

Be Quiet! Pure Power 12 M 1000W - Netzteil (intern)

ATX12V 3.0/ EPS12V 2.92 - 80 PLUS Gold - Wechselstrom 100-240 V -
1000 Watt - aktive PFC - Europa - Schwarz

Gruppe	Stromversorgung
Hersteller	Be Quiet!
Hersteller Art. Nr.	BN345
EAN/UPC	4260052189504



Beschreibung

Pure Power 12 M 1000W ist ATX 3.0-kompatibel und PCIe 5.0-kompatibel und bietet unvergleichliche Zuverlässigkeit mit erstklassigen Funktionen. Das Pure Power 12 M 1000W bietet die beste Kombination aus Funktionen und hervorragender Kompatibilität.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	be quiet! Pure Power 12 M 1000W - Netzteil - 1000 Watt
Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 3.0/ EPS12V 2.92
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Gold
Gewicht	1.91 kg
Lokalisierung	Europa
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität	1000 Watt
Ausgangsstrom	+3.3V - 20 A +5V - 20 A +12V1 - 32 A +12V2 - 28 A -12V - 0.3 A +5VSB - 3 A
Ausgabeanschlussstellen	1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x 12VHPWR 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion 1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x Strom 8-poliges EPS12V 6 x 15-Pin-SATA-Stromstecker 2 x interne Stromversorgung, 4-polig
Modulare Kabelverwaltung	Ja
Kühlsystem	120-mm-Lüfter
Zubehör im Lieferumfang	Kabelbinder, Schrauben

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15 cm x 16 cm x 8.6 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 3.0/ 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 Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x 12VHPWR 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion 1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x Strom 8-poliges EPS12V 6 x 15-Pin-SATA-Stromstecker 2 x interne Stromversorgung, 4-polig
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität	1000 Watt
Ausgangsstrom	+3.3V - 20 A +5V - 20 A +12V1 - 32 A +12V2 - 28 A -12V - 0.3 A +5VSB - 3 A
Effizienz	75.9% at 2% Load (230 VAC), 88.4% at 10% Load (230 VAC),, 92.3% at 20% Load (230 VAC), 93.1% at 50% Load (230 VAC), 90.8% at 100% Load (230 VAC)
Leistungsfaktor (LF)	0.98
Modulare Kabelverwaltung	Ja
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Gold
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Kabelbinder, Schrauben
MTBF	100,000 Stunden
Kühlsystem	120-mm-Lüfter
Besonderheiten	Dual-Schienen (12 V), voll-modular, LLC-Resonanzwandler-Technologie, Silent Cooling, kompatibel mit Modern Standby, Rifle-Lager-Lüfter, Überhitzungsschutz, Überstromschutz, Over Power Protection, Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz, Unterspannungsschutz, Überspannungs- und Einschaltstromschutz
Kennzeichnung	Triman, FCC, RCM, CCC, EAC, TUV C, TUV US, RoHS, UKCA, WEEE, BSMI, CB, CU, ERP

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 10 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Abmessungen und Gewicht	
Breite	15 cm
Tiefe	16 cm
Höhe	8.6 cm
Gewicht	1.91 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	22 cm
Transporttiefe	28.4 cm
Transporthöhe	10 cm
Transportgewicht	3.22 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.