



**NAPAJALNIK - 1000W BE QUIET!  
DARK POWER 14 80PLUS TITANIUM  
95,5% ATX 3.1 (GEN5) MODULAR  
135MM ČRNA (BP020EU)**

**321,99€**

**SKU:** BP020EU

**Kategorije:** [Napajalniki](#), [Računalniški deli](#)

## OPIS IZDELKA

### BE QUIET! DARK POWER 14 1000W 80Plus Titanium (BP020EU) modularni ATX napajalnik

- Izkoristek 80 PLUS Titanium (do 95,5 %)
- Napajalnik ATX 3.1 s polno podporo za grafične kartice PCIe 5.1 in grafične kartice s 6+2-pinskim priključkom
- Aktivno in polpasivno hlajenje je mogoče izbrati s pritiskom na gumb
- Aluminijasto hladilno telo za podporo konceptu polpasivnega hlajenja in izboljšanje življenjske dobe komponent
- Ventilator Silent Wings za praktično neslišno delovanje
- Tehnologija polnega mostu + sinhronnega usmernika + LLC zagotavlja neprekosljivo stabilnost signala in izjemno visoko učinkovitost

### NAJVIŠJA MOŽNA UČINKOVITOST - Jaz sem Titan!

Dark Power 14 1000W ima certifikat 80 PLUS Titanium za osupljivo energetske učinkovitost do 95,6 %. To zagotavlja številne prednosti za vrhunski sistem, vključno z manjšo porabo energije ter splošno hladnejšim in tišjim delovanjem.

### NASLEDNJA GENERACIJA - Združljivost z ATX 3.1

Dark Power 14 1000W je napajalnik ATX 3.1 z izvorno integracijo 12V-2x6 priključka za grafične kartice PCIe 5.1 naslednje generacije in 4 PCIe 6+2-pinskimi priključki za podporo grafičnih procesorjev trenutne generacije. Zaradi tega je napajalnik izjemno vsestranski in popoln za trenutne in prihodnje vrhunske sisteme.



## **PRITISNITE GUMB! - Brez težav preklaplajte med aktivnim in polpasivnim hlajenjem**

Gumb na zadnji strani napajalnika omogoča preklapljanje med uravnoteženim aktivnim načinom hlajenja, kjer se ventilator Silent Wings vrti ves čas, ali polpasivnim načinom, kjer se ventilator pri nizki obremenitvi ne vrti in se vklopi le, ko je potrebno dodatno hlajenje za zahtevnejše delovanje. Nastavitev naknadnega prezračevanja ohranja ventilator v vrtenju po ohlajanju še kratek čas, 2-5 minut, da se preprečijo pogosti in hrupni zagoni in zaustavitve.

## **HLADILNIK IN INTEGRIRAN SILENT WINGS - Preprosto fantastično**

Velik hladilnik je povezan z deli napajalnika, ki potrebujejo največ hlajenja, in odvaja velik del toplote. Čeprav napajalnik s titanijsko učinkovitostjo ne ustvarja toliko toplote, je za preprečevanje pregrevanja pri visoki obremenitvi potrebno aktivno hlajenje. Nič manj kot najboljši ventilator be quiet! hladi Dark Power 14 1000W. Ker je ta vrhunski ventilator integriran neposredno v hladilnik, je odporen na vibracije in stabilno stoji. 6-polni motor ventilatorja in fluidno-dinamični ležaj zagotavljata izjemno dolgo življenjsko dobo in minimalno porabo energije.

## **PRIPRAVLJEN ZA OVERCLOCKING - Največja moč**

Dark Power 14 1000W je še posebej primeren za overklokiranje. S preprostim pritiskom na gumb je mogoče ročno preklapljati med načinom z več vodili in eno vodili. To omogoča popoln nadzor nad overklokiranjem med privzetim načinom s štirimi 12V vodili in alternativnim delovanjem z masivnim eno vodili.

## **VRHUNSKA TEHNOLOGIJA - Višja učinkovitost in nižji šum valovanja**

Dark Power 14 1000W je najsodobnejša tehnologija. Z aktivnim usmernikom in tehnologijo polnega mostu LLC ponuja nekatere najnaprednejše tehnologije, kar ima za posledico večjo učinkovitost, boljšo regulacijo in nižji šum zaradi valovanja za neprimerljivo stabilno delovanje.

## **105°C KONDENZATORJI IZ JAPONSKEGA - samo najboljše**

Vsaka komponenta v napajalniku Dark Power 14 1000W je skrbno izbrana. Zato smo za ta napajalnik uporabili izključno visokokakovostne japonske kondenzatorje. Namenjeni so temperaturi 105 °C, kar zagotavlja stabilnost, zanesljivost in dolgo življenjsko dobo.

### **Podatki proizvajalca:**

Listan GmbH - be quiet!  
Wilhelm-Bergner-Str. 11C  
21509 Glinde  
Nemčija  
info@listan.com  
+49 40 736 76 86 0

Šifra proizvođača: BP020EU

EAN koda: 4260052192023

Proizvođač:: BE QUIET!

razprodaja: No

Vrsta:: vgradni

Moč:: 1000 W



Certifikat učinkovitosti: 80-Plus Titanium  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Učinkovitost: 94,6% na 20%, 95,5% na 50%, 93,8% na 100%

Format: ATX

Konektorji: 1x ATX-Motherboard (20+4-pin)

1x P4+4 (CPU)

1x P8 (CPU)

1x 12V-2x6

4x PCI-e 6+2-pin (GPU)

13x SATA

2x PATA

Napetosti/tokovi: +3.3V 25A, +5V 24A, +12V1 in +12V1 33A, +12V3 in +12V4 40A

Hlajenje: 135 mm ventilator, Silent Wings, največ do 2100rpm, 8 dB na 50%, največ do 18,2 dB

Dodatne lastnosti: modularni

Garancija: 10 let

Dimenzije: 175 x 150 x 86 mm