

# Nabíjecí a napájecí zdroje

# Univerzální adaptéry pro notebooky



48W



## Univerzální zdroj pro netbooky a notebooky DA32

- univerzální napájecí zdroj pro netbooky a notebooky s automatickou detekcí
- malé rozměry: D x Š x V: 9,5 x 4,5 x 3 cm
- široký rozsah výstupního napětí DC 15 – 20V, 2,4A (max.), 48W
- po připojení k zařízení automaticky detekuje typ a parametry baterie a dobíjí
- 7 vyměnitelných DC konektorů pro kompletní portfolio netbooků a notebooků značek: ACER, ASUS, HP, Lenovo, LG, MSI, Samsung, Sony, Toshiba
- celosvětové použití AC 100 - 240V, 50 - 60Hz
- celková délka přívodního kabelu vč. adaptéru 2,4m
- protizkratová ochrana a proudová ochrana 2,5A
- indikátor nabíjení • barva: černá



90W



## Univerzální zdroj pro notebooky DA33A

- univerzální napájecí zdroj s automatickým měničem napětí
- 16 vyměnitelných DC konektorů pro kompletní portfolio notebooků, netbooků a ultrabooků
- napájení AC 110-240V, 50-60Hz, max. 1.8A
- rozsah výstupního napětí DC 15 – 20V; maximální výkon 90W
- USB-A nabíjecí výstup DC 5V/2,1A
- ochrana při zkratu, nadproudová ochrana
- celková délka přívodního kabelu vč. adaptéru 2,4 m
- rozměry: D x Š x V: 12,5 x 5 x 2,9 cm
- barva: černá





## Kompatibilita univerzálních zdrojů DA32, DA33A

Konektor	Určení	DA32	DA33A
7.9*5.5 mm	For Lenovo/IBM: 20V3.25A/4.5A		✓
7.4*5.0 mm	For HP/Compaq: 18.5V3.5A/6.5A, 19V4.74A, 19.5V2.31A/3.33A/6.15A/6.9A		✓
6.5*4.4 mm	For Sony/LG/Fujitsu: 19V1.3A/1.7A/2.1A, 19.5V2A/3.33A/3.9A/4.7A/5.13A/6.15A	✓	✓
5.5*2.5 mm	For Toshiba/Lenovo/LG/HP/Fujitsu/Acer: 18.5V6.5A, 19V1.58A/2.1A/2.37A/3.42A/3.95A/4.74A/6.3A/6.32A, 20V2A/3.25A/4.5A/6A	✓	✓
5.5*1.7 mm	For Acer: 19V1.58A/2.15A/3.16A/3.42A/3.95A/4.74A	✓	
6.5*4.4 mm	Sony, Fujitsu, 16V		✓
4.8*1.7 mm Yellow	For HP/Compaq/Asus/Nec: 18.5V3.5A/4.74A		✓
4.5*3.0 mm	For Dell: 19.5V2.31A/3.34A/4.62A/6.7A		
4.5*3.0 mm	For HP: 19.5V2.31A/3.33A/4.62A/6.15A	✓	✓
4.0*1.35 mm	For Asus: 19V1.75A/2.37A/3.42A	✓	
4.0*1.7 mm NEW	For Lenovo/Toshiba: 19V2.37A, 20V2.25A/3.25A/4.5A		✓
3.0*1.0 mm	For Acer/Asus/Samsung: 19V2.1A/2.37A/3.16A		
2.5*0.7 mm	For Asus: 19V1.58A/2.1A		✓
7.4*5.0 mm	For Dell: 19.5V2.31A/3.34A/4.62A/6.7A		✓
USB Type 11*4.5 mm	For Lenovo/IBM: 19.5V6.15A, 20V2.25A/3.25A/4.5A/6.75A		
4.8*1.7 mm Black	For HP: 19.5V3.33A	✓	✓
5.5*2.1 mm	Acer/Compaq/HP/Fujitsu/Toshiba: 18V, 18.5V, 19V	✓	✓
6.3*3.0 mm	Toshiba, NES, 15V		✓
5.5*2.5 mm	IBM, Lenovo 16V		✓
5.0*3.0 mm	Samsung 19V		✓
11.0*4.5 mm	IBM, Lenovo 20V		✓

# Univerzální adaptéry



## Univerzální síťový adaptér 600mA

DA24



- pulsní, stabilizovaný
- vstupní napětí: 100 - 250V, 50/60Hz
- výstupní napětí: 3/4.5/5/6/9/12V
- výstupní proud: max. 600mA DC
- výstupní výkon: max. 7.2W
- vlastní příkon: ve stand-by režimu: <0,5W
- úspora energie:
  - při plné zátěži: až 40%
  - při nulové zátěži: až 90%
- feritový filtr účinně potlačuje nežádoucí interference na přívodním kabelu
- sada výměnných DC konektorů
  - 1) 2.35 x 0.7 mm / 2) 3.5 x 1.35 mm / 3) 4.0 x 1.7 mm
  - 4) 5.0 x 2.1 mm / 5) 5.5 x 2.5 mm / 6) Jack 3.5mm



## Univerzální síťový adaptér 1000mA

DA25



- pulsní, stabilizovaný
- vstupní napětí: 100 - 250V, 50/60Hz
- výstupní napětí: 3/4.5/5/6/9/12V
- výstupní proud: max. 1000mA DC
- výstupní výkon: max. 12W
- vlastní příkon: ve stand-by režimu: <0,5W
- úspora energie:
  - při plné zátěži: až 30%
  - při nulové zátěži: až 95%
- feritový filtr účinně potlačuje nežádoucí interference na přívodním kabelu
- sada výměnných DC konektorů
  - 1) 2.35 x 0.7 mm / 2) 3.5 x 1.35 mm / 3) 4.0 x 1.7 mm
  - 4) 5.0 x 2.1 mm / 5) 5.5 x 2.5 mm / 6) Jack 3.5mm



## Univerzální síťový adaptér 1500mA

DA26



- pulsní, stabilizovaný
- vstupní napětí: 100 - 250V, 50/60Hz
- výstupní napětí: 3/4.5/5/6/9/12V
- výstupní proud: max. 1500mA DC
- výstupní výkon: max. 18W
- vlastní příkon: ve stand-by režimu: <0,5W
- úspora energie: při plné zátěži: až 30% / při nulové zátěži: až 95%
- feritový filtr účinně potlačuje nežádoucí interference na přívodním kabelu
- sada výměnných DC konektorů
  - 1) 2.35 x 0.7 mm / 2) 3.5 x 1.35 mm / 3) 4.0 x 1.7 mm
  - 4) 5.0 x 2.1 mm / 5) 5.5 x 2.5 mm / 6) micro USB



## Univerzální síťový adaptér 2000mA

DA27



- pulsní, stabilizovaný
- vstupní napětí: 100 - 250V, 50/60Hz
- výstupní napětí: 3/4.5/5/6/9/12V
- výstupní proud: max. 2000mA DC
- výstupní výkon: max. 24W
- vlastní příkon: ve stand-by režimu: <0,5W
- úspora energie:
  - při plné zátěži: až 30%
  - při nulové zátěži: až 95%
- feritový filtr účinně potlačuje nežádoucí interference na přívodním kabelu
- sada výměnných DC konektorů
  - 1) 2.35 x 0.7 mm / 2) 3.5 x 1.35 mm / 3) 4.0 x 1.7 mm
  - 4) 5.0 x 2.1 mm / 5) 5.5 x 2.5 mm / 6) micro USB



## Univerzální síťový adaptér 2500mA

DA28



- pulsní, stabilizovaný
- vstupní napětí: 100 - 250V, 50/60Hz
- výstupní napětí: 3/4.5/5/6/7.5/9/12V
- výstupní proud: max. 2500mA DC
- výstupní výkon: max. 30W
- vlastní příkon: ve stand-by režimu: <0,5W
- úspora energie:
  - při plné zátěži: až 30%
  - při nulové zátěži: až 95%
- USB výstup: 5V/1A
- sada výměnných DC konektorů
  - 1) 2.35 x 0.7 mm / 2) 3.5 x 1.35 mm / 3) 4.0 x 1.7 mm
  - 4) 5.0 x 2.1 mm / 5) 5.5 x 2.5 mm / 6) micro USB

# Fast charger Solight

Rychlé nabíjení QC 3.0 a PD fast charge



20W

## USB-C 20W fast charger

DC70



- univerzální napájecí adaptér USB-C 20W
- rychlé nabíjení PD fast charge
- vstup: AC 100 – 240V, 50/60Hz, 0.6A max.
- výstup: DC 5V/3A; 9V/2.22A; 12V/1.66A; 20 W max.
- ochrana při zkratu, nadproudová ochrana
- rozměry: 4,2 x 2,7 x 8cm
- barva: bílá



20W

## USB A+C 20W fast charger

DC71



- univerzální napájecí adaptér USB A+C 20W
- rychlé nabíjení QC 3.0 a PD fast charge
- při zapojení jednoho výstupu je maximální výkon 20W, při zapojení obou výstupů je celkový výkon obou výstupů 20W
- vstup: AC 100 – 240V, 50/60Hz, 0.6A max.
- výstup: DC 5V/3A; 9V/2.22A; 12V/1.67A; 20 W max.
- ochrana při zkratu, nadproudová ochrana
- rozměry: 4,2 x 2,7 x 8cm
- barva: bílá





12W



## USB quick charge nabíjecí adaptér

DC51

- systém quick charge, rychlé nabíjení
- pro dobíjení multimediálních zařízení
- GSM telefon, GPS navigace, MP3 přehrávač apod.
- 1 x USB Qualcomm výstup typu A
- ochrana proti přebíjení, přetížení, přepětí, přehřátí a zkratu
- vstup: AC 100–240V, 50/60Hz
- výstup: DC 5V2A/9V1.67A/12V1A
- barva: bílošedá



48W



## Adaptér 3+1

DC80

- nabíjecí adaptér 48W, 3x USB-A + USB-C
- vstup: AC 100–240V, 50/60 Hz, max. 1,2A
- výstup 1: PD USB-C DC 5V/3A, 9V/3A, 12V/2.5A, 15V/2A
- výstup 2: QC3.0 USB-A DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
- výstup 3: USB-A DC 5V/2.4A
- výstup 4: USB-A DC 5V/2.4A
- ochrana při zkratu, nadproudová ochrana
- rozměry: 10,5 x 4,4 x 6,5 cm
- barva bílá



45W



## Nabíječka USB-C

DA40

- 45W napájecí zdroj s konektorem USB-C
- rychlé nabíjení PD fast charge
- vstup: AC 100–240V, 50/60Hz, max. 0.8A
- výstup: DC 5V/3A; 9V/3A; 12V/3A; 15V/3A; 20V/2.25A; max. 45W
- ochrana při zkratu, nadproudová ochrana
- rozměry: 9 x 2,8 x 7,6 cm
- délka kabelu: 1,75m
- barva: černá

# USB adaptéry



## USB nabíjecí adaptér

DC47



- pro dobíjení multimediálních zařízení
- GSM telefon, GPS navigace, MP3 přehrávač apod.
- 1 x USB výstup typu A
- ochrana proti přebíjení, přetížení, přepětí, přehřátí a zkratu
- vstup: AC 100-240V, 50/60Hz
- výstup: DC 5V/2400mA
- LED indikace nabíjení
- barva: černá
- balení: krabička



## USB nabíjecí adaptér

DC48A



- pro dobíjení multimediálních zařízení
- GSM telefon, GPS navigace, MP3 přehrávač apod.
- 2 x USB výstup typu A
- ochrana proti přebíjení, přetížení, přepětí, přehřátí a zkratu
- vstup: AC 100-240V, 50/60Hz
- výstup: DC 5V/3100mA max (2100+1000mA).
- LED indikace nabíjení
- barva: černá
- balení: krabička





Micro  
USB



Cable  
150cm



1500mA  
max.



Stand-by  
< 0,1W

## USB nabíjecí adaptér 1500mA DC38A

- pro dobíjení multimediálních zařízení
- GSM telefon, GPS navigace, MP3 přehrávač apod.
- integrovaný kabel s microUSB konektorem
- délka kabelu: 1,5m
- ochrana proti přebíjení, přetížení, přepětí, přehřátí a zkratu
- inteligentní obvod detekuje baterii připojeného zařízení, přizpůsobuje nabíjecí proud a mění rychlost nabíjení v závislosti na kapacitě a stavu nabití baterie
- vstup: AC 100-240V, 50/60Hz
- výstup: DC 5V/1500mA max.
- LED indikace nabíjení • barva: černá • balení: krabička

# Nabíječka baterií AA/AAA



Smart  
chip

450mA  
AA

4x  
AA/AAA

100-240V

## Nabíječka baterií s LCD displejem

DN25

- mikroprocesorem řízená inteligentní nabíječka do zásuvky
- 4 samostatné nabíjecí kanály, optimální nabíjení každého bez ohledu na stav a vybití ostatních článků
- podsvícený displej, grafické zobrazení nabíjení
- rozpoznání vloženého akumulátoru funkcí Peak-Voltage-Detection (PVD)
- minus Delta-U detekce, po nabití přechod do udržovacího režimu
- bezpečnostní časovač ukončí nabíjení po 6,5h
- detekce poškozených, nenabíjecích a špatně vložených článků
- minimální zahřívání nabíječky
- pro baterie: 4 x AAA, AA NiMH
- nabíjecí proud: max. 450mA pro AA, 200mA pro AAA
- doba nabití akumulátoru 2000mAh: 4,5h
- napájení: AC 100-240V, 50/60Hz
- balení: blistr



Smart  
chip

450mA  
AA

4x  
AA/AAA

100-240V

## Nabíječka Li-Ion baterií

DN27

- dvoukanálová nabíječka baterií: 3.6V, 3.7V Li-Ion, 3.2V LiFePO4, 1.2V Ni-MH/CD
- funkce teplotní ochrany, ochrana proti zkratu, ochrana proti připojení špatné polarity, ochrana proti přebíjení
- velikosti: A, AA, AAA, AAAA, SC, C, 10440, 14500, 16340, 18500, 18650, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650
- dva nezávislé nabíjecí kanály
- přehledný LCD displej
- ultra fast charge
- zvukové upozornění
- výstup 1: DC 1,48V 1000mA\*2 max.
- výstup 2: DC 3,65V 2000mA max.
- výstup 3: DC 4,2V 2000mA max.
- inteligentní identifikace špatných baterií a nenabíjecích baterií
- maximální ochranné napětí lithium-iontových baterií je 4,20V + 0,05V.
- maximální ochranné napětí LiFePO4 je 3,65V + 0,05V
- maximální ochranné napětí Ni-MH baterií je 1,55V + 0,05V
- vstup: 5V/2A (adaptér součástí balení)



# Kabely k USB adaptéřům



## USB kabel

SSC1401 / SSC1402

- synchronizační a nabíjecí kabel
- až do 480Mbps
- USB 2.0 A konektor - USB B micro konektor
- odolné provedení pro extra výdrž
- balení: blistr
- délka: 1m / 2m



## Lightning kabel

SSC1501 / SSC1502

- synchronizační a nabíjecí kabel
- až do 480Mbps
- USB 2.0 A konektor - Lightning konektor
- podpora: iPod, iPhone, iPad, iPad mini
- odolné provedení pro extra výdrž
- balení: blistr
- délka: 1m / 2m



## USB-C kabel

SSC1601 / SSC1602

- synchronizační a nabíjecí kabel
- až do 480Mbps
- maximální nabíjecí proud: 3A
- USB 2.0 A konektor - USB-C 3.1 konektor
- odolné provedení pro extra výdrž
- balení: blistr
- délka: 1m / 2m







**Solight Holding, s.r.o.**

Tel.: 491 512 010

Tel.: 800 320 155

e-mail: [info@solight.cz](mailto:info@solight.cz)

[www.solight.cz](http://www.solight.cz)