



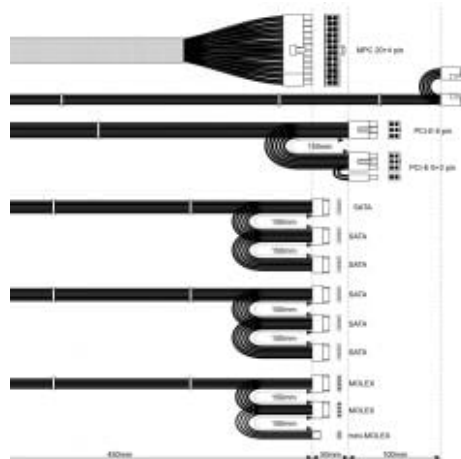
Računalna napajanja

Model: **AK-U4-800**



Vrsta proizvoda	Računalna napajanja
Format	ATX 2.31
Niz	Ultimate
napon napajanja	200-240 V
Potrošnja struje	< 5 A
Efikasnost	> 80 %
80 PLUS sukladnosti	Da
80 PLUS certifikat	Bronze
Trenutno na +3.3V željeznicom	13 A
Trenutno na +5V rail	13 A
Maksimalno opterećenje na +3.3V i +5V liniji	105 W
Trenutno na +12V rail	28 A
Maksimalno opterećenje na 12V liniji	679 W
Maksimalna snaga	800 W
Matičnih ploča priključak za napajanje	24-pin
Priključak za napajanje ATX12V P4	Nitko
Priključak za napajanje EPS12V 8 pinski	1 kom (4 + 4-pin)
Priključak za napajanje PCI-E 6 pinski	1 kom
Priključak za napajanje PCI-E 6 + 2 pinski	1 kom
Priključak za napajanje PCI-E 8 pinski	Nitko
Molex konektor	2 kom
Mini-Molex konektor	1 kom
SATA priključak	6 kom
Modularni napajanje	Nema
PFC filter	Aktivan
Mehanički prekidač	Da
Masu	Da
ÖVP	Da
OCP	Da
OPP	Da
OTP	Da
SCP	Da
UVP	Da
Napajanje priključak	IEC C14
Veličina ventilatora	120 mm
Fan prilagodbe	Automatski
Duljina kabela	45 - 75 cm
Kabel plug #1	C/E/F (CEE 7/7)
Kabel plug #2	IEC C13
Kabel za napajanje uključen	Da

Materijal	Pocinčanog čelika
Boja proizvoda	Crna
MTBF	100000 h
Temperatura	5 - 50 °C
Paket	EcoBox
Veličina proizvoda (L x W x H)	140 x 150 x 85 mm
Veličina paketa (L x W x H)	222 x 155 x 95 mm
CE sukladnosti	Da
FCC sukladnosti	Nema
RoHS sukladnosti	Da
REACH sukladnosti	Da
Uključeni pribor	Kabel IEC C13 1 m
EAN kod	5901720136381
Garancija	36 mjeseca



Opis

Napajanje Akyga AK-U4-800 stabilan je i, što je najvažnije, pouzdan izvor napajanja. Te su značajke posebno važne za svakoga tko se oslanja na svoju računalnu opremu. Bez obzira koristi li se za posao ili studiranje. Štoviše, napajanje također karakterizira visoka učinkovitost i ušteda energije, što je danas sve važnije. To dokazuje **brončana ovjera 80 PLUS**, koja pokazuje da učinkovitost napajanja doseže do 88%.

Napajanje zadovoljava zahtjeve naprednih PC sustava. Složenijim konfiguracijama potrebna je jaka +12 V linija, zbog čega ovaj model ima do **dvije snažne +12 V linije**. Svaka od njih može isporučiti trenutni kapacitet od 28 A. Dakle, povezane komponente, poput CPU-a ili grafičkih kartica, imaju zajamčenu visoku razinu stabilnosti napajanja. Nadalje, PSU je opremljen s **dva PCI-E konektora**, koji također mogu rukovati grafičkim karticama u **multi-GPU sustavu**. To je izuzetno korisno kada želite stvoriti PC jedinicu za grafički rad ili igranje. Još jedna prednost snage opskrba je **tihi ventilator na hidrauličkim ležajevima** koji prilagođava brzinu prema potrebi i na taj način osigurava odgovarajuće hlađenje, što osigurava ne samo pravilan rad komponenata, već i pouzdanost PSU-a.

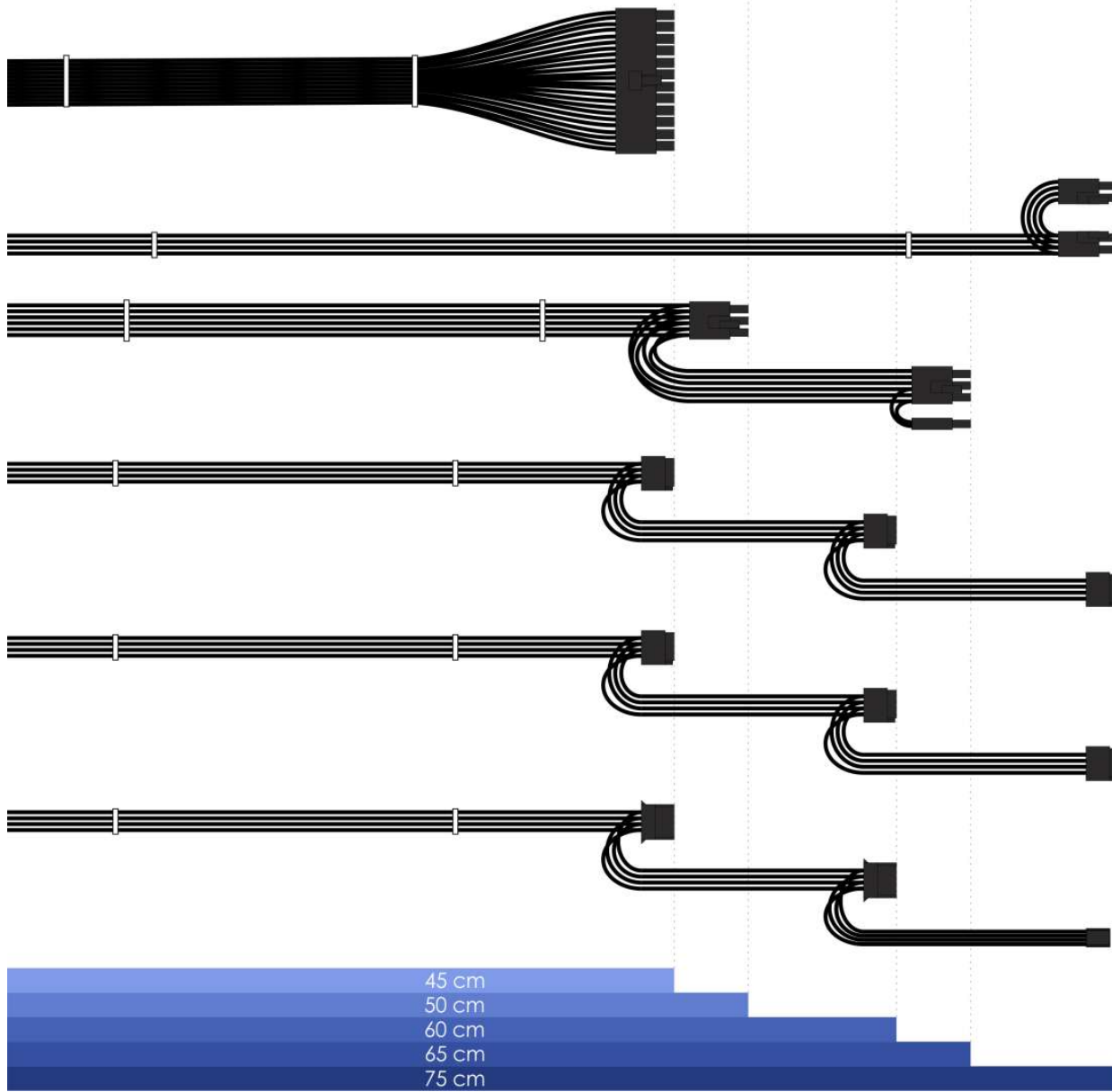
Serijski Ultimate PSU opremljena je dugim kabelima, koji pojednostavljuju instalaciju, posebno unutar velikih ATX kućišta. Štoviše, isporučuju se s velikim setom konektora koji omogućuju napajanje više komponenata i memorije. Osim prethodno spomenutih **PCI-E 6-pinskih i 6 + 2-pinskih konektora**, ovaj model dolazi s **2 MOLEX konektora, 6 SATA konektora, 1 mini-MOLEX i EPS12V 4 + 4-pinskih konektorima**, kao i univerzalnim **24 -priključak matične ploče**.















Napajanje AK-U4-800 izuzetno je siguran uređaj. Zahvaljujući zaštitama kao što su:

- **OCP** (nadstrujna zaštita),
- **OVP** (prenaponska zaštita),
- **UVP** (podnaponska zaštita),
- **SCP** (zaštita od kratkog spoja),
- **OTP** (zaštita od temperature),
- **OPP** (zaštita od preopterećenja).

Možete biti sigurni da je vaše stolno računalo sigurno i da su korištene komponente pravilno zaštićene. Istodobno, njihov rad odvijat će se bez neželjenih smetnji ili zapreka.

Karta kabel



-  MPC 20+4 pin
-  EPS12V 4+4 pin
-  PCI-E 6 pin
-  PCI-E 6+2 pin
-  SATA
-  SATA
-  SATA
-  SATA
-  SATA
-  SATA
-  SATA
-  MOLEX
-  MOLEX
-  mini-MOLEX

Pločica sa imenom



Professional Power Supply Solutions

Model:
AK-U4-800

ATX12V v2.31

AC INPUT	230V / 50Hz / 5A					
DC OUTPUT	+3.3V	+5V	+12V		-12V	+5VSB
MAX CURRENT	13A	13A	28A	28A	0.3A	3A
MAX COMBINED	105W		679W		16W	
TOTAL POWER	800W					



CAUTION!
Do not remove this cover. Trained service personnel only. No user serviceable parts inside.



EB351RB
Made in China Manufacturer: Ropla Computers sp. z o.o.
52-200 Stuchy Dwór, Wroclawska 1c Polska / Poland

800W

ULTIMATE
Series