

# KATALOG



2017



# Online poručivanje

Brže, lakše i efikasnije



## Poručivanje robe

Naručiti možete na nekoliko načina. Pozivom, slanjem faksu ili mejla. Daleko najkomforntnije je da to obavite preko B2B portala. Niste ograničeni radnim vremenom. Imate sve podatke i sliku artikla. Prikazana je informacija o stanju lagera. Cene su umanjene za Vaš rabat. Artikle stavljate u korpu kao kod svakog drugog webshop-a.



## Praćenje pripreme robe

Svaku poslatu narudžbu preko B2B možete pratiti u realnom vremenu. Obrada naloga, prikupljanje robe, kontrola, pakovanje i fakturisanje su prikazani kroz faze koje prate pripremu narudžbe. Na kraju, prilikom predaje paketa kurirskoj službi, dobijate packing listu na vašu mejl adresu, kao i broj kutija i specifikaciju sadržaja svake.



## Isporuka robe

Isporuka robe se vrši svaki radni dan. Kurirska služba preuzima pakete i isporučuje ih narednog dana. Elementa plaća troškove dostave za sve fakture čiji je iznos iznad 16.000 RSD (sa PDV-om). Za manje iznose komitent plaća troškove. Roba takođe može da se preuzme lično. Sve porudžbine pristigle do 11h šaljemo istog dana.



## Praćenje finansijskog stanja

Uvid u svoje finansijsko stanje imate prikazano na portalu B2B. Prijavljuvajem videćete poslednje tri izmene (fakture i uplate). Za detaljniji prikaz potrebno je da odabarete opciju „finansijska kartica“. Svi uslovi koje ste dogovorili sa nama su ovde već primenjeni. To se odnosi na valutu plaćanja i cene.

## Garancija i servis



Elementa garantuje da će artikli raditi nesmetano i bez greške, ukoliko se budu koristili prema uputstvu. U tu svrhu dajemo garantni rok od 25 meseci. Ovo se odnosi na artikle čiji smo direktni uvoznici, robne marke PROSTO, SAL, HOME. Izdajemo garantni list za sve svoje proizvode i imamo obezbeđen ovlašćeni servis. Sa svakom reklamacijom se postupa prema važećim zakonskim procedurama. Servis šalje obaveštenje o predlogu rešavanja reklamacije i otklanjanja nedostatak u zakonskom roku. Za robne marke čiji smo distributeri, dužinu i uslove garantnog roka, kao i reklamacijski servis propisuje samostalno uvoznik.



Pred vama se nalazi katalog asortimana za 2017. godinu. Zajedno sa katalogom rasvete čini našu prodajnu ponudu. Predstavili smo vam articke koji su godinama prepoznatljivi, obogaćeni sa novitetima koji su u trendu.

Pored robnih marki PROSTO, SAL, HOME, čiji smo direktni uvoznici, tu se nalazi još preko 15 brendova čiji smo distributeri.

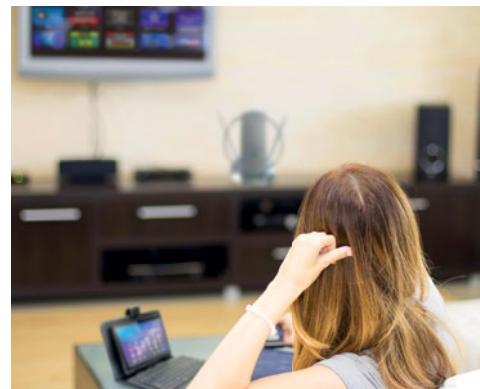
Katalog je namenjen kako prodavnicama sa najširim asortimanom kućne elektronike, tako i uskospecijalizovanim radnjama i servisima.

# Sadržaj

## KUĆNA ELEKTRONIKA

Ventilatori.....	7	Daljinski upravljači .....	25
Grejalice .....	9	Držači i nosači uređaja.....	28
Termostati .....	12	HDMI spliteri i pojačala .....	31
Prečistači i usisivači.....	16	Toki voki uređaji.....	32
Kućne meteo stanice i satovi .....	17	Računarska tehnika.....	33
Risiveri i antene.....	20	Rasterivači glodara i insekata...	36

**6–37**



## SVETLOSNA TEHNIKA

Baštenske lampe.....	39
Baterijske lampe.....	42
Noćne lampe .....	50
Senzori pokreta i foto releji.....	53
Disko oprema.....	54

**38–55**



## AUDIO KOMPONENTE

Zvučne kutije .....	57
HiFi zvučnici .....	62
Pojačala.....	67
Slušalice i mikrofoni.....	67
Pribor za zvučnike.....	70
Auto zvučnici .....	75
Auto pojačala i pribor .....	79

**56–81**



## AUTO OPREMA

Navigacije i auto uređaji.....	83
Auto radio uređaji i FM transmiteri .....	85
Pretvarači, ispravljачi i punjači .....	86
Antene .....	90
Nosači i držači za mobilne uređaje.....	91
Kablovi, priključci i auto kozmetika .....	93

**82–93**





## BEZBEDNOSNI UREĐAJI

**94–113**

Alarmi za kuće .....	95
Sirene .....	97
Signalizatori i senzori .....	97
Video nadzor .....	99
Interfoni .....	109
Zvona .....	112



## ALATI I INSTRUMENTI

**114–155**

Alati za elektroniku .....	115
Lemna tehnika .....	129
Merni instrumenti .....	141
Prateći i potrošni materijal .....	152



## STRUJNI PROGRAM

**156–179**

Produživači i razvodnici .....	157
Razdelnici .....	162
Kablovi, utičači i utičnice .....	164
Uređaji .....	168
Ispravljači i stabilizatori napona .....	169
Pribor .....	178



## KABLOVI, PRIKLJUČCI I PREKIDAČI

**180–209**

Audio kablovi i priključci .....	181
Koaksijalni kablovi i priključci .....	188
Video kablovi i priključci .....	194
USB kablovi i adapteri .....	198
UTP/FTP kablovi .....	199
Telefonski kablovi i priključci .....	202
Razni priključci, prekidači i stakleni osigurači .....	204



## BATERIJE I PUNJAČI

**210–222**

Punjači .....	211
Punjive baterije .....	212
Alkalne i litijumske baterije .....	214
Standardne baterije .....	218
Dugmaste baterije .....	220
Telefonski akumulatori .....	221
Akumulatori .....	222



# KUĆNA ELEKTRONIKA

Ventilatori ...	7
Grejalice ...	9
Termostati ...	12
Prečistači i usisivači ...	16
Kućne meteo stanice i satovi ...	17
Risiveri i antene ...	20
Daljinski upravljači ...	25
Držaci i nosači uređaja ...	28
HDMI spliteri i pojačala ...	31
Toki voki uređaji ...	32
Računarska tehnika ...	33
Rasterivači glodara i insekata ...	36



TEHNOELEKTRO<sup>®</sup>

COMPUTHERM

uniTEC

SALUS<sup>®</sup>

Iskra<sup>®</sup>

SILVERLINE<sup>®</sup>



## VENTILATORI



**DF232P**  
Stoni ventilator



- › 2 podesive brzine
- › Oscilacija: 75°
- › Podesiv nagib glave
- › Zaštita od pregrevanja
- › Napajanje: 230 V~ (50 Hz)
- › Snaga: 21 W
- › Maksimalan protok vazduha: 12.59 m<sup>3</sup>/min
- › Maksimalna brzina vazduha: 2.35 m/s
- › Nivo buke: <50 dB (A)
- › Prečnik lopatica: 23 cm
- › Dimenzije: 36.5 × 27.5 × 21.5 cm
- › Dužina priključnog kabela: 1.5 m



**Stoni ventilator**



- › 3 podesive brzine
- › Oscilacija: 75°
- › Podesiv nagib glave

**DF303P**

- › Snaga: 40 W
- › Maksimalan protok vazduha: 31.58 m<sup>3</sup>/min
- › Maksimalna brzina vazduha: 2.437 m/s
- › Nivo buke: <54 dB (A)
- › Prečnik lopatica: 30 cm
- › Dimenzije: 47 × 34.5 × 23.5 cm

- › Zaštita od pregrevanja
- › Napajanje: 230 V~ (50 Hz)
- › Dužina priključnog kabela: 1.5 m

**DF403P**

- › Snaga: 50 W
- › Maksimalan protok vazduha: 55.92 m<sup>3</sup>/min
- › Maksimalna brzina vazduha: 2.461 m/s
- › Nivo buke: <58 dB (A)
- › Prečnik lopatica: 40 cm
- › Dimenzije: 51 × 42 × 23.5 cm



**SF403P**  
Stojeći ventilator



- › 3 podesive brzine
- › Oscilacija: 75°
- › Podesiv nagib glave
- › Podesiva visina 100–120 cm
- › Zaštita od pregrevanja
- › Napajanje: 230 V~ (50 Hz)
- › Snaga: 50 W
- › Maksimalan protok vazduha: 55.92 m<sup>3</sup>/min
- › Maksimalna brzina vazduha: 2.461 m/s
- › Nivo buke: <58 dB (A)
- › Prečnik lopatica: 40 cm
- › Dimenzije: 120 × 62 × 62 cm
- › Dužina priključnog kabela: 1.5 m



**SF403M**  
Stojeći ventilator



- › 3 podesive brzine
- › Oscilacija: 75°
- › Podesiv nagib glave
- › Podesiva visina 100–130 cm
- › Zaštita od pregrevanja
- › Napajanje: 230 V~ (50 Hz)
- › Snaga: 50 W
- › Maksimalan protok vazduha: 48.3 m<sup>3</sup>/min
- › Maksimalna brzina vazduha: 3.1 m/s
- › Nivo buke: <66 dB (A)
- › Prečnik lopatica: 40 cm
- › Dimenzije: 130 × 40 × 44.5 cm
- › Dužina priključnog kabela: 1.5 m



**GL-FANFLO-01**  
Podni ventilator



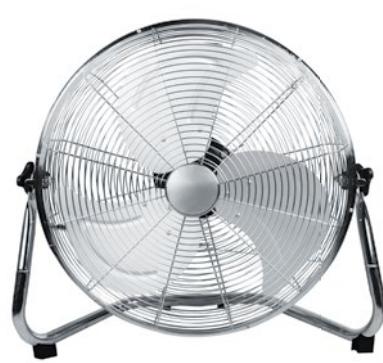
- > 3 podesive brzine
- > Podesiv nagib glave
- > Zaštita od pregrevanja
- > Napajanje: 230 V~ (50 Hz)
- > Snaga: 60 W
- > Maksimalan protok vazduha: 48 m<sup>3</sup>/min
- > Maksimalna brzina vazduha: 5.5 m/s
- > Nivo buke: <55 dB (A)
- > Prečnik lopatica: 35 cm
- > Dimenzije: 46 x 46 x 19.5 cm
- > Dužina priključnog kabela: 1.6 m



**GL-FANFLO-02**  
Podni ventilator



- > 3 podesive brzine
- > Podesiv nagib glave
- > Zaštita od pregrevanja
- > Napajanje: 230 V~ (50Hz)
- > Snaga: 90 W
- > Maksimalan protok vazduha: 67 m<sup>3</sup>/min
- > Maksimalna brzina vazduha: 6.4 m/s
- > Nivo buke: <60 dB (A)
- > Prečnik lopatica: 40 cm
- > Dimenzije: 50 x 52 x 20.5 cm
- > Dužina priključnog kabela: 1.6 m



**GL-FANFLO-04**  
Podni ventilator



- > 3 podesive brzine
- > Podesiv nagib glave
- > Zaštita od pregrevanja
- > Napajanje: 230 V~ (50 Hz)
- > Snaga: 120 W
- > Maksimalan protok vazduha: 111 m<sup>3</sup>/min
- > Maksimalna brzina vazduha: 7.5 m/s
- > Nivo buke: <65 dB (A)
- > Prečnik lopatica: 50 cm
- > Dimenzije: 59 x 61 x 21.5 cm
- > Dužina priključnog kabela: 1.6 m



**TF743P**  
Stubni ventilator



- > 3 podesive brzine
- > Oscilacija: 70°
- > Zaštita od pregrevanja
- > Držač kabela
- > Ugrađen tajmer 0-120 min
- > Napajanje: 230 V~ (50 Hz)
- > Snaga: 45 W

- > Maksimalan protok vazduha: 29 m<sup>3</sup>/min
- > Maksimalna brzina vazduha: 3.1 m/s
- > Nivo buke: <58 dB (A)
- > Dimenzije: 77.2 x 22 cm
- > Dužina priključnog kabela: 1.5 m



## GREJALICE



**FH-A01**  
Grejalica 2000 W

PROSTO

- > Zaštita od pregrevanja
- > Termostat
- > Podesiva snaga
- > Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 2000 W (2x1000 W)
- > Nivo buke: <45 dB
- > Dimenzije: 220 × 140 × 270 mm

2000W



**FH-A06**  
Grejalica 2000 W

PROSTO

- > Zaštita od pregrevanja
- > Termostat
- > Podesiva snaga
- > Metalna mrežica
- > Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 2000 W (2x1000 W)
- > Nivo buke: <40 dB
- > Dimenzije: 245 × 250 × 120 mm

2000W

METAL GRILL



**FH-200IP3**  
Grejalica za kupatilo 2000 W

PROSTO

- > Zaštita od pregrevanja
- > Termostat
- > Podesiva snaga
- > Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 2000 W maks.
- > Nivo buke: <52 dB
- > IP zaštita: IPX2
- > Dimenzije: 360 × 285 × 164 mm

2000W

IPX2



**FH-09/GR / FH-09/RD**  
Grejalica 2000 W

PROSTO

- > Zaštita od pregrevanja
- > Automatsko isključivanje u slučaju prevrtanja
- > Termostat
- > Podesiva snaga
- > Boja: zelena ili crvena
- > Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 2000 W (800 W + 1200 W)
- > Nivo buke: <45 dB
- > Dimenzije: 220 × 140 × 250 mm

2000W



**FH-09B/BK**  
Grejalica 2000 W

PROSTO

- > Zaštita od pregrevanja
- > Automatsko isključivanje u slučaju prevrtanja
- > Termostat
- > Podesiva snaga
- > Funkcija oscilacije
- > Boja: bela/crna
- > Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 2000 W (800 W + 1200 W)
- > Nivo buke: <45 dB
- > Dimenzije: 223 × 145 × 290 mm

2000W

ROTATION



**FK17/O / FK17/G**  
Grejalica 2000 W

home

2000W

- > Podesiva snaga
- > Boja: narandžasta ili siva
- > Zaštita od pregrevanja i prevrtanja
- > Termostat
- > Snaga: 2000 W (2x1000 W)
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Nivo buke: <55 dB
- > Dimenzije: 260 × 250 × 125 mm
- > Dužina priključnog kabela: 1.4 m



**FK12**  
PTC keramička grejalica 2000 W

home

- > Mogućnost promene snage (1000 W ili 2000 W)
- > Kontinualno menjanje temperature
- > Zaštita od pregrevanja i prevrtanja
- > Oscilacija: 90°
- > Termostat za održavanje optimalne temperature
- > Snaga: 2000 W (2x1000 W)
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Dimenzije: 240 × 300 × 160 mm

2000W

ROTATION



**PTC12B**  
PTC keramička grejalica 1800 W

PROSTO

1800W

ROTATION

- > Upuštena drška
- > Oscilacija
- > Termostat za održavanje optimalne temperature
- > Podesiva snaga
- > Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 1800 W (2x900 W)
- > Nivo buke: <45 dB
- > Dimenzije: 200 × 155 × 277 mm



### UR-B22FT-11A

Uljni radijator 11 rebara sa ventilatorom



**PROSTO**



### UR-B22FT-13A

Uljni radijator 13 rebara sa ventilatorom



**PROSTO**



**PROSTO**

### UR-B15-13

Uljni radijator 13 rebara

- › 3 stepena grejanja
- › Tajmer funkcija
- › Termostat ugrađen
- › Ventilator sa grejačem za brže zagrevanje prostorije
- › Zaštita od pregrevanja i prevrtanja
- › Broj rebara: 11
- › Podesiva snaga: 800 / 1200 / 2000 W
- › Maksimalna snaga: 2400 W
- › Snaga grejača na ventilatoru: 400 W
- › Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Nivo buke: <40 dB
- › Dimenzije:
  - › Sa točkićima: 505 × 290 × 648 mm
  - › Bez točkića: 505 × 150 × 580 mm

- › 3 stepena grejanja
- › Tajmer funkcija
- › Termostat ugrađen
- › Ventilator sa grejačem za brže zagrevanje prostorije
- › Zaštita od pregrevanja i prevrtanja
- › Broj rebara: 13
- › Podesiva snaga: 800 / 1200 / 2000 W
- › Maksimalna snaga: 2400 W
- › Snaga grejača na ventilatoru: 400W
- › Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Nivo buke: <40 dB
- › Dimenzije:
  - › Sa točkićima: 575 × 290 × 648 mm
  - › Bez točkića: 575 × 150 × 580 mm

- › Maksimalna snaga: 2400 W
- › Snaga grejača na ventilatoru: 400W
- › Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Nivo buke: <40 dB
- › Dimenzije:
  - › Sa točkićima: 575 × 290 × 648 mm
  - › Bez točkića: 575 × 150 × 580 mm



**PROSTO**

### FKF2000

Nazidna PTC keramička grejalica 2000 W

- › Dva režima rada, grejanje i ventilator funkcija
- › Podesiva snaga
- › Ugrađen tajmer od 0.5–7.5 h
- › Kontrola pomoću daljinskog upravljača
- › Zaštita od pregrevanja
- › LED indikator
- › Bele boje
- › Napajanje: 220–240 V~ (50 Hz)
- › Snaga: 2000 W (2×1000 W)
- › Nivo buke: <52 dB
- › Dimenzije: 450 × 182 × 113 mm



**PROSTO**

### FKF3600

Nazidna PTC keramička grejalica 2000 W

- › Dva režima rada, grejanje i ventilator funkcija
- › Podesiva snaga
- › Ugrađen tajmer od 1–8 h
- › Kontrola pomoću daljinskog upravljača
- › Zaštita od pregrevanja
- › LED displej za prikaz i kontrolu temperature
- › Sive boje
- › Napajanje: 220–240 V~ (50 Hz)
- › Snaga: 2000 W (2×1000 W)
- › Nivo buke: <52 dB
- › Dimenzije: 520 × 195 × 125 mm



**PROSTO**

### FKF5400L

Nazidna PTC keramička grejalica 2000 W

- › Dva režima rada, grejanje i ventilator funkcija
- › Podesiva snaga
- › Podesiva oscilacija
- › Ugrađen tajmer od 0.5–7.5 h
- › Kontrola pomoću daljinskog upravljača
- › Zaštita od pregrevanja
- › LED displej za prikaz i kontrolu temperature
- › Bele boje
- › Napajanje: 220–240 V~ (50 Hz)
- › Snaga: 2000 W (2×1000 W)
- › Nivo buke: <40 dB
- › Dimenzije: 595 × 130 × 200 mm



### FK-Y02 Električni radijator 2000 W

2000W

- > Može da se postavi na zid
- > Podesiva snaga: 750 W, 1250 W, 2000 W
- > Termostat za održavanje optimalne temperature
- > Zaštita od pregrevanja radi veće sigurnosti
- > Napajanje: 220–240 V~ (50 Hz)
- > Snaga: 2000 W (1250 W + 750 W)
- > Dimenzije: 525 × 200 × 385 mm



### FK-Y08F Električni radijator 2000 W

2000W



- > Može da se postavi na zid
- > Podesiva snaga: 750 W, 1250 W, 2000 W
- > Termostat za održavanje optimalne temperature
- > Zaštita od pregrevanja radi veće sigurnosti
- > Ventilator za brzo zagrevanje prostorije
- > Napajanje: 220–240 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 2000 W (1250 W + 750 W)
- > Nivo buke: <45 dB
- > Dimenzije: 690 × 200 × 450 mm



### FK13/2000 Električni radijator 2000 W

2000W

IPX4

- > IPX4 zaštita od prskajuće vode
- > Samostojeci na točkovima ili okačiv na zid
- > Aluminijumsko telo grejača
- > 2 snage grijanja: 1000 W / 2000 W
- > Termostatska regulacija
- > Indikatorska lampica grijanja
- > Zaštita od pregrevanja
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 2000 W (2×1000 W)
- > Dimenzije: 780 × 510 × 250 mm
- > Masa: 5.8 kg
- > Dužina priključnog kabela: 1.60 m



FK30

Prenosna PTC keramička grejalica 2000 W



2000W

IPX1

- > Mogućnost promene snage (1000 W ili 2000 W)
- > Masivno metalno kućište
- > Plastični rukohvat
- > Zaštita od pregrevanja
- > Termostat za održavanje optimalne temperature
- > Snaga: 2000 W (2×1000 W)
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- > Dimenzija: 180 × 185 × 190 mm
- > Zaštita: IPX1, zaštićena od vertikalno kapajuće vode



FK31

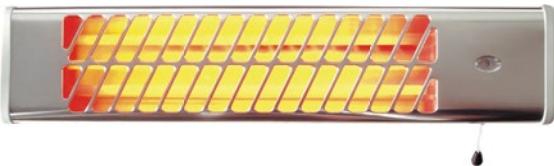
Prenosna grejalica sa ventilatorom 2000 W



2000W

IPX4

- > Mogućnost promene snage (1000 W ili 2000 W)
- > Ventilator sa konstantnim radom
- > Statički farbano otporno metalno kućište sa duplim zidom
- > Plastični rukohvat
- > Zaštita od pregrevanja
- > Termostat za održavanje optimalne temperature
- > Snaga: 2000 W (2×1000 W)
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- > Dimenzija: 195 × 310 × 225 mm
- > Zaštita: IPX4, zaštita od prskajuće vode



### FK1200Q Kvarcna grejalica 1200 W

**PROSTO**

1200W

- › Podesiva snaga (600 W / 1200 W)
- › Montira se na zid
- › Masivno metalno kućište
- › Velika efikasnost
- › Napajanje: 220–240 V~ / (50 Hz)
- › Snaga: 1200 W (2×600 W)
- › Dimenzije: 535 × 60 × 130 mm

**home****FK15/T**

- › Rezervni grejač za FK15 ; Dužina: 25 cm ; Snaga: 400 W

**FKT22CM**

- › Rezervni grejač za grejalicu FK16 ; Dužina: 22 cm ; Snaga: 400 W

**FKT24CM**

- › Rezervni grejač za FK1200Q, FK24 ; Dužina: 24 cm ; Snaga: 400 W

**FKT42CM**

- › Rezervni grejač za grejalicu FK2, FK22 ; Dužina: 42 cm ; Snaga: 600 W

**FKT44CM**

- › Rezervni grejač za grejalicu ; Dužina: 44 cm ; Snaga: 600 W

**TERMOSTATI**

### ST-2 **TEHNOELEKTRO®** Mehanički termostat

- › Bele boje
- › Bez prekidača
- › Napon: 250 V ±10%
- › Maksimalna struja kontakta: 10 (6) A
- › Temperaturni opseg: 10 °C – 30 °C
- › Razlika temperature između uključenja i isključenja termostata je 1–2 °C



### ST-2A **TEHNOELEKTRO®** Mehanički termostat

- › Bele boje
- › Sa prekidačem
- › Napon: 250 V ±10%
- › Maksimalna struja kontakta: 6 (2) A
- › Temperaturni opseg: 10 °C – 30 °C
- › Razlika temperature između uključenja i isključenja termostata je 1–2 °C



### ST-5A **TEHNOELEKTRO®** Elektronski inverzni termostat

- › Inverzni (za rashladne uređaje)
- › Bele boje
- › Sa prekidačem
- › Napon: 250V ±10%
- › Maksimalna struja kontakta: 3 (0.5) A
- › Temperaturni opseg: 10 °C – 30 °C
- › Razlika temperature između uključenja i isključenja je do 1 °C



### ST-4 **TEHNOELEKTRO®** Elektronski termostat

- › Bele boje
- › Bez prekidača
- › Napon: 250 V ±10%
- › Maksimalna struja kontakta: 16 (6) A
- › Temperaturni opseg: 10 °C – 30 °C
- › Razlika temperature između uključenja i isključenja termostata je 1 stepen celzijusa
- › Razlika između standardnih mehaničkih sobnih termostata i elektronskog termostata je u preciznosti regulacije temperature ambijenta



### ST-4A **TEHNOELEKTRO®** Elektronski termostat

- › Bele boje
- › Sa prekidačem
- › Napon: 250 V ±10%
- › Maksimalna struja kontakta: 3 (0.5) A
- › Temperaturni opseg: 10 °C – 30 °C
- › Razlika temperature između uključenja i isključenja termostata je 1 stepen celzijusa
- › Razlika između standardnih mehaničkih sobnih termostata i elektronskog termostata je u preciznosti regulacije temperature ambijenta



## COMPUTHERM-Q3

### Digitalni sobni termostat

**COMPUTHERM**

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Digitalni displej
- › Priključni napon: 24 V AC / DC, 250 V AC / 50 Hz
- › Priključna jačina struje: 8 A (2 A induktivnog opterećenja)
- › Opseg merenja temperature: 0–35 °C (sekvenca od po 0.1 °C)
- › Opseg podešavanja temperature: 5–35 °C (sekvenca od po 0.5 °C)

- › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C
- › Osetljivost uključenja: ±0.1 / ±0.2 °C
- › Temperatura skladištenja: -10°C – +40 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V alkalne baterije
- › Dimenzije: 110 × 80 × 22 mm
- › Tip senzora: NTC 10 kΩ ±1% pri 25 °C



## COMPUTHERM-Q3RF

### Digitalni bežični sobni termostat

**COMPUTHERM**

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Veza sa kotлом se obezbeđuje radio-frekvencijom
- › Digitalni displej
- › Tehnički podaci termostata:
- › Opseg merenja temperature: 0–35 °C (sekvenca od po 0.1 °C)
- › Opseg podešavanja temperature: 5–35 °C (sekvenca od po 0.5 °C)
- › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C
- › Osetljivost uključenja: ±0.1 / ±0.2 °C
- › Radna frekvencija: 868.35 MHz

- › Temperatura skladištenja: -10°C – +40 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V alkalne baterije
- › Dimenzije: 110 × 80 × 22 mm
- › Tip senzora: NTC 10 kΩ ±1% pri 25 °C
- › Tehnički podaci prijemne jedinice:
- › Napon: 230 V AC / 50 Hz
- › Napon prekidača: 24 V AC / DC, 250 V AC / 50 Hz
- › Priključna jačina struje: 6 A (2 A induktivnog opterećenja)
- › Domet: otprilike 50 m na otvorenom prostoru



## COMPUTHERM-Q7

### Programabilan digitalni sobni termostat

**COMPUTHERM**

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Digitalni displej
- › Za svaki dan u nedelji može se podesiti poseban temperaturni program
- › Mogućnost podešavanja 6 vremena uključenja dnevno, a uz svako vreme se može podesiti posebna temperatura
- › Priključni napon: 24 V AC / DC, 250 V AC / 50 Hz
- › Priključna jačina struje: 8 A (2 A induktivnog opterećenja)
- › Opseg merenja temperature: 5–35 °C (sekvenca od po 0.1° C)

- › Opseg podešavanja temperature: 5–35 °C (sekvenca od po 0.5 °C)
- › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C
- › Mogućnost izbora osetljivosti uključenja: ±0.1 °C, ±0.2 °C, ±0.3 °C
- › Opseg kalibracije termometra: ±3 °C (sekvenca od po 0.1 °C)
- › Temperatura skladištenja: -10°C – +40 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V alkalne baterije
- › Dimenzije: 130 × 80 × 22 mm
- › Tip senzora: NTC 10 kΩ ±1% pri 25 °C



## COMPUTHERM-Q7RF

### Programabilni digitalan bežični sobni termostat

**COMPUTHERM**

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Digitalni displej
- › Za svaki dan u nedelji može se podesiti poseban temperaturni program
- › Mogućnost podešavanja 6 vremena uključenja dnevno, a uz svako vreme se može podesiti posebna temperatura
- › Tehnički podaci termostata (predajnika):
- › Opseg merenja temperature: 5–35°C (sekvenca od po 0.1 °C)
- › Opseg podešavanja temperature: 5–35°C (sekvenca od po 0.5 °C)
- › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C
- › Opseg kalibracije termometra: ±3 °C (sekvenca od po 0.1 °C)

- › Mogućnost izbora osetljivosti uključenja: ±0.1 °C; ±0.2 °C; ±0.3 °C
- › Temperatura skladištenja: -10 °C – +40 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V alkalne baterije
- › Radna frekvencija: 868.35 MHz
- › Dimenzije: 130 × 80 × 22 mm (bez držača)
- › Tip senzora: NTC 10 kΩ ±1% pri 25 °C
- › Tehnički podaci prijemnika:
- › Napon: 230 V AC / 50 Hz
- › Napon prekidača: 24 V AC/DC, 250 V AC / 50 Hz
- › Priključna jačina struje: 6 A (2 A induktivnog opterećenja)
- › Domet: otprilike 50 m na otvorenom prostoru



## UNITEC-SQ3

### Digitalni sobni termostat

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Digitalni displej
- › Priklučni napon: 24 V AC / DC, 250 V AC / 50 Hz
- › Opseg merenja temperature: 0–35 °C (sekvenca od po 0.1 °C)
- › Opseg podešavanja temperature: 5–35 °C (sekvenca od po 0.5 °C)
- › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C
- › Opseg kalibracije termostata: ±3 °C ( sekvenca od po 0.1 °C)
- › Izbor osetljivosti uključivanja: (± 0.1; ±0.2) °C
- › Radna temperatura: od -10 – +40 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V alkalne baterije
- › Radna frekvencija: 868.35 MHz
- › Dimenzije: 112 × 75 × 45 mm
- › Tip senzora: NTC 10 kΩ 25 °C ±1%



## UNITEC-SQ3RF

### Digitalni bežični sobni termostat

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Digitalni displej
- › Tehnički podaci predajnika:
  - › Priklučni napon: 24 V AC / DC, 250 V AC / 50 Hz
  - › Opseg merenja temperature: 0–35 °C (sekvenca od po 0.1 °C)
  - › Opseg podešavanja temperature: 5–35 °C (sekvenca od po 0.5 °C)
  - › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C
  - › Opseg kalibracije termostata: ±3 °C (sekvenca od po 0.1 °C)
  - › Izbor osetljivosti uključivanja: (±0.1; ±0.2) °C

**uniTEC**

## UNITEC-SQ7

### Programabilan digitalni sobni termostat

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Digitalni displej
- › Za svaki dan u nedelji može se podesiti poseban temperaturni program
- › Mogućnost podešavanja 6 vremena uključenja dnevno, a uz svako vreme se može podesiti posebna temperatura
- › Priklučni napon: 24 V AC / DC, 250 V AC / 50 Hz
- › Opseg merenja temperature: 0–35 °C (sekvenca od po 0.1 °C)

- › Opseg podešavanja temperature: 5–35 °C (sekvenca od po 0.5 °C)
- › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C
- › Opseg kalibracije termostata: ±3 °C (sekvenca od po 0.1 °C)
- › Izbor osetljivosti uključivanja: ±0.1; ±0.2; ±0.3 °C
- › Radna temperatura: od -10 – +40 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V alkalne baterije
- › Radna frekvencija: 868.35 MHz
- › Dimenzije: 130 × 80 × 35 mm
- › Tip senzora: NTC 10 kΩ 25 °C ±1%



## UNITEC-SQ7RF

### Programabilan digitalni bežični sobni termostat

- › Za regulisanje svih tipova kotlova i klima uređaja
- › Digitalni displej
- › Za svaki dan u nedelji može se podesiti poseban temperaturni program
- › Mogućnost podešavanja 6 vremena uključenja dnevno, a uz svako vreme se može podesiti posebna temperatura
- › Tehnički podaci predajnika:
  - › Opseg merenja temperature: 0–35 °C ( sekvenca od po 0.1 °C )
  - › Opseg podešavanja temperature: 5–35 °C ( sekvenca od po 0.5 °C )
  - › Preciznost merenja temperature: ±0.5 °C

- › Opseg kalibracije termostata: ±3 °C ( sekvenca od po 0.1 °C )
- › Izbor osetljivosti uključivanja: ±0.1; ±0.2; ±0.3 °C
- › Radna temperatura: od -10 – +40 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V alkalne baterije
- › Radna frekvencija: 868.35 MHz
- › Dimenzije: 130 × 80 × 35 mm
- › Tip senzora: NTC 10 kΩ 25 °C ±1%
- › Tehnički podaci prijemnika:
  - › Napon: 230 V AC / 50 Hz
  - › Priklučni napon: 24 V AC/DC, 250 V AC / 50 Hz
  - › Priklučna jačina struje: 6 A (2 A induktivnog opterećenja)
  - › Domet: otprilike 50 m na otvorenom prostoru

**uniTEC**



## SALUS-RT300

### Digitalni sobni termostat

**SALUS**

- › Za kontrolu uređaja za grejanje ili klima-uredjaja, kompatibilan sa većinom kotlova za centralno grejanje, bez obzira na kontrolu napona od 24 V ili 230 V
- › Anti frost režim rada za sprečavanje smrzavanja instalacije
- › LCD displej ima pozadinsko osvetljenje
- › Beznaponski kontakt
- › Opseg podesive temperature: 5–35 °C
- › Radna temperatura: 0–50 °C
- › Rezolucija: 0.5 °C
- › Osetljivost uključenja: ~ 0.5 °C
- › Anti frost temperatura: 5 °C
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V baterija
- › Maksimalna struja kontakta: 3 (1) A
- › Dimenzije: 95 × 95 × 40 mm



## SALUS-091FLRF

### Programabilan digitalni bežični sobni termostat

**SALUS**

- › Za svaki dan u nedelji može se podesiti poseban temperaturni program.
- › Termostat ima ukupno 9 programa (6 fabričkih i 3 promenljiva)
- › 3 režima rada: dnevni, noćni i defrost (odmrzavanje)
- › Dnevni režim podesite kada ste kod kuće i želite komfornu temperaturu u kući, a noćni režim kada niste kući ili kada spavate. Režim odmrzavanja je fiksiran na 7 °C i služi samo za održavanje minimalne temperature u kući za normalan rad grejnog kotla.
- › Režim odmrzavanje možete da koristite kada na duže vreme nećete biti kući.
- › Beznaponski kontakt
- › Opseg podesive temperature: 5–30 °C
- › Radna temperatura: 0–40 °C
- › Rezolucija: 0.2 °C
- › Osetljivost uključenja: 0.5 °C / 1 °C
- › Napajanje: 2 × AA baterija
- › Maksimalna struja kontakta: 230 V AC / 50 Hz 10 (5) A
- › Frekvencija: 868 MHz
- › Domet: do 60 m (u otvorenom prostoru)

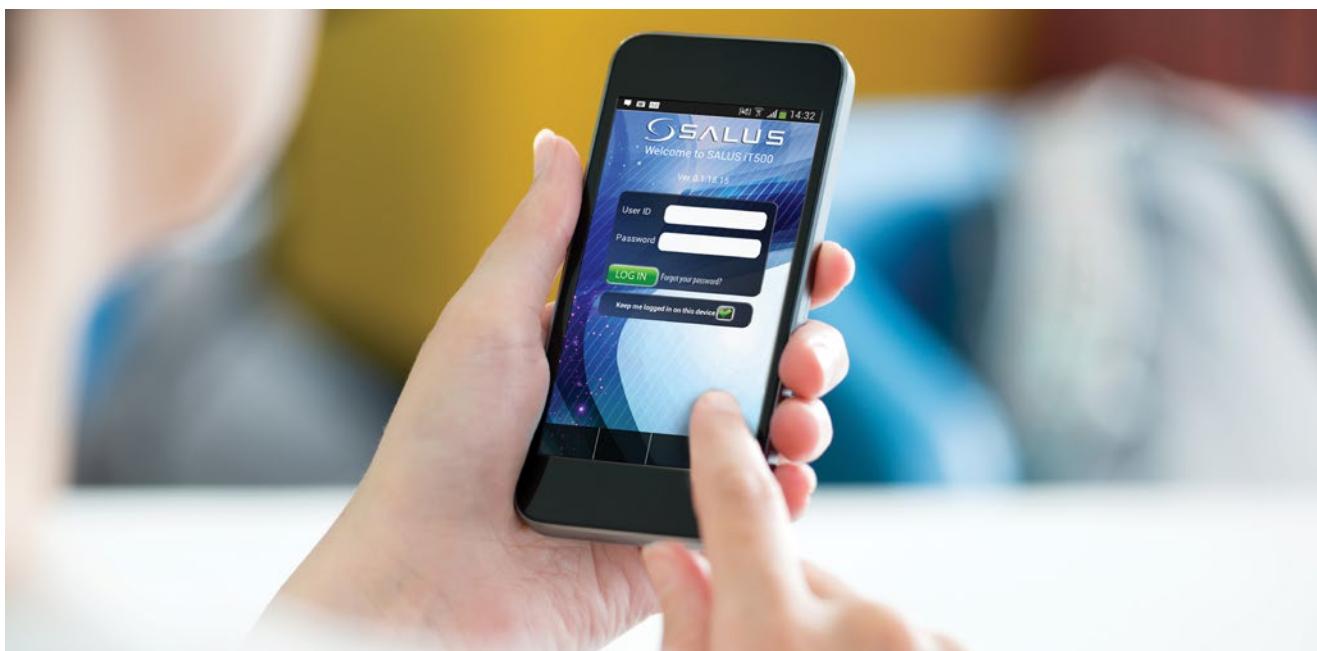


## SALUS-iT500

### Programabilan digitalni bežični internet termostat

**SALUS**

- › Pregled stanja i upravljanje sistemom grejanja i produkcije tople vode preko interneta
- › Kompatibilnost sa Vašim pametnim telefonom i ličnim računaram
- › Sistem je bežični, što olakšava kompletну instalaciju
- › Ekran osjetljiv na dodir
- › Moguće tri sistemske instalacije
- › Za svaki dan u nedelji može se podesiti poseban temperaturni program
- › Beznaponski kontakt
- › Opseg podesive temperature: 0–45 °C
- › Radna temperatura: 0–50 °C
- › Rezolucija: 0.25 °C
- › Osetljivost uključenja: 0.5 °C / 1 °C
- › Napajanje T500TX (termostat): 2 × AA baterija
- › Napajanje iTG500 (gateway): 5 V (adapter, u sklopu)
- › Napajanje iT500RX (risiver): 230 V AC / 50 Hz
- › Izlaz iT500RX (risiver): 0–230 V AC
- › Maksimalna struja kontakta: 5 (3) A SPDT × 2
- › Frekvencija: 868 MHz
- › Aplikacije dostupne za Android, iPhone i Windows mobile operativne sisteme.





## PREČISTAČI I USISIVAČI



### AIR20

Prečistač vazduha

- › Prečistač vazduha je namenjen za prečišćavanje vazduha zatvorenih soba
- › Četvorostepeni sistem filtracije
- › Mala, srednja i velika brzina ventilatora
- › Vremenski prekidač 8 sati
- › Preporučuje se za prostorije: 10–20 m<sup>2</sup>
- › Sa daljinskim upravljačem
- › Jonizator: koncentracija negativnih jona  $3 \times 10^6 / \text{cm}^3$
- › U priboru set filtera (AIR 20/S)
- › Spremište za priključni kabel
- › Dužina priključnog kabla: 1,45 m
- › Dimenzije: 350 × 295 × 180 mm
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 40 W
- › Napomena: ovaj prečistač vazduha nije namenjen za potpuno otklanjanje duvanskog dima iz prostorija



### AIR20/S

Filter umetak za prečistač AIR20



### FHP1200/S

Filter za usisivač FHP1200



### FHP1200/A

Aluminijumska cev za usisivač FHP1200

- › Dimenzije: Ø3.8 × 23 cm



### FHP1200/G

Gibljiva cev za usisivač FHP1200

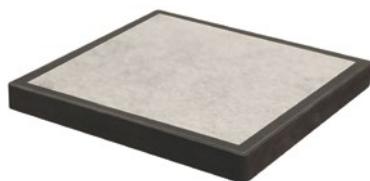
- › Dimenzije: Ø3.8 × 100 cm ; Materijal: aluminijum



### AIR30

Prečistač vazduha

- › Prečistač vazduha je namenjen za prečišćavanje vazduha zatvorenih soba
- › Četvorostepeni sistem filtracije
- › Mala, srednja i velika brzina ventilatora
- › Vremenski prekidač 12 sati
- › Preporučuje se za prostorije: 20–30 m<sup>2</sup>
- › Sa daljinskim upravljačem
- › Jonizator: koncentracija negativnih jona  $3 \times 10^6 / \text{cm}^3$
- › U priboru filter vazduha (AIR 30/S)
- › Dužina priključnog kabla: 1,6 m
- › Dimenzije: 305 × 425 × 150 mm
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 40 W
- › Napomena: ovaj prečistač vazduha nije namenjen za potpuno otklanjanje duvanskog dima iz prostorija



### AIR30/S

Filter umetak za prečistač AIR30



1200W

18l



### FHP1200

Usisivač za pepeo

- › Pepeo koji se usisava, ne sme da bude toplij od 50 °C
- › Zapremina: 18 litara
- › Perivi filter
- › Metalna, gibljiva cev: Ø3.8 × 100 cm
- › Završna aluminijumska cev: Ø3.8 × 23 cm
- › Snaga: 1200 W
- › Napon: 230 V~ / 50 Hz
- › Buka: 72 dB (A)
- › Dimenzije: 345 × 345 × 450 mm
- › Dužina priključnog kabla: 3 m
- › IP zaštita: 20 (nije zaštićen od prodora vode)
- › NAPOMENA: nije namenjen za usisavanje pepela od peleta!

# KUĆNE METEO STANICE I SATOVI



## HCW23

### Stoni sat sa multimetrom



- › Disples osetljiv na dodir
- › Uz pomoć elektronskog barometra prognozira vreme i prikazuje simbolima
- › DCF77 radiokontrolisani sat (tačno vreme, datum, dan u nedelji)
- › Ispis 12/24 sata, podešavanje vremenske zone ±12 h
- › Budilnik sa dva vremena i odlaganjem
- › Predajnik 868 MHz za temperaturu i vlažnost vazduha, domet na otvorenom do 60 m
- › Rad sa tri spoljne jedinice (1 kom u sklopu, HCKK 06)

- › Ispis unutrašnje i spoljne temperature i vlažnosti vazduha
- › Ispis maksimalne i minimalne izmerene vrednosti
- › Ispis stanja baterije za unutrašnju i spoljnju jedinicu
- › Dimenzijsne unutrašnje jedinice: 145 × 103 × 23 mm
- › Dimenzijsne displeja: 110 × 68 mm
- › Dimenzijsne spoljne jedinice: 54 × 105 × 25 mm
- › Napajanje: 2 × 1.5 V (AAA) + 2 × 1.5 V (AA) bat. (nije u sklopu)



## HCW22

### Stoni sat sa multimetrom



- › Prognoza vremena
- › Prikaz mesečevog ciklusa
- › DCF 77 radiokontrolisani sat, sa podesivim vremenskim zonama
- › Prikaz 12/24 sata
- › Ispis datuma i dana u nedelji
- › Spoljni senzor temperature i vlažnosti 433.92 MHz, domet na otvorenom 60 m
- › Kontrola 3 spoljne jedinice (1 kom u sklopu: HCKK 05)
- › Ispis spoljne i unutrašnje temperature
- › Ispis unutrašnje vlažnosti vazduha

- › Prikaz trenda promene spoljne i unutrašnje temperature
- › Podešavanje alarmiranja temperature po kanalima
- › Budilnik, kašnjenje buđenja
- › Jednostavna upotreba
- › Dimenzijsne unutrašnje jedinice: 199 × 129 × 30 mm
- › Dimenzijsne displeja: 129 × 64 mm
- › Dimenzijsne spoljne jedinice: 60 × 96 × 26 mm
- › Napajanje: 3 × 1.5 V (AA) i 2 × 1.5 V (AAA) baterija (nije u sklopu)



## HCW21

### Stoni sat sa multimetrom



- › Prikaz simbola vremenskih uslova
- › Meri vazdušni pritisak
- › Prikazuje trenutnu fazu meseca
- › Prikaz časovnika 12/24, dan u nedelji
- › Maksimum 3 spoljne jedinice (jedna je u sklopu)
- › Podesava vremensku zonu
- › Meri spoljašnju i unutrašnju temperaturu i vlažnost vazduha
- › Prikazuje maksimalne i minimalne izmerene vrednosti
- › Alarm sa funkcijom odlaganja
- › Jednostavno rukovanje

- › Frekvencija: 433 MHz
- › Domet na otvorenom 60 m
- › Sadrži unutrašnju i spoljašnju jedinicu
- › Prikazuje status baterije spoljne i unutrašnje jedinice
- › Dimenzijsne unutrašnje jedinice: 126 × 185 × 28 (90) mm
- › Dimenzijsne spoljne jedinice: 60 × 96 × 26 (50) mm
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V + 2 × AAA 1.5 V (nisu u sklopu)



## HCW20

### Stoni sat sa multimetrom



- › Prikaz simbola vremenskih uslova
- › Meri vazdušni pritisak
- › Prikazuje trenutnu fazu meseca
- › Prikaz časovnika 12/24, dan u nedelji
- › Maksimum 3 spoljne jedinice (jedna je u sklopu)
- › Meri spoljašnju i unutrašnju temperaturu i vlažnost vazduha
- › Prikazuje maksimalne i minimalne izmerene vrednosti
- › Alarm sa funkcijom odlaganja
- › Frekvencija: 868 MHz

- › Domet na otvorenom 75 m
- › Jednostavno rukovanje
- › Sadrži unutrašnju i spoljašnju jedinicu
- › Prikazuje status baterije spoljne i unutrašnje jedinice
- › Dimenzijsne unutrašnje jedinice: 100 × 167 × 34 (74) mm
- › Dimenzijsne spoljne jedinice: 53 × 105 × 25 mm
- › Napajanje: 5 × AA 1.5 V baterije (nisu u sklopu)



### HC11

#### Stoni sat sa termometrom

- › Spoljni senzor radi na frekvenciji od 433.92 MHz sa maksimalnim dometom od 60m
- › Sadrži unutrašnju i spoljašnju jedinicu
- › Prikaz maksimalne i minimalne izmerene vrednosti
- › Merni opseg: unutrašnji senzor meri temperaturu od -9 °C do +50 °C; spoljašnji senzor od -20 °C do +70 °C
- › Prikaz vremena u formatima 12/24 časa
- › Mogućnost montiranja na zid ili postavljanja na horizontalnu površinu
- › Dimenzije unutrašnje jedinice: 73 × 123 × 22 (63) mm
- › Dimenzije spoljne jedinice: 60 × 96 × 26 (50) mm
- › Napajanje: 4 × AAA 1.5 V baterije (nisu u sklopu)



### HC12

#### Stoni sat sa termometrom

- › Sadrži dodatni senzor na kablu koji se postavi spolja
- › Dužina kabela: 1.4 m
- › Prikaz maksimalne i minimalne izmerene vrednosti
- › Merni opseg: unutrašnji senzor meri temperaturu od -9 °C do +50 °C; spoljašnji senzor od -20 °C do +70 °C
- › Prikaz vremena u formatima 12/24 časa
- › Mogućnost montiranja na zid ili postavljanja na horizontalnu površinu
- › Napajanje: 2 × AAA 1.5 V baterije (nisu u sklopu)
- › Dimenzije: 73 × 123 × 22 (63) mm



### HC13

#### Stoni sat sa multimetrom

- › Prikaz maksimalne i minimalne izmerene vrednosti
- › Merni opseg: meri temperaturu od -9 °C do +50 °C i vlažnost vazduha od 20-90%
- › Prikaz vremena u formatima 12/24 časa
- › Budilnik sa odlaganjem
- › Mogućnost montiranja na zid ili postavljanja na horizontalnu površinu
- › Napajanje: 2 × AAA 1.5 V baterije (nisu u sklopu)
- › Dimenzije: 73 × 123 × 22 (63) mm



### LTC01

#### Stoni sat sa budilnikom



- › LED displej 0.6"
- › Ispis formata 24 sata
- › Buđenje zvučnim signalom
- › Odlaganje alarma (8 minuta)
- › Baterija za čuvanje memorije: 9 V tip 6LR61 (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 110 × 45 × 90 mm
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz, 3 W

0,6"  
LED

### LTC02

#### Stoni sat sa budilnikom



- › Veliki LED displej od 1.8"
- › Mogućnost podešavanja jačine svetlosti
- › Ispis formata 24 sata
- › Buđenje zvučnim signalom
- › Odlaganje alarma (9 minuta)
- › Baterija za čuvanje memorije: 9 V tip 6LR61 (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 210 × 85 × 85 mm
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz, 4 W



### LTCR01

#### Stoni sat sa budilnikom i radiom



- › Veliki LED displej od 1.2"
- › Mogućnost podešavanja jačine svetlosti
- › Ispis formata 24 sata
- › Budenje zvučnim signalom ili uključenjem radija
- › Odlaganje alarma (8 minuta)
- › Baterija za čuvanje memorije: 9 V tip 6LR61 (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 170 × 60 × 120 mm
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz, 4 W

1,2"  
LEDFM/AM  
RADIO



### AWC30T

Analogni zidni sat sa termometrom 30 cm



- › Polirani aluminijumski ram
- › Velike, lako vidljive kazaljke
- › Konstantni pokret sekundare
- › Montira se na zid
- › Spoljni senzor radi na frekvenciji od 433.92 MHz sa dometom do 60 m maksimum
- › Sadrži jedan spoljni senzor (sistem nije proširiv sa više senzora)

- › Merenje temperature:
- › Unutrašnji senzor: od -9 °C do +50 °C
- › Spoljašnji senzor: od -20 °C do +60 °C
- › Prečnik 30 cm
- › Dimenzije displeja: 95 × 38 mm
- › Dimenzije spoljne jedinice: 60 × 96 × 26 (50) mm
- › Napajanje: 1 × 1.5 V baterija (tip AA, nije u sklopu) + 4 × 1.5V (tip AA, nisu u sklopu) baterija



### HCP20

Sat sa duplim projektorom



- › Dva posebno podesiva projektor
- › Projektovanje tačnog vremena i temperature na zid
- › Konstantna projekcija sa strujnim adapterom (preporuka MW3N06)
- › Merenje unutrašnje temperature: 0–50 °C / 0.1 °C
- › Disples velike dimenzije
- › Budilnik, podesivo ponavljanje buđenja
- › Dimenzija uređaja: 140 × 95 × 36 mm
- › Dimenzija displeja: 63 × 33 mm
- › Napajanje: 2 × AA (1.5 V) baterija, (nije u sklopu)





## RT5430T2

Digitalni DVB-T2 HD risiver



- › Digitalni zemaljski prijemnik za digitalnu televiziju (Srbija, Hrvatska, Mađarska, Rumunija, Bugarska)
- › Kompatibilni formati: 1080i, 720p, i 576
- › PVR (personal video recorder) za snimanje i pregled snimljenih emisija, preko spoljnih uređaja (USB memorija, hard disk) (.ts format video fajla)
- › Funkcija timeshift: pauzirajte program i nastavite gledati kada god želite od tačke prekida
- › Reprodukcija MP3, JPEG slike i video sadržaja
- › Full HD i HD kompatibilan
- › DVB-T i DVB-T2 kompatibilan
- › Potpuna MPEG, MKV (H.264) kompatibilnost
- › Visoka osetljivost tijunera i demodulatora
- › Elektronski programski vodič (informacije) i VBI teletekst
- › Više jezični OSD i titlovi
- › Automatsko i ručno pretraživanje kanala
- › Frekventni opseg: 174 MHz ~ 230 MHz (VHF), 470 MHz ~ 862 MHz (UHF)

- › Nivo signala: -15 ~ -70 dbm
- › Video dekoder: MPEG-2 MP @ HL, AVC/H.264 HP@L4.1, MPEG-4 ASP
- › Audio dekoder: MPEG-1 layer, 1.2 / PCM / HE-AAC V1.0, ICE958 SPDIF
- › Ulagana brzina: Maks. 48 Mbit/s
- › Video format: 4:3 / 16:9 promenljivo
- › Modulacija: QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- › Tijuner: RF ulaz × 1
- › USB port × 1
- › HDMI izlaz × 1
- › RCA izlaz: CVBS/R/L × 1
- › Ulagani napon: 12 V DC / 1 A
- › Potrošnja: 6 W maks.
- › Daljinski upravljač: 2 × AAA (1.5 V) baterije (nisu u sklopu)



## RT5400T2

Digitalni DVB-T2 HD risiver



- › Digitalni zemaljski prijemnik za digitalnu televiziju (Srbija, Hrvatska, Mađarska, Rumunija, Bugarska)
- › Kompatibilni formati: 1080i, 720p, i 576
- › PVR (personal video recorder) za snimanje i pregled snimljenih emisija, preko spoljnih uređaja (USB memorija, hard disk) (.ts format video fajla)
- › Funkcija timeshift: pauzirajte program i nastavite gledati kada god želite od tačke prekida
- › Reprodukcija MP3, JPEG slike i video sadržaja
- › Full HD i HD kompatibilan
- › DVB-T i DVB-T2 kompatibilan
- › Potpuna MPEG, MKV (H.264) kompatibilnost
- › Visoka osetljivost tijunera i demodulatora
- › Elektronski programski vodič (informacije) i VBI teletekst
- › Više jezični OSD i titlovi
- › Automatsko i ručno pretraživanje kanala

- › Frekventni opseg: 174 MHz ~ 230 MHz (VHF), 470 MHz ~ 862 MHz (UHF)
- › Nivo signala: -15 ~ -70 dbm
- › Video dekoder: MPEG-2 MP @ HL, AVC/H.264 HP@L4.1, MPEG-4 ASP
- › Audio dekoder: MPEG-1 layer, 1.2 / PCM / HE-AAC V1.0, ICE958 SPDIF
- › Ulagana brzina: maks. 48 Mbit/s
- › Video format: 4:3 / 16:9 promenljivo
- › Modulacija: QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- › Tijuner: RF ulaz × 1, RF loop × 1
- › Video izlaz: HDMI × 1, SKART × 1
- › USB port × 1
- › Napojni kabel: fiksni tip
- › Ulagani napon: 220–240 V~, 50/60 Hz
- › Potrošnja: 6 W maks.
- › Daljinski upravljač: 2 × AAA (1.5 V) baterije (nisu u sklopu)



## RC-RT5400T2

Daljinski upravljač



- › Daljinski upravljač za RT5400T2 i RT5430T2 DVB-T2 prijemnike
- › Napajanje: 2 × AAA (1.5 V) baterije (nisu u sklopu)



## HORIZONS-S

Digitalni DVB-T2 HD risiver sa RF modulatorom

- › Povezivanje: SCART, RF ulaz/izlaz, HDMI, USB 2.0
- › Tip: Digitalni risiver DVB-T2 (ETSI En302755)
- › Rezolucija: 576p / 720p / 1080i / 1080p
- › Daljinski upravljač, baterije (2 x AAA)
- › Višejezičan



## FZ3

Sobna DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Širokopojasni prijem radio i TV signala
- › Automatski se prebacuje sa unutrašnje na spoljnju antenu u zavisnosti od programa
- › Rotira se za 300 stepeni
- › Ugrađen je mrežni adapter
- › DVB-T2 ready
- › Pojačanje: 32 dB
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Prečnik: 230 mm
- › Visina antene: 280 mm



## FZ42

Sobna DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Širokopojasni prijem VHF / UHF / FM
- › Za TV i radio prijemnike
- › DVB-T2 ready
- › Oboriva površina antene + podesiva štapna visina
- › Ugrađeno podesivo pojačalo
- › Pojačanje: 42 dB
- › Napajanje iz mreže ili akumulatora
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Dimenzije: 200 × 245 × 185 mm



## FZ45

Sobna DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Širokopojasni prijem VHF / UHF / FM
- › Za TV i radio prijemnike
- › DVB-T2 ready
- › Oboriva površina antene + podesiva štapna visina
- › Ugrađeno podesivo pojačalo
- › Pojačanje: 45 dB
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › strujni adapter (u sklopu): DC 12 V 100 mA



## FZ50

Sobna DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Idealna za prijem TV i radio signala
- › Pogodna za prijem digitalnih i analognih signala
- › Mogućnost montaže na sto ili na zid
- › Horizontalno ili vertikalno postavljanje
- › DVB-T2 ready
- › Širokopojasni prijem: FM, VHF, UHF
- › Pojačanje: VHF: 46 dB, UHF: 48 dB
- › Impedansa: 75 Ω
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Preko antenskog kabela: DC 5 V / 40 mA
- › Dimenzije: 250 × 170 × 32 mm



### FZ52 DVB-T/T2 digitalna antena sa pojačalom



- › Izuzetno velika osetljivost
- › Veoma tanka i napravljena od laganih materijala
- › Pogodna za prijem analognih i digitalnih signala
- › U priboru nosač za sto
- › Moguće zlepiti na nameštaj ili zid
- › Frekvencija: 47–230 MHz, 470–862 MHz
- › Pojačanje: max. 52 dB
- › Impedansa: 75 Ω
- › Napajanje: DC 12 V strujni ispravljač, u sklopu
- › Napajanje i iz uređaja (DC 5 V)
- › Dimenzije: 230 × 210 × 1 (10) mm

**52dB**  
BUILT-IN AMPLIFIER  
DVB T DVB T2



### G-2235-06 Sobna DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Frekvencija: 47–230 MHz, 470–862 MHz
- › Pojačanje: 20/36 dB
- › Kontrola pojačanja: 15/25 dB
- › Impedansa: 75 Ω
- › Napajanje: 230 V~, DC 12 V
- › Konektori: D=20-62 mm
- › DVB-T2 ready

**36dB**  
BUILT-IN AMPLIFIER  
DVB T DVB T2



### G-2235-10 Sobna DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Frekvencija: UHF - VHF - FM, 40–862 MHz
- › VHF/UHF pojačanje: 20/25 dB
- › Kontrola pojačanja: 20 dB
- › Impedansa: 75 Ω
- › Konektori: D=20-62 mm
- › DVB-T2 ready
- › Napajanje: 230 V~

**25dB**  
BUILT-IN AMPLIFIER  
DVB T DVB T2



### G-2235-07 Sobna DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Frekvencija: 47–230 MHz, 470–862 MHz
- › Pojačanje: 26/36 dB
- › Kontrola pojačanja: 15/25 dB
- › Impedansa: 75 Ω
- › Napajanje: 230 V~, DC 12 V
- › Konektori: D=20-62 mm
- › DVB-T2 ready

**36dB**  
BUILT-IN AMPLIFIER  
DVB T DVB T2



### FZ56 DVB-T/T2 antena sa pojačalom



- › Izuzetno velika osetljivost
- › Idealna za prijem radio i TV signala
- › Moguće montiranje unutra i spolja
- › Pogodna za prijem analognih i digitalnih signala
- › U priboru zidni nosač i stega
- › Fiksiranje: sa šarafima, okačiva ili sa stegom

**56dB**  
BUILT-IN AMPLIFIER  
DVB T DVB T2

- › Frekvencija: 87.5–230 MHz, 470–862 MHz
- › Pojačanje: max. 56 dB
- › Impedansa: 75 Ω
- › Napajanje: DC 12 V strujni ispravljač, u sklopu
- › Dimenziije: 320 × 30 × 230 mm



22dB  
DVB-T  
DVB-T2

Iskra

### P-20DTT Pasivna LOG antena

- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 470–862 MHz
- › Pojačanje: 22 dB
- › Odnos napred-nazad: 20–30 dB
- › Broj elemenata: 20
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 56°, Vert. 60°
- › Dužina: 44 cm

### P-20DTT-F Pasivna LOG antena

- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 470–862 MHz
- › Pojačanje: 22 dB
- › Odnos napred-nazad: 20–30 dB
- › F utičnica
- › Broj elemenata: 20
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 56°, Vert. 60°
- › Dužina: 44 cm

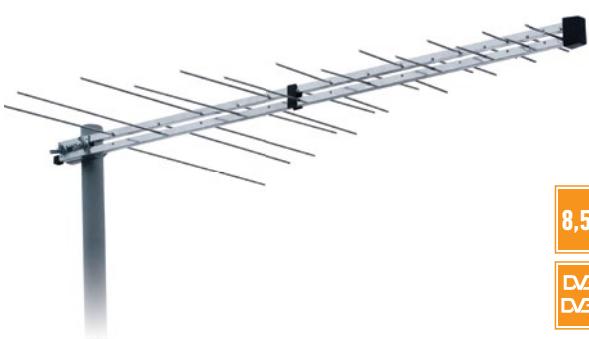


12dB  
DVB-T  
DVB-T2

Iskra

### P-2845 Pasivna LOG antena

- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 470–862 MHz
- › Pojačanje: 10–12 dB
- › Odnos napred-nazad: 22–35 dB
- › Broj elemenata: 28
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 45°, Vert. 46°
- › Dužina: 106 cm

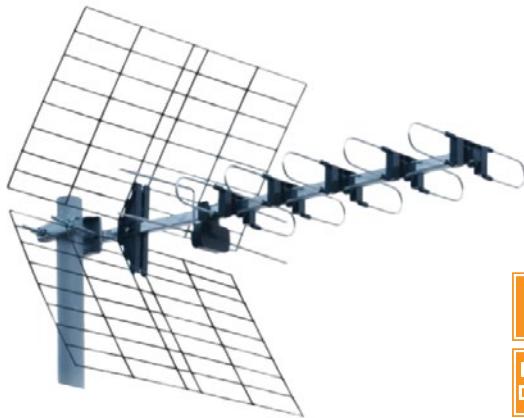


8,5dB  
DVB-T  
DVB-T2

Iskra

### P-3235MIDI Pasivna LOG antena

- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 174–230 MHz
- › Pojačanje: 7.5–8.5 dB
- › Odnos napred-nazad: 20–30 dB
- › F utičnica
- › Broj elemenata: 20
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 55°, Vert. 65°
- › Dužina: 120 cm

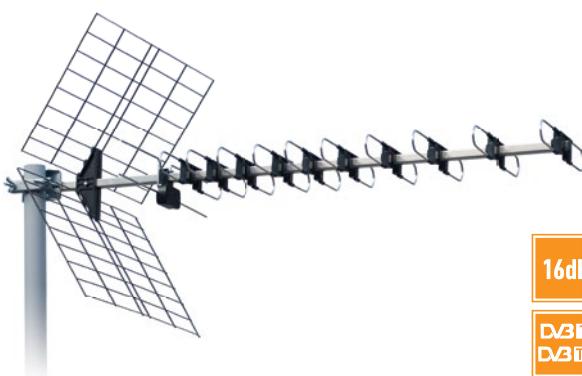


14dB  
DVB-T  
DVB-T2

Iskra

### DTX-22F YAGI antena

- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 470–862 MHz
- › Pojačanje: 10–14 dB
- › Odnos napred-nazad: 28 dB
- › Broj elemenata: 22
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 62°, Vert. 32°
- › Dužina: 81 cm
- › F utičnica

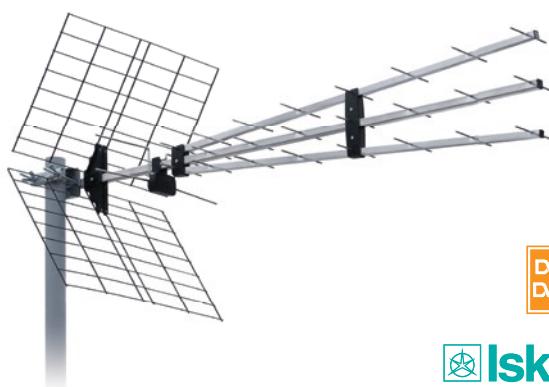


16dB  
DVB-T  
DVB-T2

Iskra

### DTX-48F YAGI antena

- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 470–862 MHz
- › Pojačanje: 11–16 dB
- › Odnos napred-nazad: >29 dB
- › F utičnica
- › Broj elemenata: 48
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 54°, Vert. 26°
- › Dužina: 111 cm



DVB-T  
DVB-T2

Iskra

### P-43N-TRIPLEX YAGI antena

- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 470–862 MHz
- › Pojačanje: 9.5–15 dB
- › Odnos napred-nazad: 28 dB
- › Broj elemenata: 43
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 32°, Vert. 35°
- › Dužina: 119 cm
- › DVB-T2 ready
- › Frekvencija: 470–862 MHz
- › Pojačanje: 11–17 dB
- › Odnos napred-nazad: > 28 dB
- › F utičnica
- › Broj elemenata: 47
- › Širina snopa prijema:  
Horiz. 45°, Vert. 24°
- › Dužina: 128.5 cm

15dB

17dB

### P-47N-TRIPLEX YAGI antena



11dB  
DVB-T  
DVB-T2

### UF-13 F45N YAGI antena

- > DVB-T2 ready
- > Frekvencija: 470–862 MHz
- > Pojačanje: 7.5–11 dB
- > Odnos napred-nazad: 20 dB
- > F utičnica
- > Broj elemenata: 13
- > Širina snopa prijema:  
Horiz. 50°, Vert. 56°
- > Dužina: 101 cm

Iskra



FM

### FM-10F Spolja FM antena

- > Frekvencija: 87.5–108 MHz
- > Pojačanje: 3 dB
- > Širina lista: 360° H
- > Broj elemenata: 1

Iskra



FM

### FM-30F Spolja FM antena

- > Frekvencija: 87.5–108 MHz
- > Pojačanje: 4.5–5.5 dB
- > Odnos napred-nazad: 10–15dB
- > Širina snopa prijema:  
Horiz. 70°, Vert. 110°
- > Broj elemenata: 3
- > Dužina: 116 cm
- > Priklučak: F

Iskra



FM

### FM-50F Spolja FM antena

- > Frekvencija: 87.5–108 MHz
- > Pojačanje: 6.5–7.5 dB
- > Odnos napred-nazad: 18–24 dB
- > Širina snopa prijema:  
Horiz. 50°, Vert. 70°
- > Broj elemenata: 5
- > Dužina: 176 cm
- > Priklučak: F

Iskra



25dB  
1 OUT

### OM-2R/1 Antensko pojačalo 1 izlaz

- > Frekvencija: 40–862 MHz
- > Pojačanje: 25 dB
- > Regulacija pojačanja: 0–10 dB
- > Šum: 6 dB
- > Max. izlazni nivo  
signala: 87 dBuV
- > Impedansa: 75 Ω
- > Uzal: 1 × konektor F ženski, 75 Ω
- > Izlaz: 1 × konektor F ženski
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz

Iskra



24dB  
4 OUT

### OM-3R/4 Antensko pojačalo 4 izlaza

- > Frekvencija: 40–862 MHz
- > Pojačanje: 24 dB
- > Regulacija pojačanja: 0–10 dB
- > Šum: 6 dB
- > Max. izlazni nivo  
signala: 85 dBuV
- > Impedansa: 75 Ω
- > Uzal: 1 × konektor F ženski, 75 Ω
- > Izlaz: 4 × konektor F ženski
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz

Iskra



18dB

### Pojacalo DTX/TRIPLEX UHF pojačalo za DTX i TRIPLEX Iskra antene

- > Predpojačalo DIGI-YAGI je moguće upotrebiti u antenama koje imaju DTX dipol (sve YAGI UHF antene).
- > Ima impedanciju 75 Ω, pripremljena prijemu digitalnog zemaljskog (DVB-T) signala.
- > Napaja se po istom kaoksijalnom kabelu po kojem ide i prijem signala.
- > Šumni broj: 2 dB
- > Napajanje: 5–24 Vdc

- > Predpojačalo napajamo preko:
- > Spoljnog ispravljača  
(jednosmerni napon 5–24 V)
- > Direktno iz digitalog zemaljskog (DVB-T)  
prijemnika (jednosmerni napon 5 V)
- > Frekvencijsko područje: UHF 470–862 MHz
- > Pojačanje: 18 dB
- > Max izlazni nivo: 96 dB μV
- > Potrošnja: 25 mA
- > Priklučak: F ženski

# DALJINSKI UPRAVLJAČI



## RC-815plus

Univerzalni daljinski upravljač 4 u 1

- > RC-815plus je univerzalni multifunkcionalni daljinski upravljač za LCD TV i ostale uređaje
- > Lak za korišćenje sa velikim dometom upravljanja
- > Domet upravljanja: 8 m (domet upravljanja može da varira u zavisnosti od modela televizora/uredaja)
- > Napajanje: 2 × AAA baterije (nisu u sklopu)
- > Može da se koristi za sledeće brendove televizora:
  - > SHARP LCD televizor
  - > SONY LCD televizor
  - > PANASONIC LCD televizor
  - > SANYO LCD televizor
  - > HITACHI LCD televizor

- > TOSHIBA LCD televizor
- > PHILIPS LCD televizor
- > LG LCD televizor
- > SAMSUNG LCD televizor
- > HISENSE LCD televizor
- > SKYWORTH LCD televizor
- > CHANGHONG LCD televizor
- > TCL LCD televizor
- > PRIMA LCD televizor
- > KONKA LCD televizor
- > HAIER LCD televizor
- > JVC LCD televizor
- > THOMSON LCD televizor
- > DAEWOO LCD televizor



## 1896Jolly-TV



Univerzalni daljinski upravljač 1 u 1

- > 1 u 1
- > Za kontrolisanje TV uređaja
- > Omogućava kontrolu svih funkcija za preko 70.000 modela TV uređaja
- > Programiranje uz pomoć koda ili brze pretrage
- > PAY TV funkcija
- > Tasteri za odabir uređaja svetle ukoliko su aktivni
- > Kod se ne gubi kod menjanja bat.
- > Baterije: 2 × AAA
- > Baterije nisu u sklopu



## URC23



Univerzalni daljinski upravljač 2 u 1

- > 2 u 1
- > Pre-programirani kodovi
- > Ručno ili automatsko pretraživanje koda
- > U kompletu se nalazi stalak
- > Napajanje: 2 × 1.5 V (AA) (nisu u sklopu)



## URC22



Univerzalni daljinski upravljač 4 u 1

- > 4 u 1
- > Unapred programiran
- > Izbor koda uz pomoć modela ili brzog traženja
- > Funkcije teleteksta
- > Napajanje: 2 × AA baterije, nisu u sklopu
- > Dimenzije: 44 × 18 × 185 mm



## URC1



Univerzalni daljinski upravljač 4 u 1

- > 4 u 1
- > Unapred programiran
- > Izbor koda uz pomoć modela ili brzog traženja
- > Funkcije teleteksta
- > Napajanje: 2 × AA baterije, nisu u sklopu
- > Dimenzije: 44 × 18 × 185 mm



## URC20



Univerzalni daljinski upravljač 6 u 1

- > 6 u 1
- > TV, video, satelitski prijemnik, DVD, HiFi, dekoder kablovske televizije
- > Kontroliše preko 1000 uređaja
- > Unapred programiran
- > Tasteri za teletekst u boji
- > Memorija prilikom zamene baterije
- > Napajanje: 2 × AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- > Dimenzije: 52 × 200 × 25 mm



## URC21



Univerzalni daljinski upravljač 8 u 1

- > 8 u 1
- > TV, video, satelitski prijemnik, DVD, HiFi, dekoder kablovske televizije
- > Kontroliše preko 1000 uređaja
- > Unapred programiran
- > Memorija prilikom zamene baterija
- > Izbor koda uz pomoć modela ili brzog traženja
- > Za preko 1000 uređaja
- > Napajanje: 2 × AAA baterije
- > Baterije nisu u sklopu



### URC10

Univerzalni daljinski upravljač 8 u 1



- > 8 u 1
- > Za TV, VCR, SAT, DVD, HIFI
- > Unapred programiran
- > Izbor koda uz pomoć modela ili brzog traženja
- > Funkcije teleteksta
- > Memorija prilikom zamene baterija
- > Napajanje: 2 x AAA baterije, nisu u sklopu
- > Dimenzije: 54 x 85 x 11 mm



### 3082Jolly-MF2:1/7001



Programabilan daljinski upravljač 2 u 1

- > 2 u 1
- > Programabilan preko PC-ja
- > Za TV, SAT, Pay TV, DTT, DVD, VCR, HI FI, PS2, Xbox
- > Funkcije: Menu, AV, Teletext, Color
- > Kompatibilan sa svim proizvođačima
- > Ergonomski dizajn
- > Programiranje preko kompjutera
- > Osvežavanje baze podataka preko interneta
- > Zadržava podešavanje i nakon odstranjivanja baterija
- > Crne boje
- > Napajanje: 2 x AAA baterije, nisu u sklopu



### Jolly-PROG



CD i IR za programiranje

- > CD i IR za programiranje Jolly daljinskih upravljača



### STV-BC23

Programabilan daljinski upravljač



- > 6 u 1
- > Daljinski upravljač koji može da uči - kopira sa vaših daljinskih upravljača
- > Mogućnost kopiranja-učenja funkcija sa svih vaših daljinskih upravljača (taster po taster) (TV, DVD, SAT, Set Top Box, DVBT, muzički uređaji)
- > Velika baza kodova posebno projektovana za tržište Srbije, pored svih "A" brendova
- > Poseduje i privatne brendove sa našeg tržišta: Vivax, Vox, Fox, Neo, Quadro, Quart, Fuego, Weg, Prosunn, Kopernikus, Total, Elin, Crown, Gorenje, Ei Niš
- > Čuva memorisane postavke i bez baterija
- > Funkcija "omiljenih kanala"
- > Moguće istovremeno upravljati sa 6 uređaja
- > Napajanje: 2 x AA baterije, nisu u sklopu



### 42530Jolly-AirPlus



Univerzalni daljinski upravljač za klime

- > Radi sa preko 2000 brendova
- > Brza pretraga kodova
- > LCD displej sa svim bitnim informacijama
- > Velika baza kodova
- > Lak za korišćenje
- > Napajanje: 2 x AAA baterije, nisu u sklopu



### STV-SEV

Univerzalni daljinski upravljač za klime



- > Podržava više od 1000 modela, pored svih A brendova (Midea, LG, Samsung, Fujitcu, Panasonic...) u tablici poseduje i kodove za klime kao: Vivax, Vox, Housel, Elin, Frozini, Fuego, Weg, Eskimo, Neo, Elite, Elin, Corel, Rowa
- > Tajmer funkcija adekvatna originalnom daljinskom upravljaču
- > Jednostavno i brzo kodiranje po brendu
- > Memorije uneti kod i nakon zamene baterija
- > Napajanje: 2 x AAA baterije, nisu u sklopu



### RC-OPEN/MR25

Daljinski upravljač 433.92 MHz

- > Ovaj daljinski upravljač je konstruisan da može da se koristi sa 25 najpopularnijih proizvođača za otvaranje garažnih vrata, kapija, rampi itd.
- > Univerzalni daljinski upravljač može da se koristi umesto originalnih ili da se doda kao novi daljinski upravljač pored postojećih daljinskih upravljača.
- > Baterija: tip 23 A (u sklopu);
- > Frekvencija: 433.92 MHz
- > Dimenzije: 64 x 35 x 15 mm
- > Daljinski upravljač radi sa sledećim brendovima: Nice Smilo, DEA, FOX, BFT, ERREKA, PUJOL, BENINCA, GBD, FAAC, Mutant Code, NOVA, DITEC, DOORHAN, ETDORO, MOTORLINE, APRIMATIC, PROTECO, PRASTEL, ROLLORE, NICEFLOR-S, KINGATE, CAME, KEY, ROGER, V2



### RC-Open4/P

Daljinski upravljač 433.92 MHz



- › Programabilni radiofrekventni daljinski upravljač
- › Frekvencija: 433.92 MHz
- › Radi sa svim brendovima koji rade na frekvenciji od 433 MHz
- › Može da se koristi za bezbednosne sisteme, automobile, rolo vrata, klizajuće kapije, roletne i razne kućne aparate
- › Četiri tastera
- › Plastično kućište sa prekrivačem tastera
- › Dimenzije: 51 x 26.5 x 11.8 mm
- › Napomena: Nije moguća upotreba u sistemima sa plivajućim kodom
- › Tip baterije: 23A

### RC-OPEN4/PT

Daljinski upravljač 433.92 MHz



- › Programabilni radiofrekventni daljinski upravljač sa plastinčnim držačem (držač i daljinac nisu spojeni)
- › Frekvencija: 433.92 MHz
- › Radi sa svim brendovima koji rade na frekvenciji od 433 MHz
- › Može da se koristi za bezbednosne sisteme, automobile, rolo vrata, klizajuće kapije, roletne i razne kućne aparate
- › Četiri tastera
- › Plastično kućište sa prekrivačem tastera
- › Dimenzije daljinca: 51 x 26.5 x 11.8 mm
- › Napomena: Nije moguća upotreba u sistemima sa plivajućim kodom
- › Tip baterije: 23A

### RC-Open4/MF

Daljinski upravljač multi frekvencija



- › Ovaj daljinski upravljač može biti korišćen za bezbednosne sisteme, rolo vrata, klizajuće kapije, roletne i razne kućne aparate
- › Četiri tastera
- › Radne frekvencije daljinskog upravljača: 315 MHz; 432.92–433.92 MHz; 330 MHz; 868.1–869.3 MHz; 288 MHz; 300 MHz; 303 MHz; 303.825 MHz; 306 MHz; 310 MHz; 318 MHz; 390 MHz; 403.55 MHz; 418 MHz; 280–360 MHz; 385–400 MHz
- › Transmitterski režim : ASK
- › Struja: 18 mA
- › Radni napon: 6 V
- › Greške pri kopiranju frekvencije: manje od ±200 KHz



### RC-Open4

Daljinski upravljač 433.92 MHz

- › Zamenjuje daljinske upravljače sa fiksnim kodom koji rade na 433 MHz
- › Četiri memoriska mesta
- › Kod se ne gubi nakon zamene baterija
- › Dimenzije: 51 x 26.5 x 11.8 mm
- › Tip baterije: 27A

### RC-Open/MR

Daljinski upravljač sa plivajućim kodom



- › Ovaj daljinski upravljač može biti korišćen za garažna vrata, rolo vrata, klizajuće kapije, roletne (itd...) za 12 brendiranih proizvođača
- › Može da se koristi umesto originalnih daljinskih upravljača ili da se doda kao novi daljinski upravljač pored postojećih daljinskih upravljača
- › Tip baterije: 23A (u sklopu)
- › Dimenzije: 64 x 35 x 15 mm

- › Kompatibilan sa sledećim brendovima:
- › Nice Smilo
- › Bft
- › Beninca Allmatic
- › Gbd
- › Erreka Standard
- › Dea
- › Fox
- › Pujol Vario
- › Faac 433 MHz
- › Mutant Code
- › Doorhan, Novoferm, Skymaster
- › Aprimatic

### RC-KIT2

Set za kapije i garažna vrata 433 MHz



- › Prosto RC-KIT2 set za kapije
- › Set služi za kontrolu kapija, garažnih vrata, roletni, navodnavanja, rasvete, itd.
- › Sadrži: prijemnik i dva daljinska upravljača sa fiksnim kodom od 433 MHz
- › Dva nezavisna relejna izlaza (prekidački i impulsni režim rada)
- › Jednostavno programiranje
- › Mogućnost brisanja pojedinačnih ili svih memorisanih kodova
- › Pogodno za spoljašnju upotrebu

- › Prijemnik:
- › Napajanje: 12–24 V DC (nije u sklopu)
- › Potrošnja: 50–200 mA
- › RF frekvencija: 433.92 MHz
- › Relej: 14 V DC / 8 A; 220 V AC / 3 A (rezistivni potrošač)
- › Daljinski upravljač:
- › Broj tastera: dva
- › Baterija: 12 V – tip 27A (u sklopu)
- › RF frekvencija: 433.92 MHz
- › Može da memoriše do 140 kodova
- › Domet: na otvorenom do 150 m
- › Režimi: prekidački (bistabilni) ili impulsni (monostabilni)
- › Zaštita: IPX0



## DRŽAČI I NOSAČI UREĐAJA



**LCDH27**  
Zidni TV nosač 23" do 42"

- › Za televizore od 23" do 42" (106 cm)
- › Maksimalna nosivost: 30 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 200 × 200 mm
- › Udaljenost od zida: od 9 do 38.7 cm
- › Montažni materijal u sklopu



30kg  
max

42°



**LCDH28**  
Zidni TV nosač 32" do 55"

- › Za televizore od 32" do 55" (140 cm)
- › Maksimalna nosivost: 35 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 400 × 400 mm
- › Udaljenost od zida: od 9 do 26 cm
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu



35kg  
max

55°



**LCDH07**  
Zidni TV nosač 23" do 42"

- › Za televizore od 23" do 42" (106 cm)
- › Maksimalna nosivost: 30 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 200 × 200 mm
- › Zaključavanje i otključavanje trakom
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu



30kg  
max

42°



**LCDH08**  
Zidni TV nosač 32" do 55"

- › Za televizore od 32" do 55" (140 cm)
- › Maksimalna nosivost: 40 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 400 × 400 mm
- › Zaključavanje i otključavanje trakom
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu



40kg  
max

55°



**LCDH18**  
Zidni TV nosač 32" do 55"

- › Za televizore od 32" do 55" (140 cm)
- › Maksimalna nosivost: 40kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 400 × 400 mm
- › Nagib: 0°/+12°
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu



40kg  
max

55°



**LCDH19**  
Zidni TV nosač 37" do 70"

- › Za televizore od 37" do 70" (178 cm)
- › Maksimalna nosivost: 40 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 600 × 400 mm
- › Nagib: 0°/+12°
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu



40kg  
max

70°



TVH02/BK

TVH02/SL



### TVH02/BK / TVH02/SL

Zidni TV nosač do 60 kg

**60 kg**  
max

**80 cm**

- › Za TV uređaje ekrana od 51 do 80 cm
- › Nosivost: 60 kg
- › Okretljiv, podesivog nagiba, pričvršćen sa 2 tačke
- › Kvalitetna čelična konstrukcija

- › Dodatno: pribor za montažu, sigurnosne trake
- › Mogućnost montaže nosača za video / DVD
- › Crne ili srebrne boje



### LCDH322F

Zidni TV nosač 13" do 37"



- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 30 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 200 × 200 mm
- › Debljina materijala: 1.5 mm
- › Udaljenost od zida: 27 mm
- › Pogodno za televizore od 13" do 37"
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu

**30 kg**  
max

**37"**



### LCDH422F

Zidni TV nosač 13" do 42"



- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 25 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 200 × 200 mm
- › Debljina materijala: 1.5 mm
- › Udaljenost od zida: 23 mm
- › Pogodno za televizore od 13" do 42"
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu

**25kg**  
max

**42"**



### LCDH344B

Zidni TV nosač 13" do 46"



- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 35 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 400 × 400 mm
- › Debljina materijala: 1.5 mm
- › Udaljenost od zida: 59–432 mm
- › Pogodno za televizore od 13" do 46"
- › Ugao okretanja: 180°
- › Nagib: -5°/+15°
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Montažni materijal u sklopu

**35 kg**  
max

**46"**



### LCDH322B

Zidni TV nosač 13" do 37"



- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 30 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 200 × 200 mm
- › Udaljenost od zida: od 68 do 384 mm
- › Pogodno za televizore od 13" do 37"
- › Ugao okretanja: 180°
- › Nagib: -15°/+15°
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Montažni materijal u sklopu

**30 kg**  
max

**37"**



**LCDH344T**  
Zidni TV nosač 23" do 42"

**PROSTO**

- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 45 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 400 × 400 mm
- › Debljina materijala: 1.5 mm
- › Udaljenost od zida: 34 mm
- › Nagib: 0°/+12°
- › Pogodno za televizore od 23" do 42"
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu

**45 kg  
max**

**42°**



**LCDH344F**  
Zidni TV nosač 23" do 42"

**PROSTO**

- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 45 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 400 × 400 mm
- › Debljina materijala: 1.5 mm
- › Udaljenost od zida: 27 mm
- › Pogodno za televizore od 23" do 42"
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu

**45 kg  
max**

**42°**



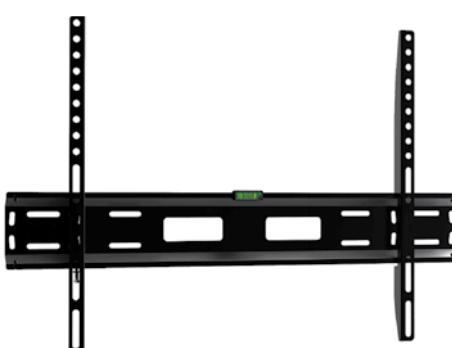
**LCDH444F**  
Zidni TV nosač 32" do 50"

**PROSTO**

- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 30 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 400 × 400 mm
- › Udaljenost od zida: 23 mm
- › Pogodno za televizore od 32" do 50"
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu

**30 kg  
max**

**50°**



**LCDH464F**  
Zidni TV nosač 32" do 65"

**PROSTO**

- › Za postavljanje LED ili LCD televizora
- › Nosivost: 45 kg
- › Maksimalna udaljenost rupa za montiranje: 600 × 400 mm
- › Udaljenost od zida: 23 mm
- › Pogodno za televizore od 32" do 65"
- › Laka aluminijumska konstrukcija
- › Libela na nosaču za precizno montiranje
- › Montažni materijal u sklopu

**45 kg  
max**

**65°**

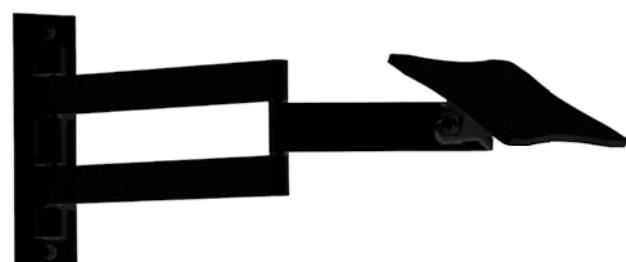


**LCDH02/BK**  
Zidni nosač za TV ili zvučnike

**home**

- › Za postavljanje LCD, Plazma TV i zvučnih kutija
- › Nosivost: 15 kg
- › Poluga okretljiva u 2 tačke, oboriva osnova
- › Livena, aluminijumska konstrukcija
- › Osnova za montažu izrađena po VESA standardu
- › Dodatno: pribor za montažu
- › Crne boje

**15 kg  
max**



**LCDH01/BK**  
Zidni nosač za TV ili zvučnike

**home**

- › Za postavljanje LCD, Plazma TV i zvučnih kutija
- › Nosivost: 15 kg
- › Poluga okretljiva u 3 tačke, oboriva osnova
- › Livena, aluminijumska konstrukcija
- › Osnova za montažu izrađena po VESA standardu
- › Dodatno: pribor za montažu
- › Crne boje

**15 kg  
max**



### GSH026

Staklena nazidna polica



**8 kg  
max**

- › Za postavljanje set-top boksova, DVD uređaja, konzola, itd.
- › Kaljeno staklo
- › Elegantna jedinstvena izvedba

- › Nosivost do 8 kg
- › Pribor za fiksiranje
- › Dimenzije: 360 × 250 mm

## HDMI SPLITERI I POJAČALA



### DSP-2PH4-002

HDMI spliter

**GEMBIRD®**

- › Pasivni HDMI razdelnik (spliter)
- › Dužina kabla: 20 cm
- › Sadrži: 1 x HDMI utikač, 2 x HDMI utičnica
- \* Kompletanu ponudu kablova i priključaka možete pogledati u poglavljiju "Kablovi, priključci i prekidači"



### HD-SW3

HDMI razdelnik



- › 3 ulaza – 1 izlaz
- › Automatski ili manualni odabir ulaza
- › LED indikator
- › Napajanje uređaja sa izlazne strane
- \* Kompletanu ponudu kablova i priključaka možete pogledati u poglavljiju "Kablovi, priključci i prekidači"



### DSP-4PH4-02

HDMI spliter

**GEMBIRD®**

- › Šalje jedan HDMI signal na 4 izlaza
- › Pojačivač signala povećava kvalitet signala
- › Podržava 3D video
- › 1 x HDMI ulaz ; 4 x HDMI izlaz
- › Video formati: HDMI (480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p)
- › Kućište: metalno
- › Napajanje: 5 V DC, 1 A
- › Dimenzije: 146 × 73 × 24 mm
- \* Kompletanu ponudu kablova i priključaka možete pogledati u poglavljiju "Kablovi, priključci i prekidači"



### KN-HDMIREP10

HDMI repeater (pojačalo)

**GEMBIRD®**

- › HDMI konektor: 19 pinova, ženski – tip A
- › Ulazni DDC signal 5 V p-p
- › Maksimalni opseg po konekciji: UXGA, 1080p
- › Brzina prenosa podataka: 2.25 GB/s ×3
- › Ulagani video signal: 0.5–1.0 V p-p (TTL)
- › Rezolucije (HDTV) (50 & 60 Hz): 480p, 576p, 720p, 1080p, 1200p
- › HDMI verzija: HDMI 1.3
- › Operativna temperatura: -5 °C do +35 °C
- › Eksterna naponska jedinica: 5 V DC / 2 A
- › Potrošnja: 10 W maksimum
- \* Kompletanu ponudu kablova i priključaka možete pogledati u poglavljiju "Kablovi, priključci i prekidači"



**6km**

### TOPCOM-6411 Topcom Toki Voki 6 km

**TOPCOM®**

- › Domet do 6 km (na otvorenom)
- › 8 kanala
- › Toki voki set koji radi na slobodnoj frekvenciji, nije potrebna dozvola (446 MHz) sa 8 kanala.

- › Pozivnih tonova: 1
- › Sa stonim punjačem i baterijama
- › 1 par toki voki uređaja
- › Roger signal
- › Dvostruki punjač i punjive baterije
- › Zakačaljka za kaiš



**6km**

### TOPCOM-1302 Topcom Toki Voki 6 km

**TOPCOM®**

- › Domet do 6 km (na otvorenom)
- › 8 kanala
- › Toki voki set koji radi na slobodnoj frekvenciji, nije potrebna dozvola (446 MHz)
- › Pozivnih tonova: 5
- › Funkcija skeniranja
- › Funkcija monitoringa

- › Roger signal
- › Ulaz za slušalice
- › Pozadinsko osvetljenje
- › Zakačaljka za kaiš
- › Baterije nisu u sklopu
- › U sklopu: 1 par toki voki uređaja



**10km**

### TOPCOM-9100LR Topcom Toki Voki 10 km

**TOPCOM®**

- › Toki voki set koji radi na slobodnoj frekvenciji, nije potrebna dozvola (446 MHz) sa 8 kanala i 38 potkanala.
- › Domet do 10 km (na otvorenom)
- › 8 kanala, 38 potkanala
- › CTCSS (filter za minimalnu interferenciju): 38 kodova
- › Vodootpornost po standardu IPX2
- › Funkcija skeniranja
- › Vibracija
- › Funkcija monitoringa

- › Vox (kontrola glasom)
- › 2 stona punjača
- › Pozivnih tonova: 5
- › 1 par toki voki uređaja
- › Mikrofon za rame: 2 kom.
- › Punjive baterije: 2 kom.
- › Punjač iz auto upaljača: 2 kom.
- › Pozadinsko osvetljenje
- › Konektor za slušalice
- › Štoperica i sat
- › Set se nalazi u plastičnom koferu





## X-76

**Zeeon**  
Tablet Zeeon sa GPS prijemnikom 7" 512 Mb RAM

- 7"
  - 1024 x 600 px
  - 1.3 GHz QUAD CORE
  - 512 MB RAM
  - 8 GB ROM
- › Veličina ekrana: 7"  
 › Kapacitivni LCD ekran osetljiv na dodir  
 › Rezolucija: 1024 × 600  
 › CPU: Mediatek MT8127, A7 quad-core @ 1.3 GHz  
 › Grafika: Quad-core ARM Mali-450 MP4  
 › Operativni sistem: Android 4.4 KitKat  
 › Memorija: RAM 512 MB, FLASH 8 GB  
 › GPS prijemnik (softver za navigaciju nije u sklopu)  
 › FM radio prijemnik  
 › WiFi, Bluetooth  
 › Mikro USB  
 › Podržava eksterne 3G modeme (USB modeme)  
 › podrška za eksternu Micro SD karticu do 32 GB  
 › Kamera: zadnja 2.0 MP, prednja 0.3 MP  
 › Kapacitet baterije: 2700 mAh  
 › Dimenzija: 19 × 11 × 1 cm



## Xpad-M9-3G

**Xwave**  
Xwave Tablet sa dual SIM i GPS

- 7"
  - 1024 x 600 px
  - 1.3 GHz QUAD CORE
  - 1 GB RAM
  - 8 GB ROM
- › Model: XWAVE tablet Xpad M9 3G  
 › CPU: Quad-core MTK 8321; Cortex-A7 1.3 GHz  
 › Mali 400MP grafički procesor  
 › Ecran: 7" HD 1024 × 600 rezolucija  
 › Kapacitivni multitač panel u 5 tačaka TN panel  
 › Memorija: 1 GB RAM, 8 GB ROM  
 › Operativni sistem: Android 5.1  
 › Zadnja kamera: 2 Mp  
 › Prednja kamera: 0.3 Mp  
 › SIM kartica (3G): UMTS 900/2100  
 › 2G GSM 900/ DSC 1800  
 › Mogu da se obavljaju telefonski pozivi + Dual SIM kartica  
 › Wi-Fi 802.11 b/g/n  
 › bežična konekcija  
 › GPS/Bluetooth: Da  
 › Baterija: 2800 mAh / 3.7 V litijum polimer  
 › Podrška za 720p / 1080p video  
 › Punjač: 5 V / 2 A  
 › Micro usb 2.0  
 › Tf card slot  
 › 3.5 mm džek za slušalice  
 › Materijal kućišta: Plastika  
 › Boja: Bela



## TAB-TAS7

Tastatura sa futrolom za tablet 7"

- › Futrola sa tastaturom za tablet od 7"
- › Od crne veštačke kože
- › Može da se koristi na svim tablet uređajima
- › Ima micro USB priključak koji se priključi u tablet uređaj, nakon čega odmah možete da koristite tastaturu
- › U sklopu je i olovka za ecran tablet uređaja
- › Tablet uređaj na fotografiji je samo ilustracija i nije u sklopu



**maxell**



**8GB**

### mSD-8G/CL10+Ad/Max

- › Micro SD memorijska kartica sa adapterom 8 GB class 10

**16GB**

### mSD-16G/CL10+Ad/Max

- › Micro SD memorijska kartica sa adapterom 16 GB class 10

**32GB**

### mSD-32G/CL10+Ad/Max

- › Micro SD memorijska kartica sa adapterom 32 GB class 10

**64GB**

### mSD-64G/CL10+Ad/Max

- › Micro SD memorijska kartica sa adapterom 64 GB class 10



### TP-Link/TL-WR740N Bežični ruter

**TP-LINK**

- › TP-Link TL-WR740N 150Mb/s bežični firewall ruter 2.4 GHz
- › 1 × WAN + 4 × LAN
- › Atheros čip 100 mW (20 dBm)
- › IP kontrola brzine klijenata
- › WDS ripiter
- › CCA – biranje kanala s najmanje smetnji
- › QoS
- › QSS dugme
- › Fiksna antena



### TP-Link/TL-WR741ND Bežični ruter

**TP-LINK**

- › Brzina: 150 Mb/s bežični firewall ruter
- › Frekvencija: 2.4 GHz
- › 1 × WAN + 4 × LAN
- › Atheros čip 100 mW (20 dBm)
- › IP kontrola brzine klijenata
- › WDS ripiter
- › CCA – biranje kanala s najmanje smetnji
- › QoS
- › QSS dugme
- › RP-SMA antena

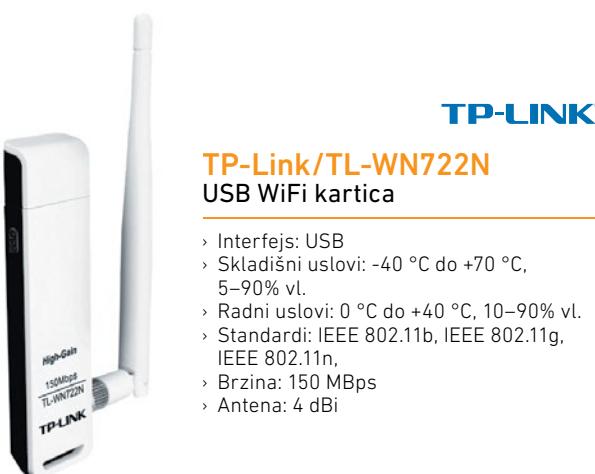


### TP-Link/TL-MR3220 Bežični 3G ruter

**TP-LINK**

- › Podelite Vašu 3G internet konekciju na više računara žičnim ili bežičnim putem. Ovaj uređaj ima mogućnost definisanja primarnog (kablovski internet) i sekundarnog (3G) i automatsko prebacivanje sa jednog na drugi u slučaju otkaza. TP-Link TL-MR3220 predstavlja odličan izbor za poslovne korisnike, kojima je potrebna pouzdana Internet veza.

- › Brzina: do 150 Mbps
- › Portovi: USB 2.0 za UMTS/HSPA/EVDO, 1 × 10/100 Mbps WAN, 4 × 10/100 Mbps LAN
- › Tip antene: Izmenjiva 5 dBi Omni directional Reverse SMA
- › Modovi rada: Wireless N Router
- › Za korišćenje u okviru objekta
- › Frekvencija: 2.4–2.4835 GHz
- › 3G Modul



### TP-Link/TL-WN722N USB WiFi kartica

- › Interfejs: USB
- › Skladišni uslovi: -40 °C do +70 °C, 5–90% vl.
- › Radni uslovi: 0 °C do +40 °C, 10–90% vl.
- › Standardi: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n,
- › Brzina: 150 MBps
- › Antena: 4 dBi



### TP-Link/TL-WN7200ND USB WiFi kartica sa postoljem

- › Interfejs: USB
- › Operativni sistem: Windows,
- › Radni uslovi: 0 °C do +40 °C, 10–90%
- › Standardi: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n,
- › Brzina: 150 MBps
- › Frekvencija: 2.4 GHz,
- › Antena: 5 dBi
- › Ostalo: 64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA, WPA2



### TP-Link/TL-SF1005D LAN svič sa 5 portova

**TP-LINK**

- › TL-SF1005D 5-port 10/100 Mbps Fast Ethernet Switch pruža 5 10/100 Mbps Auto-Negotiation RJ45 port. Svi priključci podržavaju Auto MDI / MDIX funkcije, eliminirajući potrebu za kablovima ili Uplink portovima. Svi je Plug-and-Play i svaki priključak može koristiti kao generalni port ili Uplink port i može se jednostavno priključiti na server, hub ili svič, koristeći ravni ili ukršteni kabl.
- › TP-LINK TL-SF1005D 5-port 10/100M Fast Ethernet Switch Vam je jeftin, jednostavan za korištenje, sa visokim performansama.
- › Dimenzije : 140 × 85 × 30 mm
- › Tip : Layer 2
- › Kontrola : neupravljen
- › Standardi : IEEE 802.3, IEEE 802.3u,
- › Portovi : 100 MBps × 5 kom.
- › Kablovi: 10 MBps : cat5;
- 100 MBps : cat5, cat5e,



### Tenda-S105 LAN svič sa 5 portova

**Tenda**

- › Tip: neupravljeni
- › Portovi: 5 × 10/100M RJ45 porta
- › Mrežni standardi: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x
- › MAC Address Table: 2K
- › Switching Capacity: 1 Gbps
- › Kućište: plastika
- › LED indikatori: 5 × 10/100 (LINK/ACT), 1 × Power
- › Operativna temperatura: 0 °C do +40 °C
- › Dimenzije: 139.9 × 90.1 × 31.7 mm



### Tenda-S108 LAN svič sa 8 portova

**Tenda**

- › Tip: neupravljeni
- › Portovi: 8 × 10/100M RJ45 porta
- › Mrežni standardi: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x
- › MAC Address Table: 2K
- › Switching Capacity: 1.6 Gbps
- › Kućište: plastika
- › LED indikatori: 8 × 10/100 (LINK/ACT), 1 × Power
- › Operativna temperatura: 0 °C do +40 °C
- › Dimenzije: 139.9 × 90.1 × 31.7 mm





## RASTERIVAČI GLODARA I INSEKATA



**home**

**VK01**  
Rasterivač krtica

- › Bez posebne instalacije
- › Zvučnim talasima rasteruje krtice
- › Pogodan za rasterivanje krtica iz dvorišta
- › Zvučni talasi za rasterivanje nisu štetni po zdravlje ljudi i ostalih životinja
- › Zavisno od konfiguracije terena uredaj je efikasan do 900 m<sup>2</sup>
- › Izuzetno niska potrošnja
- › Rad sa jednom baterijom od 3–4 meseca
- › Dimenzije: 4 × 30 cm
- › Napajanje: 1 × 6LR61 (9 V)



**SILVERLINE®**

**25130**  
Rasterivač krtica

- › Rasterivač krtica emituje niskofrekventne zvučne talase koji uznemiravaju kopajuće glodare pritom ih otera sa područja delovanja
- › Težina: 0.32 kg
- › Domet: 500 m<sup>2</sup>
- › Napon: baterije 4 × LR20 1.5 V
- › Dimenzije: 75 × 75 × 446 mm



**home**

**VKS02**  
Solarni rasterivač krtica

- › Rad i u mraku
- › Solarna čelija: 90 × 70 mm
- › Aluminijsko stub 150 mm
- › U intervalima od 30 sek. vibracijama rasteruje krtice (400–1000 Hz)
- › Materijal: plastično telo + aluminijumski stub
- › Efikasnost do: 350 m<sup>2</sup>
- › Akumulator: 1.2 V / 600 mAh / AA (Ni-MH)
- › Dimenzije: Ø150 × 260 mm



**home**

**VKS03**  
Solarni rasterivač krtica



**home**

**VKS04**  
Solarna baštenska lampa sa rasterivačem krtica

- › Uz pomoć vibracija rasteruje krtice. Ugrađeni akumulator omogućuje rad i noću
- › Solarna čelija velikih dimenzija (90 × 60 mm)
- › Aluminijumski stub 250 mm
- › Vibracije ispušta u intervalima od 50 sekundi
- › Frekvencija vibracija: 400 Hz ±100 Hz

- › U zavisnosti od konfiguracije terena pokriva do 800 m<sup>2</sup>
- › Ugrađeni akumulator: 1.2 V / 300 mAh / AA (NiMH)
- › Dimenzije: 150 × 310 mm
- › LED svetlo u gornjem delu stuba
- › U mraku LED svetlo i rasterivač konstantno rade



**SILVERLINE®**

**25153**  
Rasterivač mačaka i pasa



- › Rasteruje pse i mačke pomoći ultrazvučnih signala
- › Senzor za detekciju pokreta: domet 1–12 m
- › Domet: 200 m<sup>2</sup>
- › Napajanje: 4 alkalne baterije (AA)
- › Trajanje baterije: 2 meseca
- › Snaga: 4 W
- › IPX4
- › Dimenzije: 70 × 60 × 125 mm



**SILVERLINE®**

**25151**  
Rasterivač mačaka, pasa i divljih životinja

- › Rasterivač mačaka, pasa i divljih životinja koristi tehnologiju visokofrekventnog zvuka da uplaši mačke, pse i ostalu malu divljač
- › Senzor pokreta omogućava ekonomičan rad uređaja, koji se aktivira samo u slučaju detektovanja pokreta
- › Dimenzije: 87 × 90 × 215 mm (visina špice: 210 mm)
- › Domet: 25 m<sup>2</sup>
- › Baterije: 6 × LR14 (nisu u sklopu)





**25101**

**SILVERLINE®**

Rasterivač miševa i pacova 50 m<sup>2</sup>

- › Rasteruje nepoželjne štetočine bez upotrebe otrova i ubičajenih zamki
- › Rasteruje pomoću ultrazvučnih signala
- › Domet: 50 m<sup>2</sup>
- › Napon: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 0.5 W
- › IP20
- › Dimenzije: 69 × 58 × 104 mm



**25111**

**SILVERLINE®**

Rasterivač miševa i pacova 80 m<sup>2</sup>

- › Rasteruje nepoželjne štetočine bez upotrebe otrova i ubičajenih zamki
- › Rasteruje pomoću ultrazvučnih signala
- › Domet: 80 m<sup>2</sup>
- › Napon: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 1.8 W
- › IP20
- › Dimenzije: 62 × 65 × 125 mm



**25116**

**SILVERLINE®**

Rasterivač miševa i pacova 100 m<sup>2</sup>

- › Rasteruje nepoželjne štetočine bez upotrebe otrova i ubičajenih zamki
- › Rasteruje pomoću ultrazvučnih signala
- › Domet: 100 m<sup>2</sup>
- › Napon: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 3.5 W
- › IP20
- › Dimenzije: 75 × 75 × 140 mm



**25105**

**SILVERLINE®**

Rasterivač miševa i pacova

- › Rasteruje nepoželjne štetočine bez upotrebe otrova i ubičajenih zamki
- › Rasteruje pomoću ultrazvučnih signala
- › Domet: 25 m<sup>2</sup>
- › Napon: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 1 W
- › Samo za unutrašnju upotrebu
- › Dimenzije: 60 × 65 × 75 mm



**25261**

**SILVERLINE®**

Rasterivač komaraca

- › Rasterivač komaraca rasteruje ženke komaraca pomoću ultrazvučnih signala
- › Domet: 25 m<sup>2</sup>
- › Napon: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 1 W
- › Dimenzije: 62 × 72 × 89 mm
- › IP20



**25241**

**SILVERLINE®**

Rasterivač paukova

- › Rasteruje paukove pomoću ultrazvučnih signala
- › Dimenzije: 62 × 72 × 89 mm
- › Domet: 30 m<sup>2</sup>
- › Napon: 220–240 V~ / 50 Hz
- › Snaga: 1 W
- › IP20



**USR4**

Rasterivač glodara i buba

- › U dometu uređaja rasteruje glodare, bube, mrave
- › 4 režima rada
- › Domet: 2–5 metara
- › Ugrađena baterijska lampa
- › LED indikacija stanja baterije
- › Napajanje: 2 × AAA (1.5 V) baterija nije u sklopu ili strujni adapter (3 V DC/100 mA) nije u sklopu
- › Dimenzije: 83 × 55 × 20 mm



**75140**

**SILVERLINE®**

Zamka za miševe

- › Brza i jednostavna postavka sa mestom za mamac
- › Pakovanje: blister, 2 kom.
- › Dimenzije: 45 × 40 × 80 mm



**75150**

**SILVERLINE®**

Zamka za miševe

- › Brza i jednostavna postavka
- › Zamka se aktivira samo kada miš podigne poklopac ispod kojeg se nalazi mamac
- › Kada se aktivira zamka, snažan udarac ubija miša
- › Dimenzije: 50 × 55 × 135 mm



# SVETLOSNA TEHNIKA

Baštenske lampe ... 39

Baterijske lampe ... 42

Noćne lampe ... 50

Senzori pokreta i foto releji ... 53

Disko oprema ... 54



## BAŠTENSKE LAMPE



**MX102**



Solarni viseći Vilin konjic



**MX616K**



Solarna baštenska lampa Kolibri



**MX616P**



Solarna baštenska lampa Leptir

- > Automatsko uključivanje / isključivanje
- > Neprestani rad čak do 8 sati
- > Ugrađena solarna celija i akumulator
- > Otportna na vremenske uslove
- > Ni-MH akumulator 1.2 V / 600 mAh
- > 1 kom. višebojna LED dioda visokog intenziteta
- > Automatski sменјује боје светла
- > Zabadajuća u zemlju
- > Visina: 800 mm



**MX616S**



Solarna baštenska lampa  
Vilin konjic

- > Automatsko uključivanje / isključivanje
- > Neprestani rad čak do 8 sati
- > Ugrađena solarna celija i akumulator
- > Otportna na vremenske uslove
- > Ni-MH akumulator 1.2 V / 600mAh
- > 1 kom. višebojna LED dioda visokog intenziteta
- > Automatski sменјује боје светла
- > Zabadajuća u zemlju
- > Visina: 800 mm



**MX616T**



Solarna baštenska lampa Cvet

- > Automatsko uključivanje / isključivanje
- > Neprestani rad čak do 8 sati
- > Ugrađena solarna celija i akumulator
- > Otportna na vremenske uslove
- > Ni-MH akumulator 1.2 V / 600mAh
- > 1 kom. višebojna LED dioda visokog intenziteta
- > Automatski sменјује боје светла
- > Zabadajuća u zemlju
- > Visina: 800 mm



**MX617**



Solarni okretljivi cvet sa  
LED diodom

- > Materijal: nerđajući čelik + plastika
- > 1 kom bela LED dioda
- > Ubadajuća izvedba
- > Isklj. / uklj. sa zadnje strane solarne celije
- > Zamenljivi akumulator (1.2 V / 300 mAh)
- > Prečnik cveta: 30 cm
- > Visina: 75 cm





**MX632A**



Solarna lampa u obliku patuljka

- › Automatsko uključivanje / isključivanje
- › Neprestani rad čak do 8 sati
- › Otporna na vremenske uslove
- › Masivno plastično kućište
- › Sadrži 1 kom. LED bele boje
- › Ni-MH akumulator 1.2 V / 250 mAh
- › Visina: 250 mm



**MX636**



Solarna lampa u obliku krtice

- › Automatsko uključivanje / isključivanje
- › Ugrađena solarna ćelija i akumulator
- › 2 kom belih LED dioda visokog intenziteta
- › Otporna na vremenske uslove
- › Zamenljivi akumulator AA Ni-MH (1.2 V / 300 mAh)
- › Dimenziije: 127 x 122 x 235 mm



**MX638**



Solarna lampa u obliku žabe

- › Automatsko uključivanje / isključivanje
- › Ugrađena solarna ćelija i akumulator
- › 2 kom belih LED dioda visokog intenziteta
- › Otporna na vremenske uslove
- › Zamenljivi akumulator AA Ni-MH (1.2 V / 300 mAh)
- › Dimenziije: 135 x 108 x 248 mm



**MX720/4**

Set solarnih baštenских lampi 4 kom.



- › Plastična osnova
- › Izvor svetlosti: 1 kom. beli LED
- › Automatsko uključivanje/ isključivanje
- › Ugrađena solarna ćelija i punjač: danju puni, noću svetli
- › Otporna na vremenske uslove
- › Ubadajuća u zemlju
- › Zamenljivi (1.2 V / 200 mAh) AAA NiMH akumulator
- › Dimenziije: 49 x 680 mm



**MX802/4**

Set solarnih baštenских lampi 4 kom.



METAL

- › Metalna / plastična osnova
- › Izvor svetlosti: 1 kom. beli LED
- › Automatsko uključivanje/ isključivanje
- › Ugrađena solarna ćelija i punjač: danju puni, noću svetli
- › Otporna na vremenske uslove
- › Glava nalik kristalu
- › Ubadajuća u zemlju
- › Zamenljivi (1.2 V / 200 mAh) AAA NiMH akumulator
- › Dimenziije: 80 x 345 mm



**MX811/4**

Set solarnih baštenских lampi 4 kom.

- › Metalna / staklena / plastična osnova
- › 4 lampe u setu
- › Izvor svetlosti: 1 kom. višebojni LED
- › Automatsko uključivanje/ isključivanje
- › Ugrađena solarna ćelija i punjač: danju puni, noću svetli
- › Otporna na vremenske uslove
- › Ubadajuća u zemlju
- › Zamenljivi (1.2 V / 200 mAh) AAA NiMH akumulator
- › Dimenziije: 80 x 370 mm



**MX838/P**

**MX838/WH**

**MX838/OR**

Solarna lampa sa dekoracijom

- › Metalna osnova sa plastikom u boji
- › Automatsko uključivanje/ isključivanje
- › Konstantan rad i do 8 sati
- › Sa prekidačem
- › Ugrađena solarna ćelija i akumulator
- › Danju puni, noću svetli
- › 1 kom. bela LED dioda
- › Zamenljivi akumulator AAA Ni-MH (1.2 V / 600 mAh)
- › Dimenziije: 350 x 90 mm



### MX737

#### Solarna baštenska lampa



- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Neprestani rad, čak 8 sati
- › Ugrađena solarna čelija i akumulator - danju puni, noću svetli
- › 1 kom. bela LED dioda visokog intenziteta
- › Otporna na vremenske uslove
- › Zabadajuća u zemlju
- › Zamenljivi AAA Ni-MH akumulator (1.2 V / 250 mAh)
- › Dimenzije: 56 x 370 mm



### MX760

#### Solarna baštenska lampa



- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Konstantni rad i do 8 sati
- › Ugrađena solarna čelija, danju dopunjava, noću svetli
- › Plastična
- › 1 kom LED jake snage osvetljavanja
- › Može da podnese sve klimatske uslove
- › Zabada se u zemlju
- › Izmenljivi (1.2 V / 600 mAh) AA Ni-MH akumulatori
- › Dimenzije: 125 x 455 mm



### MX715D

#### Solarna baštenska lampa



- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Neprestani rad čak do 8 sati
- › Nerđajući čelik
- › Otporna na vremenske uslove
- › Ni-MH akumulator
- › Zamenljivi akumulator
- › Zabadajuća u zemlju
- › Sadrži 1 kom. LED
- › Svetlo visokog intenziteta
- › Visina: 400 mm



### MX803

#### Solarna baštenska lampa



- › Metalna / plastična osnova
- › Izvor svetlosti: 1 kom. beli LED
- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Ugrađena solarna čelija i punjač: danju puni, noću svetli
- › Otporna na vremenske uslove
- › Postavlja se na sto, okačiva ili ubadajuća u zemlju
- › Zamenljivi (1.2 V / 200 mAh) AAA NiMH akumulator
- › Dimenzije: 90 x 400 mm



### MX812

#### Solarna baštenska lampa staklena kugla



- › Metalna / staklena osnova
- › Izvor svetlosti: 1 kom. beli LED
- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Ugrađena solarna čelija i punjač: danju puni, noću svetli
- › Otporna na vremenske uslove
- › Ubadajuća u zemlju
- › Zamenljivi (1.2 V / 300 mAh) AA NiMH akumulator
- › Dimenzije: 80 x 375 mm



### MX826

#### Solarna lampa sa staklenom loptom i kolor LED



- › Metalno / staklena izvedba
- › Dva režima rada: 1 kom. bela ili 1 kom. kolor LED dioda
- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Ugrađeni akumulator i solarna čelija: danju puni, noću svetli
- › Otporna na vremenske uslove
- › Ubadajuća izvedba
- › Zamenljivi akumulator AA Ni-MH (1.2 V / 600 mAh)
- › Dimenzije: 12 x 56 mm



### **MX621A** Solarna lampa za ugradnju

METAL

- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Neprestani rad čak do 8 sati
- › Metalno kućište, plastičan poklopac
- › Otporna na vremenske uslove
- › Ni-MH akumulator 1.2 V / 250 mAh
- › Dimenzije: Ø530 x 40 mm
- › Sadrži 1 kom. LED
- › Svetlo visokog intenziteta
- › Zamenljivi akumulator



### **17110** Kandelaber sa LED diodama

EFFECT

- › Klasičan stilizovan dekorativni kandelaber sa LED diodom proizveden u Švedskoj
- › Lampa sa Smartsensor tehnologijom obezbeđuje rad do 1100 sati
- › Kandelaber radi samo noću, tj. samo kada je svetlost umanjena
- › Lampa simulira plamen sveće (samo svetlo, ne i plamen) i pruža realističan doživljaj starog klasičnog kandelabera

**SILVERLINE®**

- › Isporučuje se sa zakačaljkom i ubadajućim aluminijumskim stalkom što omogućuje višestruku mogućnost montaže
- › Aluminijumska konstrukcija
- › Napajanje: 2 x 1.5 V LR20 baterije nisu u sklopu
- › Zaštita: IP44
- › Dimenzije kandelabera: 165 x 280 x 145 mm
- › Dimenzije stalka: 800 mm



**home**

### **OL100** Baterijska lampa

KRYPTON  
METAL

- › Krypton sijalica
- › 1 x 3R12 (4.5 V baterija, nije u sklopu)



**home**

### **PLR03** Vodo otporna baterijska lampa

KRYPTON

- › Gumirana izvedba
- › Krypton sijalica
- › 3 x D (1.5 V baterije, nisu u sklopu)

## BATERIJSKE LAMPE



### Sijalica Krypton

- › Rezervna sijalica za zamenu
- › Tip: P13.5S / Krypton
- › Blister pakovanje od 2 kom.



CREE  
LED  
METAL

### **MFL05** LED baterijska lampa CREE LED

**home**

- › CREE LED dioda visokog intenziteta od 3 W
- › Otporno metalno kućište
- › Odabir jakog ili slabog svetla
- › Sočivo sa fokusom

- › Tekstilna futrola
- › Napajanje: 3 x 1.5 V AAA baterije (u sklopu)
- › Dimenzije: Ø35 x 120 mm



DIP  
LED  
METAL

### **MFL023** LED baterijska lampa 5 LED dioda

**home**

- › 5 LED dioda visokog intenziteta
- › Jako svetlo, mala potrošnja, jedinstveni LED izvor svetlosti
- › Metalno kućište sa gumiranom držkom
- › Privezak
- › Napajanje: 3 x LR44 (1.5 V baterije, nisu u sklopu)



### OL5LED

LED baterijska lampa sa 5 LED dioda

- › Baterijska lampa sa 5 belih LED dioda
- › Metalno kućište
- › Napajanje: 3 x 1.5 V AA baterije ili 1 x 4.5 V baterija (3R12)
- › Baterije nisu u sklopu



### PL6122

LED baterijska lampa 10 + 1 LED

- › Izvor svetlosti: 10 kom. SMD LED +1 kom. 1W LED visokog intenziteta
- › Jačina svetlosti: 220lm + 25lm
- › 3 režima rada: SMD LED 100%, SMD LED 80%, 1W LED 100%
- › Kućište: plastično sa magnetom, rotirajućom plastičnom zakačaljkom i magnetom
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 30 x 35 x 155 (270) mm



### PL6118

LED baterijska lampa 20 + 3 LED

- › Izvor svetlosti: 20 kom. SMD LED + 3 kom. LED visokog intenziteta
- › Jačina svetlosti: 80 + 10 lm
- › Kućište: plastično sa magnetom, rotirajućom plastičnom zakačaljkom i stalkom
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 98 x 68 x 33 mm



### PL6123

LED baterijska lampa 16 + 5 LED

- › Izvor svetlosti: 16 kom. SMD LED + 5 kom. LED visokog intenziteta
- › Jačina svetlosti: 80 + 10 lm
- › Kućište: plastično sa magnetom i zakačaljkom
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 105 x 56 x 26 mm



### PL8043

LED baterijska lampa 8 + 1 LED

- › Izvor svetlosti: 8 kom. SMD LED + 1 kom. 0.5 W LED visokog intenziteta
- › Jačina svetlosti: 250 + 25 lm
- › 3 režima rada: SMD LED 100%, SMD LED 80%, 0.5 W LED 100%
- › Kućište: plastično sa magnetom, rotirajućom plastičnom zakačaljkom i stalkom
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 220 x 55 x 40 mm



### PL8004

LED baterijska lampa 24 LED

- › Izvor svetlosti: 24 kom. LED visokog intenziteta
- › Jačina svetlosti: 60 lm
- › Kućište: plastično sa magnetom i rotirajućom plastičnom zakačaljkom
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 210 x 60 x 27 mm



### PL6230 LED baterijska lampa 1 + 4 LED



- > Izvor svetlosti: 1 kom. 3 W COB LED + 4 kom. LED visokog intenziteta
- > Jačina svetlosti: 230 + 10 lm
- > Kućište: plastično sa magnetom i rotirajućom plastičnom zakačaljkom
- > Napajanje: 3 × AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- > Dimenzije: 35 × 57 × 160 mm



### PL6278 LED baterijska lampa 1 + 1 LED



- > Izvor svetlosti: 1 kom. 3 W COB LED + 1 kom. 1 W LED
- > Jačina svetlosti: 115 + 130 lm
- > Kućište: plastično sa magnetom i zakačaljkom
- > Napajanje: 4 × AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- > Dimenzije: 46 × 175 (245) mm



### PL8299 LED baterijska lampa 1 LED



- > 1 kom. 1 W LED dioda
- > ZOOM funkcija
- > Kućište: plastično, obloženo gumom
- > Napajanje: 3 × 1.5 V (AAA) baterije (nisu u sklopu)
- > Dostupno u dve boje: sa plavim prstenom i sa crvenim prstenom
- > displej kutija: 12 kom.



### PL1018 LED baterijska lampa 1 LED



- > Privezak za ključeve
- > Napajanje: 2 × 3 V DC CR2032 baterije (u sklopu)
- > Izvor svetlosti: 1 W COB LED
- > Jačina svetlosti: 45 lm
- > Režim rada: 100–50% - treptanje - isključeno
- > Materijal: plastika obložena gumom
- > IP zaštita: IPX4
- > Dimenzije: 71 × 34 × 31 mm
- > Dostupno u 4 boje: crvena, zelena, plava, crna
- > Displej kutija: 24 kom.



### PL8013 LED baterijska lampa 24 + 1 LED



- > Izvor svetlosti: 24 kom. LED + 1 kom. 0.5 W LED visokog intenziteta
- > Jačina svetlosti: 60 lm
- > Kućište: plastično sa magnetom i trakicom
- > Napajanje: 4 × AAA (1.5 V) baterija (u sklopu)
- > Dimenzije: 200 × 28 mm



### PL8042

LED baterijska lampa 1 LED

- › Izvor svetlosti: 1 kom. 2.5 W COB LED visokog intenziteta
- › Jačina svetlosti: 150 lm
- › Kućište: plastično sa magnetom, rotirajućom plastičnom zakačaljkom i trakicom
- › Napajanje: 3 × AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 165 × 32 × 18 mm



### PL9L

LED baterijska lampa 9 LED dioda



- › LED baterijska lampa u obliku hemijske
- › 9 LED dioda + 1 crvena LED dioda (laser) na vrhu
- › Sadrži magnet i štipaljku za fiksiranje
- › Napajanje: 3 × 1.5 V AAA baterija (nije u sklopu)



### GL48

LED baterijska lampa 48 LED dioda



- › 48 kom. LED dioda visokog intenziteta
- › Jako svetlo, mala potrošnja, jedinstveni LED izvor svetlosti
- › Tri funkcije: svetli 24 dioda (spoljni prsten), svetli 24 dioda (unutrašnji prsten), svetli svih 48 dioda
- › Masivno plastično kućište
- › Dve vrste montaže: magnet, okačiv
- › Napajanje: 3 × AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)



### GL04

LED baterijska lampa 4 LED diode



- › 4 kom. LED dioda visokog intenziteta
- › Jako svetlo, mala potrošnja, jedinstveni LED izvor svetlosti
- › Masivno plastično kućište sa prilepkom
- › Napajanje: 3 × AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)



### USB LED savitljiva lampa



- › Obezbeđuje osvetljenje u stanu, na putu ili na radnom mestu
- › Izvor svetlosti: 6 kom. LED bele boje
- › Snaga: 1.2 W
- › Napajanje: USB 5 V DC
- › Dimenzije: 170 × 18 × 9 mm

**USBLED/BK**  
Crne boje

**USBLED/WH**  
Bele boje

**USBLED/BL**  
Plave boje



### PL1001 Punjiva serviserska lampa 60 LED dioda



- > Izvor svetlosti: 60 kom. DIP LED dioda visokog intenziteta
- > Jačina svetlosti: 80 lm
- > Kućište: plastično sa zakačaljkom
- > Napajanje: ugrađen akumulator Ni-MH 7.2 V / 700 mAh (konstantan rad 4~5 h)

- > Punjač: 220 V AC / 12 V DC, 300 mA (u sklopu)
- > Auto punjač: 12 V DC, 300 mA (u sklopu)
- > Vreme punjenja: 3~4 h
- > Dimenzije: 420 × 55 mm



### PL2006 Punjiva LED baterijska lampa 1 LED



- > Izvor svetlosti: 1 kom. 2.5 W COB LED
- > Jačina svetlosti: 240 lm
- > Kućište: plastično sa zakačaljkom i magnetom
- > Napajanje: ugrađen akumulator Li-Ion 3.7 V / 2200 mAh (konstantan rad 3 h)

- > Punjač: 220 V AC / 9 V DC, 300 mA (u sklopu)
- > Auto punjač: 12 V DC / 9 V DC, 300 mA (u sklopu)
- > Vreme punjenja: 7~8 h
- > Dimenzije: 210 × 45 × 35 mm



### M-701-1L Punjiva baterijska lampa 1 W LED



- > Napon: 220–240 V / 50–60 Hz
- > Izvor svetla: 1 × 1 W power LED
- > Unutrašnja baterija: Hermetički zatvorena punjiva baterija 4 V / 400 mAh
- > Vreme rada: slabija svetlost (4 h), jača svetlost (1 h)

- > Vreme punjenja: 20–24 sata
- > Materijal: HIPS (Polistiren visoke žilavosti)
- > Domet: 100 m
- > Ugao osvetljenja: 110°
- > Dimenzija: 187 × 70 × 70 mm



### M-701-3L Punjiva baterijska lampa 3 W LED



- > Napon: 220–240 V / 50–60 Hz
- > Izvor svetla: 1 × 3W power LED
- > Unutrašnja baterija: Hermetički zatvorena punjiva baterija 4 V / 900 mAh
- > Vreme rada: slabija svetlost (4 h), jača svetlost (1 h)

- > Vreme punjenja: 20–24 sata
- > Materijal: HIPS
- > Domet: 100 m
- > Ugao osvetljenja: 110°
- > Dimenzija: 214 × 80 × 80 mm



### M-701-5L Punjiva baterijska lampa 5 W LED



- > Napon: 220–240 V / 50–60 Hz
- > Izvor svetla: 1 × 5 W power LED
- > Unutrašnja baterija: Hermetički zatvorena punjiva baterija 4 V / 1.6 Ah
- > Vreme rada: slabija svetlost (6 h), jača svetlost (1.5 h)

- > Vreme punjenja: 20–24 h
- > Materijal: ABS
- > Domet: 100 m
- > Ugao osvetljenja: 110°
- > Dimenzija: 285 × 90 × 90 mm



**POWER LED**

### NL5306 Naglavna lampa 1+2 LED

**PROSTO**

- › Sa gumenom trakom
- › 5 funkcija: glavna LED dioda svetli sa 50% intenziteta, 100% intenziteta, treperi; pomoćne LED diode svetle sa 100% intenziteta, trepere
- › 1 kom. bela LED dioda 3 W (80 lm) za konstantan rad i treptanje
- › 2 kom. belih DIP LED dioda za konstantan rad i treptanje
- › Napajanje: 3 x 1.5 V (AAA) baterije (nisu u sklopu)
- › Dimenzije: 60 x 35 x 42 mm



**DIP LED**

### PLF7 Naglavna lampa sa 7 LED

**home**

- › Višenamenska lampa sa gumenom trakom
- › Izvedba otporna na kapljice vode
- › 7 kom. LED visokog intenziteta
- › Trostepeno uključenje: 1 x LED / 3 x LED / 7 x LED
- › Podesivog nagiba
- › Dugotrajnost baterija
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterije nisu u sklopu



**DIP LED**

### PLF19 Naglavna lampa sa 19 LED

**home**

- › Višenamenska lampa sa gumenom trakom
- › Izvedba otporna na kapljice vode
- › 19 kom. LED visokog intenziteta
- › Četvorostepeno uključenje:
- › 1 x LED / 7 x LED / 19 x LED / 19 x LED treptanje
- › Podesivog nagiba
- › Dugotrajnost baterija
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterije nisu u sklopu



**CREE LED**

### HLM3W Naglavna lampa sa fokusom 1 LED

**home**

- › Otporno metalno telo lampe
- › Bele CREE LED diode visokog intenziteta od 3 W
- › 3 funkcije: slabiji i jači intenzitet belog svetla, treptuće svetlo
- › Sočivo sa fokusom
- › Traka za fiksiranje
- › Napajanje: 3 x 1.5 V (AAA) baterija (nije u sklopu)



**CREE LED**

### HLP3W+4L Naglavna lampa CREE LED + 4 LED

**home**

- › 1 kom. bele CREE LED diode visokog intenziteta od 3 W
- › 2 bela + 2 treptuća crvena LED dioda
- › 3 funkcije: slabiji i jači intenzitet belog svetla, treptuća
- › Crvena svetlost
- › Traka za fiksiranje
- › Napajanje: 3 x 1.5 V (AAA) baterija (nije u sklopu)



### HLP5+4L

Naglavna lampa 5 + 4 LED

DIP  
LED

- › 3 funkcije: bela svetlost, crvena svetlost i crveno treptanje
- › 5 kom. belih LED dioda za konstantan rad
- › 4 kom. crvenih LED dioda za konstantan rad i treptanje
- › Traka za fiksiranje
- › Napajanje: 3 × 1.5 V (AAA) baterija (nije u sklopu)



### M-701H-1L

Punjiva naglavna baterijska lampa 1W LED



POWER  
LED

- › Napon: 220–240 V / 50–60 Hz
- › Izvor svetla: 1 × 1 W power LED
- › Unutrašnja baterija: Hermetički zatvorena punjiva baterija 4 V / 400 mAh
- › Vreme rada: slabija svetlost (3 h), jača svetlost (1 h)
- › Vreme punjenja: 12–15 sati
- › Materijal: ABS
- › Domet: 100 m
- › Ugao osvetljenja: 110°



### BV6140

Svetlo za bicikl sa LED diodama



SILICONE  
CASING

- › Fleksibilno silikonsko kućište
- › 2 kom. bele i 2 kom. crvene LED diode visokog intenziteta
- › Treptanje, konstantan rad
- › Otporna na vremenske uslove
- › Napajanje po jednoj lampi: 2 × 3 V (CR 2025) baterija (u sklopu)



### BV9337

Svetlo za bicikl sa LED diodama



SILICONE  
CASING

- › Fleksibilno silikonsko kućište
- › 2 kom. bele i 2 kom. crvene LED diode visokog intenziteta
- › Sporo i brzo treptanje, konstantan rad
- › Otporna na vremenske uslove
- › Napajanje po jednoj lampi: 2 × 3 V (CR 2032) baterija (u sklopu)



### BV11

Svetlo za bicikl sa LED diodama



SILICONE  
CASING

- › Svetlo za bicikl sa LED diodom i silikonskim kućištem koje je savitljivo
- › Sadrži dva svetla od kojih jedno svetli crvene boje (zadnje), a drugo je bele boje (prednje)
- › Svetla imaju po dve LED diode
- › 3 režima rada: sporo treptanje, brzo treptanje i konstantno svetlenje
- › Otporna na vremenske uslove
- › Napajanje: 2 × 3 V (CR 2032) baterije (u sklopu)





**FB2LED/YE / FB2LED/BL**  
LED narukvica za ruku ili nogu



- › Narukvica sa 2 kom. crvenih LED dioda
- › Savitljivo silikonsko telo
- › Može da se montira oko ruke ili noge
- › Podesivi kaiš sa čičak trakom

- › Treptuća ili konstantna svetlost
- › Otporna na vremenske uslove
- › Napajanje: 2 × 3 V (CR2032) u sklopu
- › Žute ili plave boje



**CL16L**  
Baterijska lampa za kampovanje



- › Baterijska lampa za kampovanje sa 16 kom. LED dioda
- › Obrtni prekidač: isključi / uključi / podešavanje snage
- › Ima dršku i zakačaljku
- › Dimenzije: Ø100 × 175 mm
- › Napajanje: 3 × AA 1.5 V baterija (nisu u sklopu)



## NOĆNE LAMPE



COLOR  
DIP LED

**NLH1**

Noćna lampa "Sazvežđe" – nilski konj



- › Pritisom na taster uključuje se tinjanje ili konstantno svetlo
- › Biranje boje svetlosti ili automatska promena
- › Žuta, plava i zelena boja svetlosti
- › Automatsko isključenje nakon 20 minuta

- › Dekoracija, noćno svetlo i relaksacija u jednom
- › Pomaže da dete lakše zaspne i na odrasle deluje smirujuće
- › Štedljiva i bezbedna LED tehnologija
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Rad i preko strujnog adaptora (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 35 x 19 x 20 cm



COLOR  
DIP LED

**NLPB1**

Noćna lampa "Sazvežđe" – beli medved



- › Pritisom na taster uključuje se tinjanje ili konstantno svetlo
- › Biranje boje svetlosti ili na odrasle deluje smirujuće
- › Štedljiva i bezbedna LED tehnologija
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Rad i preko strujnog adaptora (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 35 x 19 x 18 cm



COLOR  
DIP LED

**NLTG1**

Noćna lampa "Sazvežđe" – tigar



- › Pritisom na taster uključuje se tinjanje ili konstantno svetlo
- › Biranje boje svetlosti ili automatska promena
- › Žuta, plava i zelena boja svetlosti
- › Automatsko isključenje nakon 20 minuta

- › Dekoracija, noćno svetlo i relaksacija u jednom
- › Pomaže da dete lakše zaspne i na odrasle deluje smirujuće
- › Štedljiva i bezbedna LED tehnologija
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Rad i preko strujnog adaptora (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 34 x 20 x 18 cm



COLOR  
DIP LED

**NLE1**

Noćna lampa "Sazvežđe" – slon



- › Pritisom na taster uključuje se tinjanje ili konstantno svetlo
- › Biranje boje svetlosti ili automatska promena
- › Žuta, plava i zelena boja svetlosti
- › Automatsko isključenje nakon 20 minuta

- › Dekoracija, noćno svetlo i relaksacija u jednom
- › Pomaže da dete lakše zaspne i na odrasle deluje smirujuće
- › Štedljiva i bezbedna LED tehnologija
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Rad i preko strujnog adaptora (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 38 x 10 x 23 cm



MELODY  
COLOR  
DIP LED

**NLM1**

Noćna lampa "Sazvežđe" – majmun



- › Prijatna melodija za spavanje (posebno se uključuje)
- › Pritisom na taster uključuje se tinjanje ili konstantno svetlo
- › Biranje boje svetlosti ili automatska promena
- › Žuta, plava i zelena boja svetlosti
- › Automatsko isključenje nakon 50 minuta

- › Dekoracija, noćno svetlo i relaksacija u jednom
- › Pomaže da dete lakše zaspne i na odrasle deluje smirujuće
- › Štedljiva i bezbedna LED tehnologija
- › Napajanje: 3 x AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- › Rad i preko strujnog adaptora (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 29 x 17 x 18 cm



COLOR  
DIP LED

**NL05**

Noćna lampa "Okean"



- › Morske životinje projektuje na zid i plafon
- › Moguć odabir režima rada jednobojno ili promjenljivo svetlo
- › Pomaže da deca lakše zaspnu
- › Pomaže odraslima u relaksaciji i odmoru
- › Dekoracija, noćna lampa i relaksacija ujedno
- › Štedljiva i sigurna LED tehnologija
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija; nije u sklopu
- › Izvor svetlosti: 3.8 V / 0.3 A / E10 sijalica + 3 x 5 mm LED
- › Rad preko strujnog adaptora (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 110 x 120 mm



### WS2300

Lampa od sonog kristala



- › Sadrži 2 do 3 kg sonog kristala
- › Sijalica: 15 W / E14
- › Priklučni kabel: 1.5 m
- › Napajanje: 230 V / 50 Hz



### SKL610

Lampa od sonog kristala



- › Sadrži 6 do 10 kg sonog kristala
- › Sijalica: 15 W / E14
- › Priklučni kabel: 1.5 m
- › Napajanje: 230 V / 50 Hz



### SKM57

Lampion od sonog kristala – Mini



- › Udubljenje za sveću
- › 0.5–0.7 kg sonog kristala



### SNL320

Noćna lampa sa senzorom



- › 1 kom. zamenjiva sijalica – E14
- › Automatsko uključivanje / isključivanje
- › Za unutrašnju upotrebu
- › Dimenzije: 35 × 110 × 37 mm
- › 230 V~ / 5 W



### SNL310

Noćna lampa sa senzorom



- › 1 kom. zamenjiva sijalica – E14
- › Automatsko uključivanje / isključivanje
- › Za unutrašnju upotrebu
- › Dimenzije: 45 × 115 × 40 mm
- › 230 V~ / 5 W



### NL120

Noćna lampica sa prekidačem

- › Sadrži prekidač za uključivanje/isključivanje
- › 1 kom. mini fluo cev
- › Za unutrašnju upotrebu
- › Dimenzije: 65 × 15 × 60 mm
- › 230 V~



### LNL120

LED noćna lampa sa prekidačem



- › 230 V~ / 50 Hz / 0.7 W
- › 3 kom. LED dioda
- › Za unutrašnju upotrebu
- › Dimenzije: 70 × 67 × 25 mm



### SLL500

Noćna lampa sa senzorom pokreta



- › 230 V~ / 50 Hz / 0.7 W
- › 5 kom. LED dioda
- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › Automatska jačina svetla
- › Za unutrašnju upotrebu
- › Dimenzije: 75 × 115 × 40 mm



### LNL500

LED noćna lampa sa prekidačem



- › 230 V~ / 50 Hz / 0.7 W
- › 5 kom. LED dioda
- › Za unutrašnju upotrebu
- › Dimenzije: 45 × 115 × 40 mm



### LNL600

LED noćna lampa sa prekidačem



- › 230 V~ / 50 Hz / 0.6 W
- › Plastično kućište i bura
- › 6 kom. hladnobelih SMD LED dioda
- › Prekidač za uključivanje/isključivanje
- › Dimenzije: 70 × 90 × 40 mm



### PNL3/WH

LED noćna lampa sa senzorom pokreta



**IP44**

**PIR  
SENSOR**

**SMD  
LED**

- › LED okretljiva lampa sa senzorom pokreta
- › 3 x 0.3 W hladno bela SMD LED dioda
- › PIR senzor pokreta
- › Ugao osetljivosti: 110°
- › Domet osetljivosti: oko 4 m
- › Režimi rada: ON, OFF, AUTO
- › U mraku, u auto režimu uz pomoć senzora pokreta lampa se uključuje i radi 15 sekundi
- › Upotrebljiva kao stona lampa, zidna ili ručna lampa

- › U priboru šarafi za montažu i dvostrano lepljiva traka
- › U lampi LED izvor svetlosti nije zamenljiv
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija, nije u sklopu
- › Dimenzija lopte: Ø9 cm
- › Dimenzija zidnog nosača: Ø11.5 x 7.65 / 11.15 cm



### PNL1

LED noćna lampa sa senzorom pokreta



**PIR  
SENSOR**

**SMD  
LED**

- › Višenamenska LED lampa sa senzorom pokreta
- › 3 x 0.1 W hladno bela DIP LED dioda
- › PIR senzor pokreta
- › Ugao osetljivosti: 120° x 80°
- › Domet osetljivosti: oko 5 m
- › U mraku se automatski uključuje uz pomoć senzora pokreta i radi oko 30 sekundi

- › U lampi LED izvor svetlosti nije zamenljiv
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija, nije u sklopu
- › Dimenzije: 6.5 x 8 x 4.3 cm



### PNL2

LED noćna lampa sa senzorom pokreta



**PIR  
SENSOR**

**SMD  
LED**

- › Višenamenska LED lampa sa senzorom pokreta
- › 6 x 0.1 W hladno bela DIP LED dioda
- › PIR senzor pokreta
- › Ugao osetljivosti: horizontalno 120°, vertikalno 100°
- › Domet osetljivosti: oko 3 m

- › U mraku se automatski uključuje uz pomoć senzora pokreta i radi oko 30 sekundi
- › U lampi LED izvor svetlosti nije zamenljiv
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija, nije u sklopu
- › Dimenzije: Ø9 x 4.2 cm



### PNL4

LED noćna lampa sa senzorom pokreta



**PIR  
SENSOR**

**DIP  
LED**

**COOL  
WHITE  
LEDS**

**WARM  
WHITE  
LEDS**

- › Plastično telo i bura lampe
- › 6 kom. toplo belih + 6 kom. hladno belih LED dioda
- › PIR senzor pokreta
- › Ugao osetljivosti: horizontalno 110°, vertikalno 90°
- › Domet osetljivosti: oko 3 m
- › Režimi rada: toplobela, KI, hladnobela, PIR
- › U mraku, PIR senzor detektuje pokret

- › uključi lampu na 60 sekundi
- › Upotrebljiva kao stona lampa ili je okačiva na zid
- › U lampi LED izvor svetlosti nije zamenljiv
- › Napajanje: 4 x C (1.5 V) baterija, nije u sklopu
- › Dimenzija: Ø160 x 236 mm

## SENZORI POKRETA I FOTO RELEJI



### PIR28A/WH

Senzor pokreta



- › Prosto pasivni infracrveni (PIR) senzor
- › Idealan za upotrebu sa nazidnim lampama
- › Podesiva daljina detekcije: 3–11 m (< 24 °C)
- › Ugao detekcije: 360° (prema dole 140°)
- › Podesivo vreme rada: 5 sek. – 7 min.
- › Podesiva svetlosna osetljivost: 3–2000 LUX
- › Zaštita: IP20

- › Maks. opterećenje priključenih uređaja:
- › Sijalice sa užarenim vlaknom (obične, halogene, itd.) maks. 1200 W
- › Kompaktne sijalice (fluo cevi, štedljive sij.): maks. 120 W
- › Dimenzije: 118.5 × 58.5 mm



### PIR16C/WH

Senzor pokreta



- › Prosto pasivni infracrveni (PIR) senzor
- › Idealan za upotrebu sa nazidnim lampama
- › Podesivi smer i nagib
- › Podesiva daljina detekcije: 3–11 m (<24 °C)
- › Ugao detekcije: 180°
- › Podesivo vreme rada: 5 sek. – 7 min.
- › Podesiva svetlosna osetljivost: 10–2000 LUX
- › Zaštita: IP44

- › Maks. opterećenje priključenih uređaja:
- › Sijalice sa užarenim vlaknom (obične, halogene, itd.) maks. 1200 W
- › Kompaktne sijalice (fluo cevi, štedljive sij.): maks. 120 W
- › Dimenzije: 90 × 152 × 123 maks. / 55 min. mm



### PIR39/WH

Senzor pokreta



- › Prosto pasivni infracrveni (PIR) senzor
- › Idealan za upotrebu sa nazidnim lampama
- › Podesiva daljina detekcije: 3–11 m (<24 °C)
- › Ugao detekcije: 180°
- › Podesivo vreme rada: 5 sek. – 7 min.
- › Podesiva svetlosna osetljivost: 3–2000 LUX
- › Zaštita: IP44

- › Maks. opterećenje priključenih uređaja:
- › Sijalice sa užarenim vlaknom (obične, halogene, itd.) maks. 1200 W
- › Kompaktne sijalice (fluo cevi, štedljive sij.): maks. 120 W
- › Dimenzije: 86 × 78 × 98 mm



### FR-3 TEHNOELEKTRO

Foto relej sa sondom



### TE-4

Stepenišni automat

### TEHNOELEKTRO

- › Za automatsko uključivanje i isključivanje spoljne rasvete
- › Opseg osetljivosti: 1–100 LUX
- › Kašnjenje reagovanja: 60 s
- › Dužina kabela sonde: 1.5 m
- › Snaga kontakta: 16 A / 250 V AC
- › Opterećenje: sijalice do 3000 W
- › Montaža na DIN-šinu
- › Dimenziije kućišta: 19 × 89 × 69 mm

- › Za uključivanje stepenišnog svetla u stambenim objektima
- › Alternativna funkcija tastera
- › Upozorenje od 0.5 s na isklučenje
- › Blokada tastera
- › Vremenski interval: 30 sekundi do 5 minuta
- › Broj tastera sa tinjalicom: 0–50
- › Snaga kontakta: 16 A / 250 V AC
- › Potrošnja 2 W
- › Opterećenje: sijalice do 3000 W
- › Fluo cevi do 2000 VA
- › Moguće korišćenje i sa štedljivim sijalicama
- › Montaža na DIN-šinu
- › Dimenzije kućišta: 18 × 88 × 67 mm



### FTR-P01/WH

Foto relej



- › Opseg osetljivosti: 8–30 LUX
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Maksimalna opteretljivost: 6 A / 230 V~
- › Pmax=1200 W lampe/ sijalice sa užarenim vlaknom, halogene sijalice, itd.
- › Pmax= 400 W lampe/ sijalice sa električnom spregom (štedljive, neon, LED itd)
- › Dimenzije: 35 × 90 × 55 mm
- › Zaštita: IP44



### FTR-P07/WH

Foto relej



- › Opseg osetljivosti: 5–100 LUX
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Maksimalna opteretljivost: 10 A / 230 V~
- › Pmax=2100 W lampe/ sijalice sa užarenim vlaknom, halogene sijalice, itd.
- › Pmax= 700 W lampe/ sijalice sa električnom spregom (štedljive, neon, LED itd)
- › Dimenzije: 63 × 150 × 80 mm
- › Zaštita: IP44



COLOR  
DIP LED

### DL80L

#### Mini disco kugla u boji

- › LED disco lampa
- › Okretljive kristalne loptice
- › Konstantna projekcija promenljivih formi
- › Pogodna i za veće prostorije (oko 100 m<sup>2</sup>)
- › Postavlja se na nameštaj ili na zid
- › Štedljiva i bezbedna LED tehnologija
- › 6 kom. ugradenih LED dioda u boji (plava-zelena-crvena)
- › Napajanje: 3 x AA (1.5 V) baterija, nije u sklopu
- › Namenjena za svetlosne efekte
- › Dimenzije: 92 x 85 mm



### BXL-STROBOLED

#### Mini LED stroboskop

- › Podesiva brzina bljeskanja, od 3 do 8 bljeska u sekundi
- › LED diode 24 kom.
- › Napon: 230 V~
- › Plastično crno kućište
- › Dimenzije: 90 x 50 x 145 mm
- › Težina: 200 gr

VALUELINES



### DL-MSC

#### Disko laser

- › Konstantno promenljivi simboli
- › Crvena i zelena laserska svetlost
- › Rotirajuće siluete i stroboskop efekat
- › Podesiva brzina
- › Pogodna i za veće površine (do 400 m<sup>2</sup>)
- › Ugrađenim mikrofonom prati ritam muzike
- › Postavljanje na nameštaj ili montaža na plafon ili zid
- › U priboru nosač za sto
- › Napajanje preko strujnog adaptora (u sklopu)

#### Disko kugla

- › Ogledalca: 10 x 10 mm
- › Lopta je od PVC
- › Ogledalca su od stakla



VALUELINES

### DL-MRBALL20

#### Disko kugla 200 mm

- › Težina: 0.9 kg

### DL-MRBALL30

#### Disko kugla 300 mm

- › Težina: 2.3 kg



### DL-MOTOR20

#### Motor za disco kugle

- › Nosivosti je do 10 kg težine
- › Brzina: 5 obrtaja u minuti
- › Dimenzije motora: 60 x 110 mm
- › Napajanje: 230 V~





# AUDIO KOMPONENTE

Zvučne kutije ... 57

HiFi zvučnici ... 62

Pojačala ... 67

Slušalice i mikrofoni ... 67

Pribor za zvučnike ... 70

Auto zvučnici ... 75

Auto pojačala i pribor ... 79



## ZVUČNE KUTIJE



**85W**  
**8Ω**  
**2 way**

### SAL2610S Pasivna zvučna kutija 85 W



- > Drvena, dvosistemska kutija
- > Snaga : 85/60 W
- > Impedansa: 8 Ω
- > Niskotonac od 135 mm
- > Kalotni visokotonac od 1", metaliziran
- > Masa kutije: 2.8 kg
- > Jedan bas refleks otvor
- > Metalna, zidna zakačaljka
- > Dimenzije: 320 × 180 × 185 mm



**80W**  
**8Ω**  
**2 way**

### SAL2200S/BK Par pasivnih zvučnih kutija 80 W



- > Drvena, dvosistemska kutija
- > Snaga : 2 × 40/30 W
- > Impedansa: 8 Ω
- > Niskotonac od 100 mm, zlatna PC membrana
- > Kalotni visokotonac od 1"
- > Masa kutije: 2 kg
- > Metalna, zidna zakačaljka
- > Dimenzije: 135 × 200 × 155 mm



**80W**  
**2 way**

### SAL10A/BK Par aktivnih zvučnih kutija 80 W



- > Prvoklasni kvalitet, drvetom obložena MDF kutija
- > Idealno za računare, muzičke plejere
- > Dvosistemska bas-refleksna izvedba
- > Ugrađeno Hi-Fi pojačalo
- > Snaga: 2 × 40 / 20 W
- > Frekvencija: 50–20.000 Hz
- > Niskosrednji zvučnik: prečnik 115 mm
- > Visokotončki zvučnik: kalotni 1" mylar
- > Magnetsko oklopjeni zvučnici
- > Boja tona niski/visoki
- > Audio ulaz: 2 × RCA utičnica (L+R)
- > U priboru priključni kablovi
- > Napajanje: 230 V~/50 Hz
- > Dimenzije: 140 × 230 × 200 mm (x2 kom.)



**10W**

### MICRO-M-109 Zvučne kutije Microlab 10 W

**microlab**

- > 2.1 sistem aktivni zvučnici
- > Snaga: 10 W RMS (5 W + 2 × 2.5 W)
- > Frekvencija: 35–20.000 Hz
- > Dimenzije zvučnika: 4" + 2 × 3"
- > 3.5 mm stereo priključak
- > Napajanje: 230 V~/50 Hz
- > Subwoofer: 150 × 205 × 216 mm
- > Sateliti: 95 × 127 × 108 mm



**12W**  
**FM**  
**USB, SD**

### MICRO-M-108U Zvučne kutije Microlab 12 W

**microlab**

- > Microlab aktivni zvučnici
- > 2.1 sistem
- > Reprodukcija muzike sa USB ili SD kartice
- > Slušanje FM radio stanica
- > Snaga: 12 W RMS (6 W, 2 × 3 W)
- > Frekvencija: 35–20.000 Hz
- > Dimenzije zvučnika: 4" + 2 × 3"
- > Napajanje: 230 V~/50 Hz
- > Subwoofer: 149 × 220 × 225 mm
- > Sateliti: 96 × 94 × 130 mm





**38W**  
**FM**  
**Bluetooth**  
**USB, SD**

### MICRO-M-300BT

Zvučne kutije Microlab 38 W

**microlab**

- > 2.1 sistem aktivni zvučnici
- > Puštanje muzike sa pametnih telefona preko Bluetooth veze
- > Reprodukcija muzike sa USB ili SD kartice
- > Slušanje FM radio stanica
- > Snaga: 38 W RMS (14 W + 2 × 12 W)
- > Frekvencija: 40–20.000 Hz
- > Dimenzijs zvučnika: 5" + 2 × 2.5"
- > 3.5 mm stereo priključak
- > Napajanje: 230 V~/50 Hz
- > Subwoofer: 230 × 225 × 230 mm
- > Sateliti: 85 × 196 × 115 mm



**45W**

### MICRO-M-800

Zvučne kutije Microlab 45 W

**microlab**

- > 2.1 sistem aktivni zvučnici
- > Snaga: 45 W RMS (25 W + 2 × 10 W)
- > Frekvencija: 30–20.000 Hz
- > Dimenzijs zvučnika: 6.5" + 2 × 3"
- > 3.5 mm stereo priključak
- > Zvučne kutije od drveta
- > Napajanje: 230 V~/50 Hz
- > Subwoofer: 252 × 252 × 305 mm
- > Sateliti: 88 × 48 × 96 mm



**300W**  
**8Ω**  
**2 way**

### PA12

Pasivna zvučna kutija 300 W

**SAL**

- > Dvosistemska bas refleks izvedba
- > Snaga: 300/200 W
- > Impedansa: 8 Ω
- > Frekvencija: 30–20.000 Hz
- > Niskotonski zvučnik: 300 mm PC konus
- > Piezo visokotonski zvučnik: 3 × 100 mm
- > Masivna konstrukcija
- > MDF kutija sa tkaninom
- > Upuštena drška, metalna zaštitna mrežica
- > 8 zaštitnih čoškova, 4 gumene nožice
- > Univerzalni priključci: 1 × 6.3 mm
- > Utičnica i 2 priključka sa šarafima
- > Dimenzijs: 375 × 530 × 335 mm



**240W**  
**2 way**  
**USB, SD, SDHC, MMC**

### PAX25A

Par aktivnih zvučnih kutija 2 × 120 W

**SAL**

- > Jedna aktivna i jedna pasivna kutija
- > Snaga: 2 × 120/80 W (8 Ω)
- > Niskotonski zvučnik: 250 mm papirna tkanina
- > Piezo visokotonski zvučnik: 250 × 100 mm
- > Ugrađeno mikseta sa pojačalom
- > Čitač kartice USB-SD/SDHC/MMC stereo MP3 plejer
- > EHO funkcija
- > Regulacija boje tona
- > Mikrofonski ulaz (2 × 6.3 mm utičnica)
- > Stereo audio ulaz (2 × RCA utičnica)
- > Priključci za zvučnik sa štipaljkama
- > Masivna metalna mrežica
- > Upuštena drška
- > Metalni čoškovi, gumene nožice
- > Napajanje: 230 V~/50 Hz
- > Dimenzijs: 30 × 570 × 330 mm (×2 kom.)



**240W**  
**2 way**

### SAL20ACTIVE

Par aktivnih zvučnih kutija 2 × 120 W

**SAL**

- > Trosistemska bas-refleks izvedba
- > Snaga: 2 × 120/80 W
- > Frekvencija: 35–21.000 Hz
- > Niskosrednji: papirna tkanina 200 mm
- > Srednjotoniski: 100 mm
- > Ugrađeno pojačalo sa miksetom
- > KARAOKE funkcija
- > Zaštita od mikrofonije
- > Regulacija boje tona niski/visoki
- > Mikrofonski ulaz: 2 × 6.3 mm utičnica (MIC)
- > Audio ulaz: 2 × RCA utičnica (L+R INPUT)
- > Priključak zvučnika: opružni
- > Napajanje: 230 V~/50 Hz
- > Dimenzijs: 240 × 600 × 320 mm (×2 kom.)



**PAX225P**  
Pasivna zvučna kutija 220 W



- › Dvosistemska bas refleks izvedba
- › Dva niskotonska zvučnika
- › Dupli niski tonovi
- › Snaga: 220/150 W
- › Impedansa: 8 Ω
- › Niskotonski zvučnik: 2 × 250 mm papirna tkanina
- › Piezo visokotonski zvučnik: 250 × 100 mm
- › Masivna metalna mrežica
- › Upuštena drška
- › Metalni čoškovi, gumene nožice
- › Dimenzije: 330 × 880 × 330 mm



**PAX225A**  
Aktivna zvučna kutija 220 W



- › Dva niskotonska zvučnika, dupli niski tonovi
- › Snaga: 220/150 W
- › Impedansa: 8 Ω
- › Niskotonski zvučnik: 2 × 250 mm papirna tkanina
- › Piezo visokotonski zvučnik: 250 × 100 mm
- › Ugrađena mikseta sa pojačalom
- › Čitač kartice USB-SD/SDHC/MMC stereo MP3 plejer
- › EHO funkcija
- › Regulacija boje tona
- › Mikrofonski ulaz (2 × 6.3 mm utičnica)
- › Stereo audio ulaz (2 × RCA utičnica)
- › Priključci za zvučnik sa štipaljkama
- › Masivna metalna mrežica
- › Upuštena drška
- › Metalni čoškovi, gumene nožice
- › Napajanje: 230 V~/50 Hz
- › Dimenzije: 330 × 880 × 330 mm



**PAB20A**  
Aktivna zvučna kutija sa akumulatorom 120 W



- › Ugrađena trokanalna mikseta sa pojačalom
- › Regulacija visokih i niskih tonova + EQ
- › Ugrađeni MP3/WMA plejer sa LCD displejom
- › Povezivanje USB/SD/SDHC/MMC periferije
- › Ispis tekstova i informacija
- › Ponavljanje jedne ili svih pesama/ponavljanje foldera/nasumična reprodukcija
- › FM radio sa automatskom pretragom i memorijom
- › Bluetooth konekcija sa drugim uređajem
- › Ulazi: USB/SD, MIC, WIRELESS MIC, LINE
- › Ugrađen akumulator
- › Jedno punjenje obezbeđuje rad od oko 5–7 sati (jačina zvuka i ostala podešavanja uređaja mogu znatno da skrate vreme rada)
- › LED indikator punjenja
- › U slučaju razglasne upotrebe moguće je postaviti na stalak (opcija: stalak HT 900)

- › Prenosiva, masivna konstrukcija
- › U priboru bežični mikrofon, daljinski upravljač, mrežni priključni kabel
- › Snaga: 80/120 W
- › Impedansa: 4 Ω
- › Mikrofonski ulaz: 6.3 mm utičnica (MIC)
- › Audio ulaz: 2 × RCA utičnica
- › Frekvencija: 40–20.000 Hz
- › USB ulaz (USB 1.1/2.0)
- › FM frekvencije: 87.00–108.00 MHz
- › Mikrofon: VHF/10 m
- › Vreme punjenja: 10–12 h
- › Vreme rada: 5–7 h
- › Tip akumulatora: olovni/12 V, 5 Ah
- › Napajanje: 230 V~/50 Hz / 42 W
- › Osigurač: 250 V / 5 A
- › Dimenzije: 265 × 390 × 280 mm





### PAX30PRO

Pasivna zvučna kutija 300 W

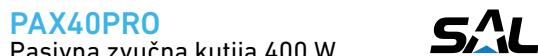


- > Dvosistemska bas-refleksna izvedba
- > Odličan Hi-Fi zvuk
- > Poveziv sa drugim zvučnicima
- > Ulaz: Speakon utičnica
- > Izlaz: Speakon utičnica
- > Monitorska funkcija (polegnuto na stranu)
- > Moguće postaviti na stalak (opcija: HT 900)
- > Lako se pomera, masivna konstrukcija
- > Snaga: 300 W
- > Niskotoniski zvučnik: 12" / 2.5" / 50 oz
- > Visokotoniski zvučnik: 1.34" Titanium / 13 oz
- > Ulaz zvučnika: speakon (1 × 8 Ω)
- > Izlaz zvučnika: speakon (1 × 8 Ω)
- > Dimenzije: 39 × 59 × 30 cm
- > Masa: 13 kg



### PAX40PRO

Pasivna zvučna kutija 400 W



- > Dvosistemska bas-refleksna izvedba
- > Odličan Hi-Fi zvuk
- > Poveziv sa drugim zvučnicima
- > Ulaz: Speakon utičnica
- > Izlaz: Speakon utičnica
- > Monitorska funkcija (polegnuto na stranu)
- > Moguće postaviti na stalak (opcija: HT 900)
- > Lako se pomera, masivna konstrukcija
- > Snaga: 400 W
- > Niskotoniski zvučnik: 15" / 3" / 60 oz
- > Visokotoniski zvučnik: 1.75" Titanium / 23 oz
- > Ulaz zvučnika: speakon (1 × 8 Ω)
- > Izlaz zvučnika: speakon (1 × 8 Ω)
- > Dimenzije: 46 × 71 × 36 cm
- > Masa: 16 kg



### PAX30PRO/A

Aktivna zvučna kutija 300 W

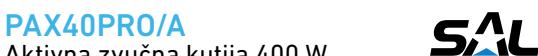


- > 4 u 1 kompaktni sistem
- > Odličan Hi-Fi zvuk
- > Ugrađena trokanalna mikseta sa pojačalom
- > Podešavanje boje tona
- > Ugrađeni MP3 (WMA) plejer, LCD displej
- > Čitač USB/SD/SDHC/MMC memorijskih kartica
- > Prikaz tekstualnih poruka
- > Ponavljanje pesme, svih pesama ili nasumični redosled
- > LED Indikator preopterećenja
- > Ulazi: USB/SD, AUX 3.5 mm, MIC 6.3 mm + XLR, LINE 2 × RCA + XLR, LINE 6.3 mm
- > Izlazi: LINE, zvučnik
- > Monitorska funkcija (polegnuto na stranu)
- > Moguće postaviti na stalak (opcija: HT 900)
- > Lako se pomera, masivna konstrukcija
- > Snaga: 300 W
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Niskotoniski zvučnik: 12" / 2.5" / 50 oz
- > Visokotoniski zvučnik: 1.34" Titanium / 13 oz
- > Dimenzije: 39 × 59 × 30 cm
- > Masa: 16 kg



### PAX40PRO/A

Aktivna zvučna kutija 400 W



- > 4 u 1 kompaktni sistem
- > Odličan Hi-Fi zvuk
- > Ugrađena trokanalna mikseta sa pojačalom
- > Podešavanje boje tona
- > Ugrađeni MP3 (WMA) plejer LCD displej
- > Čitač USB/SD/SDHC/MMC memorijskih kartica
- > Prikaz tekstualnih poruka
- > Ponavljanje pesme, svih pesama ili nasumični redosled
- > LED Indikator preopterećenja
- > Ulazi: USB/SD, AUX 3.5 mm, MIC 6.3 mm + XLR, LINE 2 × RCA + XLR, LINE 6.3 mm
- > Izlazi: LINE, zvučnik
- > Monitorska funkcija (polegnuto na stranu)
- > Moguće postaviti na stalak (opcija: HT 900)
- > Lako se pomera, masivna konstrukcija
- > Snaga: 400 W
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Niskotoniski zvučnik: 15" / 3" / 60 oz
- > Visokotoniski zvučnik: 1.75" Titanium / 23 oz
- > Dimenzije: 46 × 71 × 36 cm
- > Masa: 20 kg



**HT900**  
Stalak za PA zvučne kutije 2.05 m



**40kg**  
max

**PRO**

- › Nosivost: 40 kg
- › Stabilna konstrukcija
- › Gumene nožice protiv proklizavanja
- › Noseći stub prečnika 35 mm
- › Podesiva visina: 1250-2050 mm
- › Materijal: čelik + aluminijum
- › Masa: 2.3 kg



**HT901**  
Šolja za zvučnu kutiju



**40kg**  
max

- › Ugradljiva u zvučne kutije
- › Upotreboom šolje zvučna kutija se može postaviti na stalak HT900
- › Odgovara za sve stalke 35 mm prečnika
- › Izrađena je od metala
- › Dimenzije: 36 x 110 x 99 mm
- › Nosivost: maks. 40 kg



**BTS04/SL / BTS04/BK**  
Bluetooth zvučnik



- › Prosto bluetooth prenosivi zvučnik sa ugrađenim punjivim akumulatorom
- › Odličan je za opuštanje, putovanja ili posao
- › Poseduje funkciju odgovaranja na pozive (ima ugrađeni mikrofon)
- › Bluetooth: V3.0
- › Napon: 5 V
- › Struja: 500 mA



- › Snaga: 3 W
- › Impedansa: 4 Ω
- › Baterija: 3.7 V, 500 mAh
- › Interfejs: AUX ulaz 3.5mm, mini USB ulaz
- › Kućište: metalno
- › Dimenzije: 56 x Ø59 mm
- › Isporučuje se sa USB kabelom za napajanje i AUX 3.5 mm audio kabelom





**BXC2020**  
Niskotonski zvučnik  
200 mm, 80 W



- › Dimenzije: 200 mm
- › Snaga : 80/50 W
- › Frekventni opseg: 50–5000 Hz
- › Osetljivost: 89 dB
- › Kalem: 1", 4 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 20 oz
- › Impedansa: 4 Ω



**SBV2020/4**  
Niskotonski zvučnik  
200 mm, 80 W



- › Dimenzije: 200 mm
- › Snaga : 80/50 W
- › Frekventni opseg: 45–5000 Hz
- › Osetljivost: 86 dB
- › Kalem: 1", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 20 oz
- › Impedansa: 4 Ω



**SBV2020**  
Niskotonski zvučnik  
200 mm, 80 W



- › Dimenzije: 200 mm
- › Snaga : 80/50 W
- › Frekventni opseg: 45–5000 Hz
- › Osetljivost: 85 dB
- › Kalem: 1", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 20 oz
- › Impedansa: 8 Ω



**SBV2530**  
Niskotonski zvučnik  
250 mm, 100 W



- › Dimenzije: 250 mm
- › Snaga : 100/70 W
- › Frekventni opseg: 35–4800 Hz
- › Osetljivost: 87 dB
- › Kalem: 1.5", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 8 Ω



**AHX1620/BK**  
Niskotonski zvučnik  
165 mm, 60 W



- › Dimenzije: 165 mm
- › Snaga : 60/40 W
- › Frekvencija: 50–7000 Hz
- › Osetljivost: 88 dB
- › Kalem: 1", 2 sloja
- › ALU kalemsko telo
- › Težina magneta: 20 oz
- › Impedansa: 4 Ω



**AHX2030/BK**  
Niskotonski zvučnik  
200 mm, 120 W



- › Dimenzije: 200 mm
- › Snaga : 120/80 W
- › Frekvencija: 40–4000 Hz
- › Osetljivost: 88 dB
- › Kalem: 1.5", 4 sloja
- › ALU kalemsko telo
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 4 Ω



**SRP1010**  
Niskotonski zvučnik  
100 mm, 50 W



- › Dimenzije: 100 mm
- › Snaga : 50/35 W
- › Frekventni opseg: 55–8000 Hz
- › Osetljivost: 83 dB
- › Kalem: 1", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 10 oz
- › Impedansa: 8 Ω



**SRP1315**  
Niskotonski zvučnik  
130 mm, 50 W



- › Dimenzije: 130 mm
- › Snaga : 50/35 W
- › Frekventni opseg: 50–7000 Hz
- › Osetljivost: 84 dB
- › Kalem: 1", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 15 oz
- › Impedansa: 8 Ω



**SRP1620**  
Niskotonski zvučnik  
165 mm, 60 W



- › Dimenzije: 165 mm
- › Snaga : 60/40 W
- › Frekventni opseg: 45–5000 Hz
- › Osetljivost: 87 dB
- › Kalem: 1", 4 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 20 oz
- › Impedansa: 8 Ω





**SRP2030**  
Niskotonski zvučnik  
200 mm, 80 W

**SAL**

- › Dimenzije: 200 mm
- › Snaga: 80/50 W
- › Frekventni opseg: 30–4000 Hz
- › Osetljivost: 89 dB
- › Kalem: 1.5", 4 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**80w**

**8**



**SRP2530**  
Niskotonski zvučnik  
250 mm, 100 W

**SAL**

- › Dimenzije: 250 mm
- › Snaga : 100/80 W
- › Frekventni opseg: 28–3000 Hz
- › Osetljivost: 88 dB
- › Kalem: 1.5", 4 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**100w**

**8**



**SPA2030**  
Niskotonski zvučnik  
200 mm, 150 W

**SAL**

- › Dimenzije: 200 mm
- › Snaga : 150/100 W
- › Frekventni opseg: 50–5000 Hz
- › Osetljivost: 89 dB
- › Kalem: 1.5", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**150w**

**8**



**SPA2530**  
Niskotonski zvučnik  
250 mm, 200 W

**SAL**

- › Dimenzije: 250 mm
- › Snaga : 200/140 W
- › Frekventni opseg: 45–5000 Hz
- › Osetljivost: 90 dB
- › Kalem: 1.5", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**200w**

**8**



**SPA3040**  
Niskotonski zvučnik  
300 mm, 210 W

**SAL**

- › Dimenzije: 300 mm
- › Snaga : 210/150 W
- › Frekventni opseg: 40–3500 Hz
- › Osetljivost: 90 dB
- › Kalem: 1.5", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 40 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**210w**

**8**



**SPA4050**  
Niskotonski zvučnik  
400 mm, 230 W

**SAL**

- › Dimenzije: 400 mm
- › Snaga: 230/160 W
- › Frekventni opseg: 30–3000 Hz
- › Osetljivost: 93 dB
- › Kalem: 2", 2 sloja
- › Materijal špulne: Alu
- › Težina magneta: 50 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**230w**

**8**



**SBX1010/BK**  
Niskotonski zvučnik  
100 mm, 50 W

**SAL**

- › Dimenzije: 100 mm
- › Snaga: 50/35 W
- › Frekvencija: 55–8000 Hz
- › Osetljivost: 82 dB
- › Kalem: 0.75", 2 sloja
- › ALU kalemsko telo
- › Težina magneta: 10 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**50w**

**8**



**SBX1320/BK**  
Niskotonski zvučnik  
130 mm, 60 W

**SAL**

- › Dimenzije: 130 mm
- › Snaga: 60/40 W
- › Frekvencija: 50–7000 Hz
- › Osetljivost: 85 dB
- › Kalem: 1", 4 sloja
- › ALU kalemsko telo
- › Težina magneta: 20 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**60w**

**8**



**SBX1620/BK**  
Niskotonski zvučnik  
165 mm, 80 W

**SAL**

- › Dimenzije: 165 mm
- › Snaga: 80/50 W
- › Frekvencija: 45–7000 Hz
- › Osetljivost: 87 dB
- › Kalem: 1", 4 sloja
- › ALU kalemsko telo
- › Težina magneta: 20 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**80w**

**8**



**SBX2030/BK**  
Niskotonski zvučnik  
200 mm, 120 W

**SAL**

- › Dimenzije: 200 mm
- › Snaga: 120/80 W
- › Frekvencija: 35–3000 Hz
- › Osetljivost: 88 dB
- › Kalem: 1.5", 4 sloja
- › ALU kalemško telo
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**120W**

**8**



**SBX2530/BK**  
Niskotonski zvučnik  
250 mm, 150 W

**SAL**

- › Dimenzije: 250 mm
- › Snaga: 150/120 W
- › Frekvencija: 28–2000 Hz
- › Osetljivost: 89 dB
- › Kalem: 2", 4 sloja
- › ALU kalemško telo
- › Težina magneta: 30 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**150W**

**8**



**SBX3040/BK**  
Niskotonski zvučnik  
300 mm, 150 W

**SAL**

- › Dimenzije: 300 mm
- › Snaga: 150/120 W
- › Frekvencija: 28–2000 Hz
- › Osetljivost: 89 dB
- › Kalem: 2", 4 sloja
- › ALU kalemško telo
- › Težina magneta: 40 oz
- › Impedansa: 8 Ω

**150W**

**8**



**SKN10**  
Srednjotoniski zvučnik  
100 mm, 40 W

**SAL**

- › Profesionalna zatvorena konstrukcija
- › Nije potrebna posebna kutija u zvučnoj kutiji za zaptivanje
- › Ojačana impregnisana membrana
- › Dimenzija: 100 mm
- › Snaga: 40/30 W
- › Frekvencija: 500–8500 Hz
- › Osetljivost: 84 dB
- › Impedansa: 8 Ω

**40W**

**8**



**SKN13**  
Srednjotoniski zvučnik  
130 mm, 50 W

**SAL**

- › Profesionalna zatvorena konstrukcija
- › Nije potrebna posebna kutija u zvučnoj kutiji za zaptivanje
- › Ojačana impregnisana membrana
- › Dimenzija: 130 mm
- › Snaga: 50/40 W
- › Frekvencija: 400–7000 Hz
- › Osetljivost: 86 dB
- › Impedansa: 8 Ω

**50W**

**8**



**SKN16**  
Srednjotoniski zvučnik  
160 mm, 60 W

**SAL**

- › Profesionalna zatvorena konstrukcija
- › Nije potrebna posebna kutija u zvučnoj kutiji za zaptivanje
- › Ojačana impregnisana membrana
- › Dimenzija: 160 mm
- › Snaga: 60/40 W
- › Frekvencija: 300–6000 Hz
- › Osetljivost: 88 dB
- › Impedansa: 8 Ω

**60W**

**8**



**DT20**  
Visokotoniski kalotni zvučnik 73 mm, 40 W

**SAL**

- › Visokotoniski zvučnik
- › Snaga: 40/20 W
- › Impedansa: 8
- › Frekvencija: 3.000–21.000 Hz
- › Osetljivost: 91 dB
- › Kalem: 0.5"
- › Kalemško telo: MYLAR
- › Težina magneta: 2 × 0.6 oz
- › Prečnik: 73 mm

**40W**

**8**



**GL500**  
Hi-Fi visokotoniski zvučnik  
115 × 90 mm, 100 W

**100W**

**8**



**DT5**  
Visokotoniski kalotni zvučnik 115 × 89 mm, 100 W

**SAL**

- › Snaga: 100/50 W
- › Frekvencija: 2.000–20.000 Hz
- › Osetljivost: 91 dB
- › Magnet: 8.0 oz
- › Kalemško telo: Mylar
- › Dimenzije: 115 × 89 mm
- › Impedansa: 8 Ω

**100W**

**8**



### TM102

Hi-Fi visokotonski zvučnik  
100 mm, 80 W

- Ugradna dimenzija: 100 mm
- Snaga: 80 W
- Frekventni opseg: 1.5–20 kHz
- Impedansa: 8 Ω
- Osetljivost: 90 dB
- Materijal membrane: Titanijum

**80W**

**8Ω**



### W-DM-61

Visokotonski zvučnik  
61 × 61 mm, 80 W

- Ugradna dimenzija: 61 × 61 mm
- Snaga: 80 W
- Frekventni opseg: 3–20 kHz
- Impedansa: 8 Ω
- Osetljivost: 88 dB
- Materijal membrane: Mylar

**80W**

**8Ω**



### DM-75

Visokotonski zvučnik  
72 mm, 80 W

- Ugradna dimenzija: 72 mm
- Snaga: 80 W
- Frekventni opseg: 3–20 kHz
- Impedansa: 8 Ω
- Osetljivost: 88 dB
- Materijal membrane: Mylar

**80W**

**8Ω**



### DT6

Kalotni visokotonski  
zvučnik 103 mm 100 W

**SAL**

- Dimenzija: 103 mm
- Snaga 100/50 W
- Frekvencija: 2.000–20.000 Hz
- SPL1 w/1 m: 91 dB
- Magnet: 8.0 oz
- Kalemko telo: Mylar
- Impedansa: 8 Ω

**100W**

**8Ω**



### DP10

Kalotni visokotonski  
zvučnik 85 × 85 mm, 150 W

**SAL**

- Dimenzije: 85 × 85 mm
- Snaga: 150/50 W
- Frekventni opseg:  
2.000–20.000 Hz
- Osetljivost: 106 dB
- Kalem: 1"
- Materijal membrane: Tekstil
- Težina magneta: 0.6 oz
- Impedansa: 8 Ω

**150W**

**8Ω**



### DP35

Prstenasti visokotonski  
zvučnik 112 × 112 mm, 150 W

**SAL**

- Dimenzije: 112 × 112 mm
- Snaga: 150/80 W
- Frekventni opseg:  
2.500–20.000 Hz
- Osetljivost: 103 dB
- Kalem: 1.5"
- Materijal membrane: Tekstil
- Težina magneta: 15 oz
- Impedansa: 8 Ω

**150W**

**8Ω**



### DTF12

Kalotni visokotonski  
zvučnik 103 mm 100 W

**SAL**

- Dimenzije: 103 mm
- Snaga: 100/50 W
- Frekventni opseg:  
2.000–21.000 Hz
- Osetljivost: 91 dB
- Kalem: 1"
- Materijal membrane: Svila
- Težina magneta: 8 oz
- Impedansa: 8 Ω
- Ferofluidno hlađenje

**100W**

**8Ω**



### DPH1416

Visokotonski zvučnik  
160 × 140 mm 150 W

**SAL**

- Dimenzije levka: 160 × 140 mm
- Snaga: 150/80 W
- Frekventni opseg:  
2.000–18.000 Hz
- Osetljivost: 95 dB
- Kalem: 1.75"
- Materijal membrane: Titanijum
- Težina magneta: 15 oz
- Impedansa: 8 Ω
- Masa: 2.5 kg

**150W**

**8Ω**



### KHS105

Piezo visokotonski  
zvučnik 85 × 85 mm 300 W

**SAL**

- Dimenzije: 85 × 85 mm
- Muzička snaga (4 Ω): 300 W
- Muzička snaga (8 Ω): 150 W
- Frekventni opseg:  
2.000–20.000 Hz
- Osetljivost: 94 dB
- Impedansa: > 1000 Ω
- Max. napon: 35 V

**300W**



### KHS106

Piezo visokotonski zvučnik 95 mm, 300 W

**SAL**

- › Dimenzije: 95 mm
- › Muzička snaga (4 Ω): 300 W
- › Muzička snaga (8 Ω): 150 W
- › Frekventni opseg: 2.000–20.000 Hz
- › Osetljivost: 90 dB
- › Impedansa: >1000 Ω
- › Max. napon: 35 V

**300W**



### KHS107

Piezo visokotonski zvučnik 64 × 64 mm, 300 W

**SAL**

- › Dimenzije: 64 × 64 mm
- › Muzička snaga (4 Ω): 300 W
- › Muzička snaga (8 Ω): 150 W
- › Frekventni opseg: 5.000–20.000 Hz
- › Impedansa: >1000 Ω
- › Osetljivost: 104 dB
- › Max. napon: 35 V

**300W**



### KHS311M

Piezo visokotonski zvučnik 110 × 110 mm, 300 W

**SAL**

- › Dimenzije: 110 × 110 mm
- › Muzička snaga (4 Ω): 300 W
- › Muzička snaga (8 Ω): 150 W
- › Frekventni opseg: 2.000–20.000 Hz
- › Impedansa: >1000 Ω
- › Osetljivost: 93 dB
- › Max. napon: 35 V

**300W**



### KHS110

Piezo visokotonski zvučnik 187 × 87 mm, 300 W

**SAL**

- › Dimenzije: 187 × 87 mm
- › Muzička snaga (4 Ω): 300 W
- › Muzička snaga (8 Ω): 150 W
- › Frekventni opseg: 2.000–20.000 Hz
- › Osetljivost: 90 dB
- › Impedansa: >1000 Ω
- › Max. napon: 35 V

**300W**



### KHS120

Piezo visokotonski zvučnik 263 × 100 mm, 300 W

**SAL**

- › Dimenzije: 263 × 100 mm
- › Muzička snaga (4 Ω): 300 W
- › Muzička snaga (8 Ω): 150 W
- › Frekventni opseg: 2.000–20.000 Hz
- › Osetljivost: 92 dB
- › Impedansa: >1000 Ω
- › Max. napon: 35 V

**300W**



### KHS342M

Piezo visokotonski zvučnik 160 × 95 mm, 300 W

**SAL**

- › Dimenzije: 160 × 95 mm
- › Muzička snaga (4 Ω): 300 W
- › Muzička snaga (8 Ω): 150 W
- › Frekventni opseg: 2.000–20.000 Hz
- › Osetljivost: 95 dB
- › Impedansa: >1000 Ω
- › Max. napon: 35 V

**300W**



### YD78

Širokopojasni zvučnik 77 mm, 2 W

**SAL**

- › Idealan za servisiranje zvučnih kutija
- › Dimenzije: 77 mm
- › Snaga: 2 W
- › Frekventni opseg: 270–8.000 Hz
- › Impedansa: 8 Ω
- › Zvučnik za radio aparate

**2W**

**Ω**



### YD103

Širokopojasni zvučnik 100 mm, 6 W

**SAL**

- › Idealan za servisiranje zvučnih kutija
- › Dimenzije: 100 mm
- › Snaga: 6 W
- › Frekventni opseg: 170–10.000 Hz
- › Impedansa: 8 Ω
- › Zvučnik za mini hi-fi veće radio aparate

**6W**

**Ω**



### ARZ081

Širokopojasni zvučnik 65 mm, 0.25 W

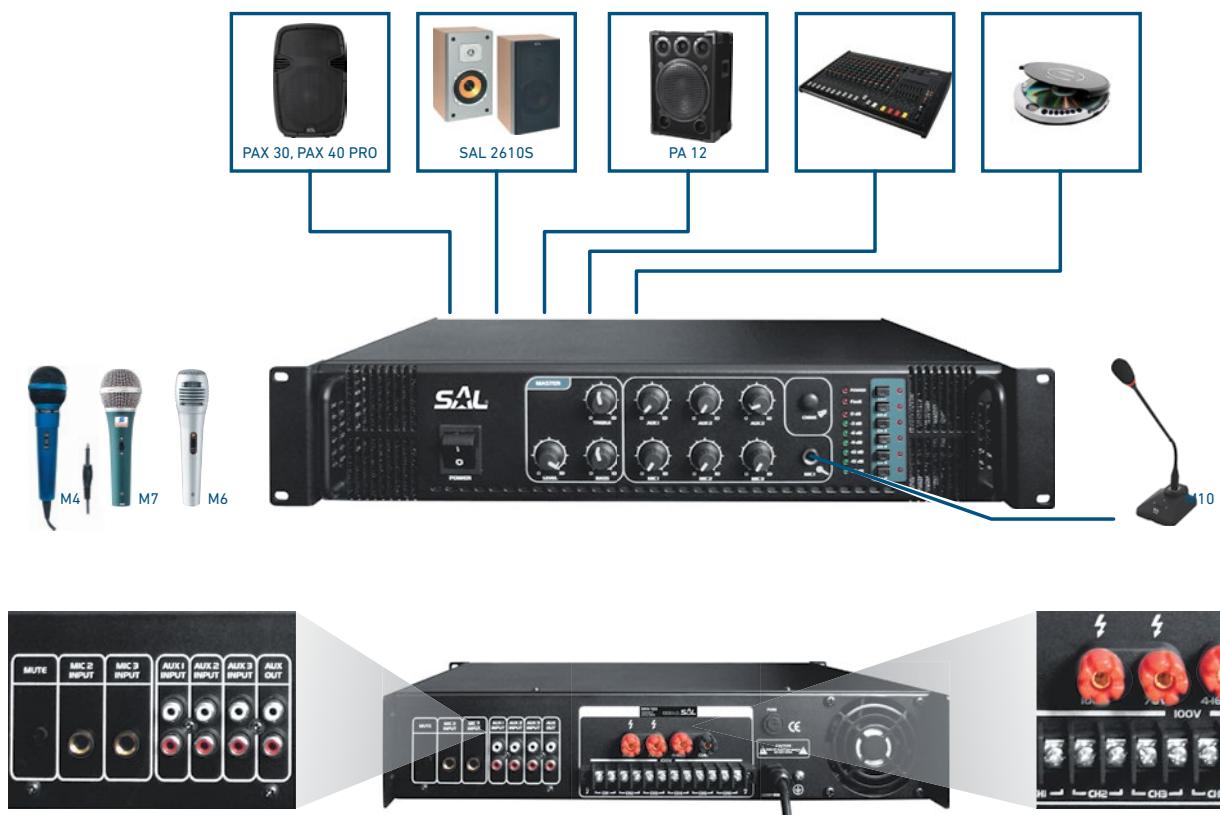
**SAL**

- › Idealan za servisiranje zvučnih kutija
- › Dimenzije: 65 mm
- › Snaga: 0.25 W
- › Frekventni opseg: 300–8.000 Hz
- › Impedansa: 8 Ω
- › Tipična upotreba u tranzistorским prijemnicima

**0.25W**

**Ω**

## POJAČALA



**MPA120**  
Univerzalno 110 V pojačalo 120 W



- › Pojačalo sa više funkcija + mikseta
- › Snaga: 120 W
- › Impedansa: 4, 8, 16 Ω
- › 3 × mikrofon + 3 × stereo audio ulaz
- › Zvučnici se mogu vezati u 6 različitih grupa
- › Za klasične sisteme i sisteme 100 V
- › Zvučni efekat za upozorenje
- › Automatsko miksovanje mikrofona
- › Stereo izlaz za druga pojačala
- › Regulacija boje tona visoki/niski
- › Napajanje: 230 V~
- › Dimenziije: 430 × 90 × 390 mm



**MPA250**  
Univerzalno 110 V pojačalo 250 W



- › Pojačalo sa više funkcija + mikseta
- › Snaga: 250 W
- › Impedansa: 4, 8, 16 Ω
- › 3 × mikrofon + 3 × stereo audio ulaz
- › Zvučnici se mogu vezati u 6 različitih grupa
- › Za klasične sisteme i sisteme 100 V
- › Zvučni efekat za upozorenje
- › Automatsko miksovanje mikrofona
- › Stereo izlaz za druga pojačala
- › Regulacija boje tona visoki/niski
- › Napajanje: 230 V~
- › Dimenziije: 430 × 90 × 390 mm



## SLUŠALICE I MIKROFONI



**EP10**  
Stereo slušalice



- › Ergonomski oblik
- › Praktične za nošenje, odličan zvuk
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Utikač: 3.5 mm
- › Kabel dužine: 1.2 m



**EP2**  
Stereo slušalice



- › Ergonomski oblik
- › Praktične za nošenje, odličan zvuk
- › Fekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Utikač: 3.5 mm
- › Kabel dužine: 1.2 m



**EP1**  
Stereo slušalice



- › Ergonomski oblik
- › Praktične za nošenje, odličan zvuk
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Utikač: 3.5 mm
- › Kabel dužine: 1.2 m





### EP7 Stereo slušalice ZIP

**SAL**

- › Jedinstveni ZIP dizajn!
- › Utikač 3.5 mm
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Impedansa: 16 Ω
- › Osetljivost: 100 dB / mW
- › Snaga: 10 mW
- › Zvučnik: prečnik 9 mm
- › Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- › Dodatno: zamenljivi gumeni ulošci veličine "S", "M" i "L".



### EP8/P Stereo slušalice

**SAL**

- › Utikač 3.5 mm
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Impedansa: 16 Ω
- › Osetljivost: 100 dB / mW
- › Snaga: 10 mW
- › Zvučnik: prečnik 9 mm
- › Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- › Dodatno: zamenljivi gumeni ulošci veličine "S", "M" i "L".
- › Boja: bela / rosa



### EP8/BL Stereo slušalice

**SAL**

- › Utikač 3.5 mm
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Impedansa: 16 Ω
- › Osetljivost: 100 dB / mW
- › Snaga: 10 mW
- › Zvučnik: prečnik 9 mm
- › Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- › Dodatno: zamenljivi gumeni ulošci veličine "S", "M" i "L".
- › Boja: bela / plava



### HPH5/BL / HPH5/P Stereo slušalice

**SAL**

- › Utikač: 3.5 mm
- › Sklopljiva izvedba
- › Izvod kabela sa jedne strane
- › Frekventni opseg: 20–22.000 Hz
- › Impedansa: 32 Ω
- › Osetljivost: 105 dB ± 2 dB / mW
- › Snaga: 30 mW
- › Zvučnik: prečnik 40 mm
- › Dužina priključnog kabela: 2 m



### HPH7 Stereo slušalice

**SAL**

- › Utikač: 3.5 mm
- › Udobna, tapacirana izvedba
- › Podešavanje jačine zvuka
- › Frekventni opseg: 20–22.000 Hz
- › Impedansa: 32 Ω
- › Osetljivost: 105 dB ± 2 dB / mW
- › Snaga: 30 mW
- › Zvučnik: prečnik 40 mm
- › Dužina priključnog kabela: 5 m



### HPH98 Stereo slušalice

**SAL**

- › Idealne za slušanje muzike u kući i preko mobilnih uređaja
- › Sklopljiva izvedba
- › Utikač: 3.5 mm
- › Frekventni opseg: 20–22.000 Hz
- › Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- › Boja: crna



### HPH10 Stereo slušalice

**SAL**

- › Utikač: 3,5 mm
- › Podešavanje jačine zvuka
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Snaga: 100 mW
- › Zvučnik: 40 mm
- › Priključni kabel: 2.1 m



### HPH3 Stereo slušalice

**SAL**

- › Okretljivi zvučnik
- › Pribor: stereo/mono adapter utikač
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Utikač: 3.5 mm
- › Kabel dužine: 5 m



### HPH2 Stereo slušalice

**SAL**

- › Ekstra lagane (35 g)
- › Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- › Utikač: 3.5 mm
- › Kabel dužine: 1.5 m





**HPH1**  
Stereo slušalice

**SAL**

- > Ekstra lagane (45 g)
- > Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- > Utikač: 3.5 mm
- > Kabel dužine: 1.5 m



**HQ-HP135HF**  
Stereo slušalice

**hq**

- > Hi-Fi slušalice idealne za DJ-eve
- > Rotirajući zglobovi
- > Odličan kvalitet zvuka
- > Frekvenca: 8–22.000 Hz
- > Zvučnik: 50 mm
- > Snaga: 100 mW
- > Utikač: 3.5 i 6.3 mm
- > Impedansa: 32 Ω
- > Osetljivost: 105 dB



**HPM1**  
Multimedijalne slušalice

**SAL**

- > Multimedijalne naglavne slušalice sa mikrofonom
- > Podešavanje jačine zvuka
- > Frekventni opseg: 20–20.000 Hz
- > Utikač: 3.5 mm
- > Kabel dužine: 1.8 m
- > Impedansa: 32 Ω



**M10**  
Stoni mikrofon

**PRO**

- > Profesionalni stoni mikrofon
- > Fleksibilni vrat od 49 cm
- > Utikač 6.3 mm
- > Frekventni opseg: 80–15.000 Hz
- > Impedansa: 2.000 Ω

- > Odstranjiv priključni kabel 4 m
- > Praktični prekidač na postolju
- > LED indikator i LED prsten
- > Napajanje: 2 × AA (1.5 V)
- baterija (nije u sklopu)

**SAL**



**M4**  
Dinamički mikrofon

**SAL**

- > Sa prekidačem
- > Frekvenca mikrofona: 100–12.500 Hz

- > Impedansa: 600 Ω
- > Utikač od 6.3 mm
- > Kabel dužine 2 m



**M6**  
Dinamički mikrofon

**SAL**

- > Sa prekidačem
- > Frekvenca mikrofona: 80–14.000 Hz

- > Impedansa: 600 Ω
- > Utikač od 6.3 mm
- > Uklonivi kabel dužine 3 m



**M7**  
Dinamički mikrofon

**PRO**

**SAL**

- > Sa prekidačem
- > Frekvenca mikrofona: 50–18.000 Hz
- > Impedansa: 600 Ω

- > Utikač od 6.3 mm
- > Uklonivi kabel dužine 5 m
- > Rukohvat obložen gumom
- > Zaštitna kutija za odlaganje



**DM919**  
Dinamički mikrofon

**PRO**

**SAL**

- > Sa prekidačem
- > Frekvenca mikrofona: 50–18.000 Hz
- > Impedansa: 600 Ω

- > Utikač od 6.3 mm
- > Rukohvat obložen gumom
- > Zaštitna kutija za odlaganje



**HQ-MICCLAMP2**  
Držač mikrofona



- > Sa 5/8" i 3/8" navojem
- > Opružni, Crne boje



**HQ-MICSTAND**  
Stalak za mikrofon



- > Mikrofonski stalak sa podesivom visinom
- > Visina 95–165 cm
- > Dužina ruke 80 cm
- > Crne boje



**HQ-MICCLAMP3**  
Držač mikrofona



- > Sa 5/8" i 3/8" navojem
- > Crne boje



**HQ-MICSTAND10**  
Stalak za mikrofon



- > Mikrofonski stalak sa podesivom visinom i podesivom rukom
- > Visina 95–168 cm
- > Dužina ruke 57–97 cm
- > Crne boje



**HT801**  
Univerzalni držač mikrofona



- > Izvedba sa štipaljkom za sve tipove mikrofona
- > U priboru adapter matica 15/9 mm
- > Idealan za stalak mikrofona HT800 i ostale tipove



**HQ-MICTABLE10**  
Stalak za mikrofon



- > Stoni
- > Sa 3 prilagodljive metalne nožice i opružnim držačem za mikrofon

## PRIBOR ZA ZVUČNIKE



**HV211A**  
Skretnica – 2 Kanala 100 W

- > Opterećenje: max. 100 W
- > Frekvencija ukrštanja: 3300 Hz
- > Strmina sečenja: 12 dB/oktava
- > Impedansa: 8 Ω



**HV316A**  
Skretnica – 3 Kanala 100 W

- > Opterećenje: max. 100 W
- > Frekvencija ukrštanja: 900/4000 Hz
- > Strmina sečenja: 12 dB/oktava
- > Impedansa: 8 Ω



**HV228**  
Skretnica – 2 Kanala 200 W

- > Opterećenje: max. 200 W
- > Frekvencija ukrštanja: 3000 Hz
- > Strmina sečenja: 12 dB/oktava
- > Mogućnost biranja izlaznog nivoa visoki: 0/-3 dB
- > Impedansa: 8 Ω



**HV328**  
Skretnica – 3 Kanala 200 W

- > Opterećenje: max. 200 W
- > Frekvencija ukrštanja: 500/3000 Hz
- > Strmina sečenja: 12 dB/oktava
- > Mogućnost biranja izlaznog nivoa visoki: 0/-3 dB srednji: 0/-2 dB
- > Impedansa: 8 Ω

**Vešanje za zvučnik**

- › Za zamenu starih, pocepanih vešanja
- › Za sve tipove zvučnika sa gumenim vešanjem

› Materijal vešanja: sunđer

**SG13**

Vešanje za zvučnik od 130 mm

**SG16**

Vešanje za zvučnik od 160 mm

**SG20**

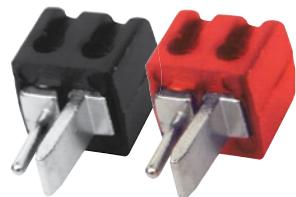
Vešanje za zvučnik od 200 mm

**SG25**

Vešanje za zvučnik od 250 mm

**SG30**

Vešanje za zvučnik od 300 mm

**SL1S/BK / SL1S/RD**

Priključak za zvučnik

- › Utikač za montažu na kabel
- › Vijčana montaža
- › Crne ili crvene boje

**SL5**

Priključak za zvučnik

- › Utikač za montažu na kabel
- › Vijčana montaža
- › Crne boje
- › Sa gumenim suspenzorom

**SL5K**

Priključak za zvučnik

- › Utičnica za montažu na kabel
- › Vijčana montaža
- › Sa gumenim suspenzorom

**S1090**

SPEAKON priključak

- › Utikač za montažu na kabel
- › Vijčana montaža
- › Sa gumenim suspenzorom

**S1087**

SPEAKON priključak

- › Utičnica za montažu na kabel
- › Papučice za priključenje kablova
- › Sa gumenim suspenzorom

**S1085**

SPEAKON priključak

- › Utičnica za ugradnju
- › Papučice za priključenje kablova
- › Dimenzije: 30 × 25 mm

**S1092**

SPEAKON priključak

- › Utičnica za ugradnju
- › Papučice za priključenje kablova
- › Dimenzije: 40 × 40 mm

**S1086**

SPEAKON priključak

- › Utičnica za ugradnju
- › Papučice za priključenje kablova
- › Dimenzije: 50 mm

**SL1**

Terminal za zvučnu kutiju



- › Prazan terminal
- › Mogu se ugraditi sve utičnice po želji: RCA, speakon, banana...
- › Spojna dimenzija: 100 × 84 mm

**SL2ER**

Terminal za zvučnu kutiju



- › Dvopolni terminal
- › Opružna montaža kablova
- › Dimenzije: 50 × 22 mm

**SL4ER**

Terminal za zvučnu kutiju



- › Četvoropolni terminal
- › Opružna montaža kablova
- › Dimenzije: 70 × 24 mm

**SL100**

Terminal za zvučnu kutiju



- › Dvopolni terminal
- › Opružna montaža kablova
- › Dimenzije: 56 × 56 mm





### SL5ER

Terminal za zvučnu kutiju



- › Dvopolni terminal
- › Opružna montaža kablova
- › Dimenzije: 75 mm



### SL7M

Terminal za zvučnu kutiju



- › Dvopolni terminal
- › Sadrži utičnice za banana priključke i zatezače za kabel
- › Dimenzije: 105 mm



### SL6MG

Terminal za zvučnu kutiju



- › Dvopolni terminal
- › Sadrži utičnice za banana priključke i zatezače za kabel
- › Metalni, pozlaćeni priključci
- › Dimenzije: 105 mm



### SL105

Terminal za zvučnu kutiju



- › Dvopolni terminal
- › Sadrži utičnice za banana priključke i zatezače za kabel
- › Dimenzije: 94 x 80 mm



### SL106

Terminal za zvučnu kutiju



- › Dvopolni terminal
- › Sadrži utičnice za banana priključke i zatezače za kabel
- › Metalni, pozlaćeni priključci
- › Dimenzije: 94 x 80 mm



### SL107

Terminal za zvučnu kutiju



- › Četvoropolni terminal
- › Sadrži utičnice za banana priključke i zatezače za kabel
- › Dimenzije: 95 x 122 mm

### G-409

Mrežica za zvučnik od 100 mm



### G-509

Mrežica za zvučnik od 130 mm

### G-609

Mrežica za zvučnik od 165 mm

### G-16

Mrežica za zvučnik 165 mm

- › Dimenzija mrežice: 169 mm

### G-20

Mrežica za zvučnik 200 mm

- › Dimenzija mrežice: 203 mm

### G-25

Mrežica za zvučnik 250 mm

- › Dimenzija mrežice: 255 mm

### G-30

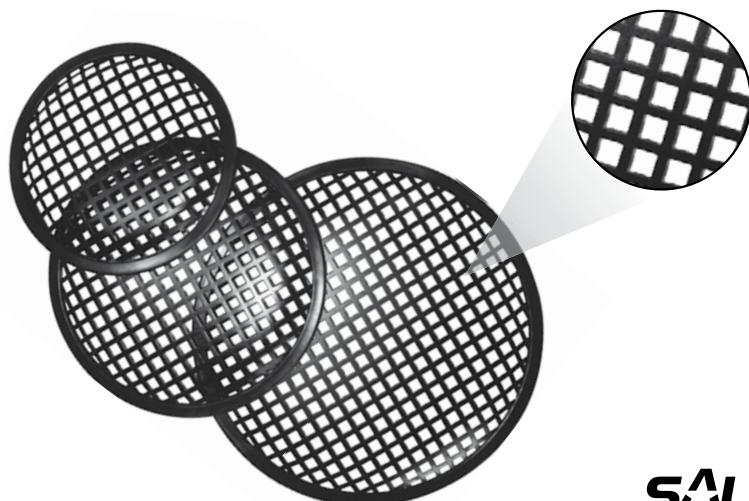
Mrežica za zvučnik 300 mm

- › Dimenzija mrežice: 306 mm

### G-40

Mrežica za zvučnik 400 mm

- › Dimenzija mrežice: 385 mm





### HT304

Stega mrežice za zvučnik

- › Montira se vijkom
- › Izrađena od plastike u crnoj boji
- › Karakterišu je izraženi zupci za fiksiranje mrežice



### HT305

Stega mrežice za zvučnik

- › Montira se vijkom
- › Izrađena od plastike u crnoj boji
- › Karakterišu je sitne iglice za fiksiranje mrežice



### HT600

Držać frontalne maske za zvučnik

- › Montira se u rupe na maski i zvučnoj kutiji
- › Izrađen od plastike u crnoj boji
- › Dobro rešenje za lako postavljanje i skidanje prednje maske
- › Dimenzije potrebnih rupa: 10/14 mm



### HT601

Držać frontalne maske za zvučnik

- › Komplete od 4 kom. (guma, metal)
- › Ugradne dimenzije: 6/9 mm
- › Montira se u rupe na maski i zvučnoj kutiji
- › Izrađen od plastike i metala
- › Dobro rešenje za lako postavljanje i skidanje prednje maske



### HT203

Drška za zvučne kutije 220 × 163 × 60 mm

- › Upuštena drška za zvučnu kutiju
- › Izrađena je od masivne plastike
- › Dimenzije: 220 × 163 × 60 mm



### HT20

Drška za zvučne kutije 154 × 101 mm

- › Upuštena drška za zvučnu kutiju
- › Izrađena je od metala, dok je rukohvat gumiran
- › Dimenzija: 154 × 101 mm



### HT201

Drška za zvučne kutije 130 × 80 × 80 mm

- › Upuštena drška za zvučnu kutiju
- › Izrađena je od plastike
- › Dimenzije: 130 × 80 × 80 mm



### HT200

Drška za zvučne kutije 250 mm

- › Kaiš drška za zvučnu kutiju
- › Izrađena je od izdržljive gume
- › Krajevi su metalni za fiksiranje vijcima
- › Dimenzije: 250 mm



### HT400

Čošak za zvučnu kutiju

- › Protektor za uglove zvučne kutije
- › Izrađen je od plastike u crnoj boji
- › Fiksira se vijcima
- › Dimenzije: 40 × 40 × 40 mm



### HT401

Čošak za zvučnu kutiju

- › Protektor za uglove zvučne kutije
- › Izrađen je od plastike u crnoj boji
- › Fiksira se vijcima
- › Dimenzije: 37 × 37 × 55 mm



### HT402

Čošak za zvučnu kutiju

- › Protektor za uglove zvučne kutije
- › Izrađen je od plastike u crnoj boji
- › Fiksira se vijcima
- › Dimenzije: 54 × 54 × 81 mm



### HT3123

Gumena nožica za zvučne kutije

- › Izrađena je od gume
- › Sadrži ugrađenu metalnu podlošku
- › Montira se vijkom prečnika 5 mm
- › Dimenzije: 37 × 11 mm



### HT501

Vijak za zvučnik

- › Metalni vijak
- › Crne boje
- › Proređen navoj
- › Dimenzije: 4 × 25 mm



### HT510

Vijak za zvučnik

- › Metalni vijak
- › Crne boje
- › Sadrži kandžastu maticu
- › Dimenzije vijaka: M5 × 28 mm
- › Dimenzije matice: 16 × 8 mm



**SA-4m**  
Metalne nožice za zvučne kutije

- › Set od 4 metalne nožice
- › Podesiva visina 27–40 mm
- › Prečnik 12 mm
- › Mesing



**SA-4c**  
Metalne nožice za zvučne kutije

- › Set od 4 metalne nožice
- › Podesiva visina 27–40 mm
- › Prečnik 12 mm
- › Hrom



**SA-4s**  
Metalne nožice za zvučne kutije

- › Set od 4 metalne nožice
- › Podesiva visina 27–40 mm
- › Prečnik 12 mm
- › Crne



**SA-8c**  
Metalne nožice za zvučne kutije

- › Set od 4 metalne nožice
- › Hromirane
- › Podesiva visina od 22–24 mm
- › Prečnik: 25 mm



**SA-8s**  
Metalne nožice za zvučne kutije

- › Set od 4 metalne nožice
- › Crne
- › Podesiva visina od 22–24 mm
- › Prečnik: 25 mm



**KAH202**   
Refleksna cev 45 × 100 mm

- › Izrađena je od plastike
- › Namenjena je manjim zvučnim kutijama
- › Dimenzije: 45 × 100 mm
- › Za odabir je potrebno konsultovati proračune

**KAH303**   
Refleksna cev 66 × 125/250 mm

- › Izrađena je od plastike
- › Teleskopski se izvlači njen unutrašnji deo
- › Dimenzije: 66 × 100/250 mm
- › Za odabir je potrebno konsultovati proračune



**HT2340**   
Sunder za ispunu zvučnih kutija

- › Akustični, absorbujući sunder
- › Idealan za High-end zvučne kutije
- › Obezbeđuje čiste kvalitetne niske tonove
- › Tamnosive boje
- › Dimenzije: 300 × 600 mm
- › Debljina: 30 mm

**HT35**   
Materija za ispunu zvučnih kutija

- › Osnovna potreba pri gradnji zvučnih kutija
- › Prigušuje neprijatno bučenje zvučnih kutija
- › Homogene sadržine, jednostavno se kroji
- › Dimenzije: 300 × 700 mm
- › Debljina: 25 mm ±5 mm



**HT70/BK / HT70/GR**  
Materijal za oblaganje zvučnih kutija

- › Estetsko rešenje za zvučne kutije
- › Prikriva oštećenja i nepravilnosti na zvučnim kutijama
- › Materijal jednostavan za krojenje
- › Dimenzije: 700 × 1400 mm
- › Crne boje ili sive boje



**SPH01/BK / SPH01/WH**  
Zidni nosač za zvučnik do 10 kg

- › Par zidnih nosača za zvučne kutije
- › Nosivost: do 10 kg
- › Crne boje ili bele boje

## AUTO ZVUČNICI



### WRX310

Auto zvučnici 104 mm, 2 × 70 W



- > Trosistemski par auto zvučnika
- > Niski: 100 mm PEI membrana
- > Srednji : 30 mm "mylar" kalotni
- > Visoki: 15 mm piezo
- > Muzička snaga: 140 W (2 × 70 W max)
- > Frekventni opseg: 60–20.000 Hz
- > Osetljivost: 86 dB
- > Impedansa: 4 Ω



### WRX313

Auto zvučnici 132 mm, 2 × 90 W



- > Trosistemski par auto zvučnika
- > Niski: 130 mm PEI membrana
- > Srednji: 30 mm "mylar" kalotni
- > Visoki: 15 mm piezo
- > Muzička snaga: 180 W (2 × 90 W max)
- > Frekventni opseg: 50–20.000 Hz
- > Osetljivost: 87 dB
- > Impedansa: 4 Ω



### WRX316

Auto zvučnici 166 mm, 2 × 110 W



- > Trosistemski par auto zvučnika
- > Niski: 165 mm PEI membrana
- > Srednji: 30 mm "mylar" kalotni
- > Visoki: 15 mm piezo
- > Muzička snaga: 220 W (2 × 110 W max)
- > Frekventni opseg: 45–20.000 Hz
- > Osetljivost: 88 dB
- > Impedansa: 4 Ω



### WRX469

Auto zvučnici 240 × 167 mm, 2 × 130 W



- > Četvorosistemski par auto zvučnika
- > Niski: 6 × 9" PEI membrana
- > Srednjevisoki: 52 mm "mylar" kalotni
- > Srednji: 52 mm "mylar" kalotni
- > Visoki: 20 mm piezo
- > Muzička snaga: 260 W (2 × 130 W max)
- > Frekventni opseg: 40–21.000 Hz
- > Osetljivost: 89 dB
- > Impedansa: 4 Ω





**BK087**  
Auto zvučnici 87 mm, 2 × 35 W

**SAL**



- › Par auto zvučnika sa duplim konusom
- › Srednjeduboki: 87 mm celulozna membrana
- › Visoki: PEI levak
- › Muzička snaga: 70 W (2 × 35 W max)
- › Frekventni opseg: 75–18.500 Hz
- › Osetljivost: 85 dB
- › Impedansa: 4 Ω
- › Ambalaža: blister



**BK100**  
Auto zvučnici 100 mm, 2 × 45 W

**SAL**



- › Par auto zvučnika sa duplim konusom
- › Srednjeduboki: 100 mm celulozna membrana
- › Visoki: PEI levak
- › Mužička snaga: 90 W (2 × 45 W max)
- › Frekventni opseg: 55–19.000 Hz
- › Osetljivost: 85 dB
- › Impedansa: 4 Ω
- › Ambalaža: blister



**BK130**  
Auto zvučnici 130 mm, 2 × 50 W

**SAL**



- › Par auto zvučnika sa duplim konusom
- › Srednjeduboki: 130 mm celulozna membrana
- › Visoki: PEI levak
- › Mužička snaga: 100 W (2 × 50 W max)
- › Frekventni opseg: 50–19.000 Hz
- › Osetljivost: 86 dB
- › Impedansa: 4 Ω
- › Ambalaža: blister



**BK165**  
Auto zvučnici 165 mm, 2 × 75 W

**SAL**



- › Par auto zvučnika sa duplim konusom
- › Srednjeduboki: 165 mm celulozna membrana
- › Visoki: PEI levak
- › Mužička snaga: 150 W (2 × 75 W max)
- › Frekventni opseg: 45–19.000 Hz
- › Osetljivost: 86 dB
- › Impedansa: 4 Ω
- › Ambalaža: blister



**BK2-46**  
Auto zvučnici 154 × 98 mm, 2 × 50 W

**SAL**



- › Par dvosistemskih auto zvučnika
- › Srednje duboki: 98 × 154 mm celulozna membrana
- › Visoki: prečnik 20 mm PEI kalotni visokotoniski zvučnik
- › Mužička snaga: 100 W (2 × 50 W max)
- › Frekventni opseg: 50–20.000 Hz
- › Osetljivost: 86 dB
- › Ambalaža: blister

**CX404**

Auto zvučnici 102 mm, 2 × 55 W



110W

4Ω

2 way

Par dvosistemskih auto zvučnika

- > Srednje duboki: prečnik 100 mm PP membrana
- > Visoki: prečnik 30 mm MYLAR kalotni visokotoniski zvučnik
- > Muzička snaga: 110 W (2 × 55 W max)
- > Frekventni opseg: 55–20.000 Hz
- > Osetljivost: 88 dB
- > Impedansa: 4 Ω

**CX504**

Auto zvučnici 130 mm, 2 × 75 W



150W

4Ω

2 way

Par dvosistemskih auto zvučnika

- > Srednje duboki: prečnik 130 mm PP membrana
- > Visoki: prečnik 30 mm MYLAR kalotni visokotoniski zvučnik
- > Muzička snaga: 150 W (2 × 75 W max)
- > Frekventni opseg: 50–20.000 Hz
- > Osetljivost: 89 dB
- > Impedansa: 4 Ω

**CX604**

Auto zvučnici 165 mm, 2 × 100 W



200W

4Ω

2 way

Par dvosistemskih auto zvučnika

- > Srednje duboki: prečnik 165 mm PP membrana
- > Visoki: prečnik 35 mm MYLAR kalotni visokotoniski zvučnik
- > Muzička snaga: 200 W (2 × 100 W max)
- > Frekventni opseg: 45–20.000 Hz
- > Osetljivost: 90 dB
- > Impedansa: 4 Ω

**CX695**

Auto zvučnici 230 × 165 mm, 2 × 120 W



240W

4Ω

3 way

Par trošistemskih auto zvučnika

- > Niski: 6 × 9" PP membrana
- > Visoko srednji: prečnik 35 mm MYLAR kalotni visokotoniski zvučnik
- > Visoki: prečnik 27 mm PIEZO visokotoniski zvučnik
- > Muzička snaga: 240 W (2 × 120 W max)
- > Frekventni opseg: 40–20.000 Hz
- > Osetljivost: 92 dB
- > Impedansa: 4 Ω

**BS8A/FLAT**

Aktivna sub-bas kutija 120 W



120W

200 mm

AMP  
BUILT IN

2 funkcije: niskotoniski zvučnik ili dvosistemska zvučna kutija

- > Sub-bas kutija:
- > Niskotoniski zvučnik: 200 mm
- > Impregnirana celulozna membrana
- > Snaga: 120/80 W
- > Impedansa: 4 Ω
- > Bas-refleksna izvedba
- > Visokotoniski zvučnik: 1" mylar dom (moguće ju je isključiti)
- > Ugrađeno pojačalo:
- > Pojačalo: 50 W
- > Podesiva skretница
- > Frekventni opseg: 30–250 / 30–20.000 Hz
- > Audio ulaz niskog signala (2 × RCA)
- > Automatsko uključivanje i isključivanje (REM)
- > Izuzetno masivna konstrukcija
- > Ekstra izvedba
- > Pribor za fiksiranje
- > Dimenzijske: 350 × 80 × 250 mm



## BS10/A

Aktivna sub bas kutija – 200 W

**SAL**

- > 2u1: pojačalo + niskotonski zvučnik
- > Za svako vozilo i auto radio
- > Dynamic-bass konstrukcija
- > Snaga: 200/150 W
- > Snaga pojačala: 100 W
- > Frekvenca: 20–200 Hz
- > Podesiva skretnica: 35–200 Hz
- > Niskotonski zvučnik: 250 mm 4 Ω / PP membrana
- > Ulaz visokog signala (zvučnik)
- > Ulaz niskog signala (RCA)
- > Kompaktna izvedba malih dimenzija
- > Dimenzijs: 340 × 310 × 280 mm



## BS10

Pasivna sub bas kutija – 150 W

**SAL**

- > Dynamic-bass konstrukcija
- > Snaga: 150/100 Watt
- > Impedansa: 4 Ω
- > Frekvenca: 35–3.500 Hz
- > Niskotonski zvučnik: 250 mm
- > PP membrana
- > Crna tekstilna obloga
- > Zaobljene ivice radi bolje zaštite
- > Priključak sa štipaljkama
- > Kutija je plića od uobičajnih kutija
- > Preporučuje se za auto pojačala sa aktivnom skretnicom
- > Dimenzijs: 355 × 300 × 180 mm



## BS12

Pasivna sub bas refleks kutija – 300 W

**SAL**

- > Snaga: 300/200W
- > Impedansa: 4 Ω
- > Niskotonski zvučnik: 300 mm
- > Frekvenca: 22–3.200 Hz
- > Polipropilenska membrana
- > Bas-refleks izvedba
- > Priključci sa štipaljkama
- > Otporna na spoljne uticaje, zaobljeni čoškovi
- > Dimenzijs: 470 × 370 × 260 mm



## ADT40

Visokotonski zvučnik 40 mm, 80 W

**SAL**

- > Par kalotnih visokotonskih zvučnika
- > Dimenzijs: 40 mm
- > Snaga: 80 W (2 × 40 W)
- > Dužina kabla: 100 cm
- > Frekventni opseg: 5.000–21.000 Hz
- > Osetljivost: 90 dB
- > Prečnik kalema: 0.5"
- > Materijal membrane: Mylar
- > Magnet: Neodium



## AP17

Piezo visokotonski zvučnik 35 mm, 2 × 60 W

**SAL**

- > Snaga: 120 (2 × 60 W)
- > Frekventni opseg: 5.000–20.000 Hz
- > Osetljivost: 100 dB
- > Impedansa: 1.000 Ω
- > Dimenzijs: 35 × 15 mm
- > Ugrađena skretnica
- > Lepi se ili montira šarafom
- > Pribor za montažu

## AUTO POJAČALA I PRIBOR



### SBF2025 Dvokanalno auto pojačalo 50 W



50W  
 $\Omega$   
2 CH

- > Snaga:  $2 \times 25$  W
- > Impedansa:  $4 \Omega$
- > Hi and Low input signal sa autoradia
- > Regulacija jačine zvuka
- > 3 Filtera propusnika opsega za 3 radna moda: duboki, srednje/niski + visoki i širokopojasni
- > LED indikator, pozlaćeni RCA priključci
- > Tri vrste priključnog kabela
- > Dimenzije:  $65 \times 40 \times 100$  mm



### SA030 Kondenzator za auto pojačalo 1F



1.0  
FARAD

- > Kapacitivnost: 1.0 Farad / 18 V DC
- > Max. napon: 20 V DC / 95 C
- > Unutrašnji otpor  $< 0.0015 \Omega$
- > Voltmetar sa trocifrenim prikazom nivoa napona
- > Poboljšava kvalitet zvuka u automobilu
- > Obezbeđuje dinamičan zvuk
- > Štedi akumulator i električni sistem automobila
- > U priboru su stega za montažu, šarafi, priključni alat
- > Poklopac od pleksiglasa
- > Crvena LED indikacija
- > Dimenzije:  $76 \times 260$  mm

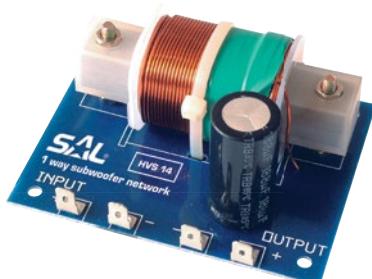


### SA001 Konvertor nivoa signala $2 \times 50$ W



2 CH  
GOLD

- > Omogućuje da priključite autoradio na pojačalo, iako nema posebno, za to, namenjene izlaze.
- > Max. ulazna snaga:  $2 \times 50$  W
- > Prenos frekvencije: 20–35.000 Hz
- > Max. prigušenje: 60 dB
- > Izlazna impedansa:  $10 \text{ k}\Omega$
- > Dimenzije:  $90 \times 65 \times 27$  mm
- > Dodatno: Pozlaćeni priključci



### HVS14 Niskopropusni filter SUB BASS – 1 kanal



4  
1 CH

- > Opterećenje: max. 300 W
- > Frekvencija sečenja: 120 Hz
- > Strmina sečenja: 12 dB/oktava
- > Impedansa:  $4 \Omega$



**HV623**  
Skretnica – 3 Kanala



- > Opterećenje: max. 200 W
- > Frekvencija ukrštanja: 700/5000 Hz
- > Strmina sečenja: 6 dB/oktava
- > Impedansa: 4 Ω
- > Dodatno: Pozlaćeni priključci



**HV621**  
Skretnica – 2 Kanala



- > Opterećenje: max. 200 W
- > Frekvencija ukrštanja: 2500 Hz
- > Strmina sečenja: 6 dB/oktava
- > Impedansa: 4 Ω
- > Dodatno: Pozlaćeni priključci



**SS0610/G – SS0625/G**  
**SS0810/G – SS0825/G**  
Par okastih klemni



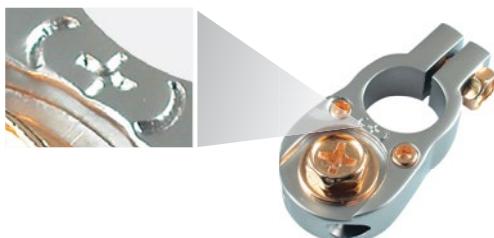
- > Namjenjeno za vijak od Ø6 mm (SS0610/G, SS0625/G) / Ø8 mm (SS0810/G, SS0825/G)
- > Montiraju se na kabel debljine 10 mm<sup>2</sup> (SS0610/G, SS0810/G) / 25 mm<sup>2</sup> (SS0625/G, SS0825/G)
- > Paket čine crvena i crna klemna



**SS1-4455/G**  
Par okastih  
vilastih klemni 4/10



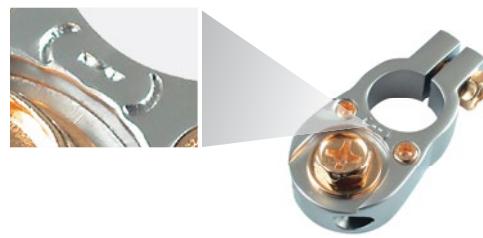
- > Namjenjeni za vijak od 4 mm
- > Montiraju se na kabel debljine 10 mm<sup>2</sup>
- > Paket čine crvena i crna klemna



**SS1116/P**  
Klemna za akumulator – pozitiv



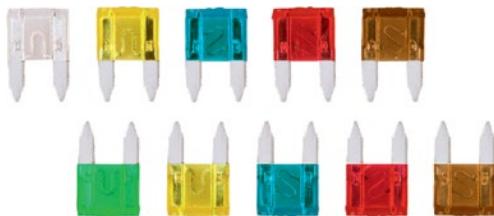
- > Za montažu kabela ima sledeće mogućnosti:  
2 kom. Kabel od 10 mm<sup>2</sup> + montaža vijkom M8
- Klemna presvućena Titanijumom + pozlata



**SS1116/N**  
Klemna za akumulator – negativ



- > Za montažu kabela ima sledeće mogućnosti:  
2 kom. Kabel od 10 mm<sup>2</sup> + montaža vijkom M8
- Klemna presvućena Titanijumom + pozlata



**90359**  
Set mini osigurača



- > Set mini osigurača
- > 10 kom.
- > 2 × 7.5 A, 2 × 10 A, 2 × 15 A, 2 × 20 A, 25 A, 30 A



**90298**  
Set osigurača



- > Set klasičnih osigurača
- > Valjnasti, plastični + stakleni
- > 10 kom.
- > 3 × 8 A, 10 A, 3 × 16 A, 2 × 25 A, 2 A (5 × 20 mm) stakleni

## Auto osigurač



<b>FK2-01</b> 1A	<b>FK2-02</b> 2A	<b>FK2-03</b> 3A	<b>FK2-04</b> 4A	<b>FK2-05</b> 5A	<b>FK2-07,5</b> 7.5A
<b>FK2-10</b> 10A	<b>FK2-15</b> 15A	<b>FK2-20</b> 20A	<b>FK2-25</b> 25A	<b>FK2-30</b> 30A	<b>FK2-40</b> 40A

## Auto HIFI osigurači – pozlaćeni



ŠIFRA	DIMENZIJE	NAPON	STRUJA
SS30A	10 × 38 mm	12 V	30 A
SS40A	10 × 38 mm	12 V	40 A
SS60A	10 × 38 mm	12 V	60 A
SS80A	10 × 38 mm	12 V	80 A

### SS1-4317/G

Kućište za staklene osigurače



- › Kućište za smeštaj jednog osigurača 10 × 38 mm
- › Montaža na kabel od 20/10 mm<sup>2</sup>
- › Vodonepropustivo, izolirano sa trostrukom gumenom izolacijom
- › Vijčana montaža, pozlaćeni kontakti



### SA003

Set za povezivanje auto pojačala



- › Devetodelni set za povezivanje pojačala
- › Kompletno rešenje za bezbedno povezivanje centralne jedinice, zvučnika i napajanja audio sistema
- › 2 × RCA – 2 × RCA audio priključni kabel: Ø6 + 2 + 6 mm, OFC kabel, pozlaćeni priključci, kontrolna žila, 5 m
- › 10 mm<sup>2</sup> kabel za napajanje crvene boje: Ø6.7 mm, kalajisane niti Ø0.12 mm, 5 m
- › 10 mm<sup>2</sup> kabel za napajanje crne boje: Ø6.7 mm, kalajisane niti Ø0.12 mm, 1.5 m
- › Držač osigurača: providno kućište, vijčana montaža, pozlaćeni kontakti, vodootporna
- › izvedba, za osigurač prečnik 10 × 38 mm
- › osigurač: pozlaćeni, Ø10 × 38 mm, 40 A
- › vilaste kablovske stopice: crvena + crna; pozlaćena, za vijak Ø5 mm
- › okaste kablovske stopice: crvena + crna; pozlaćena, za vijak Ø8 mm



### CAR-KIT

Set za povezivanje auto pojačala



- › Kompletno rešenje za bezbedno povezivanje centralne jedinice, zvučnika i pojačala
- › Za snagu do 800 W
- › RCA kablovi
- › Kablovi za zvučnike
- › Kablovi za napajanje
- › Osigurač i dodaci za ugrađivanje



# AUTO OPREMA

Navigacije i auto uređaji ... 83  
Auto radio uređaji i FM transmiteri ... 85  
Pretvarači, ispravljači i punjači ... 86  
Antene ... 90  
Nosači i držači za mobilne uređaje ... 91  
Kablovi, priključci i auto kozmetika ... 93



## NAVIGACIJE I AUTO UREDAJI



### PGO500

GPS navigacija Prosto 5"



- › Ekran: 5" TFT LCD, osteljiv na dodir
- › Rezolucija: 800 × 480 px, HD rezolucija
- › Zvučnik: 1.5 W (4 Ω)
- › Izlaz za slušalice: 3.5 mm stereo
- › Mini USB port
- › FM predajnik (transmiter)
- › Micro SD port (do 32 GB)
- › Video i muzički plejer
- › Pregled fotografija
- › Čitanje TXT fajlova
- › Audio fajlovi: MP3/WMA/WAV

- › Video fajlovi: AVI/MPEG/WMV
- › Foto fajlovi: JPG/JPEG/BMP/PNG
- › Operativni sistem: WIN CE 6.0
- › Procesor: MSB2531, ARM Cortex A7–800 MHz
- › GPS chipset: MSR2112
- › RAM memorija: 265 MB (DDR3)
- › ROM memorija (interna): 8 GB
- › Punjiva baterija od 1050 mAh / 3.7 V (nezamenjiva)
- › Dimenzije: 136 × 88 × 13.5 mm
- › U sklopu: auto punjač (12/24 V DC, 1 A), vakumski držač za vetrobransko staklo, mini USB kabel, olovka za ekran

### CDV630

Auto kamera i DVR



- › 120 stepeni ugao snimanja
- › Senzor slike: 1/3 CMOS
- › Rezolucija video zapisu: 1920 × 1080 px, 30 fps
- › Video format: AVI
- › Slika u sekundi (fps): 30 fps
- › Podržava SD kartice do 32 GB
- › G senzor
- › Noćni režim rada
- › Prikaz trenutnog vremena i datuma na videu
- › Snimanje automatsko nakon uključenja

- › Detekcija pokreta (opcionalno)
- › Napon: DC 5 V
- › Interfejs: USB 2.0, AV
- › Mikrofon
- › U sklopu: uputstvo za upotrebu, USB kabel, punjač iz auto upaljača, nosač
- › NAPOMENA: kamera u sebi sadrži bateriju sa kojom je moguće snimati do 10 minuta bez ispravljača.
- › Za redovnu upotrebu kamere mora se koristiti ispravljač



### SDVX1

Auto kamera i DVR



- › 140 stepeni ugao snimanja
- › Rezolucija video zapisu: 1920 × 1080 px, 24 fps
- › Video format: AVI
- › Podržava SD kartice do 32 GB
- › G senzor
- › Noćni režim rada
- › Prikaz trenutnog vremena i datuma na videu
- › Detekcija pokreta

- › Napon: DC 5 V
- › Interfejs: mini USB 2.0, HDMI
- › Mikrofon
- › U sklopu: uputstvo za upotrebu, USB kabel, punjač iz auto upaljača, nosač
- › NAPOMENA: kamera u sebi sadrži bateriju sa kojom je moguće snimati do 10 minuta bez ispravljača.
- › Za redovnu upotrebu kamere mora se koristiti ispravljač





### SA054 Parking kamera

**SAL**

- › Korišćenjem ove kamere možete da sprečite nesreću i oštećenje imovine
- › Kompletanu vidljivost iza vozila
- › Lakše, brže i bezbednije parkiranje
- › Povežite kameru sa ekranom i imaćete automatski prikaz kamere na ekranu svaki put kada idete u rikverc
- › U sklopu: 6 m video i naponski kabel
- › Senzor slike: 1/4" CMOS HD CCD
- › S/N: >48 dB
- › Ugao snimanja: 170°
- › Shutter brzina: 1/60 – 1/15,000 sec
- › Objektiv: 2.8 mm / 3.6 mm
- › Video izlaz: RCA; 1.0Vp-p, 75 Ω
- › Efektivno piksela: 628 × 582 px
- › Potrošnja struje: 50 mA
- › Radni napon: 10–15 V DC
- › 420 TV linija
- › Minimalno osvetljenje: 1 Lux
- › Zaštita: IP44



### SA056 Retrovizor sa LCD monitorom

**SAL**

- › TFT LCD displej u boji 4,3", rezolucije 480 × 272 px
- › Istovremeno poveziv sa dva uređaja sa video izlazom
- › Primer: rikverc kamera, auto radio, TV prijemnik, navigacija...
- › Automatsko uključivanje/isključivanje
- › U slučaju rikverca odmah se pojavljuje slika sa rikverc kamere
- › Podesivo: jačina svetlosti, oštrina, boja, temperaturna boja, odnos slike
- › Lako se postavlja na većinu fabričkih retrovizora
- › Fiksiranje bez posebne montaže za ogledala visine 55–80 mm
- › Dimenzija: 286 × 74 × 7 mm
- › Priklučci: VIDEO1 IN, VIDEO2 IN, napajanje



### SA5456SET Set retrovizor sa ekranom i kamera

**SAL**

- › Set sadrži retrovizor sa LCD monitorom SA056 i parking kameru SA054



### SA057 Parking asistent za garažu

**SAL**

- › Pomaže u preciznom parkiranju čak i u slučaju dva automobila
- › Dve laserske diode
- › Automatsko uključivanje uz pomoć PIR senzora
- › Napajanje u slučaju nestanka električne energije: alkalna baterija 6LR61 (9 V), nije u sklopu
- › U priboru šarafi i tiple
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz ; 9 V, 300 mA

# AUTO RADIO UREĐAJI I FM TRANSMITERI



## VB2200 Auto radio SAL



- › FM auto radio i MP3 plejer
- › USB memorija i priključenje MP3/MP4 plejera
- › Ležište za SD/SDHC/MMC kartice
- › Prednji USB
- › Prepoznaje i MP3 fajlove koji se nalaze u folderima
- › Prikaz pesme/ponavljanje/nasumična reprodukcija
- › Memorisanje do 15 FM radio stanica
- › Elektronska kontrola jačine zvuka i menija



- › Boja tona, pop/rock ekvilajzeri
- › Sat i kolor displej
- › 3.5 mm AUX ulaz za prenosne radio uređaje
- › 4 x 25 W Hi-Fi izlaz zvučnika
- › 2 x RCA izlaz za pojačalo, ili sub bas kutiju
- › ISO priključak
- › Daljinski upravljač u sklopu



## T66-M FM transmiter MP3



- › LCD displej veličine 1.1"
- › Bežični FM transmiter (frekvencije od 87.5 do 108 MHz)
- › Podržava SD kartice i USB memorije (do 32 GB)
- › 3.5 AUX ulaz za iPod, MP3/MP4 i ostale uređaje
- › Mogućnost korišćenja FM transmitera kao USB punjač
- › Mogućnost reprodukcije audio fajlova koji se nalaze u folderima



- › Punjač: zbirni izlazni napon 5 V / 2.1 A, kompatibilan sa iPod/iPhone, MP3/MP4, mobilnim telefonom i ostalim USB uređajima
- › Podržava MP3 / WMA format fajlove
- › Priklučuje se na mesto auto upaljača (DC 12–24 V)
- › Veliki taster za lako upravljanje i potenciometar za podešavanja jačine zvuka
- › Sa daljinskim upravljačem



## T661C FM transmiter MP3



- › Display veličine 1"
- › Bežični FM transmiter (frekvencije od 87.5 do 108 MHz)
- › Podržava SD kartice i USB memorije (do 32 GB)
- › 3.5 AUX ulaz za MP3/MP4 i ostale uređaje



- › Mogućnost reprodukcije audio fajlova koji se nalaze u folderima
- › Podržava MP3/WMA format fajlove
- › Priklučuje se na mesto auto upaljača 12–24 V DC
- › Domet: oko 10 m
- › Sa daljinskim upravljačem



## T73 FM transmiter MP3



- › Priklučuje se na mesto auto upaljača
- › Podržava reprodukciju MP3 i WMA formata
- › Frekvencija: 87.5–108 MHz
- › Napajanje: 12–24 VDC
- › LCD displej 1.4"



- › Ispisuje naziv pesme i tekst
- › Podržava USB disk, SD/MMC memorijske kartice
- › Line In AUX priključak
- › U sklopu je i daljinski upravljač





### T65C FM transmpter

- > LCD displej 1.2", prikazuje brojeve
- > Bežični FM transmpter (frekvencije od 87.5 do 108 MHz)
- > Podržava micro SD kartice (do 32 GB)
- > 3.5 mm AUX ulaz za iPod, MP3/MP4 i ostale uređaje
- > FM transmpter na sebi ima dva USB porta. USB ulaz na FM transmpteru služi za slušanje muzike sa USB-a, dok USB izlaz na donjem delu uređaja služi za punjenje mobilnih uređaja.
- > Metalni i savitljivi držač
- > Punjač: izlazni napon 5 V / 2.1 A, kompatibilan sa iPod/iPhone, MP3/MP4, mobilnim telefonom i ostalim USB uređajima
- > Podržava MP3/WMA format fajlove
- > Priklučuje se na mesto auto upaljača (DC 12–24 V)
- > U sklopu i daljinski upravljač



### WCD1 Adapter kaseta za auto radio

- > Za priključenje prenosnih audio uređaja na auto radio
- > Odgovara i autoreverse uređajima
- > Namjenjen za CD, MD, iPod, diktafone...
- > Stereo zvuk, niski mehanički i audio šum
- > Priklučak: 3.5 mm stereo, pozlaćeni
- > Kabel dužine: 1 m



## PRETVARAČI, ISPRAVLJAČI I PUNJAČI



### USBP15AM USB punjač iz upaljača automobila



**3100  
mA**

- > Poseduje jedan USB priključak i jedan fiksirani micro USB kabel
- > Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- > Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone, itd.
- > Zaštita od kratkog spoja, pregrevanja i preopterećenja
- > Uzlazni napon: 12–24 V DC

- > USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 3100 mA, po izlazu maks. 3100 mA, pri istovremenom korištenju oba izlaza maks. 1550 mA po pojedinačnom izlazu.
- > Snaga: maksimum 15.5 W
- > Uređaj koji želite priključiti treba da je radnog napona od 5 V i maksimalne potrošnje do 3.1 A!
- > Dimenzije: 65 × 28 mm
- > Težina: 40 g



### USBP20AM USB punjač iz upaljača automobila



**2100  
mA**

- > Poseduje 2 USB priključka
- > Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- > Idealan za muzičke plejere, navigacije, tablete, mobilne telefone...
- > USB priključni kabel je u sklopu (1.2 m)
- > LED indikator plave boje
- > Zaštita od kratkog spoja, pregrevanja i preopterećenja
- > Štitite punjač od prašine, toploće, vlage i mraza
- > Uzlazni napon: 12–24 V DC
- > USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 2100 mA / 10.5 W
- > Dimenzije: 78 × 32 × 24 mm



### USBP20A USB punjač iz upaljača automobila



**2100  
mA**

- > Poseduje 2 USB priključka
- > Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- > Idealan za muzičke plejere, navigacije, tablete, mobilne telefone...
- > Potreban je USB kabel (nije u sklopu)
- > LED indikator plave boje
- > Zaštita od kratkog spoja, pregrevanja i preopterećenja
- > Štitite punjač od prašine, toploće, vlage i mraza
- > Uzlazni napon: 12–24 V DC
- > USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 2100 mA / 10.5 W
- > Dimenzije: 78 × 32 × 24 mm



### C03 USB punjač iz upaljača automobila

**PROSTO**

**1000  
mA**

- › Sadrži USB priključak
- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone
- › LED indikator
- › Potreban je USB priključni kabel
- › Nakon upotrebe uklonite iz auto upaljača
- › Štitite od prašine, topote, mraza, vlage
- › Ulagani napon: 12–24 V
- › USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 1000 mA



### C04 USB punjač iz upaljača automobila

**PROSTO**

**2100  
mA**

- › Sadrži 2 USB priključka
- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone
- › LED indikator
- › Potreban je USB priključni kabel
- › Nakon upotrebe uklonite iz auto upaljača
- › Štitite od prašine, topote, mraza, vlage
- › Ulagani napon: 12–24 V
- › USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 2100 mA



### C07 USB punjač iz upaljača automobila

**PROSTO**

**3100  
mA**

- › Sadrži 3 USB priključka
- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone
- › LED indikator
- › Potreban je USB priključni kabel
- › Nakon upotrebe uklonite iz auto upaljača
- › Zaštita od kratkog spoja i od preoptrećenja
- › Štitite od prašine, topote, mraza, vlage
- › Ulagani napon: 12–24 V
- › USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 3100 mA



### SA020 USB punjač iz upaljača automobila

**SAL**

**1000  
mA**

- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone...
- › Upotrebljiv u vozilima 12 ili 24 V
- › Priključuje se u upaljač automobila
- › Ulagani napon: 12–24 V DC
- › Izlazni napon: 5 V DC / maks. 1000 mA
- › Isporučuje se bez USB priključnog kabla



### SA021 USB punjač iz upaljača automobila

**SAL**

**1000  
mA**

- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone...
- › Upotrebljiv u vozilima 12 ili 24 V
- › Priključuje se u upaljač automobila
- › Ulagani napon: 12–24 V DC
- › Izlazni napon: 5 V DC / maks. 1000 mA
- › Isporučuje se sa USB priključnim kabelom i adapter učitavima za pojedine proizvođače mobilnih telefona: NOKIA, SAMSUNG, MOTOROLA, SONY ERICSSON



### C21B USB punjač iz upaljača automobila

**3100  
mA**

- › USB punjač iz upaljača automobila
- › Sadrži dve USB utičnice i dve auto upaljač utičnice
- › Dizajniran tako da može da se postavi u držać čaša u automobilu
- › Priključuje se na mesto auto upaljača
- › Ulagani napon: DC 12 V–24 V
- › Zbirni izlazni napon USB utičnica 5 V / 3.1 A (može da puni uređaje sa potrošnjom od 2.1 A i 1 A u isto vreme), kompatibilan sa iPod/ iPhone, MP3/MP4, mobilnim telefonom i ostalim USB uređajima
- › Plastično kućište
- › Utičnice auto upaljača su osvetljene kada su uključene
- › USB utičnica detektuje potrošnju priključenog uređaja i pruža odgovarajuću struju punjenja
- › Sadrži zaštitu od preoptrećenja kao i zaštitu od pregrevanja
- › Dimenzije: 7.7 × 7.7 × 10 cm
- › Radna temperatura: 0 °C do +60 °C



### SAIP300W Naponski pretvarač 300 W

- > Stvara mrežni napon ukoliko postoji napajanje 12 V
- > 12 V DC -> 230 V AC (50 Hz) inverter
- > USB utičnica za mobilne uređaje, maks. 1000 mA
- > Praktično se može postaviti u držać čaše u auto
- > Zaštita od preopterećenja
- > Zaštita od pregrevanja
- > Zaštita kratkog spoja
- > Zaštita akumulatora
- > Zaštitni poklopac za decu

**SAL**

**300W**  
**12-230V**

**SAL**

### SA022 Razdelnik auto upaljača

- > Istovremena upotreba dva uređaja
- > LED indikator
- > Dve utičnice se malo razlikuju, koristite onu koja više odgovara utikaču
- > Ulaz: 12 V DC
- > Izlaz: 2 × 12 V DC / maks. 5 A

**SAL**

### SA023 Razdelnik upaljača sa USB punjačem

- > Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- > Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone...
- > Upotrebljiv u vozilima 12 V
- > Priklučuje se u upaljač automobila
- > Ulagani napon: 12 V DC
- > Izlazni napon USB: 5 V DC / maks. 500 mA
- > Izlazni napon razdelnika: 3 × 12 V DC / 5 A max.
- > Kabel od 70 cm



### SAI600W Naponski pretvarač 600 W

- > Stvara mrežni napon ukoliko postoji napajanje 12 V
- > 12 V DC -> 230 V AC (50 Hz) inverter
- > Idealno rešenje na izletu, putovanju
- > Upotrebljivo u automobilu, brodu
- > Zaštita od preopterećenja
- > Zaštita od pregrevanja
- > Zaštita od kratkog spoja
- > Zaštita praznog akumulatora
- > Zaštitni poklopac za decu
- > 300 W konstantna opteretljivost
- > 600 W maks. opteretljivost (u piku)

**SAL**

**600W**  
**12-230V**

**SAL**

### SAI1000W Naponski pretvarač 1000 W

- > Stvara mrežni napon ukoliko postoji napajanje 12 V
- > 12 V DC -> 230 V AC (50 Hz) inverter
- > Idealno rešenje na izletu, putovanju
- > Upotrebljivo u automobilu, brodu
- > Zaštita od preopterećenja
- > Zaštita od pregrevanja
- > Zaštita od kratkog spoja
- > Zaštita praznog akumulatora
- > Zaštitni poklopac za decu
- > 500 W konstantna opteretljivost
- > 1000 W maks. opteretljivost (u piku)

**1000W**  
**12-230V**



### SMC33 Punjač za auto akumulator

- › Upotrebljivo za klasične olovne-kiselinske akumulatore, akumulatore sa gelom bez održavanja, ili akumulatore sa staklenim vlaknima
- › Za akumulatore automobila i motora: 2–90 Ah / 12 V
- › 6 automatskih, profesionalnih programa za punjenje
- › Impulsno punjenje sa visokom tehnologijom
- › Duži radni vek akumulatora
- › Obnavlja starije akumulatore
- › Zaštita od obrnutog polariteta
- › Zaštita od kratkog spoja
- › Zaštita od pregrevanja
- › Dimenzije: 125 x 39 x 65 mm
- › IP zaštita: IP40 (nije zaštićen od prodora vode)

Punjene malom strujom	Punjene velikom strujom	Zimski režim punjenja	Regenerativni program	Dvostepeno punjenje	Održavanje napunjenoosti
12 V / 0.8 A (14.4 Vmax.)	12 V / 3.3 A (14.4 Vmax.)	12 V / 3.3 A (14.7 Vmax.)	12 V / 0.2 A (20 Vmax.)	constant Amper/Volt	impulse 10–60 mA



**TC-1210**  
Automatski punjač akumulatora 6V/12V, 10A

- › Disples: ampermeter
- › Snaga: 120 W
- › Ulagzni napon: 220 V~ ±5%
- › Frekvencija: 50/60 Hz
- › Izlazni napon: 6 V / 12 V
- › Struja punjenja: DC 10 Ah
- › Zastita od preopterećenja
- › Automatsko isključivanje nakon kompletног punjenja
- › Dimenzije: 250 x 220 x 130 mm
- › Težina: 3.9 kg
- › Kablovi za punjenje akumulatora nisu u sklopu

10A



**TC-2420**  
Automatski punjač akumulatora 12V/24V, 20A

- › Disples: ampermeter
- › Snaga: 240 W
- › Ulagzni napon: 220 V~ ±5%
- › Frekvencija: 50/60 Hz
- › Izlazni napon: 12 V / 24 V
- › Struja punjenja: DC 20 Ah
- › Zastita od preopterećenja
- › Automatsko isključivanje nakon kompletног punjenja
- › Dimenzije: 250 x 220 x 130 mm
- › Težina: 7.3 kg
- › Kablovi za punjenje akumulatora nisu u sklopu

20A

### Kabel za paljenje (krokodil)

- › Kvalitetni bakarni provodnik 99%
- › Praktična torbica za odlaganje

**90519**

- › Maksimalno 200 A / 12–24 V
- › Dužina: 2.5 m
- › Debljina kabla: 3.00 mm<sup>2</sup>

200A

**90533**

- › Maksimalno 400 A / 12–24 V
- › Dužina: 2.5 m
- › Debljina kabla: 5.00 mm<sup>2</sup>

400A

**90571**

- › Maksimalno 600 A / 12–24 V
- › Dužina: 4.0 m
- › Debljina kabla: 6.00 mm<sup>2</sup>

600A





**91110** Auto radio antena sa pojačalom

- › Auto antena na vetrobran
- › Unutrašnja antena
- › Samolepljiva
- › Ugrađeno pojačalo (12 V)
- › Antena: 340 x 9 mm
- › DIN utikač
- › Kabel: 1.9 m



**93220** Auto radio antena sa pojačalom

- › Auto antena na krov
- › Ovalno postolje (Golf)
- › Šaraf prečnika 5 mm
- › Ugrađeno pojačalo (12 V)
- › Antena: 400 mm / fiksno 52°
- › Gumena obloga
- › DIN utikač
- › Kabel: 3 m



**90557** Auto radio antena

- › Auto antena na krov
- › Postolje u obliku kapljice
- › Šaraf prečnika 5 mm
- › Antena 440 mm / oboriva 0–45°
- › Gumena obloga
- › DIN utikač
- › Kabel: 2 m



**93855** Auto antena 10–940 mm

- › Teleskopska auto antena na staklo
- › Sa ključem (2 kom.)
- › Podesiva dužina 10–940 mm, ugradna dubina: 280 mm
- › DIN utikač
- › Kabel: 2 m



**90595** Auto radio antena

- › Auto antena na krov
- › Ovalno postolje (Golf)
- › Šaraf prečnika 5 mm
- › Antena: 400 mm / fiksno 50°
- › Gumena obloga
- › DIN utikač
- › Kabel: 3 m



**90601** Auto radio antena

- › Auto antena na krov
- › Trapezno postolje
- › Šaraf prečnika 5 mm
- › Antena: 410 mm / oboriva 0–35°
- › Gumena obloga
- › DIN utikač
- › Kabel: 2 m



**90618** Zamenski štap auto antene

- › Štap auto antene
- › Za zamenu nestalih ili oštećenih štapova
- › 400 mm
- › Gumirana obloga
- › Šaraf prečnika 5 mm



**90625** Zamenski štap auto antene

- › Štap auto antene
- › Za zamenu nestalih ili oštećenih štapova
- › 400 mm
- › Gumirana obloga
- › Šaraf prečnika 6 mm

# NOSAČI I DRŽAČI ZA MOBILNE UREĐAJE



**SA025**

Ploča protiv proklizavanja predmeta

- › Da vam sve uvek bude pod ruku
- › Za bezbedno fiksiranje predmeta na instrument tablu vozila
- › Od gel materijala
- › Za korišćenje na bilo kom tvrdom predmetu
- › Čisti se mlakom vodom i deterdžentom
- › Dimenzije: 15 x 10 cm

**SAL**



**SA037**

Držač za mobilne uređaje

**SAL**

- › Lako fiksiranje blizu vozača
- › Fiksira se na vetrobransko staklo uz pomoć prilepka
- › Jednostavnija upotreba od starijih modela
- › Uredaj se može postaviti jednom rukom
- › Upotrebljivo za uređaje širine od 30–95 mm
- › Okretljiv 360°
- › Crne boje



**SA024**

Stalak sa prilepkom

**SAL**



- › Postavljanje na: staklo, instrument tablu ili otvore za ventilaciju
- › Podešavanje u svim smerovima za sve potrebe
- › Maksimalna širina/visina uređaja: 115 x 90 mm



**TAB-VET01**

Držač za tablet za vetrobran



- › Univezalni držač za PC tablet
- › Montiranje na vetrobransko staklo
- › Podesive veličine od 142–255 mm
- › Fleksibilno okretanje pod uglom od 360°
- › Čvrst dizajn



**TAB-NAS01**

Držač za tablet za naslon



- › Držač za tablet PC, za naslon na sedištu
- › Univerzalan dizajn
- › Ugao rotacije 360°
- › Za veličine ekrana od 148–260 mm



**SA048**

Držač za mobilne uređaje

**SAL**



- › Lako fiksiranje blizu vozača
- › Fiksira se na mesto ventilacionog otvora u vozilu
- › Jednostavnija upotreba od starijih modela
- › Uredaj se može postaviti jednom rukom
- › Upotrebljivo za uređaje širine od 50–90 mm
- › Okretljiv 360°





3in1

**SA052**  
Držač mobilnih uređaja 3 u 1

**SAL**

- › 3 u 1 nosač mobilnih uređaja
- › Idealno za postavljanje tableta, monitora i navigacija
- › Može da se koristi u automobilu kao i u domaćinstvu
- › U automobilu: na naslon sedišta ili na vetrobran
- › U domaćinstvu: na stolove, police, nameštaj...
- › Kvalitetna ABS plastika, stabilni metalni šarafi
- › Povećani prilepak, pojačano bezbedno fiksiranje
- › Za prenosne uređaje od 7"-10.1"



**SA053**  
Držač za mobilne uređaje sa duplim prilepkom

**SAL**

- › Nosač mobilnih uređaja sa duplim prilepkom
- › Višestrukva primena za razne uređaje
- › Mogućnost postavljanja telefona, tableta, navigacije, monitora...
- › Praktično podešavanje 2 x 360°
- › Dimenzije uređaja ne utiču na upotrebljivost uređaja
- › Uz pomoć priloženih prstena, moguća montaža i na hraptave površine (primer: plastika)



**SA047 / SA047/WH**  
Držač za mobilne uređaje

**SAL**

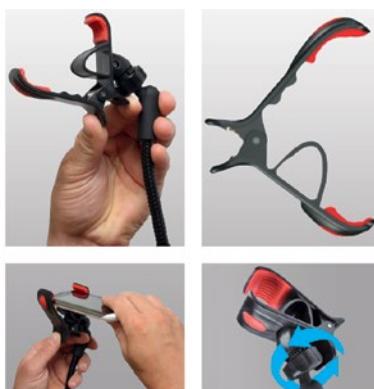
- › Lako fiksiranje blizu vozača
- › Fiksira se na vetrobransko staklo uz pomoć prilepka
- › Jednostavnija upotreba od starijih modela
- › Uređaj se može postaviti jednom rukom
- › Upotrebljivo za uređaje širine od 50–90 mm
- › Okretljiv 360°
- › Crne boje ili bele boje



**SA038**  
Držač mobilnih uređaja sa punjačem

**SAL**

- › Držač i punjač prenosnih uređaja
- › U priboru USB kabel za punjenje
- › Ulagani napon: 12/24/36 V DC
- › Izlazni napon: 5 V / 1.500 mA
- › Podešavanja u svim smerovima, zadovoljava sve zahteve
- › Upotrebljiva za uređaje širine do 100 mm
- › Fleksibilni stub i okretljiva glava 360°
- › Ne ometa vozača u vožnji, ne montira se na staklo



## KABLOVI, PRIKLJUČCI I AUTO KOZMETIKA



**ISO-2**  
ISO utičnice za auto radio

- › Priključci za napajanje
- › Priključci za zvučnike
- › Na drugom kraju nema priključak
- › Dužine: 15 cm



**SA-FISO022**  
ISO priključni kabel

- › Producirač
- › ISO utičnica – ISO utikač
- › Napajanje + četri zvučnika



**SA-FISO027**  
ISO utikač za napajanje

- › Samo napajanje
- › 15 cm kabela sa oznakama



**SA-FISO028**  
ISO utikač za zvučnike

- › Samo za napajanje
- › 15 cm kabela sa oznakama



**ISO-PIONEER16P**  
Adapter ISO za Pioneer

- › Adapter ISO kabel za Pioneer
- › 16 pin



**ISO-VW**  
Adapter ISO za Volkswagen

- › Adapter ISO kabel za Volkswagen



**SA-ANTCS004**  
**SA-ANTCS005**  
DIN produžni kabel za auto antenu

- › DIN utikač – DIN utičnica
- › SA-ANTCS004: 1.0 m / SA-ANTCS005: 2.5 m



**CAR-007**  
Antenski adapter

- › Kratak kabel sa izolovanim priključcima
- › Antenska utičnica – Koaksijalni utikač
- › Za prelazak sa jednog standarda na drugi



**WS2**  
DIN utikač za kabel autoantene

- › Metalni
- › Lemna montaža



**WS4**  
DIN ugradna utičnica za auto antenu

- › Lemna montaža
- › Metalna



**WS1**  
DIN utikač za kabel autoantene

- › Plastični
- › Vijčana montaža kabela



**WS12**  
DIN utičnica za kabel autoantene

- › Plastična
- › Vijčana montaža



**SA-ANTCS001**  
Antenski adapter utikač za auto antenu

- › ISO utikač – DIN utičnica



**SA-ANTCS002**  
Antenski adapter utikač za auto antenu

- › DIN utikač – ISO utičnica



**SA-ANTCS014**  
Antenski adapter utikač za auto antenu

- › DIN utikač – ISO utičnica
- › Ojačana verzija



**KFZ111**  
Antenski produžni kabel

- › Za auto antenu
- › Dužine: 4 m



**MK-SZ01**  
Silikonski sprej 300 ml

- › Izuzetno pogodan za održavanje plastike, gume, veštačke kože
- › Osvežava boju i konzervira
- › Tretirana površina će biti sjajna
- › Podmazuje taruće delove





# BEZBEDNOSNI UREĐAJI

Alarmi za kuće ... 95

Sirene ... 97

Signalizatori i senzori ... 97

Video nadzor ... 99

Interfoni ... 109

Zvona ... 112



# ALARMI ZA KUĆE



## HS800

Bežični alarm – centralna jedinica



100m



- › Sistem sadrži: centralnu jedinicu
- › Domet na otvorenom: 100 m
- › Na signal dodatnih jedinica centralna jedinica javlja (alarm ili ding-dong) odnosno poziva telefonom
- › Moguće dodeliti pet različitih tel.brojeva
- › U slučaju alarma mogućnost daljinskog upravljanja ("prisluškivanje", "ozvučenje", isključenje)
- › Sopstvena pristupna šifra (maks. 6 cifara)
- › LCD displej velikih dimenzija
- › Podesivo vreme kašnjenja
- › Ugrađena sirena (105 dB)

- › Bezčjuno alarmiranje
- › U priboru strujni adapter, tel. kabel, pribor za montažu
- › Proširiv do 16 bežičnih senzora (HS 72, HS 74) i 8 daljinskih upravljača (HS 75)
- › Proširiv sa po jednim žičnim senzorom: senzor pokreta (HS 64), senzor otvaranja (HS 62) i sirenom (HS 63)
- › Napajanje:
- › Centralna jedinica: adapter (9 V DC / 500 mA) (u sklopu), u bezbednosnom režimu 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 163 × 103 × 35 mm



## HS70

Bežični IR alarm – set



100m



- › Set sadrži: centralnu jedinicu, daljinski upravljač, senzor pokreta, senzor za otvaranje
- › Domet na otvorenom: 100 m
- › Na signal spoljnih jedinica centralna se oglašava (alarm/ ding-dong) odnosno aktivira poziv na telefon
- › Centralna jedinica
- › Ukoliko se uđe u domet senzora uređaj javlja, odnosno aktivira telefonski poziv
- › Domet senzora pokreta: 12 m
- › Može se dodeliti pet različitih telefonskih brojeva
- › Programiranje sopstvenog pristupnog koda do šest cifara
- › LCD displej velikih dimenzija
- › Podesivo kašnjenje
- › Ugrađena sirena (105 dB)
- › Nečujno alarmiranje

- › Pribor: strujni adapter, telefonski kabel, pribor za montažu
- › Proširivo sa spoljnim jedinicama, do 8 komada (HS 75, HS 72, HS 74)
- › Napajanje:
- › Centralna jedinica: Strujni adapter (9 V DC /500 mA) (u sklopu), u sigurnosnom modu 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
- › Daljinski upravljač: 1xLR23 (12 V) u sklopu
- › Senzor otvaranja: 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
- › Senzor pokreta: 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije:
- › Centralna: 80 × 45 × 150 mm
- › Daljinski upravljač: 67×44×15mm
- › Senzor otvaranja: 58×26×87mm
- › Senzor pokreta: 64×68×110mm



## HS72

Senzor otvaranja



- › Senzor otvaranja za proširivanje alarmnog sistema (HS70, HS800)
- › Predajnik i jedan par magnetskih prekidača
- › Domet na otvorenom: 100 m
- › Proširiv sa bezbroj magnetskih prekidača (HS 62)
- › Napajanje: 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 58 × 26 × 87 mm



## HS74

Senzor pokreta



- › Senzor pokreta za proširenje alarmnog sistema (HS70, HS800)
- › Domet: 8 m
- › Ugao: 120°
- › Zidni nosač
- › Napajanje: 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: 64 × 68 × 110 mm



## HS75

Daljinski upravljač za alarne



- › Daljinski upravljač za alarmne centrale HSM 700, HS 700 i HS 70
- › Radna frekvencija: 433.92 MHz
- › Domet: 30 m (na otvorenom)
- › Napajanje: 1 × LR23 (12 V), (u sklopu)
- › Dimenzije: 67 × 45 × 18 mm





## HS60 Infra-alarm sa pozivačem



- › Reaguje i aktivira telefonski poziv na prisustvo lica u zoni pokrivenosti
- › Domet senzora pokreta: 12 m
- › Može se dodeliti 5 različitih telefonskih brojeva
- › Programiranje sopstvenog pristupnog koda do 6 karaktera
- › LCD displej velikih dimenzija
- › Podesivo kašnjenje
- › Mogućnost nečujnog alarmiranja
- › Memorisanje alarmiranja
- › Dve vrste zvučnog signala alarm/ding-dong
- › Pribor: daljinski upravljač, strujni adapter, telefonski kabel

- › Proširiv sa dodatnim: daljinskim upravljačem (HS61), senzorom otvaranja (HS62) i spoljnom sirenom (HS63), senzorom pokreta (HS64)
- › Napajanje:

  - › Centralna jedinica: strujni adapter (9 V DC / 500 mA) (u sklopu),
  - › Sigurnosno napajanje 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
  - › Daljinski upravljač: 3 × LR44 (AG13) 1.5 V (u sklopu)

- › Dimenzije:

  - › Alarm: 80 × 45 × 150 mm
  - › Daljinski upravljač: 67 × 45 × 15 mm
  - › Senzor otvaranja: 58 × 26 × 87 mm
  - › Senzor pokreta: 64 × 68 × 110 mm



## HS50 Infra-alarm



- › Reaguje na prisustvo lica u zoni pokrivenosti
- › Domet senzora pokreta: 12 m
- › Programiranje sopstvenog pristupnog koda do 6 karaktera
- › Podesivo vreme alarmiranja i kašnjenja
- › Podesiva osetljivost
- › Zvučna signalizacija sa mogućnošću isključenja
- › Memorisanje alarmiranja
- › Dve vrste zvučnog signala alarm/ding-dong
- › Pribor: dva para senzora otvaranja, strujni adapter, pribor za montažu

- › Proširiv sa dodatnim: daljinskim upravljačem (HS61), spoljnom sirenom (HS63), senzorom otvaranja (HS62)
- › Napajanje:

  - › Strujni adapter (9 V DC / 500 mA) (u sklopu),
  - › Sigurnosno napajanje 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
  - › Daljinski upravljač: 3 × LR44 (AG13) 1.5V (u sklopu)

- › Dimenzije:

  - › Alarm: 80 × 45 × 135 mm
  - › Daljinski upravljač: 67 × 45 × 15 mm



## HS40 Infra-alarm



- › Reaguje na prisustvo lica u zoni pokrivenosti
- › Domet senzora pokreta: 12 m
- › Programiranje sopstvenog pristupnog koda do 6 karaktera
- › Podesivo vreme alarmiranja i kašnjenja
- › Zvučna signalizacija sa mogućnošću isključenja
- › Memorisanje alarmiranja
- › Mogućnost postavljanja na zid

- › Dve vrste zvučnog signala alarm/ding-dong
- › Isporučuje se i spoljna sirena, strujni adapter, pribor za montažu
- › Napajanje: strujni adapter (9 V DC / 500 mA) (u sklopu), sigurnosno napajanje 6F22 (9 V) baterija (nije u sklopu)
- › Dimenzije: alarm: 78 × 44 × 140 mm
- › Sirena: 114 × 118 × 91 mm



## HS61 Daljinski upravljač



- › Daljinski upravljač za alarmne sisteme (HS50, HS60)
- › Napajanje: 3 × LR44 (AG13) (1.5 V) (u sklopu)
- › Dimenzije: 67 × 45 × 15 mm



## HS62 Senzor za otvaranje



- › Preporučljivo za HS50, HS60, HS70, HS800 i HSM700 alarmne sisteme
- › 2 para senzora za otvaranje
- › Pribor: 18 m kabela, prateći materijal
- › Dimenzije: 13 × 52.5 × 13.5 mm



## HS64 Senzor pokreta



- › Preporučljivo za HS60, HS70, HS800 i HSM700 alarmne sisteme
- › Domet osetljivosti: 12 m
- › Pribor: 15 m kabela
- › Dimenzije: 81 × 141 × 50 mm



## SIRENE



**HS63**  
Sirena

- > Preporučljivo za HS50, HS60, HS70, HS800 i HSM700 alarmne sisteme
- > Jednotonska sirena velike bučnosti (120 dB)



120 dB



**HOS386 (SZ3-6)**  
Sirena – 6 tonova

- > Kalotni zvučnik
- > Napon: 6–15 V DC
- > Snaga: 20 W
- > Glasnoća: 108 dB
- > Dimenzije: Ø87 × 104 × 112 mm



**HOS310A (SZ3-1)**  
Sirena – 1 ton

- > Kalotni zvučnik
- > Napon: 6–15 V DC
- > Snaga: 20 W
- > Glasnoća: 108 dB
- > Dimenzije: Ø87 × 104 × 112 mm

108 dB



**PIS532 (SZ1-1)**  
Sirena – 1 ton



100 dB



**Z2**  
Zujalica



85 dB



**PEB90S**  
Zujalica

- > Frekvencija: 3 KHz
- > Temperaturni opseg: od 0 °C do +40 °C
- > Radni napon: 6–10 V
- > Glasnoća: 90 dB
- > Dimenzije: 40 × 20 mm

90 dB



## SIGNALIZATORI I SENZORI



**HS11**  
Zidni signalizator ulaza



- > Ukoliko se pristupi u polje senzora, zvukom signalizira (svetloosetljivi senzor)
- > Ding-dong zvučni signal
- > Domet osetljivog polja: 4–5 m
- > Zidni nosač, podesivost 120°
- > Podesiva glasnoća signala

- > Mogućnost isključenja
- > Mogućnost priključenja na mrežni adapter
- > Napajanje: 4 × AA (1.5 V) (nije u sklopu);
- > 6 V DC/300 mA strujni adapter (nije u sklopu)



**HS10**  
Signalizator ulaza



- > Ukoliko se pristupi u polje senzora, zvukom signalizira (svetloosetljivi senzor)
- > Ding-dong zvučni signal
- > Domet osetljivog polja: 3–4 m
- > Podesiva glasnoća signala, mogućnost isključenja

- > Montaža pomoću gumenog prilepka na poledini
- > Napajanje: 2 × AAA (1.5 V) (nije u sklopu)



## HS20 Alarm otvaranja



- › Prilikom otvaranja vrata/ prozora konstantno alarmiranje (100 dB)
- › Montaža pomoću gumenog prilepka na poleđini
- › Mogućnost isključenja
- › Napajanje: 3 × AG13 dugmasta baterija (1.5 V) (u sklopu)



## HS21 Alarm-signalizator otvaranja



- › U slučaju otvaranja vrata ili prozora daje zvučni signal
- › Dva signala: chime (ding-dong) i alarm (alarmiranje/100 dB)
- › Mogućnost pričvršćenja pomoću lepljive trake na poleđini
- › Mogućnost isključenja
- › Napajanje: 3 × AG13 dugmasta baterija (1.5 V) (u sklopu)



## HS22/2 Alarm otvaranja 2 kom.



- › Konstantno alarmiranje u slučaju otvaranja vrata ili prozora (100 dB)
- › Fiksira se uz pomoć dvostrano lepljive trake sa zadnje strane
- › Uredaj je isključiv
- › Napajanje: 3 × AG13 (1.5 V) dugmasta baterija (u sklopu)
- › Pakovanje: 2 kom



## HS22/4 Alarm otvaranja 4 kom.



- › Konstantno alarmiranje u slučaju otvaranja vrata ili prozora (100 dB)
- › Fiksira se uz pomoć dvostrano lepljive trake sa zadnje strane
- › Uredaj je isključiv
- › Napajanje: 3 × AG13 (1.5 V) dugmasta baterija (u sklopu)
- › Pakovanje: 4 kom



## SAS-DUMMYFL20 Lažna sirena



- › Lažna sirena profesionalnog izgleda, deluje preventivno
- › Ima plastično kućište sa LED indikatorom koji konstantno treperi
- › IP zaštita: IP44 (otporna na prašinu i prskanje vode)
- › Baterija: 3 × AA (R6) 1.5 V (nisu u sklopu)
- › Dimenzije: 280 × 198 × 98 mm
- › Težina: 706 g



## VIDEO NADZOR



**SS-8D03**  
AHD-M DOM kamera



**SS-8D05**  
AHD-M DOM kamera



**KHA-200SH20D**  
AHD-NH DOM kamera



**KHA-200SL20D**  
AHD-NH DOM kamera



**KHA-200SHR30D**  
AHD-NH DOM kamera



**KHA-200PT20D**  
AHD-NH DOM kamera



	SS-8D03	SS-8D05	KHA-200SH20D	KHA-200SL20D	KHA-200SHR30D	KHA-200PT20D
<b>KAMERA</b>						
Senzor slike	1/4" Aptina 1.1MP (AR00141)	1/4" Aptina 1.1MP (AR00141)	1/2.9" SONY 2.4MP CMOS (IMX322)			
Procesor	NVP2441H	NVP2441H	HTC1080	HTC1080	HTC1080	HTC1080
Rezolucija	1280 × 800 px	1280 × 800 px	1920 × 1080 px	1920 × 1080 px	1920 × 1080 px	1920 × 1080 px
Kadrova u sekundi	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps
Video izlaz	BNC	BNC	BNC	BNC	BNC	BNC
Video signal	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD
Šum signala	58 dB	58 dB	50 dB	50 dB	50 dB	50 dB
IR diode	IR LED 5 mm, 24 kom	IR LED 5 mm, 24 kom	IR LED 5 mm, 24 kom	IR LED 5 mm, 24 kom	IR LED 5 mm, 36 kom	IR LED 5 mm, 24 kom
IR domet	20 m	20 m	20 m	20 m	30 m	20 m
IR aktivacija	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska
Minimalno osvetljenje	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama
<b>OPTIKA</b>						
Vrsta	Fiksna	Fiksna	Fiksna	Fiksna	Varifokalna	Fiksna
Fokus	3.6 mm	3.6 mm	3.6 mm	3.6 mm	2.8–12 mm	3.6 mm
Horizontalni ugao vidljivosti	54°	54°	68°	68°	21° do 81°	68°
<b>OPŠTE</b>						
Napajanje / Struja	12 V DC / 800 mA	12 V DC / 800 mA	12 V DC / 500 mA	12 V DC / 500 mA	12 V DC / 700 mA	12 V DC / 500 mA
Uslovi rada (temp./vl.vazduha)	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%
IP zaštita	IP44	IP65	IP65	IP65	IP65	IP44
Materijal kućišta	Plastika	Metal	Metal	Metal	Metal	Plastika
Dimenziije (mm)	ø93× 80 (V)	ø93 × 80 (V)	ø93 × 76 (V)	ø120 × 84.5 (V)	ø120 × 96 (V)	ø120 × 92 (V)
Masa	150 g	250 g	400 g	450 g	800 g	480 g



**SS-8055**  
AHD-M kamera



**SS-8166**  
AHD-M kamera



**KHA-200R25D**  
AHD-NH kamera



**KHA-200CN30D**  
AHD-NH kamera



**KHA-200CN20D**  
AHD-NH kamera



**KHA-200A40D**  
AHD-NH kamera

KAMERA	SS-8055	SS-8166	KHA-200R25D	KHA-200CN30D	KHA-200CN20D	KHA-200A40D
<b>Senzor slike</b>	1/4" Aptina 1.1MP (AR00141)	1/4" Aptina 1.1MP (AR00141)	1/2.9" SONY 2.4MP CMOS (IMX322)			
<b>Procesor</b>	NVP2441H	NVP2441H	HTC1080	HTC1080	HTC1080	HTC1080
<b>Rezolucija</b>	1280 × 800 px	1280 × 800 px	1920 × 1080 px	1920 × 1080 px	1920 × 1080 px	1920 × 1080 px
<b>Kadrova u sekundi</b>	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps
<b>Video izlaz</b>	BNC	BNC	BNC	BNC	BNC	BNC
<b>Video signal</b>	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD
<b>Šum signala</b>	58 dB	58 dB	50 dB	50 dB	50 dB	50 dB
<b>IR diode</b>	IR LED 5 mm, 36 kom	IR LED 5 mm, 42 kom	IR LED 5 mm, 30 kom	IR LED 5 mm, 36 kom	IR LED 5 mm, 24 kom	IR LED 5 mm, 42 kom
<b>IR domet</b>	30 m	35 m	25 m	30 m	20 m	40 m
<b>IR aktivacija</b>	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska
<b>Minimalno osvetljenje</b>	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama
OPTIKA						
<b>Vrsta</b>	Fiksna	Varifokalna	Fiksna	Fiksna	Fiksna	Varifokalna
<b>Fokus</b>	6 mm	2.8–12 mm	3.6 mm	6 mm	3.6 mm	2.8–12 mm
<b>Horizontalni ugao vidljivosti</b>	33°	16° do 65°	68°	43°	68°	21° do 81°
OPŠTE						
<b>Napajanje / Struja</b>	12 V DC / 1000 mA	12 V DC / 1500 mA	12 V DC / 500 mA	12 V DC / 700 mA	12 V DC / 500 mA	12 V DC / 700 mA
<b>Uslovi rada (temp./vl.vazduha)</b>	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%	-10 °C do +50 °C / maks. 95%
<b>IP zaštita</b>	IP65	IP65	IP66	IP66	IP66	IP66
<b>Materijal kućišta</b>	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal
<b>Dimenziije (mm)</b>	198(D) × 78(V) × 82(Š)	228(D) × 75(V) × 90(Š)	157(D) × 70(V) × 66(Š)	233(D) × 86(V) × 105(Š)	178.5(D) × 68.5(V) × 72(Š)	200(D) × 170(V) × 82(Š)
<b>Masa</b>	280 g	780 g	500 g	880 g	500 g	1400 g



**SS-IPHMP520**  
IP Wifi kamera



**SS-IP13MPD22**  
IP DOM kamera



**SS-IP13MPD31**  
IP DOM kamera



**SS-IP13MPD03**  
IP DOM kamera



	<b>SS-IPHMP520</b>	<b>SS-IP13MPD22</b>	<b>SS-IP13MPD31</b>	<b>SS-IP13MPD03</b>
<b>KAMERA</b>				
Senzor slike	1/4" CMOS 1MP (OV9712)	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)
Procesor	HI3518C	HI3518C	HI3518C	HI3518C
Rezolucija	1280 × 720 px	1280 × 960 px	1280 × 960 px	1280 × 960 px
Kadrova u sekundi	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps
Video Bit Rate	100 Kbps ~ 6 Mbps			
Kompresija	H.264	H.264	H.264	H.264
Video izlaz	–	–	–	–
Šum signala	50 dB	44 dB	44 dB	58 dB
IR diode	IR LED 5 mm, 11 kom	IR LED 5 mm, 36 kom	IR POWER LED 4 mm, 1 kom	IR LED 5 mm, 24 kom
IR domet	10 m	40 m	20 m	20 m
IR aktivacija	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska
Minimalno osvetljenje	0 Lux sa IR diodama			
<b>OPTIKA</b>				
Vrsta	Fiksna	Varifokalna	Fiksna	Fiksna
Fokus	3.6 mm	2.8-12 mm	3.6 mm	3.6 mm
Horiz. ugao vidljivosti	54°	21° do 81°	68°	68°
<b>MREŽA</b>				
Računarska mreža	1 × RJ45.10/100Mb ethernet	1 × RJ45.10/100Mb ethernet	1 × RJ45, 10/100Mb ethernet	1 × RJ45, 10/100Mb ethernet
Protokoli	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0
Wi-Fi	Wi-Fi/802.11/b/g/n	Ne	Ne	Ne
<b>OPŠTE</b>				
Napajanje / Struja	5 V DC / 2000 mA	12 V DC / 400 mA	12 V DC / 200 mA	12 V DC / 320 mA
Uslovi rada (temp., vl.vazduha)	–	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%
IP zaštita	Za unutrašnju upotrebu	IP65	IP44	IP44
Materijal kućišta	Plastika	Metal	Plastika	Plastika
Dimenziije (mm)	130 (D) × 120 (V) × 110 (Š)	ø135 × 88 (V)	ø102 × 92 (V)	ø93 × 85 (V)
Masa	305 g	600 g	190 g	180 g
<b>OSTALO</b>				
Upravljanje sa udaljene lokacije	Da	Da	Da	Da
Podešavanja slike	Da	Da	Da	Da
PTZ kontrola (rotiranje)	Da – 355° (Horiz.) / 90° (Vert.)	Ne	Ne	Ne
Dvosmerna audio komunikacija	Da	Ne	Ne	Ne
Podrška SD memorijске kartice	Da – Micro SD do 32 Gb	Ne	Ne	Ne



**IPC-5N302EL-H3**  
IP DOM kamera



**IPC-5N361EL-H3**  
IP DOM kamera



**IPC-5N371EL-H3**  
IP DOM kamera



**IPC-5N351EL-H3**  
IP DOM kamera



	IPC-5N302EL-H3	IPC-5N361EL-H3	IPC-5N371EL-H3	IPC-5N351EL-H3
<b>KAMERA</b>				
Senzor slike	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)			
Procesor	H13518E	H13518E	H13518E	H13518E
Rezolucija	1280 × 960 px			
Kadrova u sekundi	18 fps	18 fps	18 fps	18 fps
Video Bit Rate	100 Kbps ~ 6 Mbps			
Kompresija	H.264	H.264	H.264	H.264
Video izlaz	–	–	–	–
Šum signala	48 dB	48 dB	48 dB	48 dB
IR diode	IR LED 5 mm, 36 kom	IR LED 5 mm, 24 kom	IR LED 5 mm, 36 kom	IR LED 5 mm, 36 kom
IR domet	30 m	20 m	30 m	30 m
IR aktivacija	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska
Minimalno osvetljenje	0 Lux sa IR diodama			
<b>OPTIKA</b>				
Vrsta	Fiksna	Fiksna	Fiksna	Varifokalna
Fokus	4 mm	3.6 mm	3.6 mm	2.8–12 mm
Horiz. ugao vidljivosti	61°	68°	68°	21° do 81°
<b>MREŽA</b>				
Računarska mreža	1 × RJ45, 10/100Mb ethernet			
Protokoli	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Onvif 2.0	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Onvif 2.0	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Onvif 2.0	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Onvif 2.0
Wi-Fi	Ne	Ne	Ne	Ne
<b>OPŠTE</b>				
Napajanje / Struja	12 V DC / 430 mA	12 V DC / 320 mA	12 V DC / 400 mA	12 V DC / 400 mA
Uslovi rada (temp./vl.vazduha)	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%
IP zaštita	IP65	IP65	IP44	IP65
Materijal kućišta	Metal	Metal	Plastika	Metal
Dimenziije (mm)	ø140 × 92 (V)	ø94 × 69 (V)	ø94 × 76 (V)	ø150 × 92 (V)
Masa	560 g	285 g	155 g	660 g
<b>OSTALO</b>				
Upravljanje sa udaljene lokacije	Da	Da	Da	Da
Podešavanja slike	Da	Da	Da	Da
PTZ kontrola (rotiranje)	Ne	Ne	Ne	Ne
Dvosmerna audio komunikacija	Ne	Ne	Ne	Ne
Podrška SD memorijске kartice	Ne	Ne	Ne	Ne



**SS-IP13MP150**  
IP kamera



**SS-IP13MP122**  
IP kamera



**SS-IP13MP149**  
IP kamera



**SS-IP13MP166**  
IP kamera

	<b>SS-IP13MP150</b>	<b>SS-IP13MP122</b>	<b>SS-IP13MP149</b>	<b>SS-IP13MP166</b>
<b>KAMERA</b>				
<b>Senzor slike</b>	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)			
<b>Procesor</b>	HI3518C	HI3518C	HI3518C	HI3518C
<b>Rezolucija</b>	1280 × 960 px			
<b>Kadrova u sekundi</b>	25 fps	25 fps	25 fps	25 fps
<b>Video Bit Rate</b>	100 Kbps ~ 6 Mbps			
<b>Kompresija</b>	H.264	H.264	H.264	H.264
<b>Video izlaz</b>	–	–	–	–
<b>Šum signala</b>	44 dB	44 dB	58 dB	83.5 dB
<b>IR diode</b>	IR LED 5 mm, 24 kom	IR POWER LED 4 mm, 2 kom	IR LED 5 mm, 36 kom	IR LED 5 mm, 42 kom
<b>IR domet</b>	20 m	40 m	30 m	40 m
<b>IR aktivacija</b>	Automatska	Automatska	Automatska	Automatska
<b>Minimalno osvetljenje</b>	0 Lux sa IR diodama			
<b>OPTIKA</b>				
<b>Vrsta</b>	Fiksna	Fiksna	Fiksna	Varifokalna
<b>Fokus</b>	3.6 mm	6 mm	6 mm	2.8–12 mm
<b>Horiz. ugao vidljivosti</b>	68°	43°	43°	21° do 81°
<b>MREŽA</b>				
<b>Računarska mreža</b>	1 × RJ45, 10/100Mb ethernet			
<b>Protokoli</b>	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0	HTTP, TCP/IP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, PPPOE, Onvif 2.0
<b>Wi-Fi</b>	Ne	Ne	Ne	Ne
<b>OPŠTE</b>				
<b>Napajanje / Struja</b>	12 V DC / 340 mA	12 V DC / 430 mA	12 V DC / 370 mA	12 V DC / 420 mA
<b>Uslovi rada (temp./vl.vazduha)</b>	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%
<b>IP zaštita</b>	IP65	IP65	IP66	IP65
<b>Materijal kućišta</b>	Metal	Metal	Metal	Metal
<b>Dimenziije (mm)</b>	160 (D) × ø62	158 (D) × 85 (V) × 95 (Š)	210 (D) × 90 (V) × 84 (Š)	228 (D) × 113 (V) × 55 (Š)
<b>Masa</b>	290 g	560 g	395 g	590 g
<b>OSTALO</b>				
<b>Upravljanje sa udaljene lokacije</b>	Da	Da	Da	Da
<b>Podešavanja slike</b>	Da	Da	Da	Da
<b>PTZ kontrola (rotiranje)</b>	Ne	Ne	Ne	Ne
<b>Dvosmerna audio komunikacija</b>	Ne	Ne	Ne	Ne
<b>Podrška SD memorijске kartice</b>	Ne	Ne	Ne	Ne



**IPC-5N701EL-H3**  
IP kamera



**IPC-5N613EL-H3**  
IP kamera



**IPC-5N513EL-H3**  
IP kamera



	IPC-5N701EL-H3	IPC-5N613EL-H3	IPC-5N513EL-H3
<b>KAMERA</b>			
Senzor slike	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)	1/3" Aptina 1.3MP (AR00130)
Procesor	HI3518E	HI3518E	HI3518E
Rezolucija	1280 × 960 px	1280 × 960 px	1280 × 960 px
Kadrova u sekundi	18 fps	18 fps	18 fps
Video Bit Rate	100 Kbps ~ 6 Mbps	100 Kbps ~ 6 Mbps	100 Kbps ~ 6 Mbps
Kompresija	H.264	H.264	H.264
Video izlaz	–	–	–
Šum signala	48 dB	48 dB	48 dB
IR diode	IR LED 5 mm, 42 kom	IR LED 5 mm, 36 kom	IR LED 5 mm, 36 kom
IR dolet	40 m	30 m	30 m
IR aktivacija	Automatska	Automatska	Automatska
Minimalno osvetljenje	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama	0 Lux sa IR diodama
<b>OPTIKA</b>			
Vrsta	Varifokalna	Fiksna	Fiksna
Fokus	2.8–12 mm	3.6 mm	3.6 mm
Horiz. ugao vidljivosti	21° do 81°	68°	68°
<b>MREŽA</b>			
Računarska mreža	1 × RJ45, 10/100Mb ethernet	1 × RJ45, 10/100Mb ethernet	1 × RJ45, 10/100Mb ethernet
Protokoli	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Onvif 2.0	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Onvif 2.0	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Onvif 2.0
Wi-Fi	Ne	Ne	Ne
<b>OPŠTE</b>			
Napajanje / Struja	12 V DC / 430 mA	12 V DC / 410 mA	12 V DC / 330 mA
Uslovi rada (temp./vl. vazduha)	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%	-20 °C do +55 °C / maks. 90%
IP zaštita	IP65	IP65	IP65
Materijal kućišta	Metal	Metal	Metal
Dimenziije (mm)	205 (D) × 180 (V) × 85 (Š)	190 (D) × 85 (V) × 94 (Š)	170 (D) × 80 (V) × 63 (Š)
Masa	705 g	315 g	275 g
<b>OSTALO</b>			
Upravljanje sa udaljene lokacije	Da	Da	Da
Podešavanja slike	Da	Da	Da
PTZ kontrola (rotiranje)	Ne	Ne	Ne
Dvosmerna audio komunikacija	Ne	Ne	Ne
Podrška SD memorijske kartice	Ne	Ne	Ne



**DVR-7504NA**  
Hibrid DVR uređaj sa 4 ulaza



**DVR-7508NA**  
Hibrid DVR uređaj sa 8 ulaza



**DVR-9816N**  
Hibrid DVR uređaj sa 16 ulaza



	DVR-7504NA	DVR-7508NA	DVR-9816N
<b>HARDVER</b>			
Procesor	HI3520D V200	HI3521A	HI3531
Video ulaz	4 × BNC	8 × BNC	16 × BNC
Video izlaz	1 × VGA, 1 × HDMI	1 × VGA, 1 × HDMI	1 × VGA, 1 × HDMI
Audio ulaz	4 × RCA	4 × RCA	1 × RCA
Audio izlaz	1 × RCA	1 × RCA	1 × RCA
USB interfejs	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0
Alarm ulaz	Ne	Ne	Ne
Alarm izlaz	Ne	Ne	Ne
Mrežni interfejs	RJ45 10M/100M Ethernet	RJ45 10M/100M Ethernet	RJ45 10M/100M Ethernet
PTZ kontrola	1 × RS485	1 × RS485	1 × RS485
<b>SNIMANJE</b>			
Analogni režim	4 × AHD-NH / 4 × AHD-M / 4 × AHD-L	8 × AHD-NH / 8 × AHD-M / 8 × AHD-L	16 × AHD-NH / 16 × AHD-M / 16 × AHD-L
IP režim	8 × 1080P / 8 × 720P	2 × 1080P / 8 × 720P	4 × 1080P / 8 × 720P / 20 × 960H
Hibridni režim	2 × AHD-M + 2 × 720P (IP)	4 × AHD-M + 4 × 720P (IP)	8 × AHD-M + 8 × 720P (IP)
Režim snimanja	manualno, vremenski raspored, alarm, detekcija pokreta	manualno, vremenski raspored, alarm, detekcija pokreta	manualno, vremenski raspored, alarm, detekcija pokreta
<b>VIDEO</b>			
Format kompresije	H.264	H.264	H.264
Video standard	PAL	PAL	PAL
Reprodukcijska	4 × 720P	4 × AHD-NH	4 × AHD-NH
<b>SOFTVER</b>			
Operativni sistem (OS)	Embedded LINUX	Embedded LINUX	Embedded LINUX
OS podrška	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac OS 10.6 / 10.7	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac OS 10.6 / 10.7	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac OS 10.6 / 10.7
Podržani pretraživači	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari
<b>MEMORIJA</b>			
HDD	1 × SATA HDD	2 × SATA HDD	2 × SATA HDD
Kapacitet memorije	6 TB maks	2 × 6TB maks	2 × 6TB maks
Backup format	H.264	H.264	H.264
Backup režim	Mreža, USB fleš disk, prenosivi HDD	Mreža, USB fleš disk, prenosivi HDD	Mreža, USB fleš disk, prenosivi HDD
<b>MREŽA</b>			
Praćenje sa udaljene lokacije	Da	Da	Da
Protokoli	TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, NTP, SMTP	TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, NTP, SMTP	TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, NTP, SMTP
3G / WiFi	Ne	Ne	Ne
Onvif protokol	2.0	2.0	2.0
<b>OPŠTE</b>			
Napajanje	12 V DC / 4 A	12 V DC / 4 A	12 V DC / 4 A
Radna temperatura	0 °C do +55 °C	0 °C do +55 °C	0 °C do +55 °C
HDD u sklopu	Ne	Ne	Ne
Miš u sklopu	Da	Da	Da



**NVR-6608F**  
NVR uređaj 12 kanala



**NVR-9016D**  
NVR uređaj 16 kanala



**NVR-9024F**  
NVR uređaj 24 kanala



	<b>NVR-6608F</b>	<b>NVR-9016D</b>	<b>NVR-9024F</b>
<b>HARDVER</b>			
Procesor	HI3520D	HI3535D	HI3535D
Video ulaz	Ne	Ne	Ne
Video izlaz	1 × VGA, 1 × HDMI	1 × VGA, 1 × HDMI	1 × VGA, 1 × HDMI
Audio ulaz	Ne	1 × RCA	1 × RCA
Audio izlaz	Ne	1 × RCA	1 × RCA
USB interfejs	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0, 1 × USB 3.0
Alarm ulaz	Ne	Ne	Ne
Alarm izlaz	Ne	Ne	Ne
Mrežni interfejs	RJ45 10M/100M Ethernet	RJ45 10M/100M/1GB Ethernet	RJ45 10M/100M/1GB Ethernet
PTZ kontrola	Ne	1 × RS485	1 × RS485
<b>SNIMANJE</b>			
Analogni režim	–	–	–
IP režim	8 × 1080P / 12 × 960P / 8 × 720P	16 × 1080P / 16 × 960P / 4 × 5M	24 × 1080P / 16 × 720P / 16 × 3M / 8 × 5M
Hibridni režim	–	–	–
Režim snimanja	manualno, vremenski raspored, alarm, detekcija pokreta	manualno, vremenski raspored, alarm, detekcija pokreta	manualno, vremenski raspored, alarm, detekcija pokreta
<b>VIDEO</b>			
Format kompresije	H.264	H.264	H.264
Video standard	PAL	PAL	PAL
Reprodukacija	2 × 1080P	2 × 1080P	2 × 960P / 16 × 720P
<b>SOFTVER</b>			
Operativni sistem (OS)	Embedded LINUX	Embedded LINUX	Embedded LINUX
OS podrška	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac OS 10.6 / 10.7	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac OS 10.6 / 10.7	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Mac OS 10.6 / 10.7
Podržani pretraživači	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari
<b>MEMORIJA</b>			
HDD	1 × SATA HDD	2 × SATA HDD	2 × SATA HDD
Kapacitet memorije	3 TB maks	2 × 4 TB maks	2 × 4 TB maks
Backup format	H.264	H.264	H.264
Backup režim	Mreža, USB fleš disk, prenosivi HDD	Mreža, USB fleš disk, prenosivi HDD	Mreža, USB fleš disk, prenosivi HDD
<b>MREŽA</b>			
Praćenje sa udaljene lokacije	Da	Da	Da
Protokoli	TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, NTP, SMTP	TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, NTP, SMTP	TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, PPPoE, UPNP, NTP, SMTP
3G / WiFi	Ne	Ne	Ne
Onvif protokol	2.0	2.0 / 2.2	2.0 / 2.2
<b>OPŠTE</b>			
Napajanje	12 V DC / 2 A	12 V DC / 4 A	12 V DC / 4 A
Radna temperatura	0 °C do +55 °C	0 °C do +55 °C	0 °C do +55 °C
HDD u sklopu	Ne	Ne	Ne
Miš u sklopu	Da	Da	Da



### ZJ-160

#### Metalni držač kamere

- › Maksimalna težina kamere: 3 kg
- › Dimenzije: 170 × 64 × 104 mm
- › Mogućnost rotiranja kamere 360°



### SB-01

#### Metalni držač kamere

- › Dimenzije: 120 × 50 mm
- › Maksimalna težina kamere: 2 kg



### NK-02

#### Plastični držač kamere

- › Pokretljivost: 360° × 110°
- › Visina: 160 mm



### AV-12E

#### Video signal balun

- › BNC utikač – UTP (redna klema) za video signal
- › Jednokanalna pasivna
- › Upotrebljivo za video kameru, DVR itd.
- › Maks. dužina za crno belu kameru 600 m, za kolor 400 m
- › Blister pakovanje 2 kom.



### AV-568B

#### UTP-BNC adapter za video signal i napajanje

- › U paru: 1 kom. BNC utikač + utičnica za napajanje (2.1 × 5.5 mm) / UTP RJ45
- › 1 kom. BNC utikač + utikač za napajanje (2.1 × 5.5 mm) / UTP RJ45
- › 1 kanal, pasivna maks. 100 metara za (CAT5) kabel



### CK-C

#### UTC kontroler za kamere

- › Moguće koristiti sa SONY kamerama od 700TVL KIR-673xx, KDV-673xx, itd.
- › UTC kontroler podržava kontrolu OSD menija analognih CCD i CMOS CCTV kamera preko koaksijalnog kabla. Pomoću UTC kontrolera možete upravljati OSD menjem kamere putem koaksijalnog kabla čime i instalateri i krajnji korisnici mogu lakše i jednostavnije podešavati parametre kamere i kontrolisati OSD meni bez pristupa samoj kameri i otvaranja njenog kućišta. UTC kontroler se može ugraditi privremeno ili trajno na bilo kojem delu koaksijalnog kabla između kamere i DVR-a. Vrlo se jednostavno instalira. Postavlja se na BNC kabel između kamere i DVR uređaja (ili uređaja sa kojim je kamera povezana).



### POE-KIT

#### POE adapter kit

- › POE-KIT služi za prenos signala i napajanja preko istog Ethernet mrežnog kabela do mesta udaljenog uređaja (kamera, telefon, switch itd) maksimum do 100m. Sastoji se iz dva dela; "injektor" sabira napajanje i podatke u jedan Ethernet kabel dok "splitter" razdvaja podatke i napajanje na dva dela na mestu udaljenog uređaja. Na ovaj način udaljeni uređaj može da se postavi na bilo koje mesto bez ozira da li u blizini željene lokacije postoji mogućnost priključivanja napajanja.
- › Ulaz: 24–48 V DC
- › Izlaz: 12 V DC / 1.5 A



### **KÖNIG** SEC-DUMMycam50 Lažna kamera

- › CCTV lažna DOM kamera
- › Profesionalan dizajn za osećaj sigurnosti
- › Prava LED dioda
- › Napajanje: 2 × AA 1.5 V baterije



### **home** HSK120 Lažna kamera sa senzorom pokreta

- › Original izgled DOM kamere
- › Ugrađen senzor pokreta
- › Jednostavno uključenje i isključenje
- › U toku detekcije treptuća LED dioda
- › Laka i jednostavna montaža
- › Napajanje: 2 × AA (1.5 V) (nije u sklopu)



### **home** HSK300 Lažna kamera

- › Zidna, plafonska lažna kamera
- › Originalan izgled
- › Otporna ABS plastika
- › 25 IR dioda
- › U priboru tiple i šarafi
- › Napajanje: 2 × AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu), rad do godinu dana



### **KÖNIG** SEC-DUMMycam30 Lažna kamera

- › CCTV lažna kamera
- › Profesionalan dizajn za osećaj sigurnosti
- › Sa LED diodom koja konstantno treperi
- › Deluje preventivno
- › Za unutrašnju i spoljašnju upotrebu
- › Dužina: 17 cm
- › Prečnik: 8 cm
- › Napajanje: 2 × AA / 1.5 V baterije



### **KÖNIG** SEC-DUMMycam35 Lažna kamera

- › Profesionalan dizajn za osećaj sigurnosti
- › Plastična izvedba
- › Sadrži 1 LED diodu, koja se napaja pomoću solarnog panela, ili punjivih baterija (nisu u sklopu).
- › Napajanje: 2 × AAA / 1.5 V baterije
- › Dimenzije: 19.7 cm



### **home** HSK110 Lažna kamera

- › Original izgled
- › Za unutrašnju i spoljnju upotrebu
- › Okretljiv, podešiv nagib
- › Konstantno treptuća crvena LED dioda
- › Napajanje: 2 × AA (1.5 V) (nije u sklopu)



### **home** HSK200 Lažna kamera

- › Originalan izgled
- › Ugrađen senzor pokreta
- › U slučaju pokreta, LED dioda trepti
- › Više mogućnosti montaže
- › Zahvaljujući postolju oboriva
- › Nije potrebno nikakvo povezivanje
- › Napajanje: 3 × AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)



## INTERFONI



home

### DPV25

#### Kolor video interfon

- > LCD kolor monitor 7" (17.5 cm) ultra tanak
- > Masivna, metalna spoljna jedinica sa skrivenom kamerom
- > Noćni režim sa skrivenim IR LED diodama
- > 3 mogućnosti za montažu spoljne jedinice:  
na zid / upušten u zid / u čošak
- > Više mogućnosti za proširenje
- > Intercom (kućni telefon) funkcija sa minimalno 2 monitora
- > Odličan kvalitet slike: 800 × 480 TFT LCD
- > Ispis datuma i tačnog vremena na monitoru
- > Kreiranje fotografije posetioca sa datumom i vremenom (maks. 20 fotografija)
- > Sigurnosna funkcija: otključavanje brave radi samo dok je monitor u uključenom stanju
- > Pregled okoline čak i sa dve spoljne jedinice

- > Podešavanje jačine zvuka i osvetljenja slike
- > Mogućnost odabira melodije
- > Podesiva jačina zvona
- > Četvorozilna veza između spoljne i unutrašnje jedinice
- > Elektronika za elektronsko otvaranje bez dodatnog napajanja
- > Dodaci za spoljnu jedinicu: metalni štitnik od kiše, okvir za upuštanje u zid, nosač od 45 stepeni za Montažu u čošak, šarafi, montirani priključni kabel (oko 3 m)
- > Dodaci za unutrašnju jedinicu: metalni zidni nosač, strujni adapter, 2 kom. priključaka za proširivanje sistema
- > Dimenzije unutrašnje jedinice: 220 × 146 × 25 mm
- > Dimenzije spoljašnje jedinice: 40 × 121 × 22 mm
- > Napajanje unutrašnje i spoljne jedinice: iz monitora / strujni adapter 13.5 V DC / 1.5 A



BEZBEDNOSNI UREĐAJI  
Interfoni



home

### DPV25B

#### Unutrašnja jedinica za interfon

home

- > Pogodna za zamenu pokvarenih ili proširenje postojećih sistema
- > LCD kolor monitor 7" (17.5 cm) ultra tanak
- > Intercom (kućni telefon) funkcija sa minimalno 2 monitora
- > Odličan kvalitet slike; 800 × 480 TFT LCD
- > Ispis datuma i tačnog vremena na monitoru
- > Kreiranje fotografije posetioca sa datumom i vremenom (maks. 20 fotografija)
- > Sigurnosna funkcija: otključavanje brave radi samo dok je monitor u uključenom stanju

- > Pregled okoline čak i sa dve spoljne jedinice
- > Podešavanje jačine zvuka i osvetljenja slike
- > Mogućnost odabira melodije
- > Podesiva jačina zvona
- > Četvorozilna veza između spoljne i unutrašnje jedinice
- > Elektronika za elektronsko otvaranje bez dodatnog napajanja
- > Dodaci za unutrašnju jedinicu: metalni zidni nosač, strujni adapter, 2 kom. priključaka za proširivanje sistema
- > Dimenzije unutrašnje jedinice: 220 × 146 × 25 mm
- > Napajanje: strujni adapter 13.5 V DC / 1.5 A

### DPV25K

#### Spoljna kolor kamera za interfon

home

- > Pogodna za zamenu pokvarenih ili proširenje postojećih sistema
- > Masivna, metalna spoljna jedinica sa skrivenom kamerom
- > Noćni režim sa skrivenim IR LED diodama
- > 3 mogućnosti za montažu: na zid / upušten u zid / u čošak
- > Četvorozilna veza između spoljne i unutrašnje jedinice
- > Dodaci za spoljne jedinice: metalni štitnik od kiše, okvir za upuštanje u zid, nosač od 45 stepeni za montažu u čošak, šarafi, montirani priključni kabel (oko 3 m)
- > Dimenzije spoljašnje jedinice: 40 × 121 × 22 mm
- > Napajanje: iz unutrašnje jedinice (12 V / 2 W maks.)





VANDAL PROOF

## DPV24 Kolor video interfon



- › LCD kolor monitor 4.3" (10.8 cm) ultra tanak
- › Masivna, metalna spoljna jedinica sa skrivenom kamerom
- › Noćni režim sa skrivenim IR LED diodama
- › 3 mogućnosti za montažu spoljne jedinice: na zid / upušten u zid / u čošak
- › Više mogućnosti za proširenje
- › Tasteri sa LED osvetljenjem osetljivi na dodir
- › Slušalica fiksirana magnetom
- › Vreme i datum na displeju
- › Kreiranje fotografije posetioča sa datomom i vremenom (maks. 20 fotografija)
- › Dodatni ulazi za video kamere sa zadnje strane
- › Otključavanje brave radi samo dok je monitor uključen
- › Podešavanje jačine zvuka i osvetljenja slike
- › Podesiva jačina zvona
- › Mogućnost odabira melodije
- › Četvorozbilna veza između spoljne i unutrašnje jedinice
- › Elektronika za elektronsko otvaranje bez dodatnog napajanja
- › Dodaci za spoljnu jedinicu: metalni štitnik od kiše, okvir za upuštanje u zid, nosač od 45 stepeni za montažu u čošak, šarafi, montirani priključni kabel (oko 3 m)
- › Dodaci za unutrašnju jedinicu: metalni zidni nosač, strujni adapter, 2 kom. priključaka za proširivanje sistema
- › Dimenzije unutrašnje jedinice: 190 × 80 × 18 mm
- › Dimenzije spoljašnje jedinice: 40 × 121 × 22 mm
- › Napajanje unutrašnje i spoljne jedinice: iz monitora / strujni adapter 13.5 V DC / 1.5 A



VANDAL PROOF

## DPV21 Video interfon



- › Monitor 4" LCD na unutrašnjoj jedinici
- › Proširiv sa dodatnom unutrašnjom jedinicom (DPV21M)
- › Izuzetno masivna metalna spoljna jedinica
- › Noćni režim: sa infra LED diodama
- › Elektronika za otvaranje kapije bez dodatnog napajanja
- › Funkcija provirivanja
- › Panik taster
- › Podešavanje glasnoće i osvetljenja
- › Pribor uz spoljnu jedinicu: upušteni okvir 45 stepeni
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Paket sadrži:
  - › Unutrašnja jedinica (225 × 170 × 52 mm)
  - › Spoljna jedinica (160 × 70 × 52 mm)
  - › Adapter: 15 V / 1500 mA
  - › Unapred montirani kabel 2.5 m



METAL

## DP012 Žični interfon



- › Dve unutrašnje i jedna spoljna jedinica
- › Dvožični interfonski sistem
- › Digitalno kodiran
- › Izvrsni prenos zvuka između 2 jedinice
- › Metalni taster za ugradnju sa dva mesta za natpis
- › Elektronika za otvaranje, bez posebnog napajanja
- › Zamenljiva pločica za natpis sa crvenim LED osvetljenjem
- › Laka montaža, vijčano fiksiranje kablova
- › Mogućnost montaže unutrašnje jedinice na zid
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Udaljenost unutrašnje i spoljne jedinice: max. 450 m (u slučaju 2 × 1 mm<sup>2</sup> kabela)
- › Dimenzijske:
  - › Unutrašnja jedinica 87 × 227 × 45 mm
  - › Spoljna jedinica 200 × 116 × 55 mm



## DP011 Žični interfon



METAL  
INTERCOM

- › Dve unutrašnje i jedna spoljna jedinica
- › Metalno kućište, mogućnost montaže u zid, dvožična komunikacija sa spoljnom jedinicom
- › Intercom funkcija (kućni telefon)
- › Zamenljiva pločica za natpis sa crvenim LED osvetljenjem
- › Elektronika za elektronsko otvaranje bez dodatnog napajanja
- › Brzo i jednostavno puštanje u rad
- › Mogućnost montaže unutrašnje jedinice na zid ili postavljanje na nameštaj
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz (dužina naponskog kabela 1 m)
- › Udaljenost unutrašnje i spoljne jedinice: max. 500 m (u slučaju 1 mm<sup>2</sup> kabela)
- › Dimenzije:
  - › Unutrašnja jedinica 117 × 200 × 17 mm
  - › Spoljna jedinica 95 × 165 × 40 mm



## DP02 Žični interfon



METAL

- › Dvožični interfonski sistem
- › Izvrsni prenos zvuka između 2 jedinice
- › Elektronika za otvaranje, bez posebnog napajanja
- › Zamenljiva pločica za natpis sa crvenim LED osvetljenjem
- › Laka montaža, vijčano fiksiranje kablova
- › Spoljna jedinica za ugradnju
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Domet: max. 500 m (u slučaju 2 × 1 mm<sup>2</sup> kabela)
- › Dimenzije:
  - › Unutrašnja jedinica 87 × 227 × 45 mm
  - › Spoljna jedinica 200 × 116 × 55 mm



## DP01 Žični interfon



- › Dvožični interfonski sistem
- › Izvrsni prenos zvuka između 2 jedinice
- › Elektronika za otvaranje, bez posebnog napajanja
- › Laka montaža, vijčano fiksiranje kablova
- › Mogućnost montaže unutrašnje jedinice na zid
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Dimenzije:
  - › Unutrašnja jedinica 87 × 227 × 45 mm
  - › Spoljna jedinica 73 × 100 × 36 mm
- › Udaljenost unutrašnje i spoljne jedinice: Max. 500 m (u slučaju 2 × 1 mm<sup>2</sup> kabela)





### DB201AC Bežično kućno zvono

200m

BELL  
PUSH  
IP4436  
MELODIES

LED

- > 36 različitih biranih melodija
- > Polifonske prijatne melodije
- > Podesiva jačina zvuka u 5 nivoa
- > Plavi LED indikator
- > IP44 zaštita od prašine i vode za taster
- > Unapred programirane digitalne jedinice
- > Domet na otvorenom: maks. 200 m

- > Radna frekvencija: 433.9 MHz
- > Napajanje tastera: LR23A (12 V) baterija, u sklopu
- > Napajanje zvona: 230 V~ / 50 Hz / 0.9 W
- > Dimenzije tastera: 42 x 78 x 19 mm
- > Dimenzije zvona: 80 x 76 x 23 mm



### DB202AC Bežično kućno zvono

200m

BELL  
PUSH  
IP4436  
MELODIES

LED

- > 36 različitih biranih melodija
- > Polifonske prijatne melodije
- > Podesiva jačina zvuka u 5 nivoa
- > Plavi LED indikator
- > IP44 zaštita od prašine i vode za taster
- > Unapred programirane digitalne jedinice

- > Domet na otvorenom: maks. 200 m
- > Radna frekvencija: 433.9 MHz
- > Napajanje tastera: LR23A (12 V) baterija, u sklopu
- > Napajanje zvona: 230 V~ / 50 Hz / 0.9 W
- > Dimenzije tastera: 42 x 78 x 19 mm
- > Dimenzije zvona: 80 x 76 x 23 mm



### DB102AC Bežično kućno zvono

100m

BELL  
PUSH  
IP4436  
MELODIES

LED

- > 36 različitih biranih melodija
- > Polifonske prijatne melodije
- > Podesiva jačina zvuka u 4 nivoa
- > Plavi LED indikator
- > IP44 zaštita od prašine i vode za taster
- > Unapred programirane digitalne jedinice

- > Domet na otvorenom: maks. 100 m
- > Radna frekvencija: 433.9 MHz
- > Napajanje tastera: LR23A (12 V) baterija, u sklopu
- > Napajanje zvona: 230 V~ / 50 Hz / 1 W



### DB228 Bežično kućno zvono

120-150  
mBELL  
PUSH  
IP448  
MELODIES

LED

- > Domet na otvorenom: 120-150 m
- > 3 režima rada: zvučni signal, svetlosno signal, zvučni + svetlosni signal
- > Podesiv i isključiv zvučni signal
- > Primena sa čak i 4 tastera
- > 256 različitih digitalnih kodova
- > Prikaz stanja baterije

- > Napajanje:
- > Taster: 1 x CR 2032 (3 V) baterija (u sklopu)
- > Zvono: 2 x C (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- > Dimenzije:
- > Zvono: 92 x 144 x 43 mm
- > Taster: 33 x 85 x 25 mm



**100m**  
BELL PUSH  
IP44  
**36 MELODIES**

### DB101DC Bežično kućno zvono

- > Domet na otvorenom: maks. 100 m
- > Radna frekvencija: 433.9 MHz
- > Napajanje tastera: LR23A (12 V) baterija, u sklopu
- > Napajanje zvona: 3 × AAA (LR03), 1.5 V baterija, nije u sklopu



**80-100 m**  
BELL PUSH  
IP44  
**8 MELODIES**

### DB128 Bežično kućno zvono

- > Domet na otvorenom: 80–100 m
- > 1 kom. taster + 2 kom. zvona
- > Primena sa čak 4 tastera
- > 256 digitalnih kodova
- > 8 melodija
- > Napajanje: taster: 1 × CR2032 (3 V) baterija (u sklopu)  
zvono: 2 + 2 × AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- > Dimenzije: zvono: 61 × 94 × 35 mm, taster: 33 × 85 × 25 mm



**80-100 m**  
BELL PUSH  
IP44  
**8 MELODIES**

### DB108 Bežično kućno zvono

- > Domet na otvorenom: 80–100 m
- > Primena sa čak i 4 tastera
- > 256 različitih digitalnih kodova
- > 8 melodija
- > Prikaz stanja baterije
- > Napajanje: taster: 1 × CR2032 (3 V) baterija (u sklopu)  
zvono: 2 × AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- > Dimenzije: zvono: 61 × 94 × 35 mm, taster: 33 × 85 × 25 mm



**200m**  
**IP44**

### DBP01 Vanjski taster za bežično zvono

- > Domet na otvorenom: 200 m
- > 256 različitih digitalnih kodova
- > Za tipove zvona: DB108, DB118, DBF118, DB128, DB228, DB238, DB248, DB268, DB298
- > Napajanje: taster: 1 × CR2032 (3 V) baterija (u sklopu)
- > Dimenzije: 33 × 85 × 25 mm



**8 MELODIES**

### D6 Kućno zvono

- > Zamenjuje dotrajala standardna zvona
- > 8 melodija
- > Napajanje: 2 × AA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)
- > Dimenzije: 98 × 155 × 38 mm





# ALATI I INSTRUMENTI

Alati za elektroniku ... 115

Lemna tehnika ... 129

Merni instrumenti ... 141

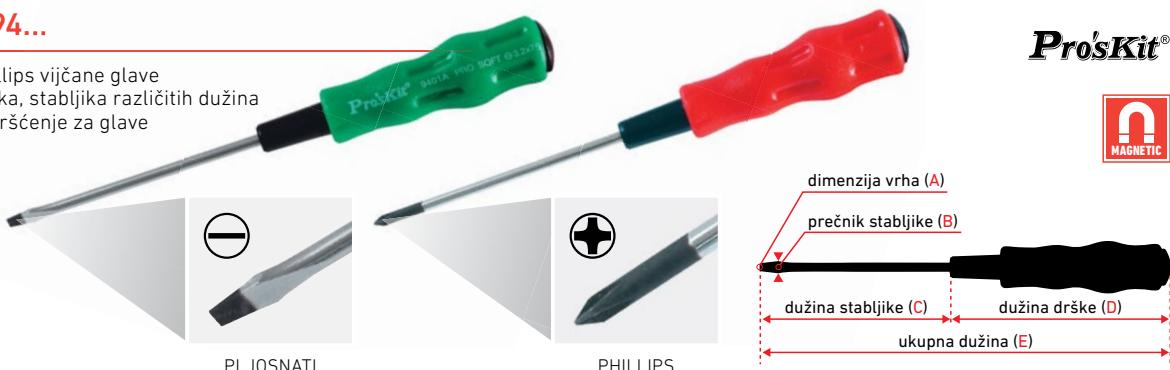
Prateći i potrošni materijal ... 152



## ALATI ZA ELEKTRONIKU

### Odvijači 894...

- › Za prave i Phillips vijčane glave
- › Gumirana drška, stabiljika različitih dužina
- › Magnetno učvršćenje za glave



ŠIFRA	TIP GLOVE	„A“	„B“	„C“	„D“	„E“
89401A	⊖ Pljosnati	3.2 mm	3.2 mm	75 mm	85 mm	160 mm
89405A	⊖ Pljosnati	3.2 mm	3.2 mm	100 mm	85 mm	185 mm
89410A	⊖ Pljosnati	5.0 mm	5.0 mm	100 mm	110 mm	210 mm
89414A	⊖ Pljosnati	6.0 mm	6.0 mm	157 mm	153 mm	310 mm
89405B	⊕ Phillips	PH0	3.2 mm	100 mm	85 mm	185 mm
89410B	⊕ Phillips	PH1	5.0 mm	100 mm	110 mm	210 mm



### 8PK-8100 Komplet električarskih odvijača



- › Set 7 komada visokoizolovanih odvijača
- › Kvalitetna i kompaktna gumeni izolacija
- › 4 kom. sa ravnom i 3 kom. sa krstastom glavom

- › Klasa Profesional - do 1000 V~
- › Namagnetisane, precizne glave
- › Izrađeni od kvalitetnog Chrome-Vanadium čelika

⊖ Pljosnati	2.5   4   5.5   6.5
⊕ Phillips	PH0   PH1   PH2

**Pro'sKit®**

ALATI I INSTRUMENTI  
Alati za elektroniku



### CSH1 Komplet mini odvijača

- › Set 6 komada odvijača namenjenih ravnim i krstastim zavrtnjima

- › Metalne konstrukcije
- › Rotirajuća zaštitna kapica

⊖ Pljosnati	1.4   2   2.4   3
⊕ Phillips	PH0   PH1

**home**



### HW-229B Set inbus ključeva

- › Set od 9 inbus ključeva
- › Sa jedne strane sa okruglom glavom
- › Dug štap

- › Hrom-vanadijum
- › U praktičnom držaču



1.5 | 2 | 2.5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10

**Pro'sKit®**



### WERA-5031281 Set odvijača 6 kom.



- › Wera Classic set odvijača 1734/55/6
- › Ergonomска дршка

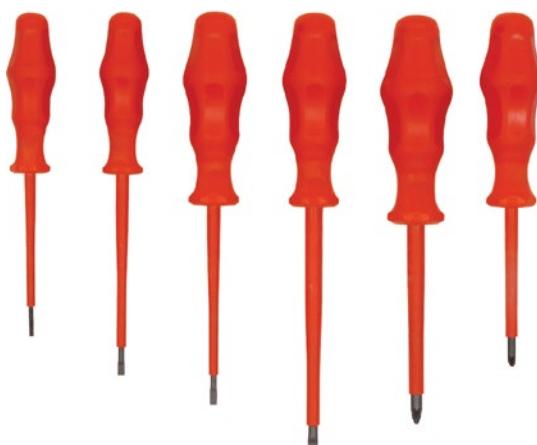
- › Materijal drške: plastika
- › Magnetni vrhovi



6.5 × 150 mm | 3 × 80 mm | 4 × 100 mm | 5.5 × 125 mm



PZ1 × 80 mm | PZ2 × 100 mm



### WERA-5031283 Set odvijača 6 kom. izolovani



- › Wera Classic VDE set odvijača
- › Ergonomска дршка
- › Izolovana дршка, до 1000 V~

- › Materijal drške: plastika
- › Magnetni vrhovi



2.5 × 80 mm | 3.5 × 100 mm | 4.0 × 100 mm | 5.5 × 125 mm



PZ1 × 80 mm | PZ2 × 100 mm



### Set odvijača 6 kom.



- › Wera Comfort set odvijača
- › Ergonomска дршка

- › Materijal drške: guma
- › Magnetni vrhovi

### WERA-5031552



6.5 × 150 mm | 3 × 80 mm | 4 × 100 mm | 5.5 × 125 mm



PZ1 × 80 mm | PZ2 × 100 mm

### WERA-5031551



6.5 × 150 mm | 3 × 80 mm | 4 × 100 mm | 5.5 × 125 mm



PH1 × 80 mm | PH2 × 100 mm



### Set odvijača 7 kom. izolovani



- › Wera Comfort set odvijača
- › Ergonomска дршка
- › Izolovana дршка, до 1000 V~

- › Ispitivač napona 3.0 × 65 mm
- › Materijal drške: guma
- › Magnetni vrhovi



### WERA-5031576



5.5 × 125 mm | 3.5 × 100 mm | 4 × 100 mm | 2.5 × 80 mm



PZ1 × 80 mm, PZ2 × 100 mm

### WERA-5031575



5.5 × 125 mm | 3.5 × 100 mm | 4 × 100 mm | 2.5 × 80 mm



PH1 × 80 mm, PH2 × 100 mm



**DE305822**  
Set odvijača 18 kom.



- › Set odvijača sa nosačem
- › 18 odvijača u setu
- › Gumena drška
- › Magnetni vrhovi odvijača
- › U sklop u burgije za nosač (2 kom.)

	Pljosenati	2 × 50 mm   2.5 × 50 mm   3 × 50 mm   4 × 75 mm   6.5 × 38 mm   6.5 × 100 mm   8 × 150 mm
	Phillips	PH00 × 50 mm   PH0 × 50 mm   PH1 × 80 mm   PH2 × 38 mm   PH2 × 100 mm   PH3 × 150 mm
	Torx	T6 × 50 mm   T7 × 50 mm   T8 × 50 mm   T9 × 50 mm   T10 × 50 mm



**DE101471**  
Set alata sa račnom 38 kom.



- › Drška od: 1/4", račna, odabir smera okretanja, 145 mm
- › Adapter
- › Produživač 70 mm
- › 1/4" 25 mm Cr-V bitovi
- › Praktična okačiva kutija

	Pljosenati	3   4   5   6   7
	Phillips	PH0   PH1   PH2   PH3
	Pozidrive	PZ0   PZ1   PZ2   PZ3
	Torx	T10   T15   T20   T25   T27   T30   T40
	Šestougaoni	4   5   6
	Šestoug. ključ	5   6   7   8   9   10   11   12   13



**DE101483**  
Set alata sa račnom 30 kom



- › Drška od: 1/4", račna, odabir smera okretanja, magnetni, 113 mm
- › 1/4"/4 mm adaptéra
- › Adapter za nasadne ključeve
- › Praktična okačiva kutija

› Kvalitetni Cr-V bitovi:

	Pljosenati	1   1.5   2   2.5
	Phillips	PH000   PH00   PH0   PH1
<b>› Cr-V bitovi + nasadni ključevi:</b>		
	Pljosenati	4   5   6
	Phillips	PH1   PH2   PH3
	Pozidrive	PZ1   PZ2   PZ3
	Torx	T10   T15   T20   T25
	Šestoug. ključ	5   6   7   8   9   10



**DE101484**  
Set alata sa račnom 21 kom.



- › Drška od: 1/4", račna, odabir smera okretanja, fiksiranje, magnetni, 115 mm
- › Cr-V bitovi 1/4" 25 mm
- › Praktična okačiva kutija

	Pljosenati	3   4   5   6
	Phillips	PH0   PH1   PH2   PH3
	Pozidrive	PZ0   PZ1   PZ2   PZ3
	Torx	T10   T15   T20   T25
	Šestougaoni	3   4   5   6





**DE101489**

Set preciznih odvijača 31 kom.



- > Drška gumirana, okretna glava, 110 mm
- > 28 mm Cr-V bitovi
- > Praktična okačiva kutija

⊖ Pljosnati	1   1.5   2   2.5   3   4
⊕ Phillips	PH000   PH00   PH0   PH1
⊕ Pozidrive	PZ0   PZ1
⊗ Torx	T4   T5   T6   T7   T8   T9   T10   T15   T20
● Šestougaoni	0.7   0.9   1   1.3   1.5   2   2.5   3   4



**DE101505**

Odvijač sa setom uložaka 101 kom.



- > Drška od: 1/4", račna, odabir smera okretanja, fiksiranje, magnetni, gumirani
- > Dužina 150 mm
- > 25 mm adapter
- > 50 mm adapter
- > Magnetski nastavak: 60 mm
- > „Y“ nastavak
- > Cr-V bitovi
- > Praktična kutija

⊖ Pljosnati	3   4   4.5   5   5.5   6   6.5   7   8
⊕ Phillips	PH0   PH1   5 kom. PH2   PH3
⊕ Pozidrive	PZ0   PZ1   5 kom. PZ2   PZ3
⊗ Torx	T8   T10   T15   T20   T25   T27   T30   T40   T50
● Sigurnosni Torx	T8H   T10H   T15H   T20H   T25H   T27H   T30H   T35H   T40H
● Šestougaoni	1.5   2   2.5   3   4   5   5.5   6   8
● Šestougaoni	1/16"   5/64"   3/32"   7/64"   1/8"   9/64"   5/32"   3/16"   7/32"   1"
● Sigurnosni šestougaoni	2   2.5   3   4   5   6
● Sigurnosni šestougaoni	5/64"   3/32"   7/64"   1/8"   9/64"   5/32"
□ Četvorougaoni	S0   S1   S2   S3
⊕ Četvorokrilni	6   8   10
⊗ Trokrilni	1   2   3   4
⊖ Vilasti	4   6   8   10
⊖ Clutch	C1   C2   C3
● Rebrasti	M5   M6   M8



**DE101551**

Set uložaka 20 kom.



- > Cr-V bitovi 1/4" 25 mm
- > Praktična kutija okačiva na pojaz

⊖ Pljosnati	3   4   5   6   7
⊕ Phillips	PH0   PH1   PH2   PH3
⊕ Pozidrive	PZ0   PZ1   PZ2   PZ3
⊗ Torx	T10   T15   T20   T25
● Šestougaoni	4   5   6



**DE101464**

Set odvijača sa ulošcima 30 kom.



- > 30 kom. 28 mm Cr-V bitova
- > Gumirana drška
- > Fleksibilno vratilo
- > Set sadrži ručnu lупу
- > Praktična okačiva kutija

⊖ Pljosnati	1   1.5   2   2.5   3   3.5   4
⊕ Phillips	PH000   PH00   PH0   PH1
⊕ Pozidrive	PZ0   PZ1
⊗ Torx	T4   T5   T6   T7   T8   T9   T10   T15   T20
● Šestougaoni	0.7   0.9   1   1.3   1.5   2   2.5   3   4



**DE101467**

Set uložaka za odvijač 67 kom.

- › Komplet uložaka za odvijač sa 67 delova
- › 66 kom. Cr-V uložaka od 25 mm
- › 1 kom. magnetni uložak
- › Praktična kutija



**CS5009**

Odvijač sa ulošcima 102 kom.



- › Odvijač sa 102 kom. uložaka
- › Kvalitetna, plastična hvataljka
- › Magnetno fiksiranje uložaka
- › 17 različitih standarda uložaka (običnih i specijalnih)
- › Veliki niz veličina
- › Klasa Profesional

∅ Pljosnati	3   4   4.5   5   5.5   6   6.5   7
⊕ Phillips	2 × PH0   2 × PH1   2 × PH2   3 × PH3
⊕ Pozidrive	3 × PZ0   3 × PZ1   6 × PZ2   3 × PZ3
□ Četvorougaoni	S0   S1   S2   S3
● Šestougaoni	1.5   2   2.5   3   3.5   4   4.5   5   5.5   6
● Šestougaoni	1/16"   5/64"   3/32"   7/64"   1/8"   9/64"   5/32"   3/16"   7/32"   1/4"
● Torx	T8   T9   T10   T15   T20   T25   T27   T30   T35   T40

∅ Pljosnati	3   4   4.5   5   5.5   6   6.5   7   8
⊕ Phillips	PH0   PH1   3 × PH2   PH3   PH1R   2 × PH2R   PH3R
⊕ Pozidrive	PZ0   PZ1   3 × PZ2   PZ3
● Torx	T5   T6   T7   T8   T9   T10   T15   T20   T25   T27   T30   T40   T45
● Sigurnosni Torx	T8H   T10H   T15H   T20H   T25H   T27H   T30H   T35H   T40H
● Šestougaoni	1.5   2   2.5   3   4   5   5.5   6   8
● Šestougaoni	1/16"   5/64"   3/32"   7/64"   1/8"   9/64"   5/32"   3/16"   1/4"
● Šestougaoni sa loptastom glavom	2   2.5   3   4   5   6
● Sigurnosni šestoug.	3H   4H   5H   6H
□ Četvorougaoni	S0   S1   S2   S3
⊕ Četvorokrilni	6   8   10
⊗ Trokrilni	1   2   3   4
⊖ Vilasti	4   6   8   10
● Clutch	C1   C2   C3
● Rebrasti	M5   M6   M8



**KROF6**  
Špic klešta



- › 150 mm
- › Kvalitetan čelik
- › Izolovane drške



**KROF8**  
Špic klešta



- › 200 mm
- › Kvalitetan čelik
- › Izolovane drške



**KOF6**  
Kombinovana klešta



- › 150 mm
- › Kvalitetan čelik
- › Izolovane drške



**KOF7**  
Kombinovana klešta



- › 180 mm
- › Kvalitetan čelik
- › Izolovane drške



**OLOF6**  
Sečice



- › 150 mm
- › Kvalitetan čelik
- › Izolovane drške



**OLOF7**  
Sečice



- › 180 mm
- › Kvalitetan čelik
- › Izolovane drške





**1PK-037S**  
Sečice

**Pro'sKit®**

- › 110 mm
- › Klase Profesional
- › Kvalitetan čelik, rukohvat PVC izolovan
- › Mogućnosti: seku, skidaju izolaciju



**1PK-036S**  
Špicasta klešta

**Pro'sKit®**

- › 135 mm
- › Klase Profesional
- › Kvalitetan čelik, rukohvat PVC izolovan
- › Mogućnosti: seku, skidaju izolaciju, stiskaju, savijaju



**1PK-055S**  
Špicasta kriva klešta

**Pro'sKit®**

- › 130 mm
- › Klase Profesional
- › Kvalitetan čelik, rukohvat PVC izolovan
- › Mogućnosti: stiskaju, savijaju



**1000 VOLT**

**1PK-052AS**  
Kombinovana klešta

**Pro'sKit®**

- › 165 mm
- › Klase Profesional
- › Kvalitetan čelik, rukohvat PVC izolovan
- › Visokonaponska izolacija do 1000 V~
- › Mogućnosti: seku, skidaju izolaciju, stiskaju, savijaju, zatežu zavrtnje



**1PK-067AS**  
Sečice

**Pro'sKit®**

- › 165 mm
- › Klase Profesional
- › Kvalitetan čelik, rukohvat PVC izolovan
- › Visokonaponska izolacija do 1000 V~
- › Mogućnosti: seku, skidaju izolaciju



**PA-101**  
Sečice

**Pro'sKit®**

- › 130 mm
- › Oštice od tvrdog čelika
- › Nekliziv rukohvat
- › Precizno sečenje



**home**

**HT109**  
Sečice

- › 130 mm
- › Sečice klase Profesional
- › Kvalitetan metal, rukohvat PVC izolovan
- › Sa oprugom
- › Mogućnosti: seku, skidaju izolaciju



**TW4-6**  
Krimp klešta za mikro utikače

**home**

- › 210 mm
- › Metalna
- › Namenjena za 4/4, 6/6, 8/8, utikače
- › Dve dužine blankovanja (6/12 mm)
- › Seku, blankuju i krimpuju
- › Kod nepravilnog krimpovanja, oslobođiva blokada



**TW3-6**  
Krimp klešta za mikro utikače

**home**

- › 210 mm
- › ABS plastika
- › Za utikače 4/4, 6/6 i 8/8
- › Blankiranje u dve dužine (6/12 mm)
- › Široka sečiva
- › Mogućnosti: seku, skidaju izolaciju, stiskaju



**TEL-0095/A** **VALUELINe**  
Krimp klešta za utikače 4/6/8

- › Metalna
- › Namjenjene za 4/4, 4/6, 8/8 utikače
- › Sečenje i blanikiranje



**TEL-0095/P**  
Krimp klešta za utikače 4/6/8

- › 310 mm
- › Metalna
- › Namjenjene za 4/4, 4/6, 8/8 utikače
- › Sečenje i blanikiranje



**EWZ301E**  
Krimp klešta

- › 220 mm
- › Za kablovske čaure
- › 0,5–4 mm
- › Metalna
- › Veoma jak prenos sile



**EWZ301C**  
Krimp klešta

- › 250 mm
- › Za F, BNC, TNC i N konektore
- › Metalna
- › Veoma jak prenos sile



**8PK-371D** **Pro'sKit®**  
Univerzalna krimp klešta za stopice

- › 210 mm
- › Izolovane stopice: 0,5–6 mm<sup>2</sup>
- › Neizolovane stopice: 0,5–6 mm<sup>2</sup>
- › Presecanje kablova
- › Brzo blankiranje: 0,2–6 mm<sup>2</sup>
- › Podešavanje dužine blankiranja
- › Odstranljivi graničnik za blankiranje



**AF7** **home**  
Krimp klešta + kutija + dodaci

- › 210 mm
- › Klešta za krimповanje, blankovanje i sečenje
- › U sklopu: kutija + 270 kom: stopica, hlizni, vezica i žica za vezivanje
- › Blankovanje: 0,2–6 mm<sup>2</sup>
- › Krimповanje izolovanih i neizolovanih stopica: 0,5–6 mm<sup>2</sup>
- › Podešavanje snage blankovanja



**8PK-313B** **Pro'sKit®**  
Univerzalna krimp klešta za AMP stopice

- › 230 mm
- › Za krimповanje izolovanih i neizolovanih AMP stopica
- › Izolovane: 1,5–6 mm<sup>2</sup>
- › Neizolovane: do 1,5/2,5/6 mm<sup>2</sup>
- › Presecanje kablova
- › Skidanje izolacije sa kablova: 0,75–6 mm<sup>2</sup>
- › Skraćivanje vijaka: od M2,5 do M5



**SM-336H** **home**  
Krimp klešta za stopice

- › 215 mm
- › Za krimповanje izolovanih AMP stopica
- › Crveno: 0,5–1,0 mm<sup>2</sup>
- › Plavo: 1,5–2,5 mm<sup>2</sup>
- › Žuto: 4–6 mm<sup>2</sup>
- › Sa zupčanikom, automatsko blokiranje
- › Kod nepravilnog krimповanja oslobodiva blokada
- › Podesivih 6 vrsta momenata sile
- › Plastična drška



**8PK-CT005** **Pro'sKit®**  
Krimp klešta za kablovske čaure

- › 160 mm
- › Za krimповanje kablovskih čaura
- › Za 7 dimenzija:  
0,25/0,34/0,5/0,75/1,0/1,5/2,5 mm<sup>2</sup>
- › Dobija se 150 kom. kablovskih čaura:
- › 40 kom. 0,5 × 6 mm
- › 40 kom. 0,75 × 6 mm
- › 30 kom. 1,0 × 6 mm
- › 20 kom. 1,5 × 8 mm
- › 20 kom. 2,5 × 7 mm



**6PK-301H**

Profesionalna krimp klešta za stopice

- > 220 mm
- > Za krimpovanje izolovanih AMP stopica
- > 0.5–6 mm<sup>2</sup>
- > Sa zupčanikom, automatsko blokiranje
- > Kod nepravilnog krimpovanja blokada
- > 6 momenata sile
- > Podesivih 6 vrsta momenata sile



**6PK-230C**

Profesionalna krimp klešta za stopice

- > 220 mm
- > Za krimpovanje neizolovanih AMP stopica
- > 1.5–6 mm<sup>2</sup>
- > Sa zupčanikom, automatsko blokiranje
- > Kod nepravilnog krimpovanja blokada
- > 6 momenata sile
- > Podesivih 6 vrsta momenata sile



**6PK-230PA**

Profesionalna krimp klešta za koaksijalne priključke

- > 230 mm
- > Za krimpovanje koaksijalnih priključaka
- > Za 5 dimenzija:  
1.72/2.5/5.4/6.48/8.15 mm
- > Za koaksijalne kablove:  
RG 55/58/59/5/6
- > Sa zupčanikom, automatsko blokiranje
- > Kod nepravilnog krimpovanja blokada
- > Podesivih 6 vrsta momenata sile



**WEICON®**

**AWZ5**

Klešta za blankiranje

- > Automatsko podešavanje noža
- > Sečenje i blankiranje
- > Podesiva dužina skidanje izolacije
- > 5–12 mm
- > 0.5–6.0 mm<sup>2</sup>



**home**

**AF6**

Klešta za blankiranje

- > 172 mm
- > Za kablove: 0.2–6 mm<sup>2</sup>
- > Seče, blankuje
- > Podesiva dužina blankovanja



**WEICON®**

**AWZ2**

Alat za blankiranje

- > Za blankiranje koaksijalnih kablova
- > Za kablove prečnika 4.8–7.5 mm
- > Takođe za blankiranje standardnih kablova 3 × 0.75 mm<sup>2</sup>, 10 mm<sup>2</sup>, 16 mm<sup>2</sup>



**WEICON®**

**AWM28**

Alat za blankiranje

- > Univerzalni blander kabla
- > 8–28 mm sa radius nožem



**WEICON®**

**AWM16**

Alat za blankiranje

- > Univerzalni blander kabla
- > 6–16 mm



**WZ-AIW6**

Blander za koaksijalni kabel

- > Za blankiranje koaksijalnih kablova
- > Sa mehanizmom za zaključavanje



**home**

**MCS106B**

Kriva pinceta

- > Pinceta sa vrhom pod uglom od 30 stepeni
- > Dužine: 150 mm
- > Postojani čelik



**home**

**MCS107**

Prava pinceta

- > Pinceta sa pravim vrhom, izuzetno oštrim
- > Reljefna unutrašnjost vrha
- > Dužine: 105 mm
- > Postojani čelik



**MCS105**

Prava pinceta

- > Pinceta sa pravim vrhom
- > Glatka unutrašnjost vrha
- > Dužine: 150 mm
- > Postojani čelik



**908-T301**  
Komplet pinceta



- > 2 komada izolovanih pinceta
- > Prav vrh i vrh pod uglom od 45 stepeni
- > Dužine: 150 mm
- > Postojani čelik



**PLT-SET18**  
Set alata za servisiranje mob. telefona

- > 18 alata se nalazi u setu

- > Plastični mini pajseri, šrafcigeri, trzalice, vakum gumica, skalpet itd.



**SZK30**  
Univerzalni skalper



- > Masivno plastično kućište sa gumenom drškom
- > Metalno ležište
- > Automatsko pričvršćenje i zamena noža
- > Rezervni nož u dršci
- > Pribor: 5 kom. 18 mm noževa



**SZKS01**  
Set skalpera



- > 1 kom. skalper sa 9 mm sečivom
- > 1 kom. skalper sa 18 mm sečivom
- > 1 kom. skalper sa 18 mm sečivom
- > Masivnog kućišta

3in1

**SZK21**  
Univerzalni skalper



- > Plastična drška
- > Metalno ležište
- > Pribor: 1 kom. sečivo od 18 mm



**SZK20**  
Univerzalni skalper



- > Plastična drška
- > Pribor: 1 kom. sečivo od 18 mm



**SZK10**  
Univerzalni skalper



- > Plastična drška
- > Pribor: 1 kom. sečivo od 9 mm



**SZKB2**  
Rezervno sečivo 18 mm



- > Za skalper SZK 20 i SZK 21
- > 18 mm, 12 kom./paket



**LSA-TOOL**  
Alat za LSA konektore

- > Montažni alat za LSA konektore
- > Sečenje viška kabla
- > Za provodnike 0.4–0.6 mm



**AH-2470**  
Magnetizator

- > Magnet za namagnetisavanje i demagnetizaciju odvijača i ostalog alata od čelika





### FIBERPEN Olovka za čišćenje

- > Olovka za čišćenje štampanih kola



### FIBERREFILL Umetak

- > Umetak za FIBERPEN
- > 5 kom. u pakovanju



### DZ-70705 Mini bušilica set

- > Za amatersku upotrebu
- > Pogodna za bušenje, graviranje, brušenje, itd.
- > Boja bušilice: Siva
- > Plastično kućište
- > Obrtaji: 12.000 RPM (kada nije pod naporom), 8.000 RPM (pod naporom)

- > 5 vrhova za bušenje: 0.5 mm + 1.0 mm + 1.5 mm + 2.5 mm + 3.0 mm
- > 4 + 1 (uložak) vrhova za brušenje
- > Ulazni napon: 230 V~
- > Izlazni napon: DC 12 V, 1000 mA
- > 4 držača vrhova
- > Dimenzija bušilice: 16 x 4 x 4 cm



### BF-SORT Set spiralnih burgija

- > 10 kom. u kompletu
- > 0.6-1.5 mm
- > Spiralni sa plastičnim prstenom

- > Volfram Karbid
- > Minimalna brzina bušenja 20.000 obrtaja/min



### SMA005 Pištolj za lepljenje 30 W

- > Mini
- > 10 (30) W / 230 V~/50 Hz
- > Brzo i precizno lepljenje
- > Vreme sušenja 1 minut

- > Okretljivi nogar za postavljanje
- > 2 kom. patrona za lepljenje u sklopu
- > Preporučuje se patrona SMA005T i PZP07



### SMA006 Pištolj za lepljenje 60 W

- > 18 (60) W / 230 V~/50 Hz
- > Brzo i precizno lepljenje
- > Vreme sušenja 1 minut
- > Okretljivi nogar za postavljanje

- > 2 kom. patrona za lepljenje u sklopu
- > Preporučuje se patrona SMA067T i PZP11



### SMA007 Pištolj za lepljenje 100 W

- > 25 (100) W / 230 V~/50 Hz
- > Brzo i precizno lepljenje
- > Vreme sušenja 1 minut
- > Okretljivi nogar za postavljanje

- > 2 kom. patrona za lepljenje u sklopu
- > Preporučuje se patrona SMA067T i PZP11





**SMA008**  
Pištolj za lepljenje sa prekidačem 100 W



- › Bezbedan PTC grejač
- › Brzo i precizno lepljenje
- › Prekidač za uključivanje-isključivanje
- › Indikatorska lampica grejača
- › Za patrone 11 mm (prečnik) (primer SMA067T ili PZP11)
- › Dužina priključnog kabela: 1.4 m
- › Napon: 230 V~ / 50 Hz / 100 W



**SMA009**  
Pištolj za lepljenje sa prekidačem 20 W



- › Bezbedan PTC grejač
- › Brzo i precizno lepljenje
- › Prekidač za uključivanje-isključivanje
- › Indikatorska lampica grejača
- › Za patrone 7 mm (prečnik) (primer SMA005T ili PZP07)
- › Dužina priključnog kabela: 1.4 m
- › Napon: 230 V~ / 50 Hz / 20 W



**PZP07**

Patrone za lepljenje 7 mm



- › 7 mm x 100 mm
- › 20 kom. x 4.5 grama

- › Preporučuje se za pištolje SMA005 i SMA009

**PZP11**

Patrone za lepljenje 11 mm



- › 11 mm x 100 mm
- › 10 kom. x 11 grama

- › Preporučuje se za pištolje SMA006, SMA007, SMA008

**SMA005T**

Patrone za lepljenje 7 mm



- › 7 mm x 100 mm
- › 20 kom. x 4.5 grama

- › Preporučuju se za pištolj SMA005 i SMA009

**SMA067T**

Patrone za lepljenje 11 mm



- › 11 mm x 100 mm
- › 10 kom. x 11 grama

- › Preporučuju se za pištolj SMA006, SMA007, SMA008





**48  
LED**  
**1.75x**

### LLP2014-2F

#### Stočna lampa sa lupom



- › Uvećanje: 3D (1.75x)
- › Izvor svetlosti: 48 × SMD LED
- › Snaga: 5 W
- › Potrošnja: 5 kWh/1000 h
- › Jačina svetlosti: 455 lm
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6500K
- › Ugao osvetljenja: 120°
- › Napajanje: 230 V~
- › Struja: 29 mA
- › Materijal sočiva: staklo
- › Visina: 350 mm
- › Prečnik sočiva: 95 mm
- › Broj ciklusa uključenja / isključenja: 10.000
- › Radni vek: 20.000 h
- › Faktor snage: 0.70
- › CRI vrednost: ≤ 80 Ra
- › Zaštita: IP20



**60  
LED**  
**2.25x**

### LLP6025

#### Stočna lampa sa lupom



- › Uvećanje: 5D (2.25x)
- › Izvor svetlosti: 60 × SMD LED
- › Snaga: 6 W
- › Potrošnja: 6 kWh/1000 h
- › Jačina svetlosti: 560 lm
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6500K
- › Ugao osvetljenja: 120°
- › Napajanje: 230 V~
- › Struja: 32 mA
- › Materijal sočiva: staklo
- › Visina: 1190 mm
- › Prečnik sočiva: 120 mm
- › Broj ciklusa uključenja / isključenja: 10.000
- › Radni vek: 20000 h
- › Faktor snage: 0.70
- › CRI vrednost: ≤ 80 Ra
- › Zaštita: IP20



**60  
LED**  
**2.25x**

### LLP6017-8

#### Stočna lampa sa lupom



- › Uvećanje: 5D (2.25x)
- › Izvor svetlosti: 60 × SMD LED
- › Snaga: 6 W
- › Potrošnja: 6 kWh/1000h
- › Jačina svetlosti: 560 lm
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6500K
- › Ugao osvetljenja: 120°
- › Napajanje: 230 V~
- › Struja: 32 mA
- › Materijal sočiva: staklo
- › Visina: 820 mm
- › Prečnik sočiva: 120 mm
- › Broj ciklusa uključenja / isključenja: 10.000
- › Radni vek: 20.000 h
- › Faktor snage: 0.70
- › CRI vrednost: ≤ 80 Ra
- › Zaštita: IP20



**60  
LED**  
**1.75x**

### LLP6025-6

#### Stočna lampa sa lupom



- › Uvećanje: 3D (1.75x)
- › Izvor svetlosti: 60 × SMD LED
- › Snaga: 6 W
- › Jačina svetlosti: 560 lm
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6500K
- › Ugao osvetljenja: 120°
- › Napajanje: 230 V~
- › Struja: 32 mA
- › Materijal sočiva: staklo
- › Visina: 990 mm
- › Prečnik sočiva: 120 mm
- › Broj ciklusa uključenja / isključenja: 10.000
- › Radni vek: 20.000 h
- › Faktor snage: 0.70
- › CRI vrednost: ≤ 80 Ra
- › Zaštita: IP20



### LLP2014-21

Stona lampa sa lupom



**30  
LED**  
**1.75x**

- › Uvećanje: 3D (1.75x)
- › Izvor svetlosti: 30 × SMD LED
- › Snaga: 6 W
- › Potrošnja: 6 kWh/1000 h
- › Jačina svetlosti: 560 lm
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6500K
- › Ugao osvetljenja: 120°
- › Napajanje: AC adapter (u sklopu)
- › Ulaz: 230 V~ / 50~60 Hz
- › Izlaz: 20 V DC / 300 mA
- › Struja: 300 mA
- › Dužina kabela adaptera: 1.5 m
- › Materijal sočiva: staklo
- › Visina: 350 mm
- › Širina: 125 mm
- › Broj ciklusa uključenja / isključenja: 10.000
- › Radni vek: 20.000 h
- › Faktor snage: 0.70
- › CRI vrednost: ≤ 80 Ra
- › Zaštita: IP20



### ZD-126-4

Stona lupa sa LED diodama



**LED**  
**2x**

- › Metalna savitljiva drška
- › Čvrsto i teško postolje za bolju stabilnost
- › Dimenzije: 10 × 34 cm
- › Sočivo: 90 mm (uvećanje 2x)
- › Dodatno sočivo koje se nalazi na velikom sočivu: 21 mm (uvećanje 6 puta)
- › Napajanje: 3 × AAA baterije (nisu u sklopu)



### MA-019

Ručna lupa sa osvetljenjem

**Pro'sKit®****LED**

- › Osvetljenje: 8 kom. LED dioda
- › Ispitivanje novčanica: 1 kom. UV LED
- › Kvalitetno stakleno sočivo
- › Prečnik sočiva: 56 mm

- › Uvećanje: 3x (8 dioptrije)
- › Elektronski prekidač
- › Napajanje: 3 × AAA (1.5 V) baterija (nije u sklopu)



### MA-022

Ručna lupa sa osvetljenjem

**Pro'sKit®****LED**

- › Osvetljenje: 1 kom. LED dioda
- › Za ispitivanje novčanica: 1 kom. UV LED
- › Kvalitetno stakleno sočivo
- › Prečnik sočiva: 27 mm
- › Uvećanje: 7.5x (26 dioptrije)

- › Uključivanje taster prekidačem
- › Promena funkcije kliznim prekidačem
- › Napajanje: 2 × CR2016 (1.5 V) baterija (nije u sklopu)



### 8PK-MA006

Ručna lupa sa sijalicom

**Pro'sKit®**

- › Prečnik lufe: 70 mm
- › Uvećanje od 4x
- › Sijalica od 2.2 V / 0.25 A / E10

- › Baterije: 2 × AA (nisu u sklopu)
- › Kvalitetno stakleno sočivo



### 533-102 (8PK-MA003)

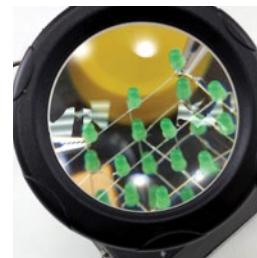
Naglavna lupa sa svetлом

**Pro'sKit®**

- › Osnovno sočivo + odstranjivo sočivo + rotirajuće sočivo
- › Podesivo postavljanje, odgovara svakoj veličini glave
- › Zaštitnik neželjenog uticaja svetla

- › Uz pomoć 3 sočiva 4 tipa uvećanja: 1.8x / 2.3x / 3.7x / 4.8x
- › Napajanje: 2+2 AAA (1.5 V)
- › Baterije: nisu u sklopu
- › Sijalice: 2 × 2.2 V / 0.25 A/ E10





### ZD-10Y Držać sa lupom „Treća ruka”

**ZHONGDI®**

- › Korisno za lemljenje
- › Podesive krokodilke
- › Držać za lemilicu
- › Pasta za lemljenje
- › Sundar
- › Mesingani sundar
- › Prečnik sočiva: 90 mm

- › Uvećanje: 3D
- › Broj LED dioda: 16 kom.
- › Dužina držača luke: 265 mm
- › Dužina držača krokodilke: 250 mm
- › Dimenzije postolja: 190 x 170 mm
- › Napajanje: 4 x AA baterija ( nije u sklopu )



### ZD-10MB Držać sa lupom „Treća ruka”

**ZHONGDI®**

- › Korisno za lemljenje
- › Podesive krokodilke
- › Držać za lemilicu
- › Sočivo: 90 mm (uvećanje 2x)

- › Osvetljenje: LED
- › Napajanje: 3 x AAA baterije (nisu u sklopu)



### ZD-10D Držać sa lupom „Treća ruka”

**ZHONGDI®**

- › Prečnik luke: 46 mm
- › Podešavajuće 2 krokodili hvataljke, kao i lupa
- › Praktična pomoć prilikom lemljenja ili servisiranja

- › Stabilna konstrukcija, malo mesta zauzima
- › Kvalitetno stakleno sočivo



**home**

### NKL022F Rezervna fluo cev za lupe

- › Prstenasta cev
- › Upotrebljiva za većinu lampi sa lupom (preporučuje se za Somogyi Elektronic model NKL 022)
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6400K
- › Snaga: 12 W
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Spoljni prečnik: 115 mm



**home**

### NKLF Rezervna fluo cev za lupe

- › Prstenasta cev
- › Upotrebljiva za većinu lampi sa lupom (preporučuje se za lufe Somogyi Elektronic tip: NKL02, NKL03)
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6400K
- › Snaga: 22 W
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Spoljni prečnik: 210 mm / T5 22 W
- › Unutrašnji prečnik: 150 mm
- › Debljina cevi: 30 mm



**home**

### NKLF-T5 Rezervna fluo cev za lupe NKL 01

- › Prstenasta cev
- › Namenjeno za lufe tip: NKL01
- › Boja svetlosti: dnevna svetlost 6400K
- › Snaga: 22 W
- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz / T5 22 W
- › Spoljni prečnik: 184 mm
- › Unutrašnji prečnik: 150 mm
- › Debljina cevi: 17 mm

## LEMNA TEHNIKA



**ZD-912**

Kombinovana bazna lemilica

ZHONGDI®

**380W**

- › Štapna lemilica i lemilica na topli vazduh
- › Potpuna digitalna kontrola temperature
- › Brzo zagrevanje
- › Veliki LCD displeji omogućavaju istovremeni uvid temperature štapne lemilice i temperature lemilice na topli vazduh
- › Napajanje: 230 V~/50 Hz
- › Ukupna snaga: 380 W
- › Dužina mrežnog napajnog kabla: 1.2 m
- › Štapna lemilica
  - › Snaga: 60 W
  - › Temperatura vrha: 150–450 °C
  - › Dužina priključnog kabla: 1.0 m
  - › Tip rezervnih vrhova: N4-1, N4-2, N4-4
  - › Tip rezervnog grejača: ZD-415Heater
  - › Tip kompletног rezervnog štapa: ZD-415Iron
- › Lemilica na topli vazduh
  - › Snaga: 320 W
  - › Izlazna temperatura vazduha: 160–480 °C
  - › Količina vazduha na izlazu: maks. 22 l/min.
  - › Dužina priključnog kabla: 1.2 m
  - › Pribor: 4 mlaznice (2.5 mm, 10 × 10 mm, 15 × 15 mm, 4.4 mm)
  - › Tip rezervnog grejača: ZD-939Heater
  - › Tip kompletног rezervnog štapa: ZD-939Iron

- › Vrh za lemilicu ZD-912, ZD-917

**N4-1** – 1.0 mm ; N tip



**N4-2** – 0.4 mm ; N tip



**N4-4** – 2.0 mm ; N tip



- › Rezervni štap za bazne lemilice ZD-917, 912

**ZD-415Iron**



- › Rezervni Keramički grejač za štap bazne lemilice ZD 912, ZD-917

**ZD-415Heater**



- › Rezervni štap za lemilice ZD-939L, ZD-939A i 912 – "topli vazduh"

**ZD-939Iron**



- › Rezervni grejač za ZD-939Iron

**ZD-939Heater**



**ZD-917**

Kombinovana bazna lemilica

ZHONGDI®

**140W**

- › Lemljenje i odlemljivanje (štap + pištolj)
- › Potpuna digitalna kontrola temperature, brzo zagrevanje lemilice i pištolja za odlemljivanje
- › Veliki LCD displeji omogućavaju istovremeni uvid temperature lemilice i odlemljivača istovremeno
- › Napajanje: 230 V~/50 Hz
- › Ukupna snaga: 140 W
- › Odlemljivač
  - › Snaga: 80 W
  - › Temperatura vrha: 150–450 °C
  - › Vakum: 600 mm HG
  - › Dužina priključnog kabla i cevi pištolja odlemljivača: 1.0 m
  - › Tip rezervnih vrhova: N5-1, N5-3
  - › Tip rezervnog grejača: ZD-552Heater
  - › Tip rezervnog tekstilnog filtera: ZD-552Filter
  - › Tip kompletног rezervnog pištolja: ZD-552
- › Lemilica
  - › Snaga: 60 W
  - › Temperatura vrha: 150–450 °C
  - › Dužina priključnog kabla: 1.0 m
  - › Tip rezervnih vrhova: N4-1, N4-2, N4-4
  - › Tip rezervnog grejača: ZD-415Heater
  - › Tip kompletног rezervnog štapa: ZD-415Iron

- › Vrh za lemilicu ZD-912, ZD-917

**N4-1**

1.0 mm ;  
N tip

**N4-2**

0.4 mm ;  
N tip

**N4-4**

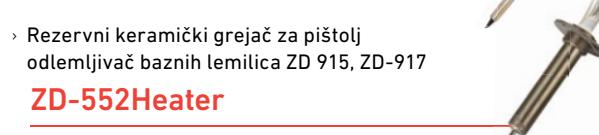
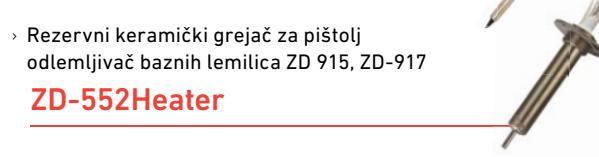
2.0 mm ;  
N tip

- › Rezervni Keramički grejač za štap bazne lemilice ZD 912, ZD-917

**ZD-415Heater**

- › Rezervni štap za bazne lemilice ZD-917, 912

**ZD-415Iron**



- › Rezervni keramički grejač za pištolj odlemljivač baznih lemilica ZD 915, ZD-917

**ZD-552Heater**

- › Rezervni filter za pištolj odlemljivač ZD-552

**ZD-552Filter** – Pakovanje: 5 komada

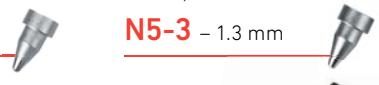


- › Vrh za pištolj ZD-552 za lemilice ZD-915, ZD-917

**N5-1** – 1.0 mm



**N5-3** – 1.3 mm



- › Rezervni pištolj za bazne lemilice ZD-915, ZD-917

**ZD-552**





## ZD-915

### Bazna lemilica za odlemljivanje

- > Digitalna kontrola omogućava precizno podešavanje temperature u rasponu od 160–480 °C koji se jednostavno može očitavati sa velikog LCD displeja
- > Specijalna konstrukcija pištolja omogućava pouzdan i praktičan rad

80W

ZHONGDI®

- > Vrh za pištolj ZD-552 za lemilice ZD-915, ZD-917

**N5-1** – 1.0 mm



**N5-3** – 1.3 mm



- > Rezervni filter za pištolj odlemljivač ZD-552

**ZD-552Filter** – Pakovanje: 5 komada



- > Rezervni keramički grejač za pištolj odlemljivač baznih lemilica ZD 915, ZD-917

**ZD-552Heater**

- > Rezervni pištolj za bazne lemilice ZD-915, ZD-917

**ZD-552**



320W

ZHONGDI®

- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 80 W
- > Temperatura vrha: 160–480 °C
- > Vakum: 600 mm HG
- > Dužina priključnog kabela i cevi pištolja odlemljivača: 1.0 m

- > Dužina mrežnog napojnog kabela: 1.0 m
- > Tip rezervnih vrhova: N5-1, N5-3
- > Tip rezervnog grejača: ZD-552Heater
- > Tip rezervnog tekstilnog filtera: ZD-552Filter
- > Tip kompletnog rezervnog pištolja: ZD-552



- > Vrh za lemilicu ZD-939 "topli vazduh"

**ZD-939Nozzle1** – 19 × 19 mm

**ZD-939Nozzle2** – 15 × 21 mm

- > Rezervni štap za lemilice ZD-939L, ZD-939A i 912 – "topli vazduh"

**ZD-939Iron**



- > Rezervni grejač za ZD-939Iron

**ZD-939Heater**



- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 320 W
- > Izlazna temperatura vazduha: 160–480 °C
- > Količina vazduha na izlazu: maks. 22 l/min.
- > Dužina priključnog kabela: 1.2 m

- > Pribor: 4 mlaznice (2.5 mm, 10 × 10 mm, 15 × 15 mm, 4.4 mm)
- > Tip rezervnog grejača: ZD-939Heater
- > Tip kompletnog rezervnog štapa: ZD-939Iron
- > Dimenzije: 160 × 145 × 225 mm

## ZD-8908

### Bazna lemlilica na topli vazduh

- > Digitalna kontrola temperature i analogna kontrola protoka vazduha garantuju jednostavan, pouzdan i precizan rad
- > Digitalna regulacija temperature od 160–480 °C i protok vazduha do 22 litara u minuti omogućavaju svaku vrstu lemljenja i odlemljivanja u SMD tehnici

300W

ZHONGDI®

- > Snaga: 300 W
- > Izlazna temperatura vazduha: 100–500 °C
- > Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- > Pribor: 3 mlaznice
- > Dimenzije: 125 × 110 × 155 mm





**ZD-937**  
Bazna lemilica

48W

**ZHONDI®**

- > Vrh za lemilicu ZD-937

**N1-16** – 1.0 mm; N tip

**N1-46** – 2.0 mm; N tip

- > Rezervni štap za bazne lemilice ZD-937

**ZD-937Iron**

- > Rezervni grejač za ZD-937

**ZD-937Heater**



48W

**ZHONDI®**

- > Vrh za lemilicu ZD-937

**N1-16** – 1.0 mm; N tip

**N1-46** – 2.0 mm; N tip

- > Rezervni štap za bazne lemilice ZD-929C

**ZD-929Iron**

- > Rezervni grejač za ZD-929C

**ZD-929Heater**

**ZD-929C**  
Bazna lemilica

- > Podesiva temperatura vrha lemilice omogućava široku primenu u svim slučajevima
- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Snaga: 48 W
- > Temperatura vrha: 150–420 °C

- > Dužina štapa: 207 mm
- > Dužina priključnog kabela štapa lemilice: 0.8 m
- > Dužina mrežnog napajnog kabela: 1.2 m
- > Dimenzije: 115 × 95 × 170 mm
- > Pribor: stalak, sunđer za čišćenje

- > Tip rezervnih vrhova: N1-16, N1-46
- > Tip rezervnog grejača: ZD-929Heater
- > Tip kompletног rezervnog štapa: ZD-929Iron



**ZD-8907**  
Lemilica na topli vazduh

300W

- > Ručna lemilica na topli vazduh
- > LCD displej omogućava uvid temperature vazduha SMD lemilice
- > Prikaz temperature u Celzijus ili Fahrenheit skali
- > Snaga: 300 W
- > Vrh za lemilicu ZD-8907, ZD-939 – "topli vazduh"

**ZHONDI®**

- > Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- > Izlazna temperatura vazduha: 200–500 °C
- > Količina vazduha na izlazu: maks. 22 l/min.
- > Pribor: 3 duvaljke prečnika 4 mm, 7 mm, 11 mm

**ZD-939Nozzle1** – 19 × 19 mm



**ZD-939Nozzle2** – 15 × 21 mm





**48W**

**ZD-99**  
Bazna lemilica

- › Regulacija temperature
- › 100–450 °C
- › Integriran držač štapa lemilice

- › Snaga: 48 W
- › Radni napon: 230 V~ / 50 Hz

**ZHONGDI®**

› Vrh za lemilicu ZD-99  
**C1-1** – 1.0 mm; C tip

› Vrh za lemilicu ZD-99  
**C1-4** – 2.0 mm

› Grejač za lemilicu ZD-99  
**ZD-99Heater**



**30/130 W**

**ZD-80A**  
Pištolj lemilica

- › Veoma brzo zagrevanje
- › Keramički grejač
- › Pritiskom na taster moguće je postići temperaturu do 450 °C

- › Sa plastičnim poklopcom
- › Napon: 230 V~
- › Snaga: 30 / 130 W
- › Vrh: N1-1, N1-4

**ZHONGDI®**

› Vrhovi za lemilicu  
ZD-200N, 200NDQ, 70DA, 80A  
**N1-1** – 0.5 mm

**N1-4** – 2.0 mm



**100W**

**ZD-507A-100W**  
Pištolj lemilica

**ZHONGDI®**

**ZHONGDI®**

- › Veoma brzo zagrevanje
- › Promena vrha bez alata
- › Ugrađena sijalica
- › Napon: 230 V~

- › Snaga: 100 W
- › Dužina priključnog kabela: 1.2 m
- › Vrh: D2-1



**100W**

**Weller®**

**9200UC**  
Pištolj lemilica

- › Brzina zagrevanja vrha 7 sekundi

- › Napajanje: 230 V~
- › Snaga: 100 W





**50W**

### ZD-708A Štapna lemilica

- › Mogućnost podešavanja temperature
- › Izuzetno lako lemljenje
- › Veoma brzo zagrevanje
- › Regulacija temperature: 200–450 °C
- › Rezervni vrh za lemilicu ZD-708A

**B8-1** – 1.0 mm



**B8-3** – 2.0 mm



**ZHONGDI®**



**20/130  
W**

### ZD-70DA Štapna lemilica

- › Veoma brzo zagrevanje
- › Keramički grejač
- › Porast temperature do 450 °C kada se pritisne taster
- › Vrhovi za lemilicu ZD-200N, 200NDQ, 70DA, 80A

**N1-1** – 0.5 mm



**N1-4** – 2.0 mm



**ZHONGDI®**



**30W**

### Štapna lemilica

- › Veoma brzo zagrevanje
- › Keramički grejač

**ZD-200N-30W**  
Snaga 30 W

**30W**

**ZD-200N-40W**  
Snaga 40 W

**40W**

- › Napon: 230 V~
- › Vrh: N1-1, N1-4

**N1-1** – 0.5 mm



**N1-4** – 2.0 mm



**ZHONGDI®**



### ZD-23-30W Štapna lemilica

- › Veoma brzo zagrevanje
- › Ergonomski oblik
- › Kompaktna
- › Keramički grejač

› Vrhovi za lemilicu za ZD-23

**N2-1** – 0.5 mm; "long life"



**N2-4** – 2.0 mm; "long life"



**ZHONGDI®**



### Štapna lemilica

- › Standardna štapna lemilica
- › Napon: 230 V~

› Vrh: B1-1, B1-3

**ZD-33-25W**  
Snaga 25 W

**25W**

**ZD-33-30W**  
Snaga 30 W

**30W**

**ZD-33-40W**  
Snaga 40 W

**40W**

› Vrhovi za lemilicu ZD-33

**B1-1** – 1.0 mm



**B1-3** – 2.0 mm



**ZHONGDI®**



### Štapna lemilica

› Štapna lemilica velike snage sa prekidačem

**ZD-715L-80W**

Snaga 80 W

**80W**



**ZD-715L-100W**

Snaga 100 W

**100W**

› Vrh za štapnu lemilicu ZD-715L 80W

**B5-1** – 7.8 mm



› Vrh za štapnu lemilicu ZD-715L 100W

**B9-1** – 9.8 mm



### Štapna lemilica

› Štapna lemilica velike snage sa prekidačem

**ZD-715L-150W**

Snaga 150 W

**150W**

**ZD-715L-200W**

Snaga 200 W

**200W**

**ZD-715L-300W**

Snaga 300 W

**300W**



› Vrh za lemilicu ZD-715L 150W

**W3-1** – 11.8 mm



› Vrh za lemilicu ZD-715L 200W

**W4-1** – 14 mm



› Vrh za lemilicu ZD-715L 300W

**W5-1** – 16.8 mm



### Štapna lemilica

› Napajanje : 230V~

› Priklučni kabel dužine 1.4 m

› Dodatno: postolje za lemilicu

› Profi klasa

**FP30/VDE**

Dimenzija 240 mm

**30W**

Snaga 30 W

**FP60/VDE**

Dimenzija 270 mm

**60W**

Snaga 60 W

**FP80/VDE**

Dimenzija 290 mm

**80W**

Snaga 80 W

› Vrh za lemilicu FP30VDE od 30W

**FPH4** – 4 mm



› Vrh za lemilicu FP60VDE od 60W

**FPH6** – 6 mm



› Vrh za lemilicu FP80VDE od 80W

**FPH7** – 7 mm



### ZD-20D

#### Štapna lemilica

**8W**



- › Na baterije
- › Praktična i jednostavna primena
- › Mobilna
- › Zagrevanje 15 sekundi
- › Hlađenje 30 sekundi

› Napajanje: 4.5 V DC (3 × AA baterije, nisu u sklopu)

› Snaga: 8 W

› Moguće radno vreme: oko 1 h sa novim baterijama



**FP1230**

#### Štapna lemilica 12 V

**30W**    **12v DC**



- › Napajanje / Snaga : 12 V DC / 30 W
- › Dimenzija lemilice: 220 mm
- › Priklučni kabel: 1.3 m
- › Idealno za radove u automobilu



**ZD-200NDQ**

#### Štapna lemilica 12 V

**40W**    **12v DC**



- › Veoma brzo zagrevanje
- › Keramički grejač
- › Snaga: 40 W
- › Napon: 12 V DC, auto upaljač
- › Vrh: N1-1, N1-4



### DZ-70901 Gasna lemilica



- › Za lemljenje
- › Puni se gasom za upaljače (butan)
- › Podesiv plamen
- › Isporučuje se prazna
- › Zapremina rezervoara: 12 ml



- › Temperatura plama: 1300 °C
- › Temperatura lemljenja: 450 °C
- › Dimenzije: 170 × Ø20 mm
- › 1 vrh za lemljenje u sklopu
- › 1 gorionik u sklopu



### GASCAT75 Gasna lemilica



- › Za lemljenje
- › Puni se gasom za upaljače
- › Podesiv plamen
- › Indikacija napunjenosti



- › Isporučuje se prazna
- › Piezo upaljač
- › Snaga: 10–75 W
- › Podesiva temperatura: 580–1300 °C



### GASCAT75-KIT Gasna lemilica



- › Za lemljenje, zagrevanje, varenje, sečenje
- › Puni se gasom za upaljače
- › Podesiv plamen
- › Indikacija napunjenosti
- › Isporučuje se prazna



- › Piezo upaljač
- › Snaga: 10–75 W
- › Podesiva temperatura: 580–1300 °C
- › Isporučuje se sa: 3 vrha, nožem, držačem, sunđerom i plastičnom kutijom



### 8PK-101-2 Gasna lemilica



- › Alatka za razne namene (zagrevanje, sečenje, stanjivanje, zavarivanje...)
- › Odmah spremna za rad – nema vreme zagrevanja
- › Vrh za gasnu lemilicu 8PK-101-2



### 5PK-101-2T

- › Kontrolisani plamen
- › Dopunjaje se gasom za upaljače
- › Dodatno: dve izmenjive glave
- › Profi klasa



### PENSOL-IRON Rezervni štap za SOLOMON bazne lemilice



- › Za Pensol SL10-N, SL20-N, SL30-N baze
- › Napon: 24 V DC



- › Snaga: 48 W
- › ORIGINAL

› Vrh za lemilicu SOLOMON

**SR621** – Vrh: 0.8 mm;  
Ukupna dužina: 39 mm



**SR622** – Vrh: 0.8 mm;  
Ukupna dužina: 39 mm



**SR623** – Vrh: 0.4 mm;  
Ukupna dužina: 43.5 mm;



**SR624** – Vrh: 1.6 mm;  
Ukupna dužina: 39 mm



**SR625** – Vrh: 3.2 mm;  
Ukupna dužina: 39 mm



**SR626** – Vrh: 1.2 mm;  
Ukupna dužina: 43.5 mm



**SR627** – XY tip;  
Vrh: 1.6 mm;  
Ukupna dužina: 39 mm;



## ET vrhovi za lemilicu

Weller®



## PT vrhovi za lemilicu sa magnostatom

Weller®



## 540-008 Vrh za lemilicu

› 4.8 mm



## SG109T Vrh za lemilicu

› Namenjen za pištolj lemilice

home



## SMA vrhovi za lemilicu

home



**FPT1**

Stalak za lemilicu  
sa opružnim držačem



- › Sa termootpornim sunđerom za čišćenje vrha lemilice
- › Dimenzije stala: 84 x 20 x 125 mm

**ZD-10A**

Stalak za lemilicu  
sa opružnim držačem



- › Sa termootpornim sunđerom za čišćenje vrha lemilice
- › Crne boje

**ZD-10W**

Stalak za lemilicu  
sa mesinganim sunđerom



- › Lepo oblikovano postolje za držanje lemilice
- › Mesingana žičana lopta za lako čišćenje vrha lemilice
- › Nije potrebna voda za čišćenje vrha lemilice

**ZD-10W-2**

Mesingani sunđer  
za čišćenje vrha lemilice



- › Nije potrebna voda za čišćenje vrha lemilice

**HQ-SOLDER/SP**

Sundar za čišćenje vrha lemilice



- › Dimenzije: 70 x 40 mm

**ZD-Sponge57x37**

Sundar za čišćenje vrha lemilice



- › Dimenzije: 57 x 37 mm

**PB100**

Nišador za čišćenje  
lemilice

- › Skida prljavštinu,  
ostatke fluksa i bakra

**PG100-2**

Sundar za lemilicu 2 kom.

- › Skida prljavštinu i okside
- › Pakovanje:  
blister - 2 komada
- › Dimenzije: 50 x 65 mm





**D4-1**  
Reservni vrh za vakum pumpu sa grejačem

› Za pumpu ZD-211

**ZD-211-30W**  
Vakum pumpa



**30w**

**ZD-108A**  
Vakum pumpa



- › Električna vakum pumpa
- › Metalno kućište
- › Sa ugrađenim grejačem
- › Napon: 230 V~
- › Snaga: 30 W

- › Velike usisne moći
- › Plastično kućište
- › Zaključavanje opruge
- › Plave boje

**HSP75**  
Vakum pumpica



- › Velika usisna moć
- › Metalno kućište
- › Jednostavna za čišćenje i lagana za upotrebu
- › Dimenzije: 20 × 190 mm



**ZD-194**  
Vakum pumpica



- › Teflonski vrh
- › Metalno kućište
- › Zaključavanje opruge
- › Crne boje



**ZD-208K**  
Vakum pumpica



- › Teflonski vrh
- › Plastično kućište
- › Zaključavanje opruge
- › Crne boje



**5PK-366N-T**  
Vrh za vakum pumpicu

- › Teflonski vrh integriran u glavu pumpice
- › Odgovara pumpicima 8PK-366N-G



**8PK-366N-G**  
Vakum pumpica



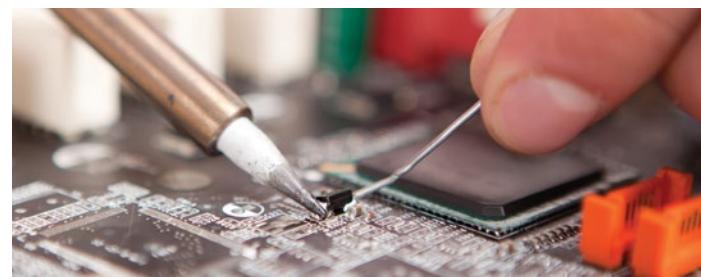
- › Extra velika usisna moć
- › Stabilna, teflonska glava integrisana sa kućištem
- › Dupli, gumirani prsten izolovan uljem
- › Snažna, nerđajuća opruga
- › Dimenzije: 26 × 210 mm

ŠIFRA	DIMENZIJA	PAKOVANJE
TIN-0,56-100KON	ø 0.56 mm	100 g
TIN-0,56-250KON	ø 0.56 mm	250 g
TIN-0,56-500KON	ø 0.56 mm	500 g
TIN-0,56-1000KON	ø 0.56 mm	1000 g
TIN-0,70-100KON	ø 0.70 mm	100 g
TIN-0,70-250KON	ø 0.70 mm	250 g
TIN-0,70-500KON	ø 0.70 mm	500 g
TIN-0,70-1000KON	ø 0.70 mm	1000 g
TIN-0,80-17KON	ø 0.80 mm	17 g
TIN-1,00-17KON	ø 1.00 mm	17 g
TIN-1,00-100KON	ø 1.00 mm	100 g
TIN-1,00-250KON	ø 1.00 mm	250 g
TIN-1,00-500KON	ø 1.00 mm	500 g
TIN-1,00-1000KON	ø 1.00 mm	1000 g
TIN-1,50-100KON	ø 1.50 mm	100 g
TIN-1,50-250KON	ø 1.50 mm	250 g
TIN-1,50-500KON	ø 1.50 mm	500 g
TIN-1,50-1000KON	ø 1.50 mm	1000 g
TIN-2,00-100KON	ø 2.00 mm	100 g
TIN-2,00-250KON	ø 2.00 mm	250 g
TIN-2,00-500KON	ø 2.00 mm	500 g
TIN-2,00-1000KON	ø 2.00 mm	1000 g
TIN-3,00-100KON	ø 3.00 mm	100 g
TIN-3,00-250KON	ø 3.00 mm	250 g
TIN-3,00-500KON	ø 3.00 mm	500 g
TIN-3,00-1000KON	ø 3.00 mm	1000 g

### Tinol za lemljenje

› Sastav: Sn/Pb: 60%/40%

› Kalofonijum: 2.2%



**Tinol za lemljenje**

- › Sastav: Sn/Pb/Cu: 60%/38%/2%      › Kalofonijum: 2.2%

ŠIFRA	DIMENZIJA	PAKOVANJE
FL3207CU0250	ø 0.7 mm	250 g
FL3207CU0500	ø 0.7 mm	500 g
FL3207CU1000	ø 0.7 mm	1000 g
FL3210CU0250	ø 1.0 mm	250 g
FL3210CU0500	ø 1.0 mm	500 g
FL3210CU1000	ø 1.0 mm	1000 g

**Tinol za lemljenje**

- › Sastav: Sn/Pb: 60%/40%      › Kalofonijum: 1%

ŠIFRA	DIMENZIJA	PAKOVANJE
HF3205SMD100	ø 0.5 mm	100 g
HF3205SMD500	ø 0.5 mm	500 g

**Tinol za lemljenje**

- › Sastav: Sn/Pb/Cu: 60%/39%/1%      › Kalofonijum: 2.2%

ŠIFRA	DIMENZIJA	PAKOVANJE
LZ3005-0100	ø 0.5 mm	100 g
LZ3005-0250	ø 0.5 mm	250 g
LZ3007-0100	ø 0.7 mm	100 g
LZ3007-0250	ø 0.7 mm	250 g
LZ3007-0500	ø 0.7 mm	500 g
LZ3007-1000	ø 0.7 mm	1000 g
LZ3010-0100	ø 1.0 mm	100 g
LZ3010-0250	ø 1.0 mm	250 g
LZ3010-0500	ø 1.0 mm	500 g
LZ3010-1000	ø 1.0 mm	1000 g

**Tinol za lemljenje**

- › Sastav: Sn/Pb: 60%/40%      › Kalofonijum: 2.0%

ŠIFRA	DIMENZIJA	PAKOVANJE
SW0,5/250	ø 0.5 mm	250 g
SW0,8/100	ø 0.8 mm	100 g
SW0,8/250	ø 0.8 mm	250 g
SW0,8/500	ø 0.8 mm	500 g
SW1/100	ø 1.0 mm	100 g
SW1/250	ø 1.0 mm	250 g
SW1/500	ø 1.0 mm	500 g
SW1,5/250	ø 1.5 mm	250 g
SW1,5/500	ø 1.5 mm	500 g
SW2/100	ø 2.0 mm	100 g
SW2/250	ø 2.0 mm	250 g
SW2/500	ø 2.0 mm	500 g
SW3/250	ø 3.0 mm	250 g





### **SWCU1/17 home**

Tinol u kućištu

- › Lako upotrebljiv dozator tinol žice
- › Debljina tinola: 1 mm
- › Sn/Cu: 99.5%/10.5%
- › Kalofonijum: 2.2%
- › Neto masa: 17 g
- › Dimenzije: 17 × 91 mm



### **KALAFON-M20**

Kalofonijum pasta

- › Pakovanje: 30 g



### **TIN-1-17GR**

Tinol za lemljenje

- › Dimenzija: 1.0 mm
- › Pakovanje: 17 g
- › Sn/Pb/Cu: 60%/38%/2%
- › Kalofonijum: 2.2%



### **ZD-170-10g / ZD-170-30g**

Pasta za lemljenje

- › Pakovanje: 10 ili 30 g
- › Plastična ambalaža



### **LZ1000**

Kalaj u šipci

- › Težina: 1 kg
- › Sn/Pb: 63%/37% (DIN 1707)



### **312-109**

Tečno srebro

- › Kontakt tečnog srebra
- › 3 g
- › 0.02–0.1 Ω/cm



### **SMD-FLUX**

Tečnost za SMD lemljenje

- › Tečni fluks koji sprečava oksidaciju metala prilikom lemljenja
- › Neaktiviran na sobnoj temperaturi
- › Uklanja okside iz starijih provodnika, kako bi se omogućilo bolje provođenje topotle, čime se olakšava lemljenje
- › Dimenzije: 80 × 50 × 90
- › Količina: 56 g



### **TS500**

Kalofonijum 50 g

- › Za lemljenje u elektronici
- › Sadrži sredstvo za omešavanje
- › Bezksiselinska smola koja ni nakon upotrebe ne nagriza površinu
- › Količina: 50 g



### **TS570**

Pasta za lemljenje 50 g

- › Pogodno za industrijsko, lako lemljenje
- › Za bakar, čelik, pocink
- › Količina: 50 g



### **TS560**

Ulje za lemljenje 20 ml

- › Pogodno za lemljenje žica, konekcija i velikih metalnih površina
- › Količina: 20 ml



### **Fluks-FF40ml**

Fluks za lemljenje FF 40 ml

- › Za lemljenje kalajem na legure gvožđa, nikla, hroma...



### **Fluks-FU40ml**

Fluks za lemljenje FU 40 ml

- › Za lemljenje kalajem na sve legure bakra, gvožđa, cinka...

### **Fluks pasta za lemljenje 30g**



### **Fluks-FPU30G**

- › Za lemljenje kalajem na sve legure bakra, gvožđa, nikla, cinka..
- › Težina: 30 g



### **Fluks-FPL30G**

- › Za lemljenje IC kola, bakarnih delova, kablova
- › Težina: 30 g

### **Žica za odlemljivanje**



### **EL160**

- › Debljina žice: 1.5 mm
- › Dužina: 1.6 m



### **EL200**

- › Debljina žice: 2.0 mm
- › Dužina: 1.6 m



### **EL300**

- › Debljina žice: 2.5 mm
- › Dužina: 1.6 m

## MERNI INSTRUMENTI



**M1015B**  
Analogni instrument



› Test baterija



**YX360TRF-SAN**  
Analogni multimetar

› Merenje kapaciteta



**VC830L**  
Digitalni multimetar



› Pozadinsko osvetljenje

	<b>M1015B</b>	<b>YX360TRF-SAN</b>	<b>VC830L</b>
Jednosmerni napon	2.5 V / 10 V / 50 V / 250 V / 300 V	0.1 V / 0.25 V / 2.5 V / 10 V / 50 V / 250 V / 1000 V	200 mV / 2 V / 20 V / 200 V / 600 V
Naizmenični napon	10 V / 50 V / 250 V / 300 V	10 V / 50 V / 250 V / 750 V	200 V / 600 V
Jednosmerna struja	10 mA / 250 mA	50 µA / 2.5 mA / 25 mA / 0.25A	20 µA / 200 µA / 2 mA / 20 mA / 200 mA / 10 A
Naizmenična struja	–	–	–
Otpor	20 kΩ / 2 kΩ (R × 10 / R × 1k)	2 kΩ / 20 kΩ / 200 kΩ / 2 MΩ	200 Ω / 2 kΩ / 20 kΩ / 200 kΩ / 2 MΩ
Induktivitet	–	–	–
Kapacitet	–	10 µF	–
dB	–20 ~ +50 dB	–10 dB C12 ~ +22 dB (za 10 V AC) ~ +62 dB	–
Frekvencija	–	–	–
Faktor ispune	–	–	–
DISPLAY	–	–	1999
Bar graph	–	–	–
USB priključak	–	–	–
Bezkontaktno ispitivanje faze	–	–	–
Ispitivanje diode	–	–	+
Ispitivanje prekida	–	–	+
Merenje tranzistora	–	–	–
Test baterija	1.5 V / 9 V	–	–
Relativna merenja	–	–	–
Merenje temperature	–	–	–
Merenje vlažnosti vazduha	–	–	–
Merenje zvučnog pritiska	–	–	–
Merenje osvetljenosti	–	–	–
Automatska promena mernog opsega	–	–	–
Ručna promena mernog opsega	+	+	+
Pamćenje maks. vrednosti	–	–	–
Pamćenje min. vrednosti	–	–	–
Fiksiranje vrednosti	–	–	+
Automatsko isključenje	–	–	–
Pozadinsko osvetljenje	–	–	+
Napajanje	1.5 V (LR6)	1.5 V (R6) × 2	9 V DC (6F22)
Kategorija merenja	CAT II 300 V	CAT II 1000 V, CAT III 600 V	CAT II 600 V
Dimenzije	116 × 65 × 35 mm	159 × 129 × 41.5 mm	140 × 73 × 30 mm





### MAS830 MASTECH® Digitalni multimetar

- > Fiksiranje merene vrednosti



### SMA92 home Digitalni multimetar

- > Automatska promena mernog opsega
- > Pamćenje maksimalnih vrednosti
- > Automatsko isključenje
- > Pozadinsko osvetljenje



### SMA64 home Digitalni multimetar

- > Merenje tranzistora
- > Merenje temperature
- > Automatsko isključenje



	MAS830	SMA92	SMA64
Jednosmerni napon	200 mV / 2 V / 20 V / 200 V / 600 V	200 mV / 2 V / 20 V / 200 V / 600 V	200 mV / 2 V / 20 V / 200 V / 1000 V
Naizmenični napon	200 V / 600 V	2 V / 20 V / 200 V / 600 V	2 V / 20 V / 200 V / 750 V
Jednosmerna struja	20 µA / 200 µA / 2 mA / 20 mA / 200 mA / 10 A	200 µA / 2 mA / 20 mA / 200 mA / 10 A	2 mA / 20 mA / 200 mA / 10 A
Naizmenična struja	–	200 µA / 2 mA / 20 mA / 200 mA / 10 A	20 mA / 200 mA / 10 A
Otpor	200 Ω / 2 kΩ / 20 kΩ / 200 kΩ / 2 MΩ	200 Ω / 2 kΩ / 20 kΩ / 200 kΩ / 2 MΩ / 20 MΩ	200 Ω / 2 kΩ / 20 kΩ / 200 kΩ / 2 MΩ / 20 MΩ / 200 MΩ
Induktivitet	–	–	–
Kapacitet	–	–	2 nF / 20 nF / 200 nF / 2 µF / 200 µF
dB	–	–	–
Frekvencija	–	20 kHz	20 kHz
Faktor ispune	–	–	–
Displej	1999	1999	1999
Bar graph	–	–	–
USB priključak	–	–	–
Bezkontaktno ispitivanje faze	–	–	–
Ispitivanje diode	+	+	+
Ispitivanje prekida	+	+	+
Merenje tranzistora	–	–	+
Test baterija	–	–	–
Relativna merenja	–	–	–
Merenje temperature	–	–	-20 °C – 1000 °C
Merenje vlažnosti vazduha	–	–	–
Merenje zvučnog pritiska	–	–	–
Merenje osvetljenosti	–	–	–
Automatska promena mernog opsega	–	+	–
Ručna promena mernog opsega	+	–	+
Pamćenje maks. vrednosti	–	+	–
Pamćenje min. vrednosti	–	–	–
Fiksiranje vrednosti	+	+	+
Automatsko isključenje	–	+	+
Pozadinsko osvetljenje	–	+	–
Napajanje	9 V DC (6F22)	9 V DC (6F22)	9 V DC (6F22)
Kategorija merenja	CAT II 600 V	CAT II 600 V	CAT II 1000 V, CAT III 600 V
Dimenzije	138 × 69 × 31 mm	140 × 67 × 30 mm	195 × 92 × 55 mm



## MY64 **MASTECH®** Digitalni multimetar

- › Merenje tranzistora
- › Merenje temperature
- › Automatsko isključenje

## SMA68 **home** Digitalni multimetar

- › Merenje tranzistora
- › Relativna merenja
- › Automatska promena mernog opsega
- › Automatsko isključenje
- › Pozadinsko osvetljenje

## DM4070 **Sinometer** Digitalni LCR metar

- › Merenje induktiviteta
- › Automatsko isključenje



	MY64	SMA68	DM4070
Jednosmerni napon	200 mV / 2 V / 20 V / 200 V / 1000 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V	–
Naizmenični napon	2 V / 20 V / 200 V / 700 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 750 V	–
Jednosmerna struja	2 mA / 20 mA / 200 mA / 10 A	400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A	–
Naizmenična struja	20 mA / 200 mA / 10 A	400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A	–
Otpor	200 Ω / 2 kΩ / 20 kΩ / 200 kΩ / 2 MΩ / 20 MΩ /	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	20 Ω / 200 Ω / 2 kΩ / 20 kΩ / 200 kΩ / 20 MΩ
Induktivitet	–	–	200 µH / 2 mH / 20 mH / 200 mH / 2 H / 20 H
Kapacitet	2 nF / 20 nF / 200 nF / 2 µF / 20 µF	4 nF / 40 nF / 400 nF / 4 µF / 40 µF / 200 µF	200 pF / 2 nF / 20 nF / 200 nF / 2 µF / 20 µF / 2 mF
dB	–	–	–
Frekvencija	20 kHz	9.999 Hz / 99.99 Hz / 999.9 Hz / 9.999 kHz / 99.99 kHz / 999.9 kHz / 9.999 MHz	–
Faktor ispune	–	0 – 100%	–
Displej	1999	4000	1999
Bar graph	–	–	–
USB priključak	–	–	–
Bezkontaktno ispitivanje faze	–	+	–
Ispitivanje diode	+	+	–
Ispitivanje prekida	+	+	–
Merenje tranzistora	+	+	–
Test baterija	–	–	–
Relativna merenja	–	+	–
Merenje temperature	-20 °C – 1000 °C	–	–
Merenje vlažnosti vazduha	–	–	–
Merenje zvučnog pritisaka	–	–	–
Merenje osvetljenosti	–	–	–
Automatska promena mernog opsega	–	+	–
Ručna promena mernog opsega	+	+	+
Pamćenje maks. vrednosti	–	–	–
Pamćenje min. vrednosti	–	–	–
Fiksiranje vrednosti	–	+	–
Automatsko isključenje	+	+	+
Pozadinsko osvetljenje	–	+	–
Napajanje	9V DC (6F22)	9V DC (6F22)	9V DC (6F22)
Kategorija merenja	CAT II 1000 V, CAT III 600 V	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V	CAT II
Dimenzije	189 × 90 × 32 mm	195 × 92 × 55 mm	185 × 93 × 35 mm



**MS8209** **MASTECH®**  
Digitalni multimetar

- > Relativna merenja
- > Merenje temperature, merenje vlažnosti vazduha, merenje zvučnog pritiska, merenje osvetljenosti
- > Automatska promena mernog opsega
- > Automatsko isključenje
- > Pozadinsko osvetljenje



**MS8250B** **Sinometer**  
Digitalni multimetar

- > Povezivanje sa računaram
- > Merenje tranzistora
- > Relativna merenja
- > Automatska promena mernog opsega
- > Pamćenje maksimalnih vrednosti
- > Pamćenje minimalnih vrednosti
- > Automatsko isključenje
- > Pozadinsko osvetljenje



**M266**  
Merna klešta

- > Automatsko isključenje



	<b>MS8209</b>	<b>MS8250B</b>	<b>M266</b>
Jednosmerni napon	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V	1000 V
Naizmenični napon	4 V / 40 V / 400 V / 600 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V	750 V
Jednosmerna struja	40 mA / 400 mA / 10 A	400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A	–
Naizmenična struja	40 mA / 400 mA / 10 A	400 µA / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A	200 A / 1000 A
Otpor	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	200 Ω / 20 kΩ
Induktivitet	–	–	–
Kapacitet	4nF / 40 nF / 400 nF / 4 µF / 40 µF / 200 µF	40 nF / 400 nF / 4 µF / 40 µF / 100 µF	–
dB	–	–	–
Frekencija	9.999 Hz / 99.99 Hz / 999.9 Hz / 9.999 kHz / 99.99 kHz / 199.9 kHz	5 Hz / 50 Hz / 500 Hz / 5 kHz / 50 kHz / 500 kHz / 5 MHz	–
Faktor ispune	0–100%	10–95%	–
Displesj	4000	3999	1999
Bar graph	–	–	–
USB priključak	–	+	–
Bezkontaktno ispitivanje faze	–	+	–
Ispitivanje diode	+	+	–
Ispitivanje prekida	+	+	+
Merenje tranzistora	–	+	–
Test baterija	–	–	–
Relativna merenja	+	+	–
Merenje temperature	od -20 °C do +1000 °C	–	–
Merenje vlažnosti vazduha	30–90%	–	–
Merenje zvučnog pritiska	35–100 dB	–	–
Merenje osvetljenosti	4.000 Lux / 40.000 Lux	–	–
Automatska promena mernog opsega	+	+	–
Ručna promena mernog opsega	+	+	+
Pamćenje maks. vrednosti	–	+	–
Pamćenje min. vrednosti	–	+	–
Fiksiranje vrednosti	+	+	+
Automatsko isključenje	+	+	–
Pozadinsko osvetljenje	+	+	–
Napajanje	9 V DC (6F22)	9 V DC (6F22)	9 V DC (6F22)
Kategorija merenja	CAT III 600 V	CAT IV 600 V	CAT III 1000 V, CAT III 600 V
Dimenzije	158 × 78 × 39 mm	180 × 86 × 52 mm	230 × 90 × 43 mm



**SMA2101**  
Merna klešta



- > Relativna merenja
- > Automatska promena mernog opsega
- > Pamćenje maksimalnih vrednosti
- > Pamćenje minimalnih vrednosti
- > Automatsko isključenje
- > Pozadinsko osvetljenje



**PM3**  
Digitalni multimetar



- > Relativna merenja
- > Automatska promena mernog opsega
- > Automatsko isključenje



**CD800**  
Digitalni multimetar



- > Relativna merenja
- > Automatska promena mernog opsega
- > Automatsko isključenje

	<b>SMA2101</b>	<b>PM3</b>	<b>CD800</b>
Jednosmerni napon	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 500 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V
Naizmenični napon	4 V / 40 V / 400 V / 600 V	4 V / 40 V / 400 V / 500 V	4 V / 40 V / 400 V / 600 V
Jednosmerna struja	40 A / 400 A	—	40 mA / 400 mA
Naizmenična struja	40 A / 400 A	—	40 mA / 400 mA
Otpor	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ
Induktivitet	—	—	—
Kapacitet	40 nF / 400 nF / 4 μF / 40 μF / 400 μF / 4000 μF	5 nF / 50 nF / 500 nF / 5 μF / 50 μF / 200 μF	50 nF / 500 nF / 5 μF / 100 μF
dB	—	—	—
Frekvencija	9.999 Hz / 99.99 Hz / 999.9 Hz / 9.999 kHz / 99.99 kHz / 999.9 kHz / 9.999 MHz	9.999 Hz / 99.99 Hz / 999.9 Hz / 9.999 kHz / 99.99 kHz / 999.9 kHz / 9.999 MHz	5 Hz ~ 100 kHz
Faktor ispune	0–100%	0.1–99%	20–80%
Displej	4000	4000	4000
Bar graph	—	—	—
USB priključak	—	—	—
Bezkontaktno ispitivanje faze	—	—	—
Ispitivanje diode	+	+	+
Ispitivanje prekida	+	+	+
Merenje tranzistora	—	—	—
Test baterija	—	—	—
Relativna merenja	+	+	+
Merenje temperature	—	—	—
Merenje vlažnosti vazduha	—	—	—
Merenje zvučnog pritiska	—	—	—
Merenje osvetljenosti	—	—	—
Automatska promena mernog opsega	+	+	+
Ručna promena mernog opsega	+	+	+
Pamćenje maks. vrednosti	+	—	—
Pamćenje min. vrednosti	+	—	—
Fiksiranje vrednosti	+	+	+
Automatsko isključenje	+	+	+
Pozadinsko osvetljenje	+	—	—
Napajanje	3 x 1.5 V (AAA)	CR2032 (3V) x 1	R6PX2
Kategorija merenja	CAT III 600 V	CAT II 500 V	CAT III 500 V
Dimenzije	208 x 78 x 35 mm	108 x 56 x 11.5 mm	176 x 104 x 46 mm





### CD770

Digitalni multimetar

- › Relativna merenja
- › Automatska promena mernog opsega
- › Automatsko isključenje



### CD772

Digitalni multimetar

- › Relativna merenja
- › Merenje temperature
- › Automatska promena mernog opsega
- › Automatsko isključenje
- › Pozadinsko osvetljenje



### RD700

Digitalni multimetar

- › Relativna merenja
- › Merenje temperature
- › Automatska promena mernog opsega
- › Automatsko isključenje

	CD770	CD772	RD700
Jednosmerni napon	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V
Naizmenični napon	4 V / 40 V / 400 V / 600 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V
Jednosmerna struja	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 15 A	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A
Naizmenična struja	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 15 A	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A
Otpor	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ
Induktivitet	–	–	–
Kapacitet	50 nF / 500 nF / 5 µF / 100 µF	50 nF / 500 nF / 5 µF / 100 µF	500 nF / 5 µF / 50 µF / 500 µF / 3999 µF
dB	–	–	–
Frekvencija	5 Hz / 50 Hz / 500 Hz / 5 kHz / 50 kHz / 100 kHz	5 Hz / 50 Hz / 500 Hz / 5 kHz / 50 kHz / 100 kHz	50 Hz – 1 MHz
Faktor ispune	–	–	–
Displej	4000	4000	4000
Bar graph	–	–	–
USB priključak	–	–	–
Bezkontaktno ispitivanje faze	–	–	–
Ispitivanje diode	+	+	+
Ispitivanje prekida	+	+	+
Merenje tranzistora	–	–	–
Test baterija	–	–	–
Relativna merenja	+	+	+
Merenje temperature	–	–20 °C – 300 °C	–20 °C – 300 °C
Merenje vlažnosti vazduha	–	–	–
Merenje zvučnog pritisaka	–	–	–
Merenje osvetljenosti	–	–	–
Automatska promena mernog opsega	+	+	+
Ručna promena mernog opsega	+	+	+
Pamćenje maks. vrednosti	–	–	–
Pamćenje min. vrednosti	–	–	–
Fiksiranje vrednosti	+	+	+
Automatsko isključenje	+	+	+
Pozadinsko osvetljenje	–	+	–
Napajanje	R6PX2	R6PX2	9V DC (6F22)
Kategorija merenja	CAT III 600 V	CAT III 600 V, CAT II 1000 V	CAT II 600 V, CAT I 1000 V
Dimenzije	166 × 82 × 44 mm	166 × 82 × 44 mm	179 × 87 × 55 mm



### PC500

Digitalni multimetar

- › Povezivanje sa računarcem
- › Automatska promena mernog opsega
- › Automatsko isključenje



### RD701

Digitalni multimetar

- › Relativna merenja
- › Merenje temperature
- › Automatska promena mernog opsega
- › Automatsko isključenje



### DCL1000

Merna klešta

- › Relativna merenja
- › Automatska promena mernog opsega
- › Automatsko isključenje



	PC500	RD701	DCL1000
Jednosmerni napon	50 mV / 500 mV / 5 V / 50 V / 500 V / 1000 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V
Naizmenični napon	50 mV / 500 mV / 5 V / 50 V / 500 V / 1000 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V	400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V
Jednosmerna struja	500 µA / 5000 µA / 50 mA / 5 A / 10 A	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A	—
Naizmenična struja	500 µA / 5000 µA / 50 mA / 5 A / 10 A	400 µA / 4000 µA / 40 mA / 400 mA / 4 A / 10 A	400 A / 1000 A
Otpor	50 Ω / 500 Ω / 5 kΩ / 50 kΩ / 500 kΩ / 5 MΩ / 50 MΩ	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ
Induktivitet	—	—	—
Kapacitet	50 nF / 500 nF / 5 µF / 50 µF / 500 µF / 9999 µF	500 nF / 5 µF / 50 µF / 500 µF / 3999 µF	—
dB	—	—	—
Frekvencija	10 Hz – 125 kHz	50 Hz – 1 MHz	—
Faktor ispune	—	—	—
Displej	4000	4000	4000
Bar graph	52 segmenta	—	—
USB priključak	+	—	—
Bezkontaktno ispitivanje faze	—	—	—
Ispitivanje diode	+	+	+
Ispitivanje prekida	+	+	+
Merenje tranzistora	—	—	—
Test baterija	—	—	—
Relativna merenja	—	—	+
Merenje temperature	—	od -20 °C do +300 °C	—
Merenje vlažnosti vazduha	—	—	—
Merenje zvučnog pritiska	—	—	—
Merenje osvetljenosti	—	—	—
Automatska promena mernog opsega	+	+	+
Ručna promena mernog opsega	+	+	+
Pamćenje maks. vrednosti	—	—	—
Pamćenje min. vrednosti	—	—	—
Fiksiranje vrednosti	+	+	+
Automatsko isključenje	+	+	+
Pozadinsko osvetljenje	—	—	—
Napajanje	9 V DC (6F22)	9 V DC (6F22)	R03X2
Kategorija merenja	CAT II 600 V, CAT I 1000 V	CAT III 600 V, CAT II 1000 V	CAT III 600 V
Dimenzije	179 x 87 x 55 mm	179 x 87 x 55 mm	238 x 95 x 45 mm



**MVT808A/CE**  
Dvopolni tester AC/DC napona



- › Za merenje 6–400 V jednosmernog i naizmeničnog napona
- › 10 LED indikatora
- › Jednostavna upotreba
- › Robusno kućište i kabel
- › Prekidač za merenje ispod 24 V
- › Dužina kabela: 0,6 m
- › Dužina kućišta: 220 mm



**NT-6351**  
Multifunkcionalni ispitivač



- › Za detekciju metala, drvenih površina i napona
- › Automatska kalibracija, jednostavna upotreba
- › Svetlosni i zvučni signal pri detekciji
- › Automatsko isključenje
- › Dubina pretrage: maks. 19 mm
- › Napajanje: 1 × LR23A (12 V DC)
- › Dimenzije: 62 × 130 × 35 mm



**VD22**  
Beskontaktni ispitivač napona



- › Beskontaktni detektor / ispitivač napona
- › Pogodan za detekciju napona u strujnim utičnicama, kablovima, itd...
- › Detekcija bez dodira (90–1000 V~)
- › Detekcija zvučnim i svetlosnim signalom
- › LED dioda za lakše korišćenje u mraku

- › Radni vek baterije: oko 1.5 godina u pripravnosti, 6 sati rada
- › Napajanje: 2 × AAA (1.5 V) baterija, nije u sklopu
- › Dimenzije: 150 × 16 × 20 mm



**MZ2**  
Merni kablovi 10 A



**MZ3**  
Merni kablovi 10 A



**TTLF312-2**  
Sonda za osciloskop set 2 kom.

- › Set od 2 kom. TTLF312-2 sonde za osciloskop
- › 1:1/10:1
- › Ulazna impedansa : max. / 10 MW
- › Ulazni kapacitet : 47 / 15.5 pF
- › Protok : 15 / 150 MHz
- › Maksimalni ulazni napon : 600 V DC



**FC10**  
Ispitivač faze



- › Ispitivač sa kontaktnim ispitivanjem
- › Svetlosni signal ukoliko ima prisustvo faze
- › Praktična zakačljka
- › Ukupna dužina 140 mm



**FC20**  
Ispitivač faze



- › Ispitivač sa kontaktnim ispitivanjem
- › Svetlosni signal ukoliko ima prisustvo faze
- › Ukupna dužina 190 mm



### PHT01

Tester pH vrednosti sa termometrom



- › Merni kapacitet: pH 0.00 do 14.00 / 0–60 °C
- › Merenje temperature tečnosti ili vazduha
- › Idealno za testiranje ph vrednosti bazena, ribnjaka, vode za piće, raznih napitaka...
- › LCD displej (prikazuje 4 cifre)
- › Staklena električna sonda
- › Brza i laka upotreba
- › Uz uređaj ide i šrafciger za kalibraciju i kućište
- › Napajanje: baterije 2 × LR (1.5V) u sklopu
- › Dimenzije: 155 × 29 × 16 mm



300°C

### DT1004A

Termometar sa ubodnom sondom

- › Temperaturni opseg: od -50–300 °C
- › Tačnost: -50 °C ~ +20 °C ± 2 °C  
+20 °C ~ +200 °C ± 1 °C  
+200 °C ~ +300 °C ± 3 °C
- › Prikaz: °C / °F
- › Rezolucija: 0.1 °C (0.1 °F)
- › LCD displej sa pozadinskim osvetljenjem
- › Automatsko isključenje
- › Alarm za visoku / nisku temperaturu
- › Funkcija zadržavanja izmerene vrednosti
- › Odabir prikaza minimalne / maksimalne izmerene temperature
- › Napajanje: 2 × AAA 1.5 V baterija



300°C

### DT1006

Mini termometar sa ubodnom sondom

- › Temperaturni opseg: od -50 do 300°C
- › Tačnost: -50 °C ~ +20 °C ± 2 °C  
+20 °C ~ +200 °C ± 1 °C  
+200 °C ~ +300 °C ± 3 °C
- › Prikaz: °C / °F
- › Rezolucija: 0.1 °C (0.1 °F)
- › LCD displej
- › Automatsko isključenje
- › Alarm za visoku / nisku temperaturu
- › Odabir prikaza minimalne / maksimalne izmerene temperature
- › Napajanje: 2 × LR44 baterija



IR

380°C

### DT8380H

Infracrveni termometar

- › Temperaturni opseg: -50 °C ~ 380 °C (-58 ~ 716 °F)
- › Preciznost: ±2% ili 2 °C
- › Odnos daljine i mernog područja: 12:1 (ukoliko je daljina između termometra i merenog objekta 1 m, onda je prečnik merne površine 50-i deo daljine, odnosno u ovom slučaju 8.3 cm)
- › Podesiva emisivnost: 0.1 do 1.0
- › Vreme odziva talasne dužine: 500 ms (8–14)um
- › Rezolucija: 0.1 °C ili 0.1 °F
- › Prikaz maksimalne temperature
- › Odabir između celzijus i fahrenheit skale
- › Laser za precizno određivanje merne površine
- › Automatsko isključivanje
- › Indikacija slabe baterije
- › Napajanje: 9 V DC baterija



IR

600°C

### DT600

Infracrveni termometar

- › Ručni infracrveni termometar
- › Temperaturni opseg: -50 °C ~ 600 °C (-58 ~ 1112 °F)
- › Preciznost: ±2% ili 2 °C
- › Odnos daljine i mernog područja: 16:1 (ukoliko je daljina između termometra i merenog objekta 1 m, onda je prečnik merne površine 16-i deo daljine, odnosno u ovom slučaju 6.25 cm)
- › Podesiva emisivnost: 0.1 do 1.0
- › Vreme odziva talasne dužine: 500 ms (8–14)um
- › Rezolucija: 0.1 °C ili 0.1 °F
- › Mogućnost podešavanja alarma za visoke / niske temperature
- › Prikaz maksimalne, minimalne i prosečne temperature kao i razlike u temperaturi
- › Odabir između celzijus i fahrenheit skale
- › Dva lasera za prikaz prečnika merene površine
- › Indikacija slabe baterije
- › Napajanje: 9 V DC baterija





**DT8011H**  
Infracrveni termometar

- > Temperaturni opseg: -50 °C ~ 1100 °C (-58 ~2012 °F)
- > Preciznost: ±2% ili 2 °C
- > Odnos daljine i mernog područja: 50:1 (ukoliko je duljina između termometra i merenog objekta 1 m, onda je prečnik merne površine 50-i deo duljine, odnosno u ovom slučaju 2 cm)
- > Podesiva emisivnost: 0.1 do 1.0
- > Vreme odziva talasne dužine: 500 ms (8–14)um

IR

1100 °C



**DT3001B**  
Laserski daljinometar

- > Merni opseg: od 0.05–60 m
- > Preciznost: ±1.5 mm
- > Laser za precizno određivanje udaljenosti predmeta / površine
- > Libela sa strane uređaja
- > Pozadinsko osvetljenje ekrana
- > Indikator snage baterije
- > Čuvanje izmerenih vrednosti
- > Automatsko isključivanje nakon 480 sekundi
- > Vreme merenja: od 0.3 do 3 s
- > Napajanje: 2 × AAA 1.5 V baterija
- > Radna temperatura: od 0 °C do +40 °C
- > Dimenzije: 120 × 55 × 29 mm

LASER

60m



**MTP3-12,5**  
Ručni metar 3 m



- > Dužina: 3 m
- > Širina: 12.5 mm
- > Skala: metar/inč
- > ABS kućište
- > Funkcija blokade
- > Metalna traka, sa kukicom na kraju



**MTP5-25**  
Ručni metar 5 m



- > Dužina: 5 m
- > Širina: 25 mm
- > Skala: metar/inč
- > ABS kućište
- > Funkcija blokade
- > Metalna traka, sa kukicom na kraju



**MTP10-25**  
Ručni metar 10 m



- > Dužina: 10 m
- > Širina: 25 mm
- > Skala: metar/inč
- > ABS kućište
- > Funkcija blokade
- > Metalna traka, sa kukicom na kraju



**S98G**  
Ručni metar sa podešivom libelom

- > Lenjur od 20 cm sa magnetom
- > Ručni metar dužine 1 m
- > 1 fiksna + 1 podešiva libela sa uglomerom
- > ABS kućište





## LAN-TEST-RJ45,12,11

LAN kabel ispitivač

- › Za ispitivanje LAN kablova RJ-45, RJ-12, RJ-11
- › Skeniranje provodnika jedan po jedan
- › Automatski pregled
- › Prikaz uz pomoć 8 LED
- › Napajanje: 9 V DC
- › Napajanje: 9 V DC



**KÖNIG**

## CMP-RCT11

Tester kablova

- › Tester kablova (ton generator)
- › Dizajniran je da identificuje i prati trag žica i kablova bez oštećenja izolacije
- › Radi sa bilo kojim ton generatorom da bi identifikovao žice
- › Mogućnost podešavanja jačine tona
- › Za napajanje je potrebna samo jedna 9 V baterija (dužina rada otprilike 100 sati)
- › Sadrži priključak za slušalice

- › Crveni i crni test kablovi idu uz uređaj, i ima standardni provodni modularni kabel i utičak
- › Taster sa tri položaja određuje način rada, takođe ima trobojnu LED diodu za označavanje linije polariteta, kontinuiteta i testiranja napona



## PM-5ADC

Panelmetar 5ADC

- › Merni opseg: 0–5 A DC
- › Dimenzije: 70 × 60 × 35 mm



## PM-15ADC

Panelmetar 15ADC

- › Merni opseg: 0–15 A DC
- › Dimenzije: 70 × 60 × 35 mm



## PM-30ADC

Panelmetar 30ADC

- › Merni opseg: 0–30 A DC
- › Dimenzije: 70 × 60 × 35 mm



## PM-15VDC

Panelmetar 15VDC

- › Merni opseg: 0–15 V DC
- › Dimenzije: 70 × 60 × 35 mm



## PM-30VDC

Panelmetar 30VDC

- › Merni opseg: 0–30 V DC
- › Dimenzije: 70 × 60 × 35 mm



## PM-300VAC

Panelmetar 300VAC

- › Merni opseg: 0–300 V AC
- › Dimenzije: 70 × 60 × 35 mm



## DM140

Panelmetar

- › Sa LCD displejom
- › 3.5 cifre
- › Napajanje 9 V DC



## DMLV140

Panelmetar

- › Sa LED displejom
- › 3.5 cifre
- › Napajanje 9 V DC

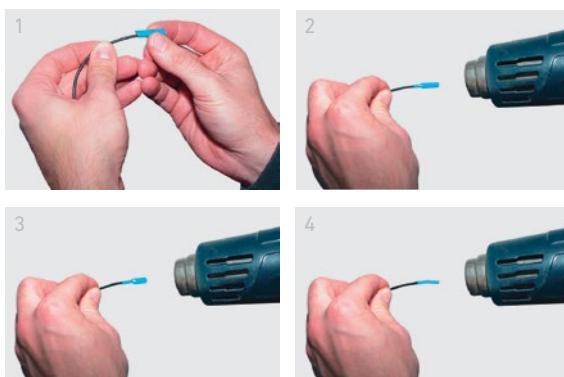


# PRATEĆI I POTROŠNI MATERIJAL

## DRS

### Termoskupljajući bužir

- › Pod topotom prečnik će se smanjiti za pola
- › Primena: grupisanje, izoliranje ili označavanje provodnika, antikorozivna zaštita, prevencija od lomljenja, zaštita sklopova, itd.
- › Temperatura skupljanja: 70 °C ~ 125 °C
- › Radna temperatura: -55 °C ~ 125 °C



ŠIFRA	PREČNIK	SKUPLJENI PREČNIK	BOJA
DRS2-1/BK	2 mm	1 mm	crna
DRS2-1/RD	2 mm	1 mm	crvena
DRS2-1/WH	2 mm	1 mm	bela
DRS2-1/BL	2 mm	1 mm	plava
DRS4-2/BK	4 mm	2 mm	crna
DRS4-2/RD	4 mm	2 mm	crvena
DRS4-2/WH	4 mm	2 mm	bela
DRS4-2/BL	4 mm	2 mm	plava
DRS6-3/BK	6 mm	3 mm	crna
DRS6-3/RD	6 mm	3 mm	crvena
DRS6-3/WH	6 mm	3 mm	bela
DRS6-3/BL	6 mm	3 mm	plava
DRS8-4/BK	8 mm	4 mm	crna
DRS8-4/RD	8 mm	4 mm	crvena
DRS8-4/WH	8 mm	4 mm	bela
DRS8-4/BL	8 mm	4 mm	plava
DRS10-5/BK	10 mm	5 mm	crna
DRS10-5/WH	10 mm	5 mm	bela
DRS10-5/RD	10 mm	5 mm	crvena
DRS10-5/BL	10 mm	5 mm	plava
DRS15-7,5/BK	15 mm	7,5 mm	crna
DRS15-7,5/WH	15 mm	7,5 mm	bela
DRS15-7,5/RD	15 mm	7,5 mm	crvena
DRS15-7,5/BL	15 mm	7,5 mm	plava
DRS20-10/BK	20 mm	10 mm	crna
DRS20-10/WH	20 mm	10 mm	bela
DRS20-10/RD	20 mm	10 mm	crvena
DRS20-10/BL	20 mm	10 mm	plava



BN206209



BN204126



BN206198



BN206199



BN206200



BN206201

### BN206209 / BN204126 / BN206198 / BN206199 / BN206200 / BN206201 Komplet termo bužira - 100 mm

- › Dužina 100 mm
- › Komplet sadrži:
- 30 kom. prečnika 1.5 mm
- 30 kom. prečnika 2.5 mm
- 20 kom. prečnika 4.0 mm

10 kom. prečnika 6.0 mm  
6 kom. prečnika 10 mm  
4 kom. prečnika 13 mm  
› Skupljeni prečnik 2:1

› Dimenzija plastične kutije  
205 x 110 x 30 mm.  
› Boja: bela / crna / crvena /  
plava / zelena / žuta



### BN206937

#### Set termo bužira 100 mm raznobojni

- › Raznobojni  
termoskupljujući bužiri
- › Dužina 100 mm
- › Komplet sadrži :
- 30 kom. prečnika 1.5 mm
- 30 kom. prečnika 2.5 mm
- 20 kom. prečnika 4.0 mm
- 10 kom. prečnika 6.0 mm
- 6 kom. prečnika 10 mm
- 4 kom. prečnika 13 mm
- › Skupljeni prečnik 2:1



1

2

3

4

5

6

SLIKA	ŠIFRA	BOJA	DUŽINA	ŠIRINA	DEBLJINA	SLIKA	ŠIFRA	BOJA	DUŽINA	ŠIRINA	DEBLJINA
1	SS110	crna	10 m	19 mm	0.13 mm	1	SS120	crna	20 m	19 mm	0.13 mm
2	SS210	crvena	10 m	19 mm	0.13 mm	2	SS220	crvena	20 m	19 mm	0.13 mm
3	SS310	plava	10 m	19 mm	0.13 mm	3	SS320	plava	20 m	19 mm	0.13 mm
4	SS410	zelena	10 m	19 mm	0.13 mm	4	SS420	zelena	20 m	19 mm	0.13 mm
5	SS510	bela	10 m	19 mm	0.13 mm	5	SS520	bela	20 m	19 mm	0.13 mm
6	SS910	zeleno/žuta	10 m	19 mm	0.13 mm	6	SS920	zeleno/žuta	20 m	19 mm	0.13 mm

### Izolir traka



- › Srebrne boje, sa platnenim ojačanjem, lepljiva traka
- › Velika otpornost na kidanje
- › Dobra lepljiva svojstva
- › Širina trake: 50 mm

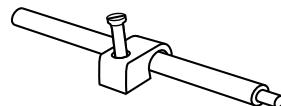
**RS50/10** – Dužina trake: 10 m

**RS50** – Dužina trake: 50 m

### CHR - obujmica



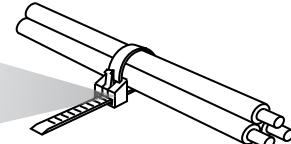
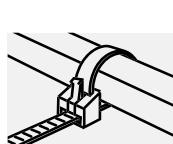
ŠIFRA	PREČNIK KABELA	KOM/PAKET
CHR5	5 mm	50
CHR6	6 mm	50
CHR7	7 mm	50
CHR8	8 mm	50



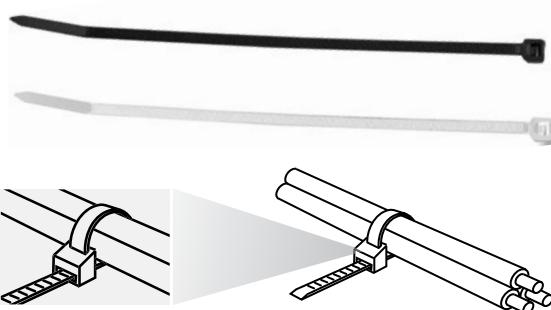
### CTO - Rastavljive kablovske vezice



ŠIFRA	BOJA	DUŽINA	ŠIRINA	KOM/PAKET
CT0150	bela	150 mm	7.5 mm	50
CT0150/B	crna	150 mm	7.5 mm	50



### CV, CT - kablovske vezalice



ŠIFRA	BOJA	DUŽINA	ŠIRINA	KOM/PAKET
CV100/2,5	bela	100 mm	2.5 mm	100
CV150/3,5	bela	150 mm	3.5 mm	100
CV200/3,5	bela	200 mm	3.5 mm	100
CV250/4,8	bela	250 mm	4.8 mm	50
CV300/4,8	bela	300 mm	4.8 mm	50
CV400/4,8	bela	400 mm	4.8 mm	25
CT100/2,5B	crna	100 mm	2.5 mm	50
CT150/3,5/B	crna	150 mm	3.5 mm	50
CT200/3,5B	crna	200 mm	3.5 mm	50
CT250/4,8B	crna	250 mm	4.8 mm	25
CT300/4,8B	crna	300 mm	4.8 mm	25



### MK-K60 Kontakt sprej

- › Za čišćenje kontakata
- › Pogodan za veoma zaprljane delove
- › Količina: 300 ml



### MK-K61 Kontakt sprej

- › Za čišćenje jako zaprljanih elektro delova
- › Pored čišćenja, on vrši i podmazivanje
- › Količina: 300 ml



### MK-T600 Fini kontakt sprej

- › Za čišćenje veoma osetljivih elektro delova
- › Pogodan za industrijsku i laboratorijsku opremu
- › Količina: 300 ml



### TK460 Kontakt sprej

- › Za odstranjivanje oksidacija elektronskih kontakata i obnavljanje provodljivosti
- › Sadrži hemijski aktivna ulja
- › Količina: 150 ml



### SUPER10 Kontakt sprej velike efikasnosti

- › Efikasno sredstvo za čišćenje električnih kontakata i na većim temperaturama (150 °C), kod releja i prekidača obezbeđuje optimalno podmazivanje
- › Količina: 200 ml



### W330 Silikonski sprej za podmazivanje

- › Sprej za podmazivanje na silikonskoj bazi
- › Otporan na toplotu do 160 °C
- › Izuzetno pogodan za podmazivanje ležajeva, sajli, šarki
- › Količina: 300 ml



### W340 Silikonski sprej

- › Sprej za obnovu, održavanje i konzervaciju plastičnih i gumenih delova
- › Pogodan i za podmazivanje mehaničkih delova
- › Količina: 300 ml



### COLD2000 Sprej za hlađenje

- › Sprej za hlađenje (-49 °C)
- › Količina: 400 ml
- › PUCTEC



### MK1684 Kompresovan vazduh za čišćenje

- › Pogodan za brzo, efikasno odstranjivanje prašine nedostupnih delova elektronskih uređaja (računara, tastatura, muzičkih instrumenata, štampača itd.)
- › Količina: 300 ml



### AERO100/400 Kompresovan vazduh za čišćenje

- › Bezbedno čišćenje tastatura, štampača, računara, foto opreme
- › Nezapaljiva formula obezbeđuje bezbedno čišćenje plastičnih, gumenih drvenih, metalnih i farbanih predmeta
- › Uz pomoć kompresovanog vazduha, bez hemijskih preparata jednostavno je odstranjuju naslage prljavštine i prašine
- › Izuzetno pogodan za čišćenje teškodostupnih mesta, preciznih elektronskih uređaja i delova uređaja
- › Količina: 400 ml



### LABEL130 Odstranjivač nalepnica

- › Služi za brzo i efikasno odstranjivanje nalepnica
- › Takođe je pogodan za odstranjivanje stare farbe i mastila
- › Količina: 200 ml





### SPL-3G Super lepak Profixator

- > Standardni super lepak
- > 3 g tuba



### SPG3GL/2B Super lepak Sky

- > Gel + Tečni
- > Dve tube od po 3 g



### Fioskice - Klaseri

- > Klaseri za odlaganje i smeštaj alata, sitnica i komponenata
- > Idealno za radionice, za prenos i skladištenje sitnih stvari
- > Izrađeno savijanjem presovanog metala

- > Prozirne fioskice su od plastike
- > Dimenzije malih fioskica:  
36 × 65 × 145 mm
- > Dimenzije velikih fioskica:  
60 × 175 × 145 mm

ŠIFRA	BROJ MALIH FIOSKICA	BROJ VELIKIH FIOSKICA	DIMENZIJA KLASERA
K-16V	–	16	555 × 375 × 155 mm
K-27V	15	12	555 × 375 × 155 mm
K-38V	30	8	555 × 375 × 155 mm
K-49V	45	4	555 × 375 × 155 mm
K-60V	60	–	555 × 375 × 155 mm
K-18S	10	8	375 × 375 × 155 mm
K-29S	25	4	375 × 375 × 155 mm
K-40S	40	–	375 × 375 × 155 mm
K-20M	20	–	195 × 375 × 155 mm



### BN205023 Magnet

- > 10 × 10 × 48 mm
- > 2 kom



### BN205019 Magnet

- > 9.5 × 22 × 47 mm
- > 2 kom



### BN205021 Magnet

- > 22 × 5 × 5.5 mm
- > 8 kom



### BN205020 Magnet okrugli

- > 25 × 4 mm
- > 6 kom



### BN205022 Magnet okrugli

- > 12 × 5 mm
- > 10 kom



### BN205017 Neodijumski magnet

- > 12 × 3 mm
- > 6 kom



### BN205018 Neodijumski magnet

- > 18 × 3 mm
- > 3 kom



### BN205016 Neodijumski magnet

- > 8 × 3 mm
- > 10 kom



### BN206117 Magnetna samolepljiva traka

- > 25 × 2 mm; 0.75 m



### BN204398 Magnetna samolepljiva traka

- > 10 × 2 mm; 0.75 m



### BN206946 Neodijumski magnet sa zakačaljkom

- > Okretljiva zakačaljka 360°



# STRUJNI PROGRAM

- Produživači i razvodnici ... 157
- Razdelnici ... 162
- Kablovi, utikači i utičnice ... 164
- Uređaji ... 168
- Ispravljači i stabilizatori napona ... 169
- Pribor ... 178



GEMBIRD®

TEHNOELEKTRO®

SAL

energenie

MW  
MEAN WELL

## PRODUŽIVAČI I RAZVODNICI



### Produživač



#### HJR4-40

- > 250 V~ / 2300 W
- > Provodnik: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- > Max opterećenje: 1000 W u namotaju, 2300 W razmotan
- > Dužine: 40 m

#### HJR4-50

- > 250 V~ / 3000 W
- > Provodnik: 3 x 1.5 mm<sup>2</sup>
- > Max opterećenje: 1000 W u namotaju, 3000 W razmotan
- > Dužine: 50 m



### Produživač



#### HJR10-50

#### HJR10-50

- > Dužine: 50 m

#### HJR10-30

- > Dužine: 30 m



### Razvodnik za spoljnu upotrebu



#### NV003K/BK

- > 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- > Dužina kabla: 1.5 m

#### NV003K-5/BK

- > 250 V~ / 50 Hz / 10 A / 2300 W
- > Dužina kabla: 5 m



### Razvodnik za spoljnu upotrebu



#### NV005K/BK

- > 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- > Dužina kabla: 1.5 m

#### NV005K-5/BK

- > 250 V~ / 50 Hz / 10 A / 2300 W
- > Dužina kabla: 5 m



### Produživač



- > 250 V~ / 10 A / 2300 W
- > Gumirani provodnik H05RN-F 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- > Sive boje
- > IP44 zaštita
- > Zaštitni poklopac

**NV5-10/GY**  
Produživač 10 m

**NV5-20/GY**  
Produživač 20 m

**NV5-30/GY**  
Produživač 30 m



### Produživač



- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Gumirani provodnik H07RN-F 3 x 1.5 mm<sup>2</sup>
- > Sive boje
- > IP44 zaštita
- > Zaštitni poklopac

**NV7-10/GY**  
Produživač 10 m

**NV7-20/GY**  
Produživač 20 m

**NV7-30/GY**  
Produživač 30 m





### PNV06K-90/WH

Razvodnik 2 m sa prekidačem

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > 6 utičnica pod uglom od 90 stepeni
- > Kabel H05VV-F 3G 1.0 mm<sup>2</sup>
- > Dužina kabla: 2 m
- > Okačivi okvir
- > Sa prekidačem
- > Zaštita za decu



### PNV06K/WH

Razvodnik 2 m sa prekidačem

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > 6 utičnica
- > Kabel H05VV-F 3G 1.0 mm<sup>2</sup>
- > Dužina kabla: 2 m
- > Okačivi okvir
- > Sa prekidačem
- > Zaštita za decu



### PNV08K/WH

Razvodnik 2 m sa prekidačem

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > 8 utičnica
- > Kabel H05VV-F 3G 1.0 mm<sup>2</sup>
- > Dužina kabla: 2 m
- > Okačivi okvir
- > Sa prekidačem
- > Zaštita za decu



### PNV04K/WH

Razvodnik 2 m sa prekidačem

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > 4 utičnice
- > Kabel H05VV-F 3G 1.0 mm<sup>2</sup>
- > Dužina kabla: 2 m
- > Okačivi okvir
- > Sa prekidačem
- > Zaštita za decu



### Produživač

1.5  
mm<sup>2</sup>

- > 250 V~ / 16A / 3680 W
- > Kabel: H05VV-F 3 × 1.5 mm<sup>2</sup>
- > Narandžaste boje

- > Utikač pod uglom
- > Uzemljena utičnica
- > Zaštita za decu



### NV2-5/OR-P

Produživač 5 m

### NV2-20/OR-P

Produživač 20 m

### NV2-10/OR-P

Produživač 10 m

### NV2-30/OR-P

Produživač 30 m



### Produživač



- > 250 V~ / 10 A / 2300 W
- > 1.0 mm<sup>2</sup> kabel
- > Bele boje
- > Utikač pod uglom
- > Uzemljena utičnica

**NV2-3/WH**  
Dužina kabla 3 m

**NV2-5/WH**  
Dužina kabla 5 m

**NV2-10/WH**  
Dužina kabla 10 m

**NV2-20/WH**  
Dužina kabla 20 m

**NV2-30/WH**  
Dužina kabla 30 m

### Produživač



- > 250 V~ / 10 A / 2300 W
- > 1.0 mm<sup>2</sup> kabel
- > Narandžaste boje
- > Utikač pod uglom
- > Uzemljena utičnica

**NV2-5/OR**  
Produživač 5 m

**NV2-10/OR**  
Produživač 10 m

**NV2-20/OR**  
Produživač 20 m

**NV2-30/OR**  
Produživač 30 m



### NVT04K/WH

Razvodnik sa prenaponskom zaštitom 1.5 m

- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 4 utičnice
- › Kabel H05VV-F 3G1.5 mm<sup>2</sup>
- › Pogodan za zaštitu kućnih aparata
- › Zaštita do 4500 A
- › Dužina: 1.5 m
- › Sa prekidačem
- › Ugrađen osigurač (5 A)
- › Zaštita za decu



### NVT06K/WH

Razvodnik sa prenaponskom zaštitom 1.5 m

- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 6 utičnica
- › Kabel H05VV-F 3G1.5 mm<sup>2</sup>
- › Pogodan za zaštitu kućnih aparata
- › Zaštita do 4500 A
- › Dužina: 1.5 m
- › Sa prekidačem
- › Ugrađen osigurač (5 A)
- › Zaštita za decu



### NVP03K/WH

Razvodnik sa prenaponskom zaštitom 2 m

- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 3 utičnice
- › Kabel H05VV-F 3G 1.5 mm<sup>2</sup>
- › Pogodan za zaštitu kućnih aparata
- › Zaštita do 4500 A
- › Dužina: 2 m
- › Sa prekidačem
- › Ugrađen osigurač (5 A)
- › Zaštita za decu



### NVP06K/WH

Razvodnik sa prenaponskom zaštitom 2 m

- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 6 utičnica
- › Kabel H05VV-F 3G 1.5 mm<sup>2</sup>
- › Pogodan za zaštitu kućnih aparata
- › Zaštita do 4500 A
- › Dužina: 2 m
- › Sa prekidačem
- › Ugrađen osigurač (5 A)
- › Zaštita za decu



### NKPROT5-6

Razvodnik sa prenaponskom zaštitom 1.4 m

- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 6 utičnica
- › Kabel H05VV-F 3G 1.5 mm<sup>2</sup>
- › Pogodan za zaštitu kućnih aparata
- › Dužina: 1.4 m
- › LED indikator
- › Sa prekidačem
- › Zaštita za decu



### NKPROT5-9

Razvodnik sa prenaponskom zaštitom 1.4 m

- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 9 utičnica
- › Kabel H05VV-F 3G 1.5 mm<sup>2</sup>
- › Pogodan za zaštitu kućnih aparata
- › Dužina: 1.4 m
- › LED indikator
- › Sa prekidačem
- › Zaštita za decu



### Razvodnik sa prenaponskom zaštitom

**GEMBIRD®**

- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 6 utičnica
- › Pogodan za zaštitu kućnih aparata

- › Zaštita do 4500V / 4500A
- › Sa prekidačem

#### SPG6-B-6

- › Kabel H05VV-F 3G 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Dužina kabla: 1.8 m

#### SPG6-B-10

- › Kabel H05VV-F 3G 1.5 mm<sup>2</sup>
- › Dužina kabla: 3 m

#### SPG6-B-15

- › Kabel H05VV-F 3G 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Dužina kabla: 4.5 m



**home****Razvodnik**

- › Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Uzemljene utičnice
- › Bele boje

**NV03/WH**

- › 250V~/16A/3500W
- › Dužina kabla 1.5 m

**NV03-3/WH**

- › 250V~/10A/2300W
- › Dužina kabla 3 m

**NV03-5/WH**

- › 250V~/10A/2300W
- › Dužina kabla 5 m

**home****Razvodnik**

- › Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Uzemljene utičnice
- › Bele boje

**NV04/WH**

- › 250 V~/16 A / 3500 W
- › Dužina kabla 1.5 m

**NV04-3/WH**

- › 250 V~/10 A / 2300 W
- › Dužina kabla 3 m

**home****Razvodnik**

- › Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Uzemljene utičnice
- › Bele boje

**NV05/WH**

- › 250 V~/16 A / 3500 W
- › Dužina kabla 1.5 m

**NV05-3/WH**

- › 250 V~/10 A / 2300 W
- › Dužina kabla 3 m

**TEHNOELEKTRO®****Razvodnik**

- › 250 V~/16 A / 3500 W
- › Prenosna priključnica sa 3 mesta
- › Boja: bela

**PPK03-3/WH**

- › Dužina kabla 3 m
- › Kabel: 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>

**PPK03-5/WH**

- › Dužina kabla 5 m
- › Kabel: 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>

**home****Razvodnik**

- › Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Uzemljene utičnice
- › Bele boje

**NV06/WH**

- › 250V~/16A/3500W
- › Dužina kabla 1.5 m

**NV06-3/WH**

- › 250V~/10A/2300W
- › Dužina kabla 3 m

**NV06-5/WH**

- › 250V~/10A/2300W
- › Dužina kabla 5 m

**home****Razvodnik**

- › Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Dve uzemljene utičnice
- › Dve euro utičnice
- › Bele boje

**NV14/WH**

- › 250 V~/16 A / 3500 W
- › Dužina kabla 1.5 m

**NV14-3/WH**

- › 250 V~/10 A / 2300 W
- › Dužina kabla 3 m

**home****NV17/WH  
Razvodnik 1.5 m**

- › 250 V~/16 A / 3500 W
- › 3 x šuko utičnice – 4 x euro utičnice
- › Dužina kabla 1.5 m
- › Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Bele boje

**home****Razvodnik**

- › Bele boje
- › Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>

- › Četri uzemljene utičnice
- › Četri euro utičnice

**NV18/WH**

- › 250 V~/16 A / 3500 W
- › Dužina kabla 1.5 m

**NV18-3/WH**

- › 250 V~/10 A / 2300 W
- › Dužina kabla 3 m



## Razvodnik



NV03K/WH	NV03K-3/WH	NV03K-5/WH
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup></li> <li>Izvedba sa prekidačem</li> <li>250V~/16A/3500W</li> <li>Dužina kabla 1.5 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uzemljene utičnice</li> <li>Bele boje</li> <li>250V~/10A/2300W</li> <li>Dužina kabla 3 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uzemljene utičnice</li> <li>Bele boje</li> <li>250V~/10A/2300W</li> <li>Dužina kabla 5 m</li> </ul>



## Razvodnik



NV03/WH-P	NV03/WH-P/1,5	NV03-3/WH-P/1,5	NV03-5/WH-P/1,5
<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 10 A / 2300 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.0 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 1.5 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 16 A / 3680 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.5 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 1.5 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 16 A / 3680 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.5 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 3 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 16 A / 3680 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.5 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 5 m</li> </ul>
	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>



## Razvodnik



NV03K/WH-P	NV03K/WH-P/1,5	NV03K-3/WH-P/1,5	NV03K-5/WH-P/1,5
<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 10 A / 2300 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.0 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 1.5 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 16 A / 3680 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.5 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 1.5 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 16 A / 3680 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.5 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 3 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 V~/ 16 A / 3680 W</li> <li>Kabel: H05VV-F</li> <li>3 x 1.5 mm<sup>2</sup></li> <li>Dužine: 5 m</li> </ul>
	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>



## Razvodnik



NV06K/WH	NV06K-3/WH	NV06K-5/WH
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kabel: 3 x 1.0 mm<sup>2</sup></li> <li>Izvedba sa prekidačem</li> <li>250V~/16A/3500W</li> <li>Dužina kabla 1.5 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uzemljene utičnice</li> <li>Bele boje</li> <li>250V~/10A/2300W</li> <li>Dužina kabla 3 m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uzemljene utičnice</li> <li>Bele boje</li> <li>250V~/10A/2300W</li> <li>Dužina kabla 5 m</li> </ul>



## Razvodnik



NV06/WH-P	NV06/WH-P/1,5	NV06-3/WH-P/1,5	NV06-5/WH-P/1,5
<ul style="list-style-type: none"> <li>Bele boje</li> <li>6 uzemljenih utičnica</li> <li>Zaštita za decu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bele boje</li> <li>6 uzemljenih utičnica</li> <li>Zaštita za decu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bele boje</li> <li>6 uzemljenih utičnica</li> <li>Zaštita za decu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bele boje</li> <li>6 uzemljenih utičnica</li> <li>Zaštita za decu</li> </ul>
	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>	<b>1.5 mm<sup>2</sup></b>



## Razvodnik



NV06K/WH-P	NV06K-3/WH-P/1,5	NV06K-5/WH-P/1,5
<ul style="list-style-type: none"> <li>Bele boje</li> <li>6 uzemljenih utičnica</li> <li>Zaštita za decu</li> <li>Izvedba sa prekidačem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bele boje</li> <li>6 uzemljenih utičnica</li> <li>Zaštita za decu</li> <li>Izvedba sa prekidačem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bele boje</li> <li>6 uzemljenih utičnica</li> <li>Zaštita za decu</li> <li>Izvedba sa prekidačem</li> </ul>





**3FMR/I** **TEHNOELEKTRO®**  
Trofazno-monofazni razdelnik sa indikacijom

- › 250 V~ / max 16 A / max. 3500 W
- › Trofazno monofazni razvodnik
- › 1 × trofazni utikač
- › 3 × monofazne utičnice
- › Indikacija prisustva faze



**3FMR** **TEHNOELEKTRO®**  
Trofazno-monofazni razdelnik

- › 250 V~ / max 16 A / max. 3500 W
- › Trofazno monofazni razvodnik
- › 1 × trofazni utikač
- › 3 × monofazne utičnice



**TTR/WH** **TEHNOELEKTRO®**  
Strujni razdelnik

- › 250 V~ / max. 16 A / max. 3500 W
- › 3 × šuko utičnica



**TEHNOELEKTRO®**

**TDF2/WH / TDF2/BK**  
Strujni razdelnik

- › 250 V~ / max. 16 A / max. 3500 W
- › 2 × šuko utičnica
- › Bele ili crne boje



**NV22**  
Strujni razdelnik



home



**NV22-90**  
Strujni razdelnik



- › 250 V~ / max. 16 A / max. 3500 W
- › 2 × šuko utičnica
- › Utikač rotiran za 90 stepeni



**TPF-16**  
Strujni razdelnik



- › 250 V~ / max. 16 A / max. 3500 W
- › 3 × šuko utičnica



**NV13/WH**  
Strujni razdelnik



- › 250 V~ / max. 16 A / max. 3500 W
- › 1 × šuko utičnica (250 V~ / 16 A / 3500 W)
- › 2 × euro utičnica (250 V~ / 2 × 2.5 A / 2 × 500 W)



**NVK3/WH**  
Strujni razdelnik



- › 250 V~ / 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › Pogodna za bezbedno uključivanje i isključivanje priključnih uređaja
- › 1 × šuko utičnica
- › 2 × euro utičnica
- › Zaštitna za decu
- › Za unutrašnju upotrebu (IP20)



**NV1/WH**  
Strujni razdelnik



- › 250 V~ / 2 × 2.5 A / 2 × 500 W
- › 2 × euro utičnica



**NV23/WH**  
Strujni razdelnik



- › 250 V~ / 3 × 2.5 A / 3 × 500 W
- › 3 × euro utičnica



**NV24/WH**  
Strujni razdelnik



- › 250 V~ / 4 × 2.5 A / 4 × 500 W
- › 4 × euro utičnica



**NV10**  
Zaštitni poklopac utičnice



- › Odgovara svakoj šuko utičnici
- › Sprečava kontakt sa delovima pod naponom





### NVT1/WH

**home**

Utičnica sa prenaponskom zaštitom

- › 250 V~/ 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › 1 × šuko utičnica
- › Pogodna za zaštitu kućnih aparata
- › Zaštita od prenapona do 4500 A
- › Zaštita za decu
- › Za unutrašnju upotrebu (IP20)
- › Dimenzije: 53 × 74 × 79 mm



**home**

### NVFP1

Uzemljeni šuko utikač

- › 250 V~/ 16 A / 3500 W
- › Dva pola sa uzemljenjem
- › Pljosnata izvedba, idealna za upotrebu iza nameštaja
- › Izvod kabela sa donje strane



### NVK1/WH

**home**

Utičnica sa prekidačem

- › 250 V~/ 50 Hz / 16 A / 3500 W
- › Pogodna za bezbedno uključivanje i isključivanje priključnih uređaja
- › 1 × šuko utičnica
- › Zaštita za decu
- › Za unutrašnju upotrebu (IP20)
- › Dimenzije: 53 × 74 × 79 mm



### PSK03

**TEHNOELEKTRO®**

Podsklop sa 3 utičnice

- › 250 V~/ max. 16 A / max. 3500 W
- › 3 × šuko utičnica



### PSK03P

**TEHNOELEKTRO®**

Podsklop sa 3 utičnice i prekidačem

- › 250 V~/ max. 16 A / max. 3500 W
- › 3 × šuko utičnica
- › Prekidač



### PSK06P

**TEHNOELEKTRO®**

Podsklop sa 6 utičnica i prekidačem

- › 250 V~/ max. 16 A / max. 3500 W
- › 6 × šuko utičnica (3 sa jedne i 3 sa druge strane)
- › Prekidač



## KABLOVI, UTIKAČI I UTIČNICE



### N2/VDE

Strujni kabel 1.5 m

- › 250 V~ / 2.5 A / 500 W
- › Dimenzije: 2 × 0.75 mm<sup>2</sup>
- › Dužina: 1.5 m
- › Slobodnog kraja



### N2K-BK/VDE / N2K-WH/VDE

Strujni kabel sa prekidačem 1.5 m

- › 230 V~ / 2.5 A
- › Sa prekidačem
- › Dimenzije: 2 × 0.75 mm<sup>2</sup> (H03-VV-H2-F)

- › Dužina: 1.5 m
- › Crne ili bele boje
- › Slobodnog kraja



### N1/VDE

Strujni kabel 1.5 m

- › 250 V~ / 2.5 A / 500 W
- › Dimenzije: 2 × 0.75 mm<sup>2</sup>
- › Dužina: 1.5 m



### Strujni kabel

- › Šuko utikač / Aparatna utičnica

- › Crne boje

### N5

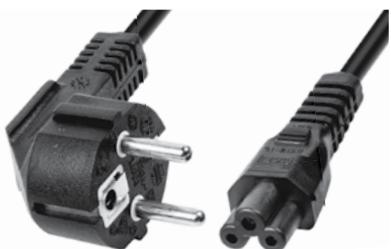
- › 250 V~ / 6 A / 1380 W
- › Dimenzije: 3 × 0.75 mm<sup>2</sup>
- › Dužina kabla: 2 m

### N5/5

- › 250 V~ / 10 A / 2300 W
- › Dimenzije: 3 × 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Dužina kabla: 5 m

### N5/10

- › 250 V~ / 10 A / 2300 W
- › Dimenzije: 3 × 1.0 mm<sup>2</sup>
- › Dužina kabla: 10 m



### N5-LPT

Strujni kabel 1.8 m

- › 230 V~ / 10 A / 2300 W
- › Za laptop
- › Šuko utikač / Compaq utičnica
- › Dimenzije: 3 × 0.75 mm<sup>2</sup>
- › Dužina: 1.8 m



### N6

Strujni kabel 1.8 m

- › 250 V~ / 6 A / 1380 W
- › Šuko utikač / Slobodni krajevi
- › Dimenzije: 3 × 0.75 mm<sup>2</sup>
- › Dužina: 1.8 m
- › Crne boje



### N7

Strujni kabel 1.8 m

- › 250 V~ / 6 A / 1380 W
- › Šuko utikač / Slobodni krajevi
- › Dimenzije: 3 × 0.75 mm<sup>2</sup>
- › Dužina: 1.8 m
- › Bele boje



### N51

VALUELINES Strujni kabel 2 m

- › 250 V~ / 10 A / 2300 W
- › Aparatni utikač / Aparatna utičnica
- › Dimenzije: 3 × 0.75 mm<sup>2</sup>
- › Dužina: 2 m



### SEC-CABLE10

DC kabel

- › 1 utikač / 4 utičnice
- › Priklučak: 2.1 × 5.5 mm
- › Dužina: 35 cm



### SEC-CABLE18

DC kabel

- › 1 utikač / 9 utičnice
- › Priklučak: 2.1 × 5.5 mm
- › Dužina: 35 cm

**home****DO-16**  
Šuko utikač

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Dvopolni sa uzemljenjem
- > Izvod za kabel sa strane

**home****DOV-16**  
Šuko utikač sa tinjalicom

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Tinjalica narandžaste boje (250 V~ / 0.5 W)
- > Dvopolni sa uzemljenjem
- > Izvod za kabel sa strane

**TEHNOELEKTRO®****DPUM/BK / DPUM/WH**  
Šuko utikač gumeni

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Dvopolni sa uzemljenjem
- > Crna ili bele boja
- > Gumeni
- > Izvod za kabel nazad

**TEHNOELEKTRO®****DPUL/BK / DPUL/WH**  
Šuko utikač

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Dvopolni sa uzemljenjem
- > Izvod za kabel sa strane
- > Plastičan
- > Crne ili bele boje

**TEHNOELEKTRO®****DPUV/BK / DPUV/WH**  
Šuko utikač plastični

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Dvopolni sa uzemljenjem
- > Izvod za kabel nazad
- > Plastičan
- > Crne ili bele boje

**TEHNOELEKTRO®****DPUV/BK-G / DPUV/WH-G**  
Šuko utikač gumeni

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Dvopolni sa uzemljenjem
- > Izvod za kabel nazad
- > Gumeni
- > Crne ili bele boje

**TEHNOELEKTRO®****DPPV/BK / DPPV/WH**  
Šuko utičnica plastična

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Dvopolna sa uzemljenjem
- > Crne ili bele boje
- > Plastična
- > Izvod za kabel nazad

**TEHNOELEKTRO®****DPPV/BK-G / DPPV/WH-G**  
Šuko utičnica gumena

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Dvopolna sa uzemljenjem
- > Crne ili bele boje
- > Gumena
- > Izvod za kabel nazad

**TEHNOELEKTRO®****TPP**  
Trostruka šuko utičnica sa poklopcom

- > 250 V~ / 16 A / 3500 W
- > Zaštita utičnica poklopcom
- > Otpornost na lomljenje
- > 3 utična mesta za istovremeno povezivanje
- > Plastična
- > Crne boje

**TEHNOELEKTRO®****3FPK/BK / 3FPK/WH**  
Trofazna utičnica

- > 440 V~ / 16 A
- > Trofazna utičnica sa uzemljenjem
- > Za presek kablova do 2.5 mm<sup>2</sup> čiji ukupan prečnik ne prelazi 13 mm
- > Izvod za kabel nazad
- > Crne ili bele boje

**TEHNOELEKTRO®****3FUP/BK / 3FUP/WH**  
Trofazni utikač

- > 440 V~ / 16 A
- > Trofazni utikač sa uzemljenjem
- > Za presek kablova do 2.5 mm<sup>2</sup> čiji ukupan prečnik ne prelazi 13 mm
- > Izvod za kabel nazad
- > Crne ili bele boje





**TU-L/P/BK**  
Trofazni utikač

- › Trofazna utikač sa uzemljenjem
- › Za presek kablova do  $2.5 \text{ mm}^2$  čiji ukupan prečnik ne prelazi 13 mm

**TEHNOELEKTRO®**



**AC1A**  
Utičnica za kabel

- › 230 V~ / 10 A / 2300 W
- › 3 pola
- › Vijčana montaža kabela



**AC1D**  
Utikač za kabel

- › 230 V~ / 10 A / 2300 W
- › 3 pola
- › Vijčana montaža kabela



**AC2A**  
Utičnica za ugradnju

- › 230 V~ / 10 A / 2300 W
- › 3 pola
- › Lemna montaža kabela



**AC2D**  
Utikač za ugradnju

- › 230V~ / 10 A / 2300 W
- › 3 pola
- › Lemna montaža kabela



**SN10K**  
Utičnica za napajanje

- › 2.1 × 5 mm na kabel



**SN10KL**  
Utikač za napajanje

- › 2.1 × 5.5 × 11 mm
- › Sa klemnom



**SN2**  
Utikač za napajanje

- › 0.7 × 2.5 × 9 mm
- › Sa produžetkom



**SN3**  
1.0 × 3.8 × 10 mm

- › Utikač za napajanje
- › Sa produžetkom



**SN10**  
Utikač za napajanje

- › 2.1 × 5.5 × 14 mm
- › Sa produžetkom



**SN12**  
Utikač za napajanje

- › 2.5 × 5.5 × 14 mm
- › Sa produžetkom



**SN14**  
Utikač za napajanje

- › 3.1 × 6.3 × 10 mm
- › Sa produžetkom



**SN10MKL**  
Utičnica za napajanje

- › 2.1 × 5.5 mm
- › Na kabel sa klemnom



**SN10E**  
Utičnica za napajanje

- › 2.1 × 5.5 mm
- › Ugradna
- › Plastična



**SN12E**  
Utičnica za napajanje

- › 2.5 × 5.5 mm
- › Ugradna
- › Plastična



**SN10M**  
2.1 × 5.5 mm



**WS20**  
Utikač za kabel  
autoupaljača

- › 12 V DC
- › Sa podnožnjem i osiguračom
- › F3A (6 × 30 mm)



**WS10**  
Utikač za kabel  
autoupaljača

- › 12 V DC



**WS11**  
Utičnica za kabel  
autoupaljača

- › 12 V DC

**91998**Utikač za autoupaljač **SAL**  
sa prekidačem

- › Sa kućištem za osigurač i osiguračem F 8 A (prečnik 5 × 20 mm)
- › Ugrađen svetleći prekidač
- › Upotrebljivo za 12–24 V, kabel se montira lemljenjem
- › Uključivanje i isključivanje štiti vaš uređaj

**90212**Ugradna utičnica za auto upaljač **SAL**

- › Napon: 12 V DC
- › Idealna za uređaje putnika na zadnjem sedištu
- › Pogodna za ugradnju u gepek
- › Porculanski umetak
- › Montira se u rupu 24 mm

**AC01**Univerzalni adapter utikač **home**

- › 100–250 V~ / max. 3 A
- › 100 V~ / 300 W
- › 250 V~ / 750 W
- › Omogućava korišćenje uređaja u raznim strujnim sistemima
- › Jednostavno i bezbedno korišćenje širom sveta
- › Ne pretvara vrednost napona

**AC04/4**Uzemljeni adapter priključci za putovanje **home**

- › 100–250 V~ / 2.5–6 A
- › 100 V~ / 250–600 W
- › 250 V~ / 575–1380 W
- › Upotrebljiv u više od 140 zemalja sveta

- › Razna vrsta adapter utikača
- u raznim bojama
- › Ne pretvara napon

**UNIADP**Univerzalni strujni adapter **home**

- › Univerzalni strujni adapter utikač
- › EU / US + UK + AU

**AC05**Adapter priključci za putovanje **home**

- › 100–250 V~ / 7 A / max. 1750 W
- › Upotrebljiv u više od 140 zemalja sveta
- › Uzemljeni (GS) priključak
- › 5 vrsta zamjenljivih priključaka (IT, AUS, USA, UK, CH)
- › Ne pretvara napon

**AC220/110HQ**  
Adapter utikač

- › 230 V / 2.5 A
- › Omogućava da se uređaji iz 110 V sistema koriste u 220 V sistemu
- › Prilagođava priključni utikač
- › Sa jedne strane je 110 V utičnica, a sa druge euro utikač
- › Ne pretvara napon

**AC220/110**  
Adapter utikač

- › 230 V / 2.5 A
- › Omogućava da se uređaji iz 110 V sistema koriste u 220 V sistemu
- › Prilagođava priključni utikač
- › Sa jedne strane je 110 V utičnica, a sa druge euro utikač
- › Ne pretvara napon



## UREĐAJI



### TG3P

Vremenski prekidač – dnevni



- › Struja prekidanja: 230 V~ / 16 A / 3680 W
- › Podela vremenskih intervala od 15 minuta
- › Mogućnost više uključenja u danu
- › Opcija manualnog, ručnog prekidanja
- › LED indikacija uključenosti
- › Za korišćenje u sobnim uslovima
- › Zaštitni poklopci u utičnicama
- dečija bezbednost



### TG4

Vremenski prekidač – sedmični



- › Struja prekidanja: 250 V~ / 16 A / 3500 W
- › Podela vremenskih intervala od 2 sata
- › Programibilni za 7 dana unapred
- › Sedmično ponavljajući ciklusi
- › Opcija manualnog, ručnog prekidanja
- › LED indikacija uključenosti
- › Zaštitni poklopci u utičnicama
- dečija bezbednost



### TM02

Digitalni vremenski prekidač 3680 W



- › Napajanje: 230 V~ / 50 Hz
- › Maksimalno opterećenje: 16 A / 3680 W (omski potrošač); 2 A / 480 W (induktivni potrošač)
- › Vremenski raspon: 1 min.-168 sati (7 dana)
- › Vremenski segmenti: svaki dan ili svaka nedelja ima 16 segmenata
- › Odbrojavanje: 99 sati i 59 minuta
- › Greška u računanju vremena: 1 minut/mesec
- › Ugrađeni NiMH punjivi akumulator
- › Radna temperatura: 0 °C do +50 °C
- › Temperatura skladištenja: -20 °C do +70 °C



### DT-DIN2

Digitalni vremenski prekidač 3600 W

- › Montaža na DIN šinu
- › Napajanje: 220-240 V~ / 50 Hz
- › Maksimalno opterećenje: 16 A / 3600 W (omski potrošač); 2 A / 480 W (induktivni potrošač)
- › Ugrađeni akumulator za memoriju: Ni-MH 1.2 V / 40 mAh
- › 8 dnevnih programa
- › Vremenski intervali od 1 minut pa naviše
- › Ponavljajući dnevni programi
- › Letnje i zimsko računanje vremena
- › Manuelno uključenje/isključenje
- › Mogućnost momentalnog ručnog prekidanja
- › Dimenzije: 9 x 6 x 3.5 cm
- › Zaštita: IP20
- › Radna temperatura: -10 °C do +45 °C



### TD01

Digitalni vremenski prekidač 3500W



- › Vremenski intervali od 1 minut pa naviše
- › 8 programa
- › Ponavljajući dnevni programi (16 kombinacija)
- › Opcija slučajnog uključenja – Random
- › Manuelno uključenje/isključenje
- › Mogućnost momentalnog ručnog prekidanja
- › Ugrađeni akumulator za memoriju
- › 250 V~ / 16 A / 3500 W



### TD02

Digitalni vremenski prekidač 3600W



- › Vremenski intervali od 1 minuta pa naviše
- › 8 podeljivih, 16 unapred programiranih programa
- › Ponavljanje dnevnih programa
- › Opcija slučajnog uključenja – Random
- › Manuelno uključenje/isključenje
- › Ugrađeni akumulator za memoriju
- › 250 V~ / 16 A / 3600 W



### TD10

Digitalni vremenski prekidač 3500W



- › Izvedba za spoljni upotrebu IP44
- › Vremenski intervali od 1 minuta pa naviše
- › 8 programa
- › Ponavljajući dnevni programi (16 kombinacija)
- › Opcija slučajnog uključenja – Random
- › Manuelno uključenje/isključenje
- › Mogućnost momentalnog ručnog prekidanja
- › Ugrađeni akumulator za memoriju
- › 250 V~ / 16 A / 3500 W



### PM001

Merač potrošnje



- › Dvotarifni merač potrošnje može da izmeri potrošnju i cenu potrošene električne energije električnih uređaja i pomoći digitalnog tajmera pomaže vam u smanjenju ukupne potrošnje električne energije.
- › Napon: 230 V~ / 50 Hz
- › Merenje struje: 0-16 A
- › Merenje snage: 2-3680 W
- › Merenje potrošnje: 0.000-9999 kWh
- › Maksimalno opterećenje 16 A / 3680 W
- › IP zaštita: IP20
- › Tip baterije: LR44 (u sklopu)



### TH1

Strujna utičnica za daljinsko upravljanje



433.9  
MHz

- > Za proširivanje sistema SOMOGYI ELEKTRONIC tip TH 111 i TH 113
- > Domet na otvorenom: 25 m
- > LED indikator, zaštitni poklopac za bezbednost dece
- > Napajanje: 250 V~/50 Hz / 1150 W
- > Dimenzije: 55 × 106 × 79 mm



### TH111

Strujna utičnica sa daljinskim upravljačem 1 + 1



433.9  
MHz

- > Domet na otvorenom: 25 m
- > Jedan daljinski upravljač može da kontroliše 5 strujnih utičnica (A, B, C, D, E)
- > Proširiv sistem: 32 kanala
- > LED indikator
- > Napajanje daljinskog upravljača: 1 × 23A (12 V) baterija (u sklopu)



### TH113

Strujna utičnica sa daljinskim upravljačem 1 + 3



433.9  
MHz

- > Domet na otvorenom: 25 m
- > Jedan daljinski upravljač može da kontroliše 5 strujnih utičnica (A, B, C, D, E)
- > Proširiv sistem: 32 kanala
- > LED indikator
- > Napajanje daljinskog upravljača: 1 × 23A (12 V) baterija (u sklopu)

## ISPRAVLJACI I STABILIZATORI NAPONA

### SDR-2000VA

Stabilizator napona 2000 VA



2000VA  
1400W

- > Snaga: 1400 W
- > Tehnologija: Digitalni sklop, releji
- > Ulazni napon: 140–260 VAC
- > Ulazna frekvencija: 50/60 Hz
- > Izlazni napon: 220 VAC
- > Izlazna preciznost: ±8%
- > Efikasnost: 98%
- > Faza: monofazni

- > LCD Display: prikaz ulazno/izlaznog napona, izlazne struje
- > Zaštita od visokog napona
- > Zaštita od niskog napona
- > Zaštita od preopterećenja
- > Temperaturna zaštita
- > Dimenzije: 295 × 140 × 188 mm
- > Težina: 6.25 kg

### SDR-1000VA

Stabilizator napona 1000 VA

1000VA  
700W

- > Snaga: 1000 VA / 700 W
- > Tehnologija: Digitalni sklop, releji
- > Ulazni napon: 140–260 VAC
- > Ulazna frekvencija: 50/60 Hz
- > Izlazni napon: 220 VAC
- > Izlazna preciznost: ±8%
- > Efikasnost: 98%
- > Faza: monofazni

- > LCD Displej: prikaz ulazno/izlaznog napona, izlazne struje
- > Zaštita od visokog napona: da
- > Zaštita od niskog napona: da
- > Zaštita od preopterećenja: da
- > Temperaturna zaštita: da
- > Dimenzije: 295 × 140 × 188 mm
- > Težina: 4.75 kg



2000VA  
1400W

Stabilizator napona 2000 VA

- > Snaga: 2000 VA / 1400 W
- > Tehnologija: Digitalni sklop + servo motor
- > Ulazni napon: 140–260 VAC
- > Ulazna frekvencija: 50/60 Hz
- > Izlazni napon: 220 VAC
- > Izlazna preciznost: ±3%
- > Efikasnost: 98%
- > Faza: monofazni

- > LCD Display: prikaz ulazno/izlaznog napona
- > Zaštita od visokog napona: da
- > Zaštita od niskog napona: da
- > Zaštita od preopterećenja: da
- > Temperaturna zaštita: da
- > Hladjenje: ventilator
- > Dimenzije: 335 × 172 × 215 mm
- > Težina: 7.7 kg





5000VA  
3500W

### SDC-5000VA

#### Stabilizator napona 5000 VA

- › Snaga: 5000 VA / 3500 W
- › Tehnologija: Digitalni sklop + servo motor
- › Ulazni napon: 140–260 V~
- › Ulazna frekvencija: 50/60 Hz
- › Izlazni napon: 220 V~
- › Izlazna preciznost: ±3%
- › Efikasnost: 98%
- › Faza: monofazni
- › LCD Display: prikaz ulazno/izlaznog napona, izlazne struje
- › Zaštita od visokog napona: da
- › Zaštita od niskog napona: da
- › Zaštita od preopterećenja: da
- › Temperaturna zaštita: da
- › Hlađenje: ventilator
- › Dimenziije: 352 × 220 × 256 mm
- › Težina: 13.1 kg



10000VA  
7000W

- › Stabilizator, odnosno korektor napona vrši korekciju i ispravljanje napona u slučaju slabog ili jakog napona u električnoj mreži, i na taj način štiti električne aparate koji su priključeni na njega.
- › Tehnologija: Digitalni sklop, releji
- › Ulazni napon: 100–260 V~ / 80–145 V~
- › Ulazna frekvencija: 50/60 Hz
- › Izlazni napon: 220/230/120 V~
- › Izlazna preciznost: ±8%
- › Efikasnost: 98%
- › Faza: monofazni
- › LCD Display: zelena - uređaj uključen žuta - odlaganje u toku crvena - izlaz potisnut, ulazni napon van opsega, pregrevanje
- › Zaštita od visokog napona: da
- › Zaštita od niskog napona: da
- › Zaštita od preopterećenja: da
- › Temperaturna zaštita: da
- › Hlađenje: ventilator
- › Sigurnosni standardi: CE, EN 60950, EN55024

### GDR-10000VA

- › Snaga: 10000 VA / 7000 W
- › Dimenzije:  
440 × 340 × 270 mm
- › Težina: 19.4 kg

5000VA  
3500W

### GDR-5000VA

- › Snaga: 5000 VA / 3500 W
- › Dimenzije:  
385 × 305 × 245 mm
- › Težina: 11.9 kg



800VA  
480W

### Stabilizator napona

- › Automatski regulator i stabilizator AC izlaznog napona
- › Zaštita od: kratkog spoja, prenapona, preopterećenja, pregrevanja
- › LED indikator
- › Tehnologija: transformator, relj tip
- › Ulazni napon: 140–270 V~
- › Ulazna frekvencija: 50 Hz
- › Izlazni napon: 220 V~ ± 8%, sinusoidal wave form
- › Efikasnost: 98 %
- › Utičnice: IEC ulaz i IEC izlaz sa Schuko ulazom za napon
- › Faza: monofazni
- › Display: LED tip
- › Zaštita : circuit breaker
- › Dužina naponskog kabla: 1.2 m
- › Dimenzije: 130 × 140 × 123 mm

### EG-AVR-0801

- › Izlazna snaga:  
800 VA (480 W)
- › Težina: 2.5 kg

**energenie**

### EG-AVR-1001

- › Izlazna snaga:  
1000 VA (600 W)
- › Težina: 2.85 kg

1000VA  
600W



100W

### MW2P100

#### Ispravljač 100 W

- › Za uređaje koji funkcionišu na nominalnih 110 V
- › Max. 100 W
- › Stona izvedba

- › Pogodan za uređaje namenjene za američko tržište
- › Dimenzije: 84 × 70 × 114 mm

**home**



## MC-200 Naponski pretvarač 200 W

**200w**

- › Po nestanku struje iz mreže, automatski sa akumulatora od 12 V pretvara jednosmernu struju u naizmeničnu od 230 V~ / 50 Hz kojom napaja uređaj povezan sa pretvaračem
- › Po povratku struje, akumulator se automatski dopunjava
- › Idealno rešenje za restrikcije struje i neprekidan rad cirkulacionih pumpi za etažno grejanje, kompjutera, fiskalnih kasa, TV, SAT risivera, itd.

- › Ulazni napon: 12 V DC i 230 V~
- › Izlazni napon: 230 V~
- › Snaga: 200 W
- › Priklučak: kabel sa akumulatorskim klemnama
- › Sporo i brzo punjenje
- › Lako izmenljivi osigurač
- › LED indikator
- › Napomena: isporučuje se bez akumulatora



## MC-200/500W Naponski pretvarač 500 W

**500w**

- › Po nestanku struje iz mreže, automatski sa akumulatora od 12 V pretvara jednosmernu struju u naizmeničnu od 230 V~ / 50 Hz kojom napaja uređaj povezan sa pretvaračem
- › Po povratku struje, akumulator se automatski dopunjava
- › Idealno rešenje za restrikcije struje i neprekidan rad cirkulacionih pumpi za etažno grejanje, kompjutera, fiskalnih kasa, TV, SAT risivera, itd.

- › Ulazni napon: 12 V DC i 230 V~
- › Izlazni napon: 230 V~
- › Snaga: 500 W
- › Priklučak: kabel sa akumulatorskim klemnama
- › Sporo i brzo punjenje
- › Lako izmenljivi osigurač
- › LED indikator
- › Napomena: isporučuje se bez akumulatora



## MC-200B Naponski pretvarač sa akumulatorom, 200 W

**200w**

**12V  
18Ah**

- › Po nestanku struje iz mreže, automatski sa akumulatora od 12 V pretvara jednosmernu struju u naizmeničnu od 230 V~ / 50 Hz kojom napaja uređaj povezan sa pretvaračem
- › Kao izvor napajanja se koristi akumulator od 18 Ah
- › Sadrži zaštitu od potpunog pražnjenja akumulatora kao i zaštitu od kratkog spoja
- › Po povratku struje, akumulator se automatski dopunjava

- › Uredaj ima i EKO režim da bi se obezedio ekonomičan rad uređaja kojim se prodižava rad uređaja (npr: 65 W minimalno 3 sata, u Eco režimu 6 sati).
- › Idealno rešenje za restrikcije struje i neprekidan rad cirkulacionih pumpi za etažno grejanje, kompjutera, fiskalnih kasa, TV, SAT risivera, itd.
- › Ulagani napon 12 V DC i 230 V~
- › Konstantna opteretljivost: 100 W
- › Maksimalna opteretljivost: 200 W (u piku)
- › Ugrađena akumulatorska baterija: 12 V / 18 Ah



## MW7H50GS Univerzalni laptop ispravljač 6–15 V

**6V-15V  
DC**

- › Napajanje za Lap Top / Notebook računare
- › Stabilisani izlazni naponi: (6, 7.5, 9, 12 V) / 5000 mA (13.5, 15 V) / 3800 mA
- › Zaštita od kratkog spoja, preopterećenja i pregrevanja
- › Priklučci: 6 univerzalnih utikača
- › Moguće biranje polariteta





**NPA-AC1D**  
Univerzalni ispravljač za laptop 15–20 V

- › Rezervni adapter za laptop
- › Automatski izbor napona
- › Postavljaj izlazni napon automatski: samo odaberite odgovarajući konektor za laptop
- › Poseduje zaštitu od preopterećenja, kratkog spoja i od pregrevanja
- › Opseg ulaznog napona 100–240 V~
- › Dimenzije: 135 × 60 × 33 mm
- › Izlazni napon: 15, 16, 18, 19, 19.5, 20 V DC na 4.5 A max
- › Izlazna snaga: 90 W (max)
- › Zaštita od preopterećenja: 6 A
- › Zaštita od kratkog spoja
- › Dužina strujnog kabla: 1.2 m
- › Konektori: 10 kom



**NPA-AC1**  
Univerzalni ispravljač za laptop 15–24 V

- › Opseg ulaznog napona 110–240 V~
- › Dimenzije: 132.3 × 59.3 × 36.5 mm
- › Izlazni napon: 15, 16, 18, 19, 20 V DC na 4.5 A maks ili 22, 24 V DC na 3.5 A max
- › Izlazna snaga: 90 W (max)
- › Zaštita od preopterećenja: 10 A
- › Zaštita od kratkog spoja
- › Konektori: 8 kom.



**MW3IP25**  
Univerzalni strujni ispravljač 3–12 V

- › Idealan za sve uređaje sa radnim naponima 3–12 V i potrošnjom do 2250 mA
- › Podesivi izlazni napon: 3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 V
- › LED indikator
- › Pribor: 6 kom. priključaka sa mogućnošću promene polariteta
- › EuP kompatibilan
- › Dimenzije priključaka (mm): 2.5 / 3.5 / 3.5 × 1.35 / 5 × 2.1 / 5.5 × 1.5 / 5.5 × 2.5



**NPA-DC1**  
Univerzalni ispravljač za laptop 15–24 V

- › Koristi upaljač za cigarete u automobilu
- › Opseg ulaznog napona 11–14 V DC
- › Dimenzije: 89 × 57.5 × 31 mm
- › Izlazni napon: 15, 16, 18, 19, 20 V DC na 4 A max ili 22, 24 V DC na 3.3 A max
- › Izlazna snaga: 80 W (max)
- › Zaštita od preopterećenja: 10 A
- › Zaštita od kratkog spoja
- › Dužina kabela za napajanje: 350 mm
- › Izlazna dužina kabela za napajanje: 1.4 m



**NPA-AC2**  
Univerzalni ispravljač za laptop 12–20 V

- › Automatski izbor napona
- › LED ekran za prikaz napona
- › Opseg ulaznog napona: 100–240 V~, 1.6 A / 50–60 Hz
- › Izlaz: 12, 15, 16, 18, 18.5, 19, 19.5, 20 V DC, 6 A max do 120 W
- › Dužina strujnog kabla: 1.2 m
- › Dužina izlaznog kabla: 1.4 m
- › Dimenzije: 155 × 65 × 40 mm
- › Konektori: 9 kom
- › Nije pogodan za HP/Compaq laptop računar koji koristi konektor za napajanje 7.4 × 5.0 mm



**MW3R15**  
Univerzalni strujni ispravljač 3–12 V

- › Idealan za sve uređaje sa radnim naponima 3–12 V i potrošnjom do 1500 mA
- › Podesivi izlazni napon: 3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 V
- › LED indikator
- › Pribor: 6 kom. priključaka sa mogućnošću promene polariteta
- › EuP kompatibilan
- › Dimenzije priključaka (mm): 2.5 / 3.5 / 3.5 × 1.35 / 5 × 2.1 / 5.5 × 1.5 / 5.5 × 2.5



### MW3K10 Univerzalni strujni ispravljač 3–12 V



- › Idealan za sve uređaje sa radnim naponima 3–12 V i potrošnjom do 1000 mA
- › Podesivi izlazni napon: 3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 V
- › LED indikator
- › Pribor: 6 kom. priključaka sa mogućnošću promene polariteta
- › EuP kompatibilan
- › Dimenzije priključaka (mm): 2.5 / 3.5 / 3.5 × 1.35 / 5 × 2.1 / 5.5 × 1.5 / 5.5 × 2.5



### MW3N06 Univerzalni strujni ispravljač 3–12 V



- › Idealan za sve uređaje sa radnim naponima 3–12 V i potrošnjom do 600 mA
- › Podesivi izlazni napon: 3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 V
- › LED indikator
- › Pribor: 6 kom. priključaka sa mogućnošću promene polariteta
- › EuP kompatibilan
- › Dimenzije priključaka (mm): 2.5 / 3.5 / 3.5 × 1.35 / 5 × 2.1 / 5.5 × 1.5 / 5.5 × 2.5



### MW8XC2 Komplet priključaka za ispravljač



- |   |               |
|---|---------------|
| › 8 kom univerzalnih priključaka          | 1.35 × 3.5 mm |
| › Uključujući SONY i PANASONIC standarde: | 1.7 × 4.0 mm  |
| 2.5 mm prečnik                            | 2.1 × 5.0 mm  |
| 3.5 mm prečnik                            | 1.5 × 5.5 mm  |
| 0.75 × 2.35 mm                            | 2.5 × 5.5 mm  |



### NK120P100 Strujni ispravljač 12 V / 1000 mA



- › Idealan za sve uređaje sa radnim naponom od 12 V i potrošnjom do 1000 mA
- › LED indikator
- › Priključak 2.1 × 5.5 mm
- › EuP kompatibilan



### NL120P050 Strujni ispravljač 12 V / 500 mA



- › Idealan za sve uređaje sa radnim naponom od 12 V i potrošnjom do 500 mA
- › Snaga: 6 W
- › LED indikator
- › Priključak: 2.1 × 5.5 mm
- › EuP kompatibilan



### NF120P030 Strujni ispravljač 12 V / 300 mA



- › Idealan za sve uređaje sa radnim naponom od 12 V i potrošnjom do 300 mA
- › Snaga: 3.6 W
- › LED indikator
- › Priključak: 2.1 × 5.5 mm
- › EuP kompatibilan





### RS-12/1

Ispravljač 12 V / 1 A

1000 mA

12W

- › Uzalni napon: 230 V~
- › Izlazni napon/struja: 12 V / 1 A
- › Snaga: 12 W
- › Dimenzije priključka: 2.1 × 5.5 mm



### RS-12/2

Ispravljač 12 V / 2 A

2000 mA

24W

- › Uzalni napon: 230 V~
- › Izlazni napon/struja: 12 V / 2 A
- › Snaga: 24 W
- › Dimenzije priključka: 2.1 × 5.5 mm



### RS-5/2

Ispravljač 5 V / 2 A

2000 mA

5V DC

- › Uzalni napon: 230 V~
- › Izlazni napon/struja: 5 V / 2 A
- › Snaga: 10 W
- › Dimenzije priključka: 2.1 × 5.5 mm



### WJB-Y481101800D

Ispravljač 12 V / 1.8 A

1800 mA

21.5W

- › Uzalni napon: 230 V~
- › Izlazni napon/struja: 12 V / 1.8 A

- › Snaga: 21.5 W
- › Dimenzije priključka: 2.1 × 5.5 mm



### RS-12/5

Ispravljač 12 V / 5 A

5000 mA

60W

- › Uzalni napon: 230 V~
- › Izlazni napon/struja: 12 V / 5 A
- › Snaga: 60 W
- › Dimenzije priključka: 2.1 × 5.5 mm

- › Dužina napojnog kabela iznosi: 0.8 m
- › Dimenzije uređaja: 35 × 60 × 113 mm



24W

2A

**PROSTO**

### PS-24-12AN

Ispravljač 24 W IP20

- › Plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 105% od deklarisane snage i napona
- › Uzalni napon: 100–240 V~ / 50–60 Hz

- › Izlazni napon: 12 V DC / 2 A
- › Snaga: 24 W
- › Efikasnost: 80%
- › Dimenzije: 115 × 45 × 28 mm

- › Zaštita: IP20



36W

3A

**PROSTO**

### PS-36-12AN

Ispravljač 36 W IP20

- › Izlazni napon: 12 V DC / 3 A
- › Snaga: 36 W
- › Efikasnost: 80%
- › Dimenzije: 140 × 45 × 28 mm

- › Zaštita od preopterećenja: preko 105% od deklarisane snage i napona
- › Uzalni napon: 100–240 V~ / 50–60 Hz



48W

4A

**PROSTO**

### PS-48-12AN

Ispravljač 48 W IP20

- › Plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 105% od deklarisane snage i napona
- › Uzalni napon: 100–240 V~ / 50–60 Hz

- › Izlazni napon: 12 V DC / 4 A
- › Snaga: 48 W
- › Efikasnost: 80%
- › Dimenzije: 160 × 49 × 32 mm

- › Zaštita: IP20



60W

5A

**PROSTO**

### PS-60-12AN

Ispravljač 60 W IP20

- › Izlazni napon: 12 V DC / 5 A
- › Snaga: 60 W
- › Efikasnost: 75%
- › Dimenzije: 191 × 65 × 38 mm

- › Zaštita od preopterećenja: preko 105% od deklarisane snage i napona
- › Uzalni napon: 100–240 V~ / 50–60 Hz



### PS-36-12PF Ispravljač 36 W IP67

- › Plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 105% od deklarisane snage i napona
- › Ulagani napon: 100–240 V~ / 50–60 Hz
- › Izlazni napon: 12 V DC / 3 A
- › Snaga: 36 W
- › Efikasnost: 83%
- › Dimenzije: 149 × 43 × 32 mm
- › Zaštita: IP67

36W 3A

**PROSTO**



### PS-60-12PF Ispravljač 60 W IP67

- › Plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 105% od deklarisane snage i napona
- › Ulagani napon: 100–240 V~ / 50–60 Hz
- › Izlazni napon: 12 V DC / 5 A
- › Snaga: 60 W
- › Efikasnost: 84%
- › Dimenzije: 165 × 43 × 32 mm
- › Zaštita: IP67

60W 5A

**PROSTO**



### PS-100-12PF Ispravljač 100 W IP67

- › Plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 105% od deklarisane snage i napona
- › Ulagani napon: 100–240 V~ / 50–60 Hz
- › Izlazni napon: 12 V DC / 8.3 A
- › Snaga: 100 W
- › Efikasnost: 84%
- › Dimenzije: 192 × 52 × 37 mm
- › Zaštita: IP67

100W 8.3A

**PROSTO**



### LPV-35-12 Ispravljač 32 W IP67

- › Potpuno izolovano plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 110% od deklarisane snage i 105% od deklarisanih napona
- › Ulagani napon: 230 V~ / 0.7 A / 47–63 Hz
- › Izlazni napon: 12 V / 3 A
- › Snaga: 36 W
- › Radna temperatura: -30 °C do +70 °C
- › Temperatura skladištenja: -40 °C do +80 °C
- › Dimenzije: 148 × 40 × 30 mm
- › Zaštita: IP67

36W 3A

**MW**  
MEAN WELL



### LPV-60-12 Ispravljač 60 W IP67

- › Potpuno izolovano plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 110% od deklarisane snage i 105% od deklarisanih napona
- › Ulagani napon: 230 V~ / 1 A / 47–63 Hz
- › Izlazni napon: 12 V / 5 A
- › Snaga: 60 W
- › Radna temperatura: -30 °C do +70 °C
- › Temperatura skladištenja: -40 °C do +80 °C
- › Dimenzije: 162.5 × 42.5 × 32 mm
- › Zaštita: IP67

60W 5A

**MW**  
MEAN WELL



### LPV-150-12 Ispravljač 150 W IP67

- › Potpuno izolovano plastično kućište
- › Zaštita od preopterećenja: preko 110% od deklarisane snage i 105% od deklarisanih napona
- › Ulagani napon: 230 V~ / 1 A / 47–63 Hz
- › Izlazni napon: 12 V / 10 A
- › Snaga: 150 W
- › Radna temperatura: -30 °C do +70 °C
- › Temperatura skladištenja: -40 °C do +80 °C
- › Dimenzije: 191 × 63 × 37.5 mm
- › Zaštita: IP67

150W 10A

**MW**  
MEAN WELL



60W

### Ispravljač za LED trake – 60 W

- › Ne sadrži napojni kabel
- › Preporučujemo N5 kabel
- › Ugrađen EMI filter
- › Urađen test 100% opterećenja
- › Široki raspon ulaznog napona
- › Tačan i stabilan izlazni napon
- › Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- › Nizak šum izlaznog napona

**PS-60-12**

- › Ulagani napon: 220 V~ ± 15% / 1.41 A / 50–60 Hz
- › Izlazni napon: 10.8–13.2 V / 5 A

12V DC

**PS-60-24**

- › Ulagani napon: 220 V~ ± 15% / 1.05 A / 50–60 Hz
- › Izlazni napon: 24 V / 2.5 A

24V DC



### PS-120-12 Ispravljač za LED trake 120 W

- › Ne sadrži napojni kabel
- › Preporučujemo N5 kabel
- › Ugrađen EMI filter
- › Urađen test 100% opterećenja
- › Široki raspon ulaznog napona
- › Tačan i stabilan izlazni napon
- › Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- › Nizak šum izlaznog napona
- › Podesivi izlazni napon
- › Zaštita od preopterećenja: 105% – 150% od deklarisane snage i napona
- › Ulazni napon: 220 V~ ± 15% / 1.24 A / 50–60 Hz
- › Izlazni napon: 10.8–13.2 V / 10 A
- › Snaga: 120 W
- › Radna temperatura: -25 °C do +45 °C
- › Temperatura skladištenja: -40 °C do +85 °C
- › Pasivno hlađenje
- › Dimenzije: 199 × 98 × 42 mm

10A  
120W  
12V  
DC



### PS-200-12 Ispravljač za LED trake 200 W

- › Ne sadrži napojni kabel
- › Preporučujemo N5 kabel
- › Ugrađen EMI filter
- › Urađen test 100% opterećenja
- › Široki raspon ulaznog napona
- › Tačan i stabilan izlazni napon
- › Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- › Nizak šum izlaznog napona
- › Podesivi izlazni napon
- › Zaštita od preopterećenja: 105% – 150% od deklarisane snage i napona
- › Ulazni napon: 220 V~ ± 15% / 2.07 A / 50–60 Hz
- › Izlazni napon: 10.8–13.2 V / 16.7 A
- › Snaga: 200 W
- › Radna temperatura: -25 °C do +45 °C
- › Temperatura skladištenja: -40 °C do +85 °C
- › Pasivno hlađenje
- › Dimenzije: 200 × 110 × 50 mm

16.7A  
200W  
12V  
DC



10A  
120W  
12V  
DC

### PS-120-12CCTV Razvodni orman sa napajanjem 120 W

- › Razvodni orman sa napajanjem za kamere
- › Stabilisano centralno napajanje, osigurač i LED indikacija za svaki kanal
- › 9 priključaka za kamere (1.1 A po kameri)
- › Ugrađen EMI filter
- › Urađen test sa 100% opterećenja
- › Široki raspon ulaznog napona: 220 V~ ± 15% / 50–60 Hz / 1.24 A
- › Tačan i stabilan izlazni napon: 12 V DC / 10 A
- › Nizak šum izlaznog napona: 100 mV

- › Izlazna snaga: 120 W
- › Zaštita od preopterećenja: 105% – 150% od deklarisane snage i napona
- › Radna temperatura: -35 °C do +45 °C
- › Temperatura skladištenja: -40 °C do +85 °C
- › Dimenzije: 236 × 206 × 56 mm
- › Metalno kućište
- › Pasivno hlađenje



360W  
12V  
DC  
30A

### PS-350-12 Ispravljač za LED trake 360 W

- › Ne sadrži napojni kabel
- › Ugrađen EMI filter
- › Široki raspon ulaznog napona
- › Tačan i stabilan izlazni napon
- › Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- › Nizak šum izlaznog napona

- › Zaštita od preopterećenja: 110% – 150% od deklarisane snage i napona
- › Ulazni napon: 220 V~ / 2.86 A
- › Izlazni napon: 11.6–12.4 V / 30 A
- › Snaga: 360 W
- › Pasivno hlađenje
- › Dimenzije: 220 × 110 × 50 mm



### RS-35-12

Ispravljač za LED trake 36 W

**3A**  
**36W**  
**12 V DC**



- > Ne sadrži napojni kabel
- > Ugrađen EMI filter
- > Široki raspon ulaznog napona
- > Tačan i stabilan izlazni napon
- > Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- > Nizak šum izlaznog napona
- > Zaštita od preopterećenja: 110% – 150% od deklarisane snage i napona

- > Ulazni napon: 230 V~ / 0.55 A / 47–63 Hz
- > Izlazni napon: 12 V / 3 A
- > Snaga: 36 W
- > Radna temperatura: -25 °C do +70 °C
- > Temperatura skladištenja: -40 °C do +85 °C
- > Pasivno hlađenje
- > Dimenzije: 99 × 82 × 36 mm



### RS-50-12

Ispravljač za LED trake 50 W

**4.2A**  
**50W**  
**12 V DC**



- > Ne sadrži napojni kabel
- > Ugrađen EMI filter
- > Široki raspon ulaznog napona
- > Tačan i stabilan izlazni napon
- > Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- > Nizak šum izlaznog napona
- > Zaštita od preopterećenja: 110% – 150% od deklarisane snage i napona
- > Ulazni napon: 230 V~ / 0.8 A / 47–63 Hz
- > Izlazni napon: 12 V / 4.2 A
- > Snaga: 50 W
- > Radna temperatura: -25 °C do +70 °C
- > Temperatura skladištenja: -40 °C do +85 °C
- > Pasivno hlađenje
- > Dimenzije: 99 × 97 × 36 mm



### RS-75-12

Ispravljač za LED trake 72 W

**6A**  
**72W**  
**12 V DC**



- > Ne sadrži napojni kabel
- > Ugrađen EMI filter
- > Široki raspon ulaznog napona
- > Tačan i stabilan izlazni napon
- > Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- > Nizak šum izlaznog napona
- > Zaštita od preopterećenja: 110% – 150% od deklarisane snage i napona

- > Ulazni napon: 230 V~ / 1.2 A / 47–63 Hz
- > Izlazni napon: 12 V / 6 A
- > Snaga: 72 W
- > Radna temperatura: -25 °C do +70 °C
- > Temperatura skladištenja: -40 °C do +85 °C
- > Pasivno hlađenje
- > Dimenzije: 129 × 97 × 38 mm



### RS-100-12

Ispravljač za LED trake 100 W

**8.5A**  
**100W**  
**12 V DC**



- > Ne sadrži napojni kabel
- > Ugrađen EMI filter
- > Široki raspon ulaznog napona
- > Tačan i stabilan izlazni napon
- > Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- > Nizak šum izlaznog napona
- > Zaštita od preopterećenja: 110% – 150% od deklarisane snage i napona
- > Ulazni napon: 230 V~ / 1.5 A / 47–63 Hz
- > Izlazni napon: 12 V / 8.5 A
- > Snaga: 102 W
- > Radna temperatura: -25 °C do +70 °C
- > Temperatura skladištenja: -40 °C do +85 °C
- > Pasivno hlađenje
- > Dimenzije: 159 × 97 × 38 mm



### DR-4512

Ispravljač 42 W

**3.5A**  
**42W**  
**12 V DC**

- > Ne sadrži napojni kabel
- > Ugrađen EMI filter
- > Široki raspon ulaznog napona
- > Tačan i stabilan izlazni napon
- > Zaštita od preopterećenja napona, struje i kratkog spoja
- > Nizak šum izlaznog napona
- > Zaštita od preopterećenja: 105% – 150% od deklarisane snage i napona

- > Ulazni napon: 230 V~ / 0.75 A / 47–63 Hz
- > Izlazni napon: 10.8–13.2 V / 0–3.5 A
- > Snaga: 42 W
- > Radna temperatura: od -10 °C do +50 °C
- > Temperatura skladištenja: od -20 °C do +85 °C
- > Dimenzije: 93 × 78 × 67 mm

**MW**  
MEAN WELL



**PVC kablovski kanal**

- › Bele boje

**KK12x12**Dimenzija:  $12 \times 12 \times 200$  cm**KK15x10**Dimenzija:  $15 \times 10 \times 200$  cm**KK40x40**Dimenzija:  $40 \times 40 \times 200$  cm**KK16x16**Dimenzija:  $16 \times 16 \times 200$  cm**KK40x25**Dimenzija:  $40 \times 25 \times 200$  cm**KK25x16**Dimenzija:  $25 \times 16 \times 200$  cm**KK60x40**Dimenzija:  $60 \times 40 \times 200$  cm**KK25x25**Dimenzija:  $25 \times 25 \times 200$  cm**KK60x60**Dimenzija:  $60 \times 60 \times 200$  cm**RK85**Razvodna kutija  $85 \times 85 \times 50$  mm

- › Materijal: plastika
- › Dimenzije:  $85 \times 85 \times 50$  mm
- › Zaštita: IP55

**RK100**Razvodna kutija  $100 \times 100 \times 70$  mm

- › Materijal: plastika
- › Dimenzije:  $100 \times 100 \times 70$  mm
- › Zaštita: IP65

**RK150**Razvodna kutija  $150 \times 150 \times 70$  mm

- › Materijal: plastika
- › Dimenzije:  $150 \times 150 \times 70$  mm
- › Zaštita: IP65

**RK-PM83**

Keramička luster klema

- › Nazivna struja: 30 A
- › Materijal: keramika
- › Način povezivanja:  $2 \times 10$  mm<sup>2</sup>

**RK-PM79**

Keramička luster klema

- › Nazivna struja: 5 A
- › Materijal: keramika
- › Način povezivanja:  $2 \times 1.5$  mm<sup>2</sup>

**RK-PM80**

Keramička luster klema

- › Nazivna struja: 10 A
- › Materijal: keramika
- › Način povezivanja:  $2 \times 2.5$  mm<sup>2</sup>

**RK-PM82**

Keramička luster klema

- › Nazivna struja: 25 A
- › Materijal: keramika
- › Način povezivanja:  $2 \times 6$  mm<sup>2</sup>

**RK-PM84**

Keramička luster klema

- › Nazivna struja: 5 A
- › Materijal: keramika
- › Način povezivanja:  $3 \times 1.5$  mm<sup>2</sup>

**RK-PM85**

Keramička luster klema

- › Nazivna struja: 10 A
- › Materijal: keramika
- › Način povezivanja:  $3 \times 2.5$  mm<sup>2</sup>

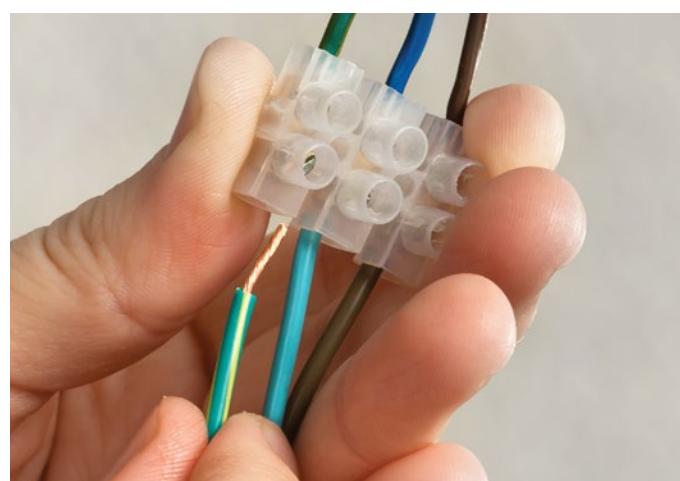
**RK-PM86**

Keramička luster klema

- › Nazivna struja: 15 A
- › Materijal: keramika
- › Način povezivanja:  $3 \times 4$  mm<sup>2</sup>

**Luster klema**

- › 12pol Cu
- › H-type

**RST6,0-HPE**  
6.0 mm<sup>2</sup>**RST2,5-HPE**  
2.5 mm<sup>2</sup>**RST10-HPE**  
10.0 mm<sup>2</sup>**RST4,0-HPE**  
4.0 mm<sup>2</sup>



**GR-E14/LB**  
Luster sijalično grlo E14

- › Luster sijalično grlo E14
- › Bele boje
- › Materijal: plastika
- › Dimenzije: Ø27 × 56 mm



**GR-E14/LC**  
Luster sijalično grlo E14

- › Luster sijalično grlo E14
- › Crne boje
- › Materijal: plastika
- › Dimenzije: Ø54 × 53 mm



**GR-E27/KP**  
Keramičko sijalično grlo E27

- › Sijalično grlo E27
- › Materijal: keramika
- › Dimenzije: Ø40 × 46 mm



**GR-E27/KV**  
Keramičko sijalično grlo E27

- › Viseće sijalično grlo E27
- › Materijal: keramika
- › Dimenzije: Ø40 × 57 mm



**GR-E27/LB**  
Luster sijalično grlo E27

- › Luster sijalično grlo E27
- › Bele boje
- › Materijal: plastika
- › Dimenzije: Ø40 × 58 mm



**GR-E27/LC**  
Luster sijalično grlo E27

- › Luster sijalično grlo E27
- › Crne boje
- › Materijal: plastika
- › Dimenzije: Ø40 × 54 mm



**GR-GU10**  
Keramičko grlo GU10

- › Grlo za GU10 sijalice
- › Max: 230 V~ / 2 A
- › Dužina kabela: 15 cm



**GR-MR16**  
MR16 grlo

- › Grlo za MR16 sijalice
- › Max: 230 V~ / 2 A
- › Dužina kabela: 15 cm



**NKSBLACK / NKSWHITE**  
Međugajtanski prekidač

- › Crni ili beli
- › 2 A / 250 V~



**E14/GU10**  
Adapter za E14 sijalicu

- › Adapter grlo za E14 sijalicu E14 > GU10



**E27/GU10**  
Adapter za E27 sijalicu

- › Adapter grlo za E27 sijalicu E27 > GU10



**GU10/E14**  
Adapter za GU10 sijalicu

- › Adapter grlo za GU10 sijalicu GU10 > E14



**GU10/E27**  
Adapter za GU10 sijalicu

- › Adapter grlo za GU10 sijalicu GU10 > E27



# KABLOVI, PRIKLJUČCI I PREKIDAČI

- Audio kablovi i priključci ... 181
- Koaksijalni kablovi i priključci ... 188
- Video kablovi i priključci ... 194
- USB kablovi i adapteri ... 198
- UTP/FTP kablovi ... 199
- Telefonski kablovi i priključci ... 202
- Priklučci „banana“ i „krokodil“ ... 204
- Prekidači i tasteri ... 205
- Stakleni osigurači i pribor ... 208
- Ventilatori za elektroniku ... 209



## AUDIO KABLOVI I PRIKLJUČCI



SLIKA	ŠIFRA	DIMENZIJA	OPIS	DUŽINA
1	KLS-0,15	2 × 0.15 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (9 × 0.15 mm), širina × visina: 3.6 × 1.8 mm	100 m/kotur
1	KLS-0,35	2 × 0.35 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (20 × 0.15 mm), širina × visina: 4.0 × 2.0 mm	100 m/kotur
1	KLS-0,5	2 × 0.5 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (29 × 0.15 mm), širina × visina: 4.4 × 2.2 mm	100 m/kotur
1	KLS-0,75	2 × 0.75 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (43 × 0.15 mm), širina × visina: 4.6 × 2.3 mm	100 m/kotur
1	KLS-1	2 × 1.0 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (57 × 0.15 mm), širina × visina: 5.6 × 2.8 mm	100 m/kotur
1	KLS-1,5	2 × 1.5 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (85 × 0.15 mm), širina × visina: 6.0 × 3.0 mm	100 m/kotur
2	KLS-0,5T	2 × 0.5 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (29 × 0.15 mm), širina × visina: 4.4 × 2.2 mm	100 m/kotur
2	KLS-0,75T	2 × 0.75 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (43 × 0.15 mm), širina × visina: 4.6 × 2.3 mm	100 m/kotur
2	KLS-1T	2 × 1.0 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (57 × 0.15 mm), širina × visina: 5.6 × 2.8 mm	100 m/kotur
2	KLS-1,5T	2 × 1.5 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (85 × 0.15 mm), širina × visina: 6.0 × 3.0 mm	100 m/kotur
2	KLS-2,5T	2 × 2.5 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (7 × 21 × 0.15 mm), širina × visina: 7.6 × 3.8 mm	50 m/kotur
2	KLS-4T	2 × 4.0 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (7 × 33 × 0.15 mm), širina × visina: 8.8 × 4.4 mm	50 m/kotur
2	KLS-6T	2 × 6.0 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (7 × 49 × 0.15 mm), širina × visina: 12.0 × 6.0 mm	25 m/kotur
3	KL-0,15	2 × 0.15 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (19 × 0.10 mm), širina × visina: 3.6 × 1.8 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
3	KL-0,35	2 × 0.35 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (45 × 0.10 mm), širina × visina: 4.0 × 2.0 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
3	KL-0,5	2 × 0.5 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (64 × 0.10 mm), širina × visina: 4.4 × 2.2 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
3	KL-0,75	2 × 0.75 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (96 × 0.10 mm), širina × visina: 4.6 × 2.3 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
3	KL-1	2 × 1.0 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (127 × 0.10 mm), širina × visina: 5.6 × 2.8 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
3	KL-1,5	2 × 1.5 mm <sup>2</sup>	Crveno-crni kabel za zvučnike, 2C × (7 × 27 × 0.10 mm), širina × visina: 6.0 × 3.0 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
4	KL-0,5T	2 × 0.5 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (64 × 0.10 mm), širina × visina: 4.4 × 2.2 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
4	KL-0,75T	2 × 0.75 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (96 × 0.10 mm), širina × visina: 4.6 × 2.3 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
4	KL-1T	2 × 1.0 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (127 × 0.10 mm), širina × visina: 5.6 × 2.8 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
4	KL-1,5T	2 × 1.5 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (7 × 27 × 0.10 mm), širina × visina: 6.0 × 3.0 mm, osnovne niti 0.1 mm	100 m/kotur
4	KL-2,5T	2 × 2.5 mm <sup>2</sup>	Transparentni kabel za zvučnike, 2C × (7 × 45 × 0.10 mm), širina × visina: 7.6 × 3.8 mm, osnovne niti 0.1 mm	50 m/kotur



**KN4**  
Širmovani kabel - jednožilni

- › Dimenzije: 1 × 0.14 mm<sup>2</sup>
- › Glavni provodnik: 12 niti od 0.12 mm
- › Širm, pletenica : 28 niti od 0.12 mm
- › Spoljna mera kabela: 2.8 mm
- › Pakovanje: 100 m / kotur



**KN6**  
Širmovani kabel - dvožilni

- › Dimenzije: 2 × 0.08 mm<sup>2</sup>
- › Glavni provodnik: 10 niti od 0.10 mm
- › Širm, pletenica : 28 niti od 0.12 mm
- › Spoljna mera kabela: 2.8 × 5.6 mm
- › Pakovanje: 100 m / kotur



**KN7**  
Širmovani kabel - četvorožilni

- › Dimenzije: 4 × 0.08 mm<sup>2</sup>
- › Glavni provodnik: 10 niti od 0.10 mm
- › Širm, pletenica : 28 niti od 0.12 mm
- › Spoljna mera kabela: 5.0 mm
- › Pakovanje: 100 m / kotur



**MC222-6/BK**  
Mikrofonski kabel

- › Dimenzije: 2 × 0.22 mm<sup>2</sup>
- › Spoljna mera kabela: 6 mm
- › Visokofleksibilan kabel
- › Crne boje
- › Pakovanje: 100 m / kotur



**MC222-6/RD**  
Mikrofonski kabel

- › Dimenzije: 2 × 0.22 mm<sup>2</sup>
- › Spoljna mera kabela: 6 mm
- › Visokofleksibilan kabel
- › Crvene boje
- › Pakovanje: 100 m / kotur



**MC625/BK**  
Mikrofonski kabel

- › Dimenzije: 2 × 0.35 mm<sup>2</sup>
- › Glavni provodnik: 31 niti od 0.12 mm
- › Širm, pletenica : 128 niti od 0.12 mm
- › Spoljna mera kabela: 6.2 mm
- › Visokofleksibilan kabel
- › Pakovanje: 50 m / kotur

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 2 × RCA utikač
- > 2 × RCA utičnica



**A3**

Dužine: 1.5 m

**A3-3**

Dužine: 3 m

**A3-5**

Dužine: 5 m

**A3-10**

Dužine: 10 m

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 2 × RCA utikač
- > 2 × RCA utičnica



**A11**

Dužine: 1.5 m

**A11-5**

Dužine: 5 m

**A11-10**

Dužine: 10 m

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 × Stereo utikač 3.5 mm
- > 2 × RCA utikač



**A49**

Dužine: 1.5 m

**A49-5**

Dužine: 5 m

**A49-15**

Dužine: 15 m

**A49-2,5**

Dužine: 2.5 m

**A49-10**

Dužine: 10 m

**A49-20**

Dužine: 20 m



**A49-1M**

Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 × 3.5 mm stereo utikač
- > 2 × RCA utikač

- > Pozlaćeni krajevi
- > Aluminijumsko kućište
- > Dužina: 1.0 m

**A3-1M**

Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 2 × RCA utikač
- > 2 × RCA utičnica

- > Pozlaćeni krajevi
- > Aluminijumsko kućište
- > Dužina: 1.0 m



**CABLE-470**

Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 × 3.5 mm stereo utičnica

- > 2 × RCA utikač
- > Dužina: 0.2 m

**AA49**

Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 × 3.5 mm stereo utikač

- > 2 × RCA utičnica
- > Dužine: 0.2 m

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 x 3.5 mm stereo utikač
- > 1 x 3.5 mm stereo utičnica



**A54-2,5**

Dužine: 2.5 m

**A54-5**

Dužine: 5 m



**A51-1M**  
Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 2 x 3.5 mm stereo utikač
- > Pozlaćeni krajevi
- > Aluminijumsko kućište
- > Dužina: 1.0 m



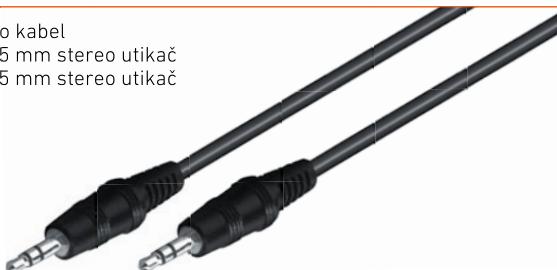
**A54-2,5M**

Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 x 3.5 mm stereo utikač
- > 1 x 3.5 mm stereo utičnica
- > Pozlaćeni krajevi
- > Aluminijumsko kućište
- > Dužine: 2.5 m

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 x 3.5 mm stereo utikač
- > 1 x 3.5 mm stereo utičnica



**A51**

Dužine: 1.5 m

**A51-5**

Dužine: 5 m

**A51-10**

Dužine: 10 m

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 x 3.5 mm stereo utikač
- > 2 x RCA utikač
- > Pozlaćeni utikači
- > Metalno kućište
- > Blister pakovanje



**HT90-150**

Dužine: 1.5 m

**HT90-250**

Dužine: 2.5 m

**HT90-500**

Dužine: 5 m

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 2 x RCA utikač
- > 2 x RCA utičnica



**HQM-243/1,5**

Dužine: 1.5 m

**HQM-243/3**

Dužine: 3 m

## Audio kabel

- > Stereo kabel
- > 1 x 3.5 mm stereo utikač
- > 2 x RCA utikač



**HQM-240/1,5**

Dužine: 1.5 m

**HQM-240/3**

Dužine: 3 m

**HQM-240/6**

Dužine: 6 m

## A5-OFC/Y HiFi audio kabel

- > Razdelni kabel
- > 2 x RCA utikač
- > 1 x RCA utičnica



## A6-OFC/Y HiFi audio kabel

- > Razdelni kabel
- > 2 x RCA utičnica
- > 1 x RCA utikač



- > OFC kabel, pozlaćeni priključci
- > Dužine: 0.2 m



## HiFi audio kabel

- > Stereo kabel
- > 2 x RCA utikač
- > 2 x RCA utikač
- > OFC kabel, pozlaćeni priključci
- > Crne boje



**A30FC5-1,5**  
Dužine: 1.5 m

**A30FC5-3**  
Dužine: 3 m

**A30FC5-5**  
Dužine: 5 m

## OPK2/1,5 Optički kabel

- > 1 x toslink utikač
- > 1 x toslink utikač



- > Priklučci od 2.2 mm
- > Dužine: 1.5 m

## RCA utikač

- > Plastični



**RCA11**  
Crne boje

**RCA12**  
Crvene boje

**RCA17**  
Zelene boje

**RCA19**  
Žute boje



## CC-010 RCA utikač

- > Izvedba od metala



**RCA11MF**  
RCA utikači - 2 kom.

- > Metalni
- > Crne boje
- > 1 kom. sa crvenom oznakom
- > 1 kom. sa belom oznakom
- > Pozlaćeni priključni kontakt

**RCA21 / RCA22**  
RCA utičnica

- > Crne ili crvene boje
- > Plastična

**RCA31 / RCA32**  
RCA utičnica

- > Metalna
- > Crne ili crvene boje
- > Za montažu

**CBGP-B / CBGP-R**  
RCA utičnica

- > Pozlaćena
- > Izolovana
- > Crne ili crvene boje
- > Za montažu



**SK2PU**  
6.3 mm utikač

- > Mono utikač
- > Metalni
- > Pod uglom

**SK3PU**  
6.3 mm utikač

- > Stereo utikač
- > Metalni
- > Pod uglom

**SK3PG**  
6.3 mm utikač

- > Stereo utikač
- > Gumirani
- > Crveni

**SK3PO**  
6.3 mm utikač

- > Stereo utikač
- > Metalni
- > Opružni
- > Crveni



**SK5**  
3.5 mm utikač

- > Mono utikač
- > Plastični

**SK4**  
3.5 mm utikač

- > Stereo utikač
- > Plastični

**SK2**  
6.3 mm utikač

- > Mono utikač
- > Plastični

**SK3**  
6.3 mm utikač

- > Stereo utikač
- > Plastični





**SK2M**  
6.3 mm utikač

- › Mono utikač
- › Metalni



**SK3M**  
6.3 mm utikač

- › Stereo utikač
- › Metalni



**HQM-1101BB**  
6.3 mm utikač

- › Mono utikač
- › Crni
- › Plastičan
- › HIGH QUALITY



**HQM-1102BB**  
6.3 mm utikač

- › Stereo utikač
- › Crni
- › Plastičan
- › HIGH QUALITY



**SK5M**  
3.5 mm utikač

- › Mono utikač
- › Metalni



**SK4M**  
3.5 mm utikač

- › Stereo utikač
- › Metalni



**SK4P**  
3.5 mm utikač

- › Stereo utikač
- › Plastični
- › Pod uglem



**SK4MK**  
3.5 mm utičnica

- › Stereo
- › Metalna
- › Montaža na kabel



**SK5K**  
3.5 mm utičnica

- › Mono utičnica
- › Plastična
- › Montaža na kabel



**SK4K**  
3.5 mm utičnica

- › Stereo utičnica
- › Plastična
- › Montaža za kabel



**SK2K**  
6.3 mm utičnica

- › Mono utičnica
- › Plastična
- › Montaža za kabel



**SK2EB**  
6.3 mm utičnica

- › Mono utičnica
- › Plastična
- › Ugradna montaža



**SK3EB**  
6.3 mm utičnica

- › Stereo
- › Plastična
- › Ugradna montaža



**SK2E**  
6.3 mm utičnica

- › Mono utičnica
- › Metalna
- › Ugradna montaža



**SK3E**  
6.3 mm utičnica

- › Stereo utičnica
- › Metalna
- › Ugradna montaža



**SK5EB**  
3.5 mm utičnica

- › Mono utičnica
- › Plastična
- › Ugradna montaža



**S5**  
DIN utikač

- › 5 polova
- › Stereo
- › Za kabel



**S5M**  
DIN utičnica

- › 5 polova
- › Stereo
- › Ugradna montaža



**4PKŽ**  
Uticnica za mikrofon

- › Montaža na kabel
- › 4 pola
- › Sa navojem



**5PKŽ**  
Uticnica za mikrofon

- › Montaža na kabel
- › 5 polova
- › Sa navojem





**6PKŽ**  
Utičnica za mikrofon

- › Montaža na kabel
- › 6 polova
- › Sa navojem



**8PKŽ**  
Utičnica za mikrofon

- › Montaža na kabel
- › 8 polova
- › Sa navojem



**4PMM**  
Utikač za mikrofon

- › Ugradna montaža
- › 4 pola
- › Sa navojem



**5PMM**  
Utikač za mikrofon

- › Ugradna montaža
- › 5 polova
- › Sa navojem



**6PMM**  
Utikač za mikrofon

- › Ugradna montaža
- › 6 polova
- › Sa navojem



**8PMM**  
Utikač za mikrofon

- › Ugradna montaža
- › 8 polova
- › Sa navojem



**HQM-1301BB / HQM-1301BR / HQM-1301BU**  
XLR utikač

- › XLR utikač za kabel
- › Crne, crvene ili plave boje
- › HIGH QUALITY



**S23/BK**  
XLR utikač

- › XLR utikač za kabel
- › Crne boje



**S23**  
XLR utikač

- › XLR utikač za kabel
- › Srebrne boje



**S23-PRO**  
XLR utikač

- › XLR utikač za kabel
- › Srebrne boje



**S23/5P**  
XLR utikač

- › XLR utikač za kabel
- › 5 polova
- › Srebrne boje



**S25S**  
XLR utikač

- › Ugradna montaža
- › Srebrne boje



**S25S/5P**  
XLR utikač

- › Ugradna montaža
- › 5 polova
- › Srebrne boje



**HQM-1302BB / HQM-1302BR / HQM-1302BU**  
XLR utičnica

- › XLR utičnica za kabel
- › Crne, crvene ili plave boje
- › HIGH QUALITY



**S24/BK**  
XLR utičnica

- › XLR utičnica za kabel
- › Crne boje



**S24**  
XLR utičnica

- › XLR utičnica za kabel
- › Srebrne boje



**S24-PRO**  
XLR utičnica

- › XLR utičnica za kabel
- › Srebrne boje



**S24/5P**  
XLR utičnica

- › XLR utičnica za kabel
- › 5 polova
- › Srebrne boje





**S25K**  
XLR utičnica

- › Ugradna montaža
- › Srebrne boje



**S25K/BK**  
XLR utičnica

- › Ugradna montaža
- › Crne boje



**S25K/5P**  
XLR utičnica

- › Ugradna montaža
- › 5 polova
- › Srebrne boje



**AC18K**  
Audio adapter

- › 1 × RCA utičnica
- › 2 × RCA utičnica
- › Plastičan
- › Mono



**AC18**  
Audio adapter

- › 1 × RCA utikač
- › 2 × RCA utičnica
- › Plastičan
- › Mono



**AC19**  
Audio adapter

- › 1 × RCA utičnica
- › 1 × RCA utikač
- › Plastičan
- › Mono



**AC-054 / AC-055**  
Audio adapter

- › 1 × RCA utikač
- › 1 × RCA utičnica
- › Pozlaćeni kontakti
- › Crne ili crvene boje
- › Pod uglom
- › Plastičan
- › Mono



**AC-027**  
Audio adapter

- › 2 × RCA utičnica
- › 2 × RCA utikač
- › Plastičan
- › Stereo



**FC-024**  
Audio adapter

- › 1 × RCA utikač
- › 1 × F utičnica
- › Metalni
- › Mono



**AC12**  
Audio adapter

- › 1 × 3.5 mm mono utikač
- › 1 × RCA utičnica
- › Plastičan



**AC4**  
Audio adapter

- › 1 × 6.3 mm mono utikač
- › 1 × RCA utičnica
- › Plastičan



**AC5**  
Audio adapter

- › 1 × 2.5 mm stereo utikač
- › 1 × 3.5 mm stereo utičnica
- › Plastičan



**AC6**  
Audio adapter

- › 1 × 3.5 mm stereo utikač
- › 1 × 6.3 mm stereo utičnica
- › Plastičan



**AC9**  
Audio adapter

- › 1 × 6.3 mm stereo utikač
- › 1 × 3.5 mm stereo utičnica
- › Plastičan



**AC16**  
Audio adapter

- › 1 × 3.5 mm stereo utikač
- › 2 × 3.5 mm stereo utičnica
- › Plastičan



**AC16M**  
Audio adapter kabel

- › 1 × 3.5 mm stereo utikač
- › 2 × 3.5 mm stereo utičnica
- › Pozlaćeni krajevi



**AC7**  
Audio adapter

- › 1 × 6.3 mm stereo utikač
- › 2 × 6.3 mm stereo utičnica
- › Plastičan



**AC17**  
Audio adapter

- › 1 × 3.5 mm stereo utikač
- › 2 × RCA utičnica
- › Plastičan





**AC27**  
Audio adapter

- > 1 × 6.3 mm stereo utikač
- > 2 × RCA utičnica
- > Plastičan



**AC29**  
Audio adapter

- > 1 × RCA utikač
- > 1 × 6.3 mm mono utičnica
- > Plastičan



**XLR-3FJPM**  
Audio adapter

- > 1 × 6.3 mm mono utikač
- > 1 × XLR utičnica
- > Metalni



**XLR-3FJPS**  
Audio adapter

- > 1 × 6.3 mm stereo utikač
- > 1 × XLR utičnica
- > Metalni



**XLR-3FRCAF**  
Adapter

- > 1 × XLR utičnica
- > 1 × RCA utičnica
- > Metalni
- > Mono



**XLR-3FRCAM**  
Audio adapter

- > 1 × XLR utičnica
- > 1 × RCA utikač
- > Metalni
- > Mono



**XLR-3M3M**  
Audio adapter

- > 1 × XLR utikač
- > 1 × XLR utikač
- > Metalni
- > Mono



**XLR-3MJPM**  
Audio adapter

- > 1 × XLR utikač
- > 1 × 6.3 mm mono utikač
- > Metalni



**XLR-3MJPSF**  
Audio adapter

- > 1 × XLR utikač
- > 1 × 6.3 mm stereo utičnica
- > Metalni



**XLR-3MJPSM**  
Audio adapter

- > 1 × XLR utikač
- > 1 × 6.3 mm stereo utikač
- > Metalni



**XLR-3MRCAF**  
Audio adapter

- > 1 × XLR utikač
- > 1 × RCA utičnica
- > Metalni
- > Mono



**XLR-3MRCAM**  
Audio adapter

- > 1 × XLR utikač
- > 1 × RCA utikač
- > Metalni
- > Mono



**S6TSP/WH**  
Koaksijalni kabel za spoljnu upotrebu

- > Pun unutrašnji provodnik 1.02 mm pobakreni gvozdeni (Fe/Cu)
- > Impedansa: 75 Ω
- > Prečnik kabela: 7.06 mm
- > Spoljna PVC izolacija bele boje
- > Aluminijumska pletenica 80 niti od 0.12 mm
- > Aluminijumska + PET folija
- > Penasti izolator 4.6 mm
- > Pakovanje: 100 m



**RG6U/LC**  
Koaksijalni kabel

- > Pun unutrašnji provodnik 1.00 mm pobakreni čelični (CCS)
- > Impedansa: 75 Ω
- > Prečnik kabela: 6 mm
- > Spoljna PVC izolacija bele boje
- > Aluminijumska pletenica 56 niti od 0.12 mm
- > Aluminijumska + PET folija
- > Penasti izolator 4.2 mm
- > Pakovanje: 100 m



**RG6-32/BK**  
Koaksijalni kabel

- > Pun unutrašnji provodnik 0.9 mm bakarni (Cu)
- > Impedansa: 75 Ω
- > Prečnik kabela: 6.5 mm
- > Spoljna PVC izolacija crne boje
- > Bakarna pletenica 32 niti od 0.12 mm
- > Aluminijumska + PET folija
- > Penasti izolator 4.6 mm
- > Pakovanje: 100 m

COPPER



### RG6-32/WH

Koaksijalni kabel

- › Pun unutrašnji provodnik 0.9 mm bakarni (Cu)
- › Impedansa: 75 Ω
- › Prečnik kabela: 6.5 mm
- › Spoljna PVC izolacija bele boje
- › Bakarna pletenica 32 niti od 0.12 mm
- › Aluminijumska + PET folija
- › Penasti izolator 4.6 mm
- › Pakovanje: 100 m

COPPER



### RG6U/BK

Koaksijalni kabel

- › Pun unutrašnji provodnik 1.0 mm pobakreni čelični (CCS)
- › Impedansa: 75 Ω
- › Prečnik kabela: 6.9 mm
- › Spoljna PVC izolacija crne boje
- › Aluminijumska pletenica 48 niti od 0.12 mm
- › Aluminijumska + PET folija
- › Penasti izolator 4.6 mm
- › Pakovanje: 100 m



### RG6U/WH

Koaksijalni kabel

- › Pun unutrašnji provodnik 1.0 mm pobakreni čelični (CCS)
- › Impedansa: 75 Ω
- › Prečnik kabela: 6.9 mm
- › Spoljna PVC izolacija bele boje
- › Aluminijumska pletenica 48 niti od 0.12 mm
- › Aluminijumska + PET folija
- › Penasti izolator 4.6 mm
- › Pakovanje: 100 m



### RG6U-500/WH

Koaksijalni kabel

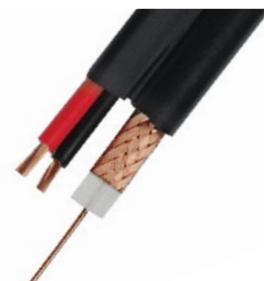
- › Pun unutrašnji provodnik 1.0 mm pobakreni čelični (CCS)
- › Impedansa: 75 Ω
- › Prečnik kabela: 6.9 mm
- › Spoljna PVC izolacija bele boje
- › Aluminijumska pletenica 48 niti od 0.12 mm
- › Aluminijumska + PET folija
- › Penasti izolator 4.6 mm
- › Pakovanje: 500 m



### SATCABLE/WH

Koaksijalni kabel

- › Pun unutrašnji provodnik 0.65 mm pobakreni čelični (CCS)
- › Impedansa: 75 Ω
- › Prečnik kabela: 6.0 mm
- › Spoljna PVC izolacija bele boje
- › Aluminijumska pletenica 48 niti od 0.12 mm
- › Aluminijumska folija
- › Penasti izolator 3.71 mm
- › Pakovanje: 100 m



### RG59+NAP

Koaksijalni kabel sa napajanjem

- › Pun unutrašnji provodnik 0.8 mm pobakreni aluminijumski (CCA)
- › Impedansa: 75 Ω
- › Prečnik kabela: 6.2 mm
- › Spoljna PVC izolacija crne boje
- › Aluminijumska pletenica 110 niti od 0.15 mm
- › Aluminijumska folija
- › Penasti izolator 4.8 mm
- ›  $2 \times 0.5 \text{ mm}^2$  za napajanje
- › Pakovanje: 100 m



### RG58mini

Koaksijalni kabel

- › Pun unutrašnji provodnik 0.4 mm bakarni (Cu)
- › Impedansa: 50 Ω
- › Prečnik kabela: 4.0 mm
- › Spoljna PVC izolacija bele boje
- › Čelična pletenica 64 niti od 0.1 mm
- › Aluminijumska folija
- › Penasti izolator 2.5 mm
- › Pakovanje: 100 m

COPPER



### RG58C/U

Koaksijalni kabel

- › Licnasti unutrašnji provodnik 0.18 mm od 19 niti bakarni (Cu)
- › Impedansa: 50 Ω
- › Prečnik kabela: 5.0 mm
- › Spoljna PVC izolacija crne boje
- › Bakarna pletenica 96 niti od 0.12 mm
- › Penasti izolator 2.95 mm
- › Pakovanje: 100 m

COPPER

### Kabel za alarm

- › Materijal: CCA +Al folija sa dodatnim licnima



### LIYCY4x0,22

Specifikacija kabla:  $4 \times 0.22 \text{ mm}^2$

### LIYCY6x0,22

Specifikacija kabla:  $6 \times 0.22 \text{ mm}^2$

### LIYCY8x0,22

Specifikacija kabla:  $8 \times 0.22 \text{ mm}^2$

### LIYCY10x0,22

Specifikacija kabla:  $10 \times 0.22 \text{ mm}^2$



## Kabel RG59

- > Za video nadzor sa BNC+DC krajevima
- > RG59



### SEC-CABLE1010

Dužina: 10 m

### SEC-CABLE1020

Dužina: 20 m

### SEC-CABLE1030

Dužina: 30 m

### SEC-CABLE1050

Dužina: 50 m

## Antenski produžni kabel

- > Duplo širmovan
- > 1 x Koax utikač
- > 1 x Koax utičnica
- > Bele boje



### RF1

Dužine: 1.5 m

### RF3

Dužine: 3 m

### RF2,5

Dužine: 2.5 m

### RF5

Dužine: 5 m

### RF10

Dužine: 10 m



## V1

### Video kabel

- > BNC utikač
- > BNC utičnica
- > Samo za video signal
- > Dužine: 1.5 m

## RF1/BK

### Antenski produžni kabel

- > Duplo širmovan
- > 1 x Koax utikač
- > 1 x Koax utičnica
- > Crne boje
- > Dužine: 1.5 m

## S29-7C

### BNC utikač

- > 75 Ω
- > Za RG-59 kabel
- > Izvedba za krimpovanje

## S29-5C

### BNC utikač

- > 50 Ω
- > Za RG-58 kabel
- > Izvedba za krimpovanje



## S29-5C/mini

### BNC utikač

- > BNC utikač
- > 50 Ω
- > Za RG-58/mini kabel
- > Izvedba za krimpovanje

## S29-5T

### BNC utikač

- > 50 Ω
- > Za RG-58 kabel
- > Navrtni na kabel

## S29-6C

### BNC utikač

- > 75 Ω
- > Za RG-6 kabel
- > Izvedba za krimpovanje

## S29-6T

### BNC utikač

- > 75 Ω
- > Za RG-6 kabel
- > Navrtni na kabel



## S29-6P

### BNC utikač

- > 75 Ω
- > Za RG-6 kabel
- > Pod uglem

## S28-6T

### BNC utičnica

- > 75 Ω
- > Za RG-59 kabel
- > Navrtni na kabel

## S39

### BNC utičnica

- > Ugradna
- > Vijčano učvršćenje

## S35

### BNC produžetak

- > BNC utičnica – BNC utičnica



**S37T**  
BNC razdelnik

- › 1 x BNC utikač
- › 2 x BNC utičnica
- › "T" izvedba



**S42**  
BNC adapter

- › RCA utičnica – BNC utikač



**S34**  
BNC adapter

- › RCA utikač – BNC utičnica



**S44**  
BNC adapter

- › BNC utikač - F utičnica



**FST1**  
Koax utikač za kabel

- › Metalni, navrtni
- › Za RG 6 kabel



**FST2**  
Koax utičnica za kabel

- › Metalna, navrtna
- › Za RG 6 kabel



**FS14**  
Koax utikač za kabel

- › Metalni, pravi
- › Vijčana montaža kabela



**FS15**  
Koax utičnica za kabel

- › Metalna, prava
- › Vijčana montaža kabela



**FS18**  
Koax utikač za kabel

- › Pravi, ojačani
- › Vijčana montaža kabela



**FS19**  
Koax utičnica za kabel

- › Prava, ojačana
- › Vijčana montaža kabela



**FS1**  
Koax utikač za kabel

- › Pod uglom
- › Vijčana montaža kabela



**FS2**  
Koax utičnica za kabel

- › Pod uglom
- › Vijčana montaža kabela



**FS1M**  
Koax utikač za kabel

- › Pod uglom, manja izvedba
- › Vijčana montaža kabela



**FS2M**  
Koax utičnica za kabel

- › Pod uglom, manja izvedba
- › Vijčana montaža kabela



**FS905**  
Koax ugradni utikač

- › Metalni
- › Lemna montaža kabela



**FS22**  
Koax produžetak

- › Plastični
- › Vijčana montaža kabela



**FS28**  
Koax razdelnik

- › 1 x utikač
- › 2 x utičnica
- › "T" izvedba
- › Metalni



**FS27**  
Koax razdelnik

- › 2 x utikač
- › 1 x utičnica
- › "T" izvedba
- › Metalni



**FS25**  
Koax razdelnik

- › 1 x utikač
- › 2 x utičnica
- › "T" izvedba
- › Plastični



**FS24**  
Koax razdelnik

- › 1 x utičnica
- › 2 x utikač
- › "T" izvedba
- › Plastični





**FSH25**  
Koax razdelnik

- › 1 x utikač
- › 2 x utičnica
- › Trougaona izvedba



**FSH24**  
Koax razdelnik

- › 1 x utičnica
- › 2 x utikač
- › Trougaona izvedba



**FF21**  
F utikač

- › Za KH3 kabel



**FF4**  
F utikač

- › Za SAT kabel



**FF1/PRO**  
F utikač

- › Za RG 6 kabel
- › High Quality



**FF1**  
F utikač

- › Za RG 6 kabel



**FF14**  
F produžetak

- › F utikač – F utikač



**FF13**  
F produžetak

- › F utičnica – F utičnica



**FF15**  
F produžetak

- › F utikač – F utičnica
- › Pod ugлом



**FF16**  
F adapter

- › F utikač – Koax utikač



**FF17**  
F adapter

- › F utikač – Koax utičnica



**FF18**  
F adapter

- › Koax utikač – F utičnica



**FF19**  
F adapter

- › Koax utičnica – F utičnica



**F803C**  
F utikač

- › Za kablove: S 6TSV, S 6TSVM
- › Izvedba za krimpovanje



**TS1909**  
F razdelnik

- › 2 kanala, "T" izvedba
- › 1 x ulaz – 2 x izlaz
- › 5–900 MHz



**TS1910**  
F razdelnik

- › 2 kanala
- › 1 x ulaz – 2 x izlaz
- › 5–900 MHz



**TS1911**  
F razdelnik

- › 3 kanala
- › 1 x ulaz – 3 x izlaz
- › 5–900 MHz



**TS1913**  
F razdelnik

- › 4 kanala
- › 1 x ulaz – 4 x izlaz
- › 5–900 MHz



**TSP1909**  
F razdelnik

- › 2 kanala, "T" izvedba
- › 1 x ulaz – 2 x izlaz
- › 900–2400 MHz
- › Za kablovsku i satelitsku TV



**TSP1910**  
F razdelnik

- > 2 kanala
- > 1 × ulaz – 2 × izlaz
- > 900–2400 MHz
- > Za kablovsku i satelitsku TV



**TSP1911**  
F razdelnik

- > 3 kanala
- > 1 × ulaz – 3 × izlaz
- > 900–2400 MHz
- > Za kablovsku i satelitsku TV



**TSP1913**  
F razdelnik

- > 4 kanala
- > 1 × ulaz – 4 × izlaz
- > 900–2400 MHz
- > Za kablovsku i satelitsku TV



**FC-2SPLT-KN**  
F razdelnik

- > 2 kanala
- > 1 × ulaz – 2 × izlaz
- > 5–1000 MHz
- > Niklovan



**FC-3SPLT-KN**  
F razdelnik

- > 3 kanala
- > 1 × ulaz – 3 × izlaz
- > 5–1000 MHz
- > Niklovan



**FC-4SPLT-KN**  
F razdelnik

- > 4 kanala
- > 1 × ulaz – 4 × izlaz
- > 5–1000 MHz
- > Niklovan



**FC-6SPLT-KN**  
F razdelnik

- > 6 kanala
- > 1 × ulaz – 6 × izlaz
- > 5–1000 MHz
- > Niklovan



**FC-8SPLT-KN**  
F razdelnik

- > 8 kanala
- > 1 × ulaz – 8 × izlaz
- > 5–1000 MHz
- > Niklovan



**2SPLT-CN**  
F razdelnik

- > 2 kanala
- > 1 × ulaz – 2 × izlaz
- > 5–2050 MHz
- > Niklovan



**3SPLT-CN**  
F razdelnik

- > 3 kanala
- > 1 × ulaz – 3 × izlaz
- > 5–2050 MHz
- > Niklovan



**2SPLT-HQ**  
F razdelnik

- > 2 kanala
- > 1 × ulaz – 2 × izlaz
- > 5–2450 MHz



**3SPLT-HQ**  
F razdelnik

- > 3 kanala
- > 1 × ulaz – 3 × izlaz
- > 5–2450 MHz



# VIDEO KABLOVI I PRIKLJUČCI

## HDMI kabel

- > Digitalni video kabel V1.4
- > 1 × 19P utikač
- > 1 × 19P utikač
- > HDMI Ethernet kanal
- > Audio povratni
- > 3D preko HDMI
- > Podržava 4K × 2K rezoluciju
- > Proširena podrška za boje



### HDMI1-V1.4

Dužina: 1.5 m

### HDMI5-V1.4

Dužina: 5 m

### HDMI2,5-V1.4

Dužina: 2.5 m

### HDMI10-V1.4

Dužina: 10 m

## HDMI kabel

- > Digitalni video kabel V1.4
- > 1 × 19P utikač
- > 1 × 19P utikač
- > Pozlaćeni priključci
- > HDMI Ethernet kanal
- > Audio povratni
- > 3D preko HDMI
- > Podržava 4K × 2K rezoluciju
- > Prošireno podrška za boje



### HDMI1G-V1.4

Dužina: 1.5 m

### HDMI2,5G-V1.4

Dužina: 2.5 m

### HDMI5G-V1.4

Dužina: 5 m

### HDMI10G-V1.4

Dužina: 10 m

## HDMI kabel

- > Digitalni video kabel
- > 1 × 19P utikač
- > 1 × 19P utikač
- > Pozlaćeni priključci
- > Feritni prsten za otklanjanje šumova
- > HDMI Eternet kanal
- > Audio povratni
- > 3D preko HDMI
- > Podržava 4K × 2K rezoluciju
- > Prošireno podrška za boje



### MMK620-150

Dužina: 1.5 m

### MMK620-300

Dužina: 3 m

### MMK620-500

Dužina: 5 m

## HDMI - HDMI mini kabel

- > Digitalni video kabel
- > 1 × 19P utikač
- > 1 × 19P mini utikač
- > 3D preko HDMI
- > Podržava 4K × 2K rezoluciju
- > Pozlaćeni priključci



### CABLE-555G/1,5

Dužina: 1.5 m

### CABLE-555G/2,5

Dužina: 2.5 m

### CABLE-555G/5

Dužina: 5 m

## HDMI - DVI kabel

- > Digitalni video kabel
- > 1 × 19P utikač
- > 1 × DVI-D utikač  
(Single-Link 18+1 pin)
- > Pozlaćeni priključci



### CABLE-551G/1,5

Dužina: 1.5 m

### CABLE-551G/2,5

Dužina: 2.5 m

### CABLE-551G/5

Dužina: 5 m



**VC-004G**  
Adapter HDMI - DVI (M18+1)

- › Adapter utikač
- › HDMI (F19) – DVI-D (M18+1)
- › Pozlaćen



**VC-004**  
Adapter HDMI - DVI (M24+5)

- › Adapter utikač
- › HDMI (F19) – DVI-D (M24+5)
- › Pozlaćeni priključci



**HDMI-MF/FX**  
HDMI adapter

- › FLEXI
- › HDMI utikač – HDMI utičnica
- › Pozlaćeni priključci



**A-HDMI-VGA-02**  
HDMI na VGA adapter

- › Izlaz: 1 × VGA HD15 ženski + 3.5 mm stereo jack
- › Maksimalna rezolucija: 1920 × 1080, 60 Hz
- › Ulaz: 1 × HDMI 19 pin, v.1.4
- › Chipset: CH7101
- › Dimenzije: 49 × 23 × 15 mm



**VC-012G**  
HDMI – mini HDMI adapter

- › Boja: Crna
- › Priklučci: HDMI utičnica – mini HDMI utikač
- › Pozlaćeni priključci



**VC-007G**  
HDMI nastavak

- › Boja: Crna
- › Priklučci: HDMI utičnica – HDMI utičnica
- › Pozlaćeni priključci
- › Omogućava spajanje dva HDMI kabla

## Video kabel

- › Stereo kabel
- › 1 × SCART utikač (21 pol)
- › 1 × SCART utikač (21 pol)
- › Svih 21 polova su u vezi



**VC3D**  
Dužina: 1.5 m

**VC3D-3**  
Dužina: 3 m

**VC3D-5**  
Dužina: 5 m



**V81-3**  
Video kabel

- › Razdelni stereo kabel
- › 1 × SCART utikač (21 pol)
- › 3 × SCART utičnica (21 pol)
- › Dužine: 0.2 m



**V57M**  
Video kabel

- › Mono kabel
- › 1 × SCART utikač (21 pol)
- › 4 × RCA utikač
- › Dužine: 1.5 m



**V56**  
Video kabel

- › Stereo kabel
- › 1 × SCART utikač (21 pol)
- › 6 × RCA utikač
- › Dužine: 1.5 m



**SCART32**  
Video kabel

- › Stereo kabel
- › 1 × SCART utikač (21 pol)
- › 3 × RCA utikač
- › Dužina kabla: 1.5 m
- › Sa prekidačem





### V50SG SCART adapter

- > 1 × SCART utikač (21 pin)
- > 3 × RCA utičnica + SVHS utičnica
- > Sa prekidačem
- > Pozlaćeni



### V50S SCART adapter

- > 1 × SCART utikač (21 pin)
- > 3 × RCA utičnica + SVHS utičnica
- > Sa prekidačem



### V51S SCART adapter

- > 1 × SCART utikač (21 pin)
- > 3 × RCA utičnica + SCART utičnica (21 pin)
- > Sa prekidačem



### V52S SCART adapter

- > 1 × SCART utikač (21 pin)
- > 3 × RCA utičnica + SCART utičnica (21 pin)
- > Sa prekidačem



### VC20-2 Kamkorder kabel

- > 1 × Četvoropolni 3.5 mm utikač
- > 3 × RCA utikač
- > Odgovara većini video kamera
- > Dužina: 1 m



### Video kabel

- > Stereo
- > 3 × RCA utikač
- > 3 × RCA utikač

### A4 Dužina: 1.5 m

### A4-2,5 Dužina: 2.5 m

### A4-5 Dužina: 5 m

### A4-10 Dužina: 10 m



### VGA kabel

- > Monitor kabel XVGA High-end
- > Utikač: HD15M – HD15M

### CABLE-177 Dužina: 1.8 m

### CABLE-177/3 Dužina: 3 m

### CABLE-177/5 Dužina: 5 m

### CABLE-177/10 Dužina: 10 m

### CABLE-177/15 Dužina: 15 m

### CABLE-177/20 Dužina: 20 m

### CABLE-177/30 Dužina: 30 m



**MH2**  
Računarski kabel

- › VGA kabel
- › SUB-D 15 pin utikač
- › SUB-D 15 pin utičnica
- › Dužine: 1.8 m



**CC15/2**  
Računarski kabel

- › VGA kabel
- › SUB-D 15 pin utikač
- › SUB-D 15 pin utičnica
- › Dužine: 1.8 m



**CABLE-151**  
Računarski kabel

- › Data kabel
- › SUB-D 9 pin utičnica
- › SUB-D 9 pin utikač
- › Dužine: 1.8 m



**CMP-ADAP20**  
DVI - VGA adapter

- › DVI-I 24+5 pin utičnica
- › VGA 15 pin utikač



**CMP-ADAP21**  
DVI - VGA adapter

- › DVI-I 24+5 pin utikač
- › VGA 15 pin utičnica



**SL09LR**  
SUB-D utikač

- › Ugradni utikač
- › 9 pin



**SL15LR**  
SUB-D utikač

- › Ugradni utikač
- › 15 pin



**SL25LR**  
SUB-D utikač

- › Ugradni utikač
- › 25 pin



**BL09LR**  
SUB-D utičnica

- › Ugradna utičnica
- › 9 pin



**BL15LR**  
SUB-D utičnica

- › Ugradna utičnica
- › 15 pin



**BL25LR**  
SUB-D utičnica

- › Ugradna utičnica
- › 25 pin



**CGP09G**  
Kućište za SUB-D

- › Za 9 pin priključak
- › Plastično



**CGP15G**  
Kućište za SUB-D

- › Za 15 pin priključak
- › Plastično



**CGP25G**  
Kućište za SUB-D

- › Za 25 pin priključak
- › Plastično



## USB KABLOVI I ADAPTERI



### USBA/microB-Spiral USB 2.0 kabel A-micro B

- > USB A utikač – USB micro B utikač
- > Spiralni kabel
- > Dužina: 45 cm
- > USB 2.0
- > Crne boje

### USB 2.0 kabel A-mini B

- > USB A utikač – USB-mini B utikač (5 pin)
- > USB 2.0
- > Sive boje



### USB 2.0 kabel A-mini B

- > USB-A utikač – USB-mini B utikač (4 pin)
- > USB 2.0
- > Crne boje



### USB2.0A/microB USB 2.0 kabel A-micro B

- > USB A utikač – USB micro B utikač
- > Dužina: 1.8 m
- > USB 2.0
- > Crne boje



### CABLE-167-1.8 USB 2.0 kabel A-micro B

- > USB A utikač – micro USB B utikač
- > Dužina: 1.8 m
- > USB 2.0
- > Crne boje



### USB2.0A/A-1,8 USB 2.0 kabel A-A

- > USB A utikač – USB A utikač
- > Dužina: 1.8 m
- > USB 2.0
- > Crne boje



### USB2.0A/A-3 USB 2.0 kabel A-A

- > USB A utikač – USB A utikač
- > Dužina: 3 m
- > USB 2.0
- > Crne boje



### USB-A/MINI-1 USB 2.0 kabel A-mini USB

- > USB A utikač – mini USB utikač
- > Dužina: 1 m
- > USB 2.0
- > Crne boje



### USB-RS232 USB – RS232 adapter kabel

- > USB A utikač – Serijski RS232 port
- > Dužina: 0.2 m

### USB 2.0 kabel A-A

- > USB-A utikač – USB-A utičnica
- > USB 2.0
- > Sive boje



### USBT2.0A/A-1 Dužina: 1.8 m

### USBT2.0A/A-3 Dužina: 3 m

### USBT2.0A/A-5 Dužina: 5 m

### USB 2.0 kabel A-B

- > USB-A utikač – USB-B utikač
- > USB 2.0
- > Sive boje



### USB2.0A/B-1,8 Dužina: 1.8 m

### USB2.0A/B-3 Dužina: 3 m





### SA050/M

USB 2.0 kabel A – microUSB-B

- › USB-A utikač
- › micro USB-B utikač
- › Funkcioniše i kao kabel za prenos podataka
- › Ugrađeni magnet u oba utikača
- › Praktično skladištenje, pljosnata izvedba
- › Dužina: 215 mm
- › USB 2.0 / 5 V / 2.1 A max
- › Dostupno u raznim bojama
- › Boja ne može da se bira



### SA044

USB 2.0 kabel A – micro USB-B

- › USB-A utičnica – micro USB-B utikač
- › Dvosmerni kabel za prenos podataka (OTG kabel)
- › Dužina: 16 cm
- › Prenos fajlova bez računara
- › Reprodukcija video i audio snimaka sa USB memorije
- › Upotrebljivost zavisi od mogućnosti mobilnog uređaja
- › USB 2.0 / 5 V / 2.1 A



### VLCP60907B

USB adapter micro u mini USB

- › USB-mini (5 pin) utikač – USB-micro B utičnica
- › Ovaj adapter se koristi za promenu micro USB utikača u mini USB utikač
- › Verzija: USB 2.0
- › Boja: crna
- › Plastično kućište

## UTP/FTP KABLOVI

### UTP kabel

- › Dimenzije:  $4 \times 2 \times 0.51$  mm (AWG24)
- › Pakovanje: 305 m



### UTP-CAT.6L/CCA

UTP kabel CAT.6e – licnasti

- › CCA

### UTP-CAT.5L/CCA

UTP kabel CAT.5e – licnasti

- › CCA

### UTP-CAT.5L

UTP kabel CAT.5e  
licnasti



- › Bakar

### UTP-CAT.6T/CCA

UTP kabel CAT.6e – pun presek

- › CCA

### UTP-CAT.5T/CCA

UTP kabel CAT.5e – pun presek

- › CCA

### UTP-CAT.5T

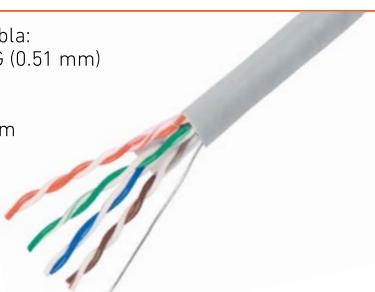
UTP kabel CAT.5e  
pun presek



- › Bakar

### FTP kabel

- › Specifikacija kabla:  $4 \times 2 \times 1/24$  AWG (0.51 mm)
- › CCA
- › Pun presek
- › Pakovanje: 305 m



### FTP-CAT.5T-CCA

FTP kabel CAT.5

### FTP-CAT.6T-CCA

FTP kabel CAT.6



### FTP-CAT.5T/CCA-SN

FTP kabel CAT.5e – samonoseći

- › FTP kabel CAT.5e
- › Specifikacija kabla:  $4 \times 2 \times 1/24$  AWG (0.51 mm)
- › CCA
- › Pun presek
- › Pakovanje: 305 m





### UTP patch kabel

- › CAT.5e
- › AWG26
- › Provodnik: CCA

- › 2 × RJ45
- › Sive boje



#### UTP-0008/0,5

Dužine: 0.5 m

#### UTP-0008/2

Dužine: 2 m

#### UTP-0008/5

Dužine: 5 m

#### UTP-0008/15

Dužine: 15 m

#### UTP-0008/30

Dužine: 30 m

#### UTP-0008/1

Dužine: 1 m

#### UTP-0008/3

Dužine: 3 m

#### UTP-0008/10

Dužine: 10 m

#### UTP-0008/20

Dužine: 20 m

#### UTP-0008/50

Dužine: 50 m

### UTP patch kabel

- › CAT.5e
- › AWG26
- › Provodnik: Bakar

- › 2 × RJ45
- › Plave boje



#### UTP-0008-0,5BU

Dužine: 0.5 m

#### UTP-0008-2BU

Dužine: 2 m

#### UTP-0008-5BU

Dužine: 5 m

#### UTP-0008-1BU

Dužine: 1 m

#### UTP-0008-3BU

Dužine: 3 m

#### UTP-0008-10BU

Dužine: 10 m

### UTP patch kabel

- › CAT.5e
- › AWG26
- › Provodnik: CCA

- › 2 × RJ45
- › Zelene boje



#### UTP-0008-0,5GR

Dužine: 0.5 m

#### UTP-0008-2GR

Dužine: 2 m

#### UTP-0008-5GR

Dužine: 5 m

#### UTP-0008-1GR

Dužine: 1 m

#### UTP-0008-3GR

Dužine: 3 m

#### UTP-0008-10GR

Dužine: 10 m

### UTP patch kabel

- › CAT.5e
- › AWG26
- › Provodnik: CCA

- › 2 × RJ45
- › Crvene boje



#### UTP-0008-0,5RE

Dužine: 0.5 m

#### UTP-0008-2RE

Dužine: 2 m

#### UTP-0008-5RE

Dužine: 5 m

#### UTP-0008-1RE

Dužine: 1 m

#### UTP-0008-3RE

Dužine: 3 m

#### UTP-0008-10RE

Dužine: 10 m

### UTP patch kabel

- › CAT.5e
- › AWG26
- › Provodnik: CCA

- › 2 × RJ45
- › Žute boje



#### UTP-0008-2YE

Dužine: 2 m

#### UTP-0008-5YE

Dužine: 5 m

#### UTP-0008-10YE

Dužine: 10 m

## UTP patch kabel

- › CAT.5e
- › AWG26
- › Provodnik: Bakar
- › 2 × RJ45
- › Bele boje



### UTP-0008-1WH

Dužine: 1 m

### UTP-0008-2WH

Dužine: 2 m

### UTP-0008-3WH

Dužine: 3 m

### UTP-0008-5WH

Dužine: 5 m

### UTP-0008-10WH

Dužine: 10 m

## UTP patch kabel

- › CAT.5e
- › AWG26
- › Provodnik: CCA
- › 2 × RJ45
- › Sive boje



### UTP-PATCH/0,5

Dužine: 0.5 m

### UTP-PATCH/1,0

Dužine: 1 m

### UTP-PATCH/3,0

Dužine: 3 m

### UTP-PATCH/5,0

Dužine: 5 m

### UTP-PATCH/10

Dužine: 10 m

### UTP-PATCH/15

Dužine: 15 m

### UTP-PATCH/20

Dužine: 20 m

### UTP-PATCH/30

Dužine: 30 m

## UTP patch kabel

- › CAT6
- › AWG24 4 × 2 × 7/0.20
- › Provodnik: CCA
- › 2 × RJ45
- › Plave boje



### PATCH-Cat6/1,0

Dužine: 1 m

### PATCH-Cat6/3,0

Dužina: 3 m

### PATCH-Cat6/5,0

Dužine: 5 m

### PATCH-Cat6/10

Dužine: 10 m

### PATCH-Cat6/15

Dužine: 15 m

### PATCH-Cat6/20

Dužine: 20 m

### PATCH-Cat6/30

Dužine: 30 m



## TS51

Mrežni utikač RJ45

- › 8P/8C
- › Krimpna montaža
- › Za ISDN i računarske mreže
- › RJ45

## TS52 / TS52/BK / TS52/WH / TS52/RD

Gumeno kućište za RJ45 utikače

- › 8P/8C
- › Štiti utikač od oštećenja i prljavštine

- › Sprečava lomljenje priključnog kabela
- › Boja: slonove kosti, crna, bela ili crvena



# TELEFONSKI KABLOVI I PRIKLJUČCI



## PGA4

Telefonski kabel četverožilni

- > 4C x (7 x 0.12 mm), bakar
- > 4 žilni
- > Bele boje
- > Pakovanje: 100 m



## PGA4LC / PGA4LC/BK

Telefonski kabel četverožilni

- > 4C x (7 x 0.12 mm), CCA
- > 4 žilni
- > Bele ili crne boje
- > Pakovanje: 100 m

## Produžni telefonski kabel

- > 6P/4C
- > Utikač – Utikač
- > Bele ili crne boje



## T5-5/WH / T5-5/BK

Dužine: 5 m

## T5-15/WH

Dužine: 15 m

## T5-10/WH / T5-10/BK

Dužine: 10 m

## T5-20/WH / T5-20/BK

Dužine: 20 m

## Telefonski kabel za slušalice

- > 4P/4C
- > Spiralni
- > Utikač – Utikač
- > Bele boje



## T6-3/WH

Dužine: 3 m

## T6-5/WH

Dužine: 5 m

## Telefonski kabel za slušalice

- > 4P/4C
- > Spiralni
- > Utikač – Utikač
- > Dužine: 3 m



## T6-3

Boja slonove kosti

## T6-3/BK

Crne boje



## TS12

Telefonski utikač

- > 4P/4C (RJ10)
- > Krimpna montaža



## TS13

Telefonski utikač

- > 6P/4C (RJ11)
- > Krimpna montaža



## TS14

Telefonski utikač

- > 6P/6C (RJ12)
- > Krimpna montaža



## TS15/WH

Telefonski nastavak

- > 6P/4C
- > Utičnica – utičnica
- > Bele boje



## TS17-2

Telefonski razdelnik

- > 6P/4C
- > 1 x utičnica – 2 x utičnica
- > Bele boje



## TS16-2/WH

Telefonski razdelnik

- > 6P/4C
- > 1 x utikač – 2 x utičnice
- > Bele boje



## TS16-3/WH

Telefonski razdelnik

- > 6P/4C
- > 1 x utikač – 3 x utičnica
- > Bele boje



**TT1-1**  
Patch nastavak

- › 8P/8C (RJ45)
- › 1 × utičnica – 1 × utičnica
- › Bele boje



**TT1-2**  
ISDN razdelnik

- › 8P/8C (RJ45)
- › 1 × utičnica – 2 × utičnica



**TT18-2**  
ISDN razdelnik

- › 8P8C (RJ45)
- › 1 × utikač – 2 × utičnica



**TS1M/WH**  
Telefonska nazidna utičnica

- › 6P/4C
- › Jedno utikačko gnezdo
- › Vijčana montaža
- › Fiksiranje utičnice samolepljivom podlogom
- › Bele boje



**TS2M / TS2M/WH**  
Telefonska nazidna utičnica

- › 6P/4C
- › Dva utikačka gnezda
- › Vijčana montaža



- › Fiksiranje utičnice samolepljivom podlogom
- › Boja slonove kosti ili bela boja



**Ringer**  
Dodatno telefonsko zvono

- › Upadljiv zvučni i svetlosni signal
- › Pogodan za sve klasične telefone
- › Podesiva jačina zvuka
- › Moguće isključiti zvuk
- › Priključni kabel (1.2 m)



**TUZ102**  
Telefonska utičnica ugradna

- › Kombinovana
- › Sa 2 mikroutikača i 1 klasični utikač



**ADSL-SPLT**  
ADSL Splitter

- › ADSL spliter (razdelnik) služi za istovremeno povezivanje telefona i ADSL modema (ruteru) preko jedne telefonske linije.
- To omogućuje korišćenje telefona i interneta istovremeno.



**CMP-ADSLSPLIT1**  
ADSL spliter

- › ADSL spliter (razdelnik) služi za istovremeno povezivanje telefona i ADSL modema (ruteru) preko jedne telefonske linije.
- To omogućuje korišćenje telefona i interneta istovremeno.



## PRIKLJUČCI „BANANA” I „KROKODIL”



### BD5G/BK / BD5G/RD Banana utikač

- › Plastični
- › Pozlaćeni
- › Vijčana montaža kabela
- › Sa poprečnom rupom
- › Crne ili crvene boje



### BD3/BK / BD3/RD Banana utikač

- › Plastični
- › Montaža na kabel
- › Sadrži utičnicu
- › Crne ili crvene boje



### BD4/BK / BD4/RD Banana utikač

- › Plastični
- › Vijčana montaža kabela
- › Sa poprečnom rupom
- › Crne ili crvene boje



### BD1/BK / BD1/RD Banana utikač

- › Plastični
- › Lemna montaža
- › Crne ili crvene boje



### BA2/BK / BA2/RD Banana utičnica

- › Plastična
- › Izolovana
- › Lemna montaža kabela
- › Montaža na šasiju
- › Crne ili crvene boje



### BA1/BK / BA1/RD Banana utičnica

- › Plastična
- › Lemna montaža kabela
- › Montaža na šasiju
- › Crne ili crvene boje



### VBC200/BK / VBC200/RD Krokodil hvataljka

- › Izolovana
- › Max: 200 A / 12 V DC
- › Dužine: 150 mm
- › Lemna montaža kabela
- › Crne ili crvene boje

### VBC100/BK / VBC100/RD Krokodil hvataljka

- › Izolovana
- › Max: 100 A / 12 V DC
- › Dužine: 110 mm
- › Lemna montaža kabela
- › Crne ili crvene boje

### VBC7/BK / VBC7/RD Krokodil hvataljka

- › Izolovana
- › Max: 50 A / 12 V DC
- › Dužine: 100 mm
- › Lemna montaža kabela
- › Crne ili crvene boje



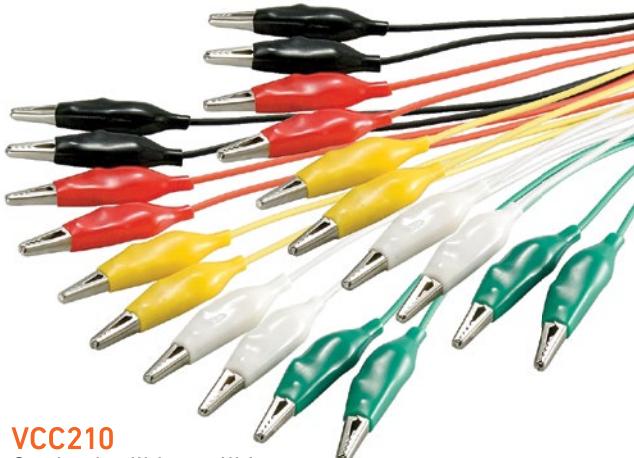
### VBC30/BK / VBC30/RD Krokodil hvataljka

- › Izolovana
- › Max: 30 A / 12 V DC
- › Dužine: 75 mm
- › Lemna montaža kabela
- › Crne ili crvene boje

### ALC4/BK / ALC4/RD Krokodil hvataljka sa banana utičnicom

- › Izolovana
- › Dužine: 65 mm
- › Vijčana montaža kabela
- › Crne ili crvene boje





**VCC210**

Set krokodil hvataljki

- > 10 kom. laboratorijskih kablova od 50 cm
- > Sa hvataljkama VCC2 na krajevima

## NEIZOLOVANE KABLOVSKE STOPICE

KSD2,8-0,5/Cu



KSD2,8-0,5/Sn

KSD4,8-0,5/Cu



KSD4,8-0,5/Sn

KSD6,3-0,8/Cu



KSD6,3-0,8/Sn

KSH2,8-0,5/Cu



KSH2,8-0,5/Sn

KSH4,8-0,5/Cu



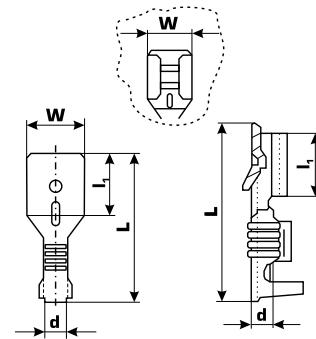
KSH4,8-0,5/Sn

KSH6,3-0,5/Cu



KSH6,3-0,5/Sn

ŠIFRA	DIMENZIJE (mm)	d (mm)	L (mm)	l <sub>1</sub> (mm)	W (mm)	ZA PROVODNIK (mm <sup>2</sup> )	MATERIJAL
KSD2,8-0,5/Cu	2,8 x 0,5	2,4	15	6,4	2,8	0,5-1	Bakar
KSD2,8-0,5/Sn	2,8 x 0,5	2,4	15	6,4	2,8	0,5-1	Cink
KSD4,8-0,5/Cu	4,8 x 0,5	3,1	17,5	6,7	4,8	0,5-1	Bakar
KSD4,8-0,5/Sn	4,8 x 0,5	3,1	17,5	6,7	4,8	0,5-1	Cink
KSD6,3-0,8/Cu	6,3 x 0,8	3,7	19,7	8,4	6,3	0,5-1	Bakar
KSD6,3-0,8/Sn	6,3 x 0,8	3,7	19,7	8,4	6,3	0,5-1	Cink
KSH2,8-0,5/Cu	2,8 x 0,5	3,1	13	6	3,8	0,5-1	Bakar
KSH2,8-0,5/Sn	2,8 x 0,5	3,1	13	6	3,8	0,5-1	Cink
KSH4,8-0,5/Cu	4,8 x 0,5	2,4	15	6,4	5,7	0,5-1	Bakar
KSH4,8-0,5/Sn	4,8 x 0,5	2,4	15	6,4	5,7	0,5-1	Cink
KSH6,3-0,5/Cu	6,3 x 0,5	3,1	19	7,7	7,6	0,5-1	Bakar
KSH6,3-0,5/Sn	6,3 x 0,5	3,1	19	7,7	7,6	0,5-1	Cink



## PREKIDAČI I TASTERI



**KN3-202**  
KIP prekidač

- > 2 linije – 2 položaja
- > 250 V/2 x 6 A
- > Ugradne dimenzije: 12 mm



**KN3-223**  
KIP prekidač

- > 2 linije – 3 položaja
- > 250 V/2 x 6 A
- > Ugradne dimenzije: 12 mm



**ST21**  
KIP prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > 250 V-/6 A
- > Ugradne dimenzije: 12 mm



**ST22**  
KIP prekidač

- > 1 linija – 3 položaja
- > 250 V-/6 A
- > Ugradne dimenzije: 12 mm



**ST302**  
KIP prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > 250 V-/3 A
- > Ugradne dimenzije: 6 mm



**ST303**  
KIP prekidač

- > 1 linija – 3 položaja
- > 250 V-/3 A
- > Ugradne dimenzije: 6 mm



**ST304**  
KIP prekidač

- > 2 linije – 2 položaja
- > 250 V-/3 A
- > Ugradne dimenzije: 6 mm



**ST305**  
KIP prekidač

- > 2 linije – 3 položaja
- > 250 V-/3 A
- > Ugradne dimenzije: 6 mm





**ST315**  
KIP prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > 125 V~/3 A
- > Ugradne dimenzije: 5 mm



**ST316**  
KIP prekidač

- > 2 linije – 2 položaja
- > 125 V~/3 A
- > Ugradne dimenzije: 5 mm



**STV07 / STV08**  
WIPP svetleći prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > Sa glim sijalicom
- > 250 V~/6 A
- > Crveni ili zeleni
- > Ugradne dimenzije: 21 mm



**STV11 / STV12**  
WIPP svetleći prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > Sa glim sijalicom
- > 250 V~/6 A
- > Crveni ili zeleni
- > Ugradne dimenzije: 21 mm



**AKV02**  
WIPP svetleći prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > 12 V
- > Zeleni
- > Ugradne dimenzije: 19 × 13 mm



**ST1/BK / ST1/RD**  
WIPP prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > 250 V~/3 A
- > Mini - crni ili crveni
- > Ugradne dimenzije: 20 × 13 mm



**STV05 / STV06**  
WIPP svetleći prekidač

- > 2 linije – 2 položaja
- > Sa glim sijalicom
- > 250 V~/5 A
- > Mini - crveni ili zeleni
- > Ugradne dimenzije: 20 × 13 mm



**STV15**  
WIPP svetleći prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > Sa glim sijalicom
- > 250 V~/6 A
- > Mini - crveni
- > Ugradne dimenzije: 20 × 13 mm



**C1300AB01**  
WIPP prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > 250 V~/1 × 16 A
- > Ugradne dimenzije: 12 × 27 mm



**STV03 / STV04**  
WIPP svetleći prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > Sa glim sijalicom
- > 250 V~/10 A
- > Crveni ili zeleni
- > Ugradne dimenzije: 31 × 13 mm



**5599**  
WIPP svetleći prekidač

- > 2 položaja
- > Dupli
- > Sa glim sijalicom
- > 2 × 15 A/250 V~
- > Crveni



**STV01 / STV02**  
WIPP svetleći prekidač

- > 2 linije – 2 položaja
- > Sa glim sijalicom
- > 250 V~/10 A
- > Crveni ili zeleni
- > Ugradne dimenzije: 31 × 22 mm



**STV101**  
WIPP svetleći prekidač

- > 2 linije – 2 položaja
- > Sa glim sijalicom
- > 250 V~/10 A
- > Crveni
- > Ugradne dimenzije: 31 × 22 mm



**ST10/RD / ST10/BK**  
Taster prekidač

- > 1 linija – 2 položaja
- > 250 V~/3 A
- > Crvene boje
- > Ugradne dimenzije: 12 mm



**ST11/RD**  
Taster prekidač

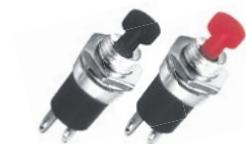
- > 1 linija – 2 položaja
- > 250 V~/1 A
- > Crvene boje
- > Ugradne dimenzije: 12 mm



**ASW-08**  
Taster prekidač

- > Taster OFF–(ON)
- > SPST 3 A/30 V DC
- > Metalno kućište





### SP01/BK / SP01/RD

Zatvarajući mini taster

- › 1 linija
- › Crni ili crveni
- › Ugradne dimenzije: 7 mm



### SP02/BK / SP02/RD

Zatvarajući mini taster

- › 1 linija
- › Crni i crveni
- › Ugradne dimenzije: 7 mm
- › HIGH QUALITY



### SP10/BK / SP10/RD

Zatvarajući taster

- › 1 linija
- › Zatvoren – OFF – (ON)
- › 250 V~/3 A
- › Crne ili crvene boje
- › Ugradne dimenzije: 12 mm



### SP11/GN / SP11/RD

Zatvarajući taster

- › 1 linija
- › Zatvoren – OFF – (ON)
- › 250 V~/3 A
- › Zelene ili crvene boje
- › Ugradne dimenzije: 12 mm



### SP12/GR / SP12/RD / SP12/YE

Zatvarajući taster

- › 1 linija
- › Zatvoren – OFF – (ON)
- › 250 V~/1.5 A
- › Zelene, crvene ili žute boje
- › Ugradne dimenzije: 13 mm



### MSW11

Mikroprekidač

- › 1 linija – preklopni – ON – (ON)
- › 250 V~/5 A – mini
- › Dimenzije: 20 × 10 × 6 mm



### MSW13

Mikroprekidač

- › 1 linija – preklopni – ON – (ON)
- › 250 V~/5 A – mini, sa točkićem
- › dimenzije: 20 × 10 × 6 mm



### 5634 (MSW01)

Mikroprekidač

- › 1 linija – preklopni – ON – (ON)
- › 250 V~/10 A
- › Dimenzije: 28 × 16 × 10 mm



### 5562 (MSW03)

Mikroprekidač

- › 1 linija – preklopni – ON – (ON)
- › 250 V~/10 A – sa točkićem
- › Dimenzije: 28 × 16 × 10 mm



### AKV01

Svetleći prekidač

- › 1 linija – 2 položaja
- › 12 V
- › Crveni
- › Ugradne dimenzije: 19 × 13 mm



### AK01

KIP svetleći prekidač

- › 1 linija – 2 položaja
- › 12 V
- › Crveni
- › Ugradne dimenzije: 20 mm



### AK11 / AK12

WIPP svetleći prekidač

- › 1 linija – 2 položaja
- › 12 V
- › Crveni ili zeleni LED
- › Ugradne dimenzije: 20 mm



### AKV11 / AKV12 / AKV13 / AKV14

Svetleći prekidač

- › 1 linija – 2 položaja
- › 12 V
- › Crveni, zeleni, žuti ili plavi
- › Ugradne dimenzije: 20 mm



### AK61

Taster prekidač

- › 2 linije – 3 položaja
- › Za podizачe prozora
- › (ON) – OFF – (ON)
- › 12 V
- › Ugradne dimenzije: 37 × 18 mm



### AKV62

Svetleći taster prekidač

- › 2 linije – 3 položaja
- › Za podizачe prozora
- › (ON) – OFF – (ON)
- › 12 V
- › Crveni LED
- › Ugradne dimenzije: 37 × 18 mm



## STAKLENI OSIGURAČI I PRIBOR

### Stakleni osigurači (brzi, tromi)



ŠIFRA	OPIS
F100mA	5 x 20 mm, brzi, 100 mA
F125mA	5 x 20 mm, brzi, 125 mA
F160mA	5 x 20 mm, brzi, 160 mA
F200mA	5 x 20 mm, brzi, 200 mA
F250mA	5 x 20 mm, brzi, 250 mA
F315mA	5 x 20 mm, brzi, 315 mA
F400mA	5 x 20 mm, brzi, 400 mA
F500mA	5 x 20 mm, brzi, 500 mA
F630mA	5 x 20 mm, brzi, 630 mA
F800mA	5 x 20 mm, brzi, 800 mA
F1A	5 x 20 mm, brzi, 1 A
F1,25A	5 x 20 mm, brzi, 1.25 A
F1,6A	5 x 20 mm, brzi, 1.6 A
F2A	5 x 20 mm, brzi, 2 A
F2,5A	5 x 20 mm, brzi, 2.5 A
F3,15A	5 x 20 mm, brzi, 3.15 A
F4A	5 x 20 mm, brzi, 4 A
F5A	5 x 20 mm, brzi, 5 A
F6,3A	5 x 20 mm, brzi, 6.3 A
F8A	5 x 20 mm, brzi, 8 A
F10A	5 x 20 mm, brzi, 10 A
F12A	5 x 20 mm, brzi, 12 A
F16A	5 x 20 mm, brzi, 16 A



ŠIFRA	OPIS
T315mA	5 x 20 mm, tromi, 315 mA
T400mA	5 x 20 mm, tromi, 400 mA
T500mA	5 x 20 mm, tromi, 500 mA
T630mA	5 x 20 mm, tromi, 630 mA
T800mA	5 x 20 mm, tromi, 800 mA
T1A	5 x 20 mm, tromi, 1 A
T1,25A	5 x 20 mm, tromi, 1.25 A
T1,6A	5 x 20 mm, tromi, 1.6 A
T2A	5 x 20 mm, tromi, 2 A
T2,5A	5 x 20 mm, tromi, 2.5 A
T3,15A	5 x 20 mm, tromi, 3.15 A
T4A	5 x 20 mm, tromi, 4 A
T5A	5 x 20 mm, tromi, 5 A
T6,3A	5 x 20 mm, tromi, 6.3 A
T8A	5 x 20 mm, tromi, 8 A
T10A	5 x 20 mm, tromi, 10 A



ŠIFRA	OPIS
USA500mA	6 x 30 mm, brzi, 500 mA
USA1A	6 x 30 mm, brzi, 1 A
USA1,5A	6 x 30 mm, brzi, 1.5 A
USA2A	6 x 30 mm, brzi, 2 A
USA3A	6 x 30 mm, brzi, 3 A
USA4A	6 x 30 mm, brzi, 4 A
USA5A	6 x 30 mm, brzi, 5 A
USA6A	6 x 30 mm, brzi, 6 A
USA8A	6 x 30 mm, brzi, 8 A
USA10A	6 x 30 mm, brzi, 10 A
USA16A	6 x 30 mm, brzi, 16 A



#### S1036

Kućište FLA auto osigurača na kabelu

- › Sa potpuno zatvorenom kućištem: do 15 A
- › Pogodan za presek kabela: 1.0 mm<sup>2</sup>



#### BF52L

Kućište osigurača

- › Utiskujući
- › 5 x 20 mm

#### BF53L

Kućište osigurača

- › Navojni
- › 5 x 20 mm



#### BF52B

Kućište osigurača

- › Ugradno
- › 5 x 20 mm
- › Navrtni poklopac

#### BF63B

Kućište osigurača

- › Ugradno
- › 6 x 30 mm
- › Navrtni poklopac



#### PTF30

Kućište osigurača

- › Ugradno
- › 5 x 20 mm
- › Navrtni poklopac



#### KL02

Klema

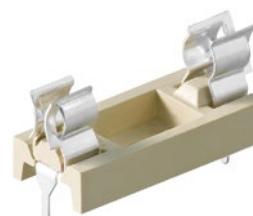
- › Za montažu na ploču
- › 2 pola
- › 16 A
- › RM5



#### KL03

Klema

- › Za montažu na ploču
- › 3 pola
- › 16 A
- › RM5



#### BF52

Postolje za osigurač

- › Sa poklopcom
- › 5 x 20 mm

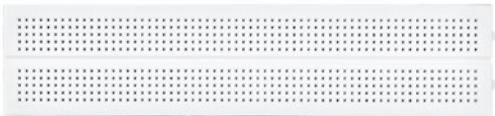


#### BH-036

Priklučak za baterije

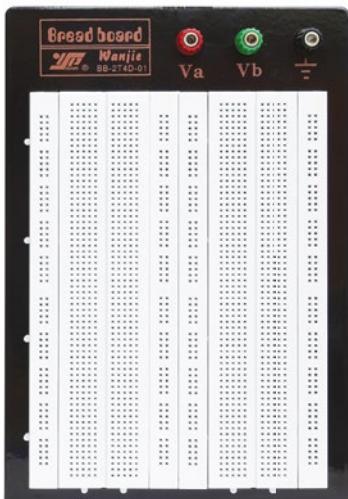
- › Priklučak sa kabelom za 9 V baterije
- › Kabel dužine 15 cm





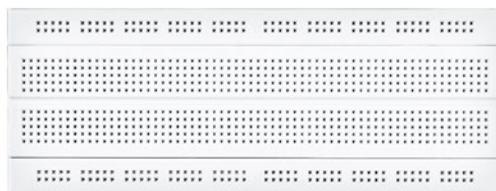
**EXB-640**  
Probna ploča

- › 640 kontakata
- › Dimenzije: 172 × 40 × 9 mm



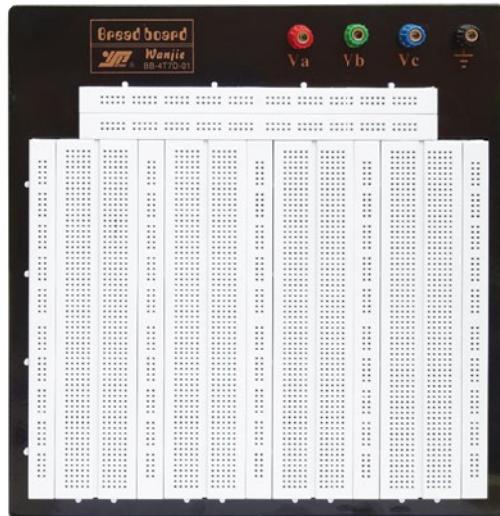
**EXB-1660**  
Probna ploča

- › Sa 3 buksne
- › Dimenzije: 220 × 150 mm
- › 1280 + 400 kontakata



**EXB-830**  
Probna ploča

- › 640 + 200 kontakata
- › Dimenzije: 174 × 66 × 9 mm



**EXB-2390**  
Probna ploča

- › Sa 4 buksne
- › Dimenzije: 250 × 240 mm
- › 2560 + 700 kontakata

## VENTILATORI ZA ELEKTRONIKU



**DP200A2123XBT**  
Ventilator aksijalni

- › Napon: 220–240 V~
- › Dimenzije: 120 × 120 × 38 mm
- › Protok vazduha: 117.0 CFM (3.31 m<sup>3</sup>/min)
- › Ležaj: kuglični
- › Nivo buke: 50 dB (A)
- › Snaga: 21 W
- › Brzina: 3150 RPM

**DP201A2123HST**  
Ventilator aksijalni

- › Napon: 220–240 V ~
- › Dimenzije: 119.5 × 119.5 × 38.5 mm
- › Protok vazduha: 105.0 CFM (2.97 m<sup>3</sup>/min)
- › Ležaj: klizni
- › Nivo buke: 48 dB (A)
- › Snaga: 19 W
- › Brzina: 2900 RPM



**LFTG201**  
Mreža za ventilator

- › Metalna
- › Sa 7 zaštitnih krugova
- › Dimenzije: 120 × 120 mm



**LGP120**  
Mreža za ventilator

- › Plastična
- › Dimenzije: 120 × 120 mm



**LFT120FI45**  
Mreža za ventilator

- › Plastična
- › Sa filterom 45PPI
- › Dimenzije: 120 × 120 mm





# BATERIJE I PUNJAČI

Punjači ... 211

Punjive baterije ... 212

Alkalne i litijumske baterije ... 214

Standardne baterije ... 218

Dugmaste baterije ... 220

Telefonski akumulatori ... 221

Akumulatori ... 222



maxell

VARTA

Ultracell®

## PUNJAČI



### MW6398GS Punjač Ni-Cd i Ni-MH akumulatora



- › Pogodan za Ni-Cd i Ni-MH akumulatore
- › Za punjenje: 1 kom. AAA, AA, C, D i 9 V akumulatora
- › Moguće je istovremeno punjenje 6 različitih akumulatora
- › Pražnjenje/punjjenje/ispitivanje stepena napunjenoosti
- › LED indikatori za svaku poziciju punjenja
- › Struja punjenja: 120 mA/13 mA (AAA, AA, C, D / 9 V)
- › Struja pražnjenja: ~ 300 mA / ~ 30 mA (AAA, AA, C, D / 9 V)
- › Dimenzije: 203 × 57 × 110 mm
- › Isporučuje se bez akumulatora

\*Akumulatori su samo ilustracija



### MW8168GS Punjač Ni-Cd i Ni-MH akumulatora



- › Pogodan za Ni-Cd i Ni-MH akumulatore
- › Za punjenje 2 ili 4 kom. akumulatora tipa AA i AAA
- › Automatsko pražnjenje/brzo punjenje /održavanje nivoa napunjenoosti
- › Zaštitno kolo za zaštitu prepunjenoosti
- › LED indikacija
- › Struja punjenja: 500 mA/300 mA (AA/AAA)
- › Struja pražnjenja: ~70 mA
- › Dimenzije: 120 × 68 × 48 mm
- › Isporučuje se bez akumulatora

\*Akumulatori su samo ilustracija



### MW1222-2GS Punjač Ni-Cd i Ni-MH akumulatora



- › Pogodan za Ni-Cd i Ni-MH akumulatore
- › Za istovremeno punjenje 2 ili 4 kom. akumulatora tipa AA i AAA
- › LED indikacija
- › Struja punjenja: 120 mA/AA, 54 mA/AAA
- › Dimenzije: 105 × 45 × 53 mm
- › Isporučuje se bez akumulatora

\*Akumulatori su samo ilustracija



### USBP03 Univerzalni USB punjač 2.1 A



- › Poseduje 2 USB priključka
- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone, itd.
- › Potreban je USB priključni kabel
- › Zaštita od kratkog spoja, pregrevanja i preopterećenja
- › Uzlazni napon: 230 V~ / 50 Hz / 0.3 A
- › USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 2100 mA, po izlazu maks. 2100 mA, pri istovremenom korištenju oba izlaza maks. 1050 mA po pojedinačnom izlazu.
- › Snaga: maksimum 10.5 W
- › Uredaj koji želite priključiti treba da je radnog napona od 5 V i maksimalne potrošnje do 2.1 A!
- › Dimenzije: 55 × 30 × 29 mm
- › Težina: 39 g



### USBP03M Univerzalni USB punjač sa kabelom 2.1 A



- › Poseduje 2 USB priključka
- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone, itd.
- › USB priključni kabel je u sklopu – dužina 1.2 m
- › Zaštita od kratkog spoja, pregrevanja i preopterećenja
- › Uzlazni napon: 230 V~ / 50 Hz / 0.3 A
- › USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 2100 mA, po izlazu maks. 2100 mA, pri istovremenom korištenju oba izlaza maks. 1050 mA po pojedinačnom izlazu.
- › Snaga: maksimum 10.5 W
- › Uredaj koji želite priključiti treba da je radnog napona od 5 V i maksimalne potrošnje do 2.1 A!
- › Dimenzije: 55 × 30 × 29 mm
- › Težina: 39 g





**5200 mA**

### USBP07 Univerzalni USB punjač 5.2 A



- › Poseduje 4 USB priključka
- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone, itd.
- › Potreban je USB priključni kabel
- › Zaštita od kratkog spoja, pregrevanja i preopterećenja
- › Ulagani napon: 230 V~ / 50 Hz / 0.3 A

- › USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 5200 mA, po izlazu maks. 2400 mA, pri istovremenom korištenju sva četiri izlaza maks 1300 mA po pojedinačnom izlazu.
- › Uredaj koji želite priključiti treba da je radnog napona od 5 V i maksimalne potrošnje do 2.4 A!
- › Snaga: maksimum 26 W
- › Dimenzije: 65 × 60 × 25 mm
- › Težina: 105 g



**6000 mA**

### USBP09 Univerzalni USB punjač 6 A



- › Poseduje 5 USB priključaka
- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone, itd.
- › Potreban je USB priključni kabel
- › Zaštita od kratkog spoja, pregrevanja i preopterećenja
- › Easy plug USB – poboljšan USB ulaz koji omogućava priključivanje USB kabela na oba načina i tako oticanja mogućnost pogrešnog priključivanja.
- › Kabel za napajanje 1.6 m
- › Ulagani napon: 230 V~ / 50 Hz / 0.3 A
- › USB zbirni izlazni napon: 5 V DC / maks. 6000 mA, po izlazu maks. 2000 mA, pri istovremenom korištenju svih pet izlaza maks 1200 mA po pojedinačnom izlazu.
- › Uredaj koji želite priključiti treba da je radnog napona od 5 V i maksimalne potrošnje do 2 A!
- › Snaga: maksimum 30 W
- › Dimenzije: 96 × 70 × 30 mm
- › Težina: 145 g



**1000 mA**

### SA1000MU Micro USB punjač 1 A



- › Za punjenje akumulatora prenosnih uređaja sa micro USB-B utičnicama
- › Idealno za muzičke plejere, navigacije, mobilne telefone

- › Ulagani napon: 230 V~ / 50 Hz (100–250 V~/50–60 Hz)
- › Micro USB-B izlazni napon: 5 V DC / maks. 1000 mA

## PUNJIVE BATERIJE



**65AAAHC-U2**  
GP punjive baterije AAA 650 mAh

- › Ni-MH akumulator
- › Napon/kapacitet: 1.2 V / 650 mAh
- › Tip: AAA (HR03)
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



**75AAAHC-U2**  
GP punjive baterije AAA 750 mAh

- › Ni-MH akumulator
- › Napon/kapacitet: 1.2 V / 750 mAh
- › Tip: AAA (HR03)
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



**100AAAHC-U2**  
GP punjive baterije AAA 1000 mAh

- › Ni-MH akumulator
- › Napon/kapacitet: 1.2 V / 1000 mAh
- › Tip: AAA (HR03)
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



### 250AAHC-U2

GP punjive baterije AA 2500 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > Napon/kapacitet: 1.2 V / 2500 mAh
- > Tip: AA (HR6)
- > Pakovanje: blister, 2 kom.



### 270AAHC-U2

GP punjive baterije AA 2700 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > Napon/kapacitet: 1.2 V / 2700 mAh
- > Tip: AA (HR6)
- > Pakovanje: blister, 2 kom.



### 85AAAHC-B-UC2

GP punjive baterije AAA 850 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > ReCyko
- > Napon/kapacitet: 1.2 V / 850 mAh
- > Tip: AAA (HR03)
- > Pakovanje: blister, 2 kom.



### 210AAHCB-UC2

GP punjive baterije AA 2000 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > ReCyko
- > Napon/kapacitet: 1.2 V / 2000 mAh
- > Tip: AA (HR6)
- > Pakovanje: blister, 2 kom.



### ENR-R03-NIMH700PP/2BL

Energizer punjive baterije AAA 700 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > Power Plus
- > Napon/kapacitet: 1.2 V, 700 mAh
- > Tip: AAA (HR03)
- > Pakovanje: blister, 2 kom.



### ENR-R06-NIMH2000PP/4BL

Energizer punjive baterije AA 2000 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > Power Plus
- > Napon/kapacitet: 1.2 V, 2000 mAh
- > Tip: AA (HR6)
- > Pakovanje: blister, 4 kom.



*Energizer*

### ENR-R06-NIMH2300EX/2BL

Energizer punjive baterije AA 2300 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > Energizer Extreme
- > Napon/kapacitet: 1.2 V / 2300 mAh
- > Tip: AA (HR6)
- > Pakovanje: blister, 2 kom.



*Energizer*

### ENR-R06-NIMH2300EX/4BL

GP punjive baterije AA 2300 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > Energizer Extreme
- > Napon/kapacitet: 1.2 V / 2300 mAh
- > Tip: AA
- > Pakovanje: blister, 4 kom.



*Energizer*

### ENR-6LR61-NIMH175PP/1BL

Energizer punjiva baterija 9 V 175 mAh

- > Ni-MH akumulator
- > Recharge Power Plus
- > Napon/kapacitet: 9 V / 175 mAh
- > Tip: 9 V (6HR61)
- > Pakovanje: blister, 1 kom.





**M600AA/2** **home**  
HOME punjive baterije  
AA 600 mAh

- › Ni-MH akumulator
- › Napon/kapacitet:  
1.2 V / 600 mAh
- › Tip: AA (HR6)
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



**M700AAA** **home**  
HOME punjive baterije  
AAA 700 mAh

- › Ni-MH akumulator
- › Napon/kapacitet:  
1.2 V / 700 mAh
- › Tip: AAA (HR03)
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**CM2500AA** **home**  
HOME punjive baterije  
AA 2500 mAh

- › Ni-MH akumulator
- › Napon/kapacitet:  
1.2 V / 2500 mAh
- › Tip: AA (HR6)
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**NC9** **HQ**  
HQ punjiva baterija  
9 V 250 mAh

- › Ni-MH akumulator
- › Napon/kapacitet:  
8.4 V / 250 mAh
- › Tip: 9 V (6HR61)
- › Pakovanje: blister, 1 kom.

## ALKALNE I LITIJUMSKE BATERIJE



**GP-LR03/1(16)**  
GP alkalne baterije AAA

- › GP alkalna baterija Ultra
- › Tip: AAA (LR03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: folija, 16 kom.



**GP-LR06/1(16)**  
GP alkalne baterije AA

- › GP alkalna baterija Ultra
- › Tip: AA (LR6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: folija, 16 kom.



**GP-LR03/4+2BP**  
GP alkalne baterije AAA

- › GP alkalna baterija Ultra
- › Tip: AAA (LR03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4+2 kom.



**GP-LR06/4+2BP**  
GP alkalne baterije AA

- › GP alkalna baterija Ultra
- › Tip: AA (LR6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4+2 kom.



**GP-LR14/2BP**  
GP alkalne baterije C

- › GP alkalna baterija Ultra
- › Tip: C (LR14)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



### GP-LR20/2BP

GP alkalne baterije D

- > GP alkalne baterije Ultra
- > Tip: D (LR20)
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 2 kom.



### GP-23A

GP visokonaponska alkalna baterija

- > GP alkalna baterija 23A
- > Tip: 23A-C5
- > Napon: 12 V
- > Dimenzije: 10 × 28 mm
- > Pakovanje: blister, 1 kom.



### GP-27A

GP visokonaponska alkalna baterija

- > GP alkalna baterija 27A
- > Tip: 27A-C5
- > Napon: 12 V
- > Dimenzije: 8 × 28 mm
- > Pakovanje: blister, 1 kom.



### CR123A-U1

GP litijumska baterija CR123A

- > Tip: CR123A
- > Napon: 3 V
- > Dimenzije: prečnik 17 × 34.2 mm
- > Pakovanje: blister, 1 kom.



### MAX-LR03/BL4+2

Maxell alkalne baterije AAA

- > Tip: AAA (LR03)
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 4+2 kom.



### VAR-LR03HE/4+4BL

Varta alkalne baterije AAA

- > Alkalne baterije Varta High Energy
- > Tip baterije: AAA (LR03)
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 8 kom.



### VAR-LR03/4BL

Varta alkalne mangan baterije AAA

- > Alkalne mangan baterije Varta Longlife
- > Tip baterije: AAA (LR03)
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 4 kom.



### VAR-LR06/4BL

Varta alkalne mangan baterije AA

- > Alkalne mangan baterije Varta Longlife
- > Tip baterije: AA (LR6)
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 4 kom.



### VAR-LR14/2BL

Varta alkalne mangan baterije C

- > Alkalne mangan baterije Varta Longlife
- > Tip baterije: C (LR14)
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 2 kom.

### Varta alkalne baterije

- > Alkalne baterije Varta Longlife
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 12 kom.



### VAR-LR06/12BL

Varta alkalne mangan baterije AA

Tip: AA (LR6)

### VAR-LR03/12BL

Varta alkalne mangan baterije AAA

Tip: AAA (LR03)





### ENR-LR03/20BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije AAA

- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: AAA (LR03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 20 kom.



### ENR-LR03MAX/2BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije AAA

- › Alkalne baterije Energizer Maximum
- › Tip baterije: AAA (LR03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



### VAR-LR20/2BL **VARTA**

Varta alkalne mangan baterije D

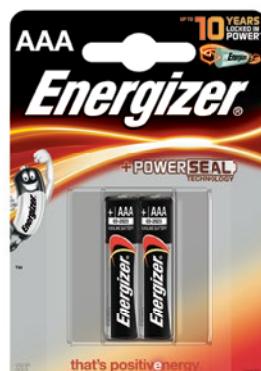
- › Alkalne mangan baterije Varta Longlife
- › Tip baterije: D (LR20)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



### VAR-6LR61/1BL **VARTA**

Varta alkalna mangan baterija 9 V

- › Alkalna mangan baterija Varta Longlife
- › Tip baterije: 6LR61
- › Napon: 9 V
- › Pakovanje: blister, 1 kom.



### ENR-LR03/2BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije AAA

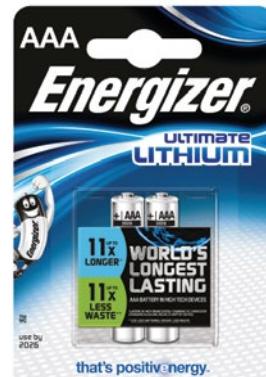
- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: AAA (LR03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



### ENR-LR03/4BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije AAA

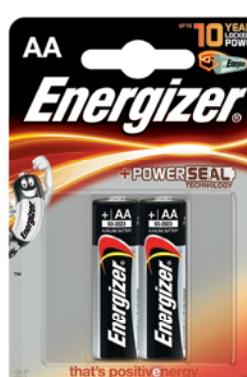
- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: AAA (LR03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



### ENR-LR03UL/2BL **Energizer**

Energizer litijumske baterije AAA

- › Energizer baterije Ultimate Lithium
- › Tip baterije: AAA (LR03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



### ENR-LR06/2BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije AA

- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: AA (LR6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.





## ENR-LR06/20BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije AA

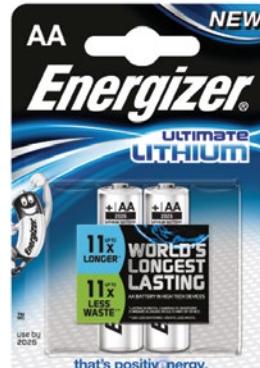
- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: AA (LR06)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 20 kom.



## ENR-LR06MAX/2BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije AA

- › Alkalne baterije Energizer Maximum
- › Tip baterije: AA (LR6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



## ENR-LR06UL/2BL **Energizer**

Energizer litijumske baterije AA

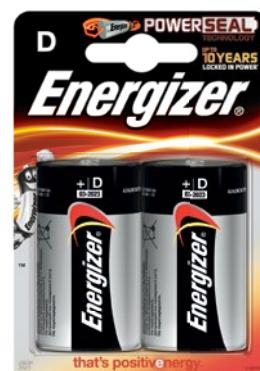
- › Energizer baterije Ultimate Lithium
- › Tip baterije: AA (LR6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



## ENR-LR14/2BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije C

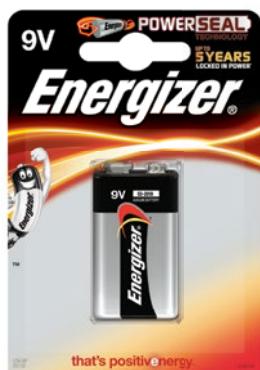
- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: C (LR14)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



## ENR-LR20/2BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije D

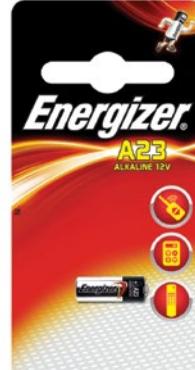
- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: D (LR20)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



## ENR-6LR61/1BL **Energizer**

Energizer alkalna baterija 9 V

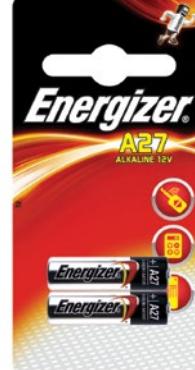
- › Alkalne baterije Energizer Power Seal
- › Tip baterije: 6LR61
- › Napon: 9 V
- › Pakovanje: blister, 1 kom.



## ENR-A23/1BL **Energizer**

Energizer alkalna baterija 23A

- › Tip baterije: 23A
- › Napon: 12 V
- › Dimenzijs: 10 × 28 mm
- › Pakovanje: blister, 1 kom.



## ENR-A27/2BL **Energizer**

Energizer alkalne baterije 27A

- › Tip baterije: 27A
- › Napon: 12 V
- › Dimenzijs: 8 × 28 mm
- › Pakovanje: blister, 2 kom.

BATERIJE I PUNJACI  
Alkalne i litijumske baterije



## STANDARDNE BATERIJE



**GP-R03/4BP**  
GP cink-oksid baterije AAA

- › GP baterije Greencell
- › Tip: AAA (R03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**GP-R06/4BP**  
GP cink-oksid baterije AA

- › GP baterije Greencell
- › Tip: AA (R6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**GP-R14/2BP**  
GP cink-oksid baterije C

- › GP baterije Greencell
- › Tip: C (R14)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



**GP-R20/2BP**  
GP cink-oksid baterije D

- › GP baterije Greencell
- › Tip: D (R20)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



**GP-312G-U1**  
GP cink-oksid baterija 3R12

- › GP baterija Greencell
- › Tip: 3R12
- › Napon: 4.5 V
- › Pakovanje: blister, 1 kom.



**GP-6F22R/1BP**  
GP cink-oksid baterija 9 V

- › GP baterija Greencell
- › Tip: 6F22
- › Napon: 9 V
- › Pakovanje: blister, 1 kom.



**VAR-R03/4BL** **VARTA**  
Varta cink-karbon baterije AAA

- › Varta baterije Superlife
- › Tip baterije: AAA (R03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**VAR-R06/4BL** **VARTA**  
Varta cink-karbon baterije AA

- › Varta baterije Superlife
- › Tip baterije: AA (R6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**VAR-R14/2BL** **VARTA**  
Varta cink-karbon baterije C

- › Varta baterije Superlife
- › Tip baterije: C (LR14)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



**VAR-R20/2BL** **VARTA**  
Varta cink-karbon baterije D

- › Varta baterije Superlife
- › Tip baterije: D (R20)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 2 kom.



**VAR-6F22/1BL** **VARTA**  
Varta cink-karbon baterija 6F22

- › Varta baterija Superlife
- › Tip baterije: 6F22
- › Napon: 9 V
- › Pakovanje: blister, 1 kom.



**VAR-3R12/1BL** **VARTA**  
Varta cink-karbon baterija 3R12

- › Varta baterija Superlife
- › Tip baterije: 3R12
- › Napon: 4.5 V
- › Pakovanje: blister, 1 kom.



**ENR-R03/4BL** Energizer  
Energizer cink-karbon baterije AAA

- › Energizer baterije Eveready
- › Tip baterije: AAA (R03)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**ENR-R06/4BL** Energizer  
Energizer cink-karbon baterije AA

- › Energizer baterije Eveready
- › Tip baterije: AA (R6)
- › Napon: 1.5 V
- › Pakovanje: blister, 4 kom.



**ENR-6F22/1CEL** Energizer  
Energizer cink-karbon baterija 9 V

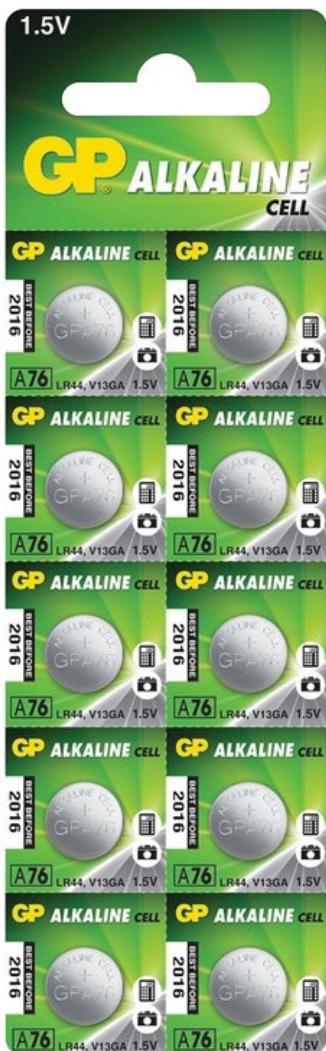
- › Energizer baterija Eveready
- › Tip baterije: 6F22
- › Napon: 9 V
- › Pakovanje: celofan, 1 kom.



BATERIJE I PUNJAČI  
Standarde baterije



## DUGMASTE BATERIJE



### GP silver-oxidid baterija

- > Napon: 1.55 V
- > Pakovanje: blister, 1 kom.

#### GP-389

Tip: SR54

Dimenzije: 11.6 × 3.1 mm



#### GP-377

Tip: SR66

Dimenzije: 6.8 × 2.6 mm



### GP litijumska baterija

- > Napon: 3 V
- > Pakovanje: blister, 1 kom.

#### GP-CR1220

Tip: CR1220

#### GP-CR1616

Tip: CR1616

#### GP-CR1620

Tip: CR1620



#### GP-CR2016

Tip: CR2016

#### GP-CR2025

Tip: CR2025

#### GP-CR2032

Tip: CR2032

#### GP-CR2430

Tip: CR2430



### Varta litijumska baterija



- > Napon: 3 V
- > Pakovanje: blister, 1 kom.

#### VAR-CR2016/1B

Tip: CR2016

#### VAR-CR2032/1BL

Tip: CR2032

#### VAR-CR2025/1BL

Tip: CR2025



### MAX-CR2032/1BL

Maxell litijumska baterija



- > Napon: 3.0 V
- > Tip: CR2032

- > Pakovanje: blister, 1 kom.

### GP-SAG13

GP alkalna baterija LR44



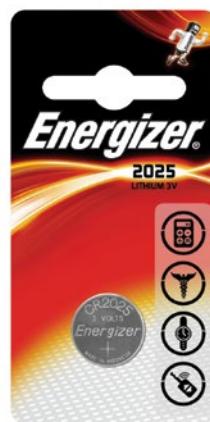
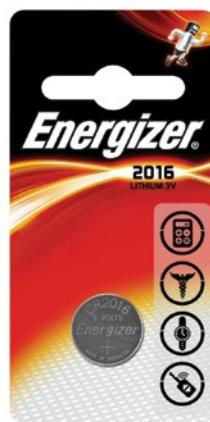
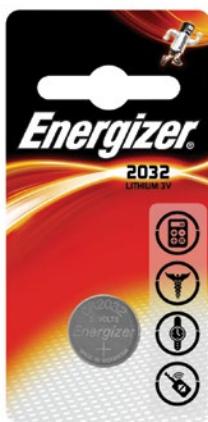
- > Tip: LR44
- > Napon: 1.5 V
- > Pakovanje: blister, 1 kom.

### Energizer litijumska baterija

Energizer

- > Napon: 3 V

- > Pakovanje: blister, 1 kom.



ENR-CR2032/1BL  
Tip: CR2032

ENR-CR2016/1BL  
Tip: CR2016

ENR-CR2025/1BL  
Tip: CR2025

Sky-CR2025/2BL  
Sky litijumske baterije CR2025

- > Tip: CR2025
- > Napon: 3 V
- > Pakovanje: blister, 2 kom.

## TELEFONSKI AKUMULATORI



**GP-T154**  
Telefonski akumulator



**GP-T157**  
Telefonski akumulator



**GP-T207**  
Telefonski akumulator



**GP-T314**  
Telefonski akumulator



**ACCU-T0157**  
Telefonski akumulator



**ACCU-T0160**  
Telefonski akumulator



**ACCU-T0424**  
Telefonski akumulator



**ACCU-T0427**  
Telefonski akumulator



**2xAAA-2.4V**  
Telefonski akumulator



**P104-3.6V**  
Telefonski akumulator



**P105-2.4V**  
Telefonski akumulator

- › Tip: T382
- › Kapacitet: 1000 mAh
- › Napon: 2.4 V
- › Sastav: Ni-MH
- › Izvedba: 2 x AAA
- › Pakovanje: blister, 1 kom.

- › Tip: P104
- › Kapacitet: 830 mAh
- › Napon: 3.6 V
- › Sastav: Ni-MH
- › Izvedba: 5/4 AAA x 3
- › Pakovanje: blister, 1 kom.

- › Tip: P105
- › Kapacitet: 830 mAh
- › Napon: 2.4 V
- › Sastav: Ni-MH
- › Izvedba: 5/4 AAA x 2
- › Pakovanje: blister, 1 kom.

BATERIJE I PUNJAČI  
Telefonski akumulatori





## NIMH-60 Backup akumulator

- › Kapacitet: 60 mAh
- › Napon: 1.2 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba sa lemnim ušicama
- › Dimenzije: 15.6 × 6.5 mm



## NIMH-60/2 Backup akumulator

- › Kapacitet: 60 mAh
- › Napon: 2.4 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba za PCB, 3 × pin
- › Dimenzije: 16 × 19 mm



## NIMH-60/3 Backup akumulator

- › Kapacitet: 60 mAh
- › Napon: 3.6 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba za PCB, 3 × pin
- › Dimenzije: 16 × 19 mm



## NIMH-60/4 Backup akumulator

- › Kapacitet: 60 mAh
- › Napon: 4.8 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba za PCB, 3 × pin
- › Dimenzije: 16.3 × 25.4 mm



## NIMH-170/2 Backup akumulator

- › Kapacitet: 170 mAh
- › Napon: 2.4 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba za PCB, 3 × pin
- › Dimenzije: 25.2 × 13.2 mm



## NIMH-170/3 Backup akumulator

- › Kapacitet: 170 mAh
- › Napon: 3.6 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba za PCB, 3 × pin
- › Dimenzije: 26 × 20 mm



## NIMH-VR011 Akumulator za alate

- › Kapacitet: 300 mAh
- › Napon: 1.2 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba sa lemnim ušicama
- › Dimenzije: 14 × 17 mm



## NIMH-2VR011 Akumulator za alate

- › Kapacitet: 300 mAh
- › Napon: 2.4 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba sa lemnim ušicama
- › Dimenzije: 14 × 34 mm



## NIMH-2400/1 Akumulator za alate

- › Kapacitet: 2400 mAh
- › Napon: 1.2 V
- › Tip: Ni-MH
- › Izvedba sa lemnim ušicama
- › Dimenzije: 22 × 43.1 mm

## Žele akumulator



- › Oxygen recombination tehnologija omogućava korišćenje bez održavanja
- › PbCaSn legura se koristi na pločama čime se smanjuje pražnjenje akumulatora
- › Akumulator je napravljen korišćenjem ABS materijala koji čini bateriju čvršćom i izdržljivijom
- › Srebrom obloženi bakarni terminali poboljšavaju električnu produktivnost

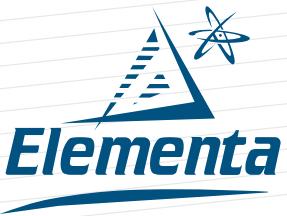
ŠIFRA	NAPON	KAPACITET	DIMENZIJA
4V/3,5Ah-Ultracell	4V	3.5 Ah	91 × 34 × 60 mm
4V/4,5Ah-Ultracell	4V	4.5 Ah	53 × 48 × 100 mm
6V/1,3-Ultracell	6V	1.3 Ah	97 × 24 × 51 mm
6V/2,8Ah-Ultracell	6V	2.8 Ah	66 × 33 × 97 mm
6V/4,5-Ultracell	6V	4.5 Ah	70 × 47 × 101 mm
6V/5,0-Ultracell	6V	5 Ah	70 × 47 × 101 mm
6V/7-Ultracell	6V	7 Ah	151 × 34 × 100 mm
6V/12-Ultracell	6V	12 Ah	151 × 50 × 94 mm
12V/1,3-Ultracell	12V	1.3 Ah	97 × 43 × 58 mm
12V/2,4-Ultracell	12V	2.4 Ah	178 × 35 × 67 mm
12V/3,4-Ultracell	12V	3.4 Ah	134 × 67 × 67 mm
12V/4,0-Ultracell	12V	4 Ah	90 × 70 × 107 mm
12V/5,0-Ultracell	12V	5 Ah	90 × 70 × 107 mm
12V/7,0-Ultracell	12V	7 Ah	151 × 65 × 94 mm
12V/7,5-Ultracell	12V	7.5 Ah	151 × 65 × 94 mm
12V/9-Ultracell	12V	9.0 Ah	151 × 65 × 95 mm
12V/12-Ultracell	12V	12 Ah	151 × 98 × 94 mm
*12V/12-UC-Ultracell	12V	12 Ah	151 × 98 × 94 mm
12V/18-Ultracell	12V	18 Ah	181 × 76 × 167 mm
12V/26-Ultracell	12V	26 Ah	166 × 175 × 125 mm

\*12V/12-UC-Ultracell namenjen za ciklično punjenje

# www.elementa.rs

Zadržavamo pravo izmene tehničkih podataka, proizvodi se mogu razlikovati od proizvoda na fotografiji.  
Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.

Grafički dizajn i priprema za štampu: [DIZAJNIRAMKOJEŠTA](#)



**Elementa d.o.o.**

Jovana Mikića 56, 24000 Subotica, Srbija  
tel: +381 24 686 270, fax: +381 24 686 275  
[www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)