



Be Quiet! Dark Power PRO 11 650W - Netzteil (intern)

ATX12V 2.4/ EPS12V 2.92 - 80 PLUS Platinum - Wechselstrom 100-240 V - 650 Watt - aktive PFC - Schwarz

Gruppe	Stromversorgung
Hersteller	Be Quiet!
Hersteller Art. Nr.	BN251
EAN/UPC	4260052183762

Beschreibung

Dass man Gutes immer noch besser machen kann ist für be quiet! ein täglicher Ansporn. Denn nur so entwickelt man führende Technologie und Produkte von Weltklasse, so wie die Netzteilserie Dark Power Pro 11. Mit fortschrittlichster Topologie erreichen die nahezu unhörbar leisen High-End Netzteile eine Effizienz von bis zu 94 Prozent und sind in allen Wattklassen mit 80PLUS Platinum zertifiziert. Das Dark Power Pro 11 650W begeistert mit vielen Features für Komfort, Kompatibilität, Sicherheit und Zuverlässigkeit. Das Resultat: Dark Power Pro 11 ist zweifellos die beste Netzteilserie, die be quiet! jemals gebaut hat.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	be quiet! Dark Power PRO 11 650W - Netzteil - 650 Watt
Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.4/ EPS12V 2.92
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Gewicht	2.1 kg
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungskapazität	650 Watt
Ausgabeanschlusstellen	1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x Strom 8-poliges EPS12V 1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 5 x interne Stromversorgung, 4-polig 8 x 15-Pin-SATA-Stromstecker 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion 1 x 6-poliges PCI Express Power 1 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker
Kühlsystem	135-mm-Lüfter
Zubehör im Lieferumfang	Kabelbinder, Rändelschrauben
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15 cm x 18 cm x 8.6 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.4/ EPS12V 2.92
Netzteil-Formfaktor	ATX
Farbe	Schwarz
Stromversorgungsgerät	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Nötige Frequenz	50 - 60 Hz
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen	1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x Strom 8-poliges EPS12V 1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 5 x interne Stromversorgung, 4-polig 8 x 15-Pin-SATA-Stromstecker 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion 1 x 6-poliges PCI Express Power 1 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker
Leistungskapazität	650 Watt
Ausgangsstrom	+3.3V - 25 A +5V - 25 A +12V1 - 20 A +12V2 - 20 A +12V3 - 25 A +12V4 - 25 A -12V - 0.5 A +5VSB - 3 A
Effizienz	92.5% at 20% Load, 94% at 50% Load, 92.5% at 100% Load
Leistungsfaktor (LF)	0.99
Modulare Kabelverwaltung	Ja
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Kabelbinder, Rändelschrauben
Enthaltene Kabel	Stromkabel - extern - 1.5 m
MTBF	100,000 Stunden
Kühlsystem	135-mm-Lüfter
Besonderheiten	Überhitzungsschutz, Überstromschutz, Überspannungsschutz, Over Power Protection, SLI-fähig, Unterspannungsschutz, Kurzschlusschutz, 4 x 12-V-Schiene, temperaturgesteuerter Lüfter, CrossFireX-bereit, Lüfter mit dynamischem Fluid-Lager, semi-modular
Kennzeichnung	TUV, CB, FCC, RoHS, WEEE, cTUVus, ERP, RCM
Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR	Ja
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Abmessungen und Gewicht	
Breite	15 cm
Tiefe	18 cm
Höhe	8.6 cm
Gewicht	2.1 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	34.8 cm
Transporttiefe	27.2 cm



Transporthöhe 11.8 cm

Transportgewicht 3.45 kg

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.