

Be Quiet! DARK Power 14 1000W schwarz 1x 12-Pin High GPU 4x PCIe Kabelmanagement

Artikelnummer	900096841
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Be Quiet! DARK Power 14 1000W schwarz 1x 12-Pin High GPU 4x PCIe Kabelmanagement

Produktbeschreibung:

Das Netzteil „be quiet! Dark Power 14“ bietet eine zuverlässige und effiziente Lösung für die Stromversorgung von PCs und Servern. Mit einer Ausgangsleistung von 1000 Watt eignet sich dieses vollständig modulare Gerät für eine Vielzahl von Konfigurationen. Es verfügt über eine Reihe modularer Kabel, darunter ein 24-poliges ATX-Kabel, mehrere 8-polige EPS12V-Anschlüsse und ein 16-poliges 12VHPWR-Stromkabel, was eine flexible Konfiguration und Verwaltung der Kabelverbindungen ermöglicht, um Kabelsalat zu reduzieren und den Luftstrom zu verbessern.

Das Dark Power 14 wurde mit Blick auf Energieeffizienz entwickelt und weist einen Wirkungsgrad von 95,57 % auf; es ist ENERGY STAR-zertifiziert. Darüber hinaus nutzt es eine aktive Leistungsfaktorkorrektur, um Energieverluste zu minimieren. Das Kühlsystem umfasst einen 135-mm-Lüfter, der mit 18,2 dBA leise arbeitet und so für eine ruhige Computerumgebung sorgt, während gleichzeitig optimale Temperaturen für die Leistung aufrechterhalten werden. Die Langlebigkeit dieses Geräts wird durch eine MTBF von 100.000 Stunden untermauert, was es zu einer zuverlässigen Wahl sowohl für den privaten als auch für den professionellen Einsatz macht.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern

Spezifikationseinhaltung

ATX12V 3.1/ EPS12V 2.92

Netzteil-Formfaktor

ATX

Farbe

Schwarz

Lokalisierung

Europa

Stromversorgungsgerät

Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V

Nötige Frequenz

50 - 60 Hz

Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen

1 x Stromversorgung: ATX, 24-polig

1 x Strom 8-poliges EPS12V mit abnehmbarem 4-poligem ATX12V-Bereich

1 x Strom 8-poliges EPS12V
1 x 12VHPWR
4 x 2 x 8-poliger PCI Express Stecker mit abnehmbarem 2-poligen Bereich
2 x interne Stromversorgung, 4-polig
13 x 15-Pin-SATA-Stromstecker
Ausgangsspannung
+3.3, +5, ±12 V, -12V, +5Vsb V
Leistungskapazität
1000 Watt
Ausgangsstrom
+3.3V - 25 A
+5V - 24 A
+12V1 - 33 A
+12V2 - 33 A
+12V3 - 40 A
+12V4 - 40 A
-12V - 0.5 A
+5VSB - 3 A
Effizienz
95.57%
Modulare Kabelverwaltung
Ja
80-PLUS-Zertifizierung
80 PLUS Titanium
Cybenetics-Zertifizierung
Cybenetics Titanium
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Schrauben, Kabelbinder
Enthaltene Kabel
AC-Stromkabel
Modulares Netzkabel 24-polig ATX mit abnehmbarem 4-poligen Bereich 60 cm
Modulares Netzkabel 8-polig +12 V mit abnehmbarem 4-poligen Bereich 70 cm
Kabel, Strom 8-Pin EPS12V modular 70 cm
16-poliges 12VHPWR-Modularkabel 60 cm
2 x modulares 2 x 8-Pin PCI-Express-Netzkabel mit abnehmbarem 2-Pin-Bereich 60 cm
Stromversorgung 15-poliges SATA-Kabel / 4-poliges internes Stromkabel modular Kabel 1.05 m
2 x Serial ATA modulares Netzkabel, 15-polig 1.05 m
Serial ATA modulares Netzkabel, 15-polig 90 cm
MTBF
100,000 Stunden
Kühlsystem
135-mm-Lüfter
Besonderheiten
Voll-modular, LLC Full Bridge Topology, Gleichstrom-Gleichstrom-Technologie, Synchronous Rectifier (SR) technology, kompatibel mit
Modern Standby, Cybenetics A+, Lüfter mit dynamischem Fluid-Lager
Kennzeichnung
CB, cTUVus, CU, FCC, TUV, UKCA, Energy Star 9.0, ERP, WEEE, RoHS, Triman
Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR
Ja
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 10 Jahre
Umgebungsbedingungen
Geräuschentwicklung
18.2 dBA
Abmessungen und Gewicht

Breite
15 cm
Tiefe
17,5 cm
Höhe
8,6 cm
Gewicht
2,2 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite
23 cm
Transporttiefe
35,5 cm
Transporthöhe
12,6 cm
Transportgewicht
4,51 kg

Produkteigenschaften

Service und Support - Typ	10 Jahre Garantie
Leistungsfaktorkorrektur	Aktive Power Factor Correction (PFC)
Kompatibilität der Stromversorgung	PC/Server
Farbe	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Formfaktor	Intern
Farbkategorie	Schwarz
Gestellte Leistung	1000 Watt

Weitere Bilder

