

be quiet! PURE POWER 12 750W power supply unit



Artikel	139090
Herstellernummer	BP003EU
EAN	4260052191187
be quiet!	

Ausserordentlich leise, überlegene Features

Pure Power 12 750W ist ATX 3.1- und PCIe 5.1 kompatibel und bietet unvergleichliche Zuverlässigkeit mit erstklassigen Features. Mit einem PCIe 5.1-Kabel und PCIe 6+2-Kabeln im Lieferumfang ermöglicht dieses Netzteil außergewöhnlichen Komfort und herausragende Kompatibilität sowohl mit aktuellen als auch Next-Gen Grafikkarten. Pure Power 12 750W bietet die bestmögliche Kombination von Features in seiner Klasse.

Zusammenfassung

Ausserordentlich leise, überlegene Features

Pure Power 12 750W ist ATX 3.1- und PCIe 5.1 kompatibel und bietet unvergleichliche Zuverlässigkeit mit erstklassigen Features. Mit einem PCIe 5.1-Kabel und PCIe 6+2-Kabeln im Lieferumfang ermöglicht dieses Netzteil außergewöhnlichen Komfort und herausragende Kompatibilität sowohl mit aktuellen als auch Next-Gen Grafikkarten. Pure Power 12 750W bietet die bestmögliche Kombination von Features in seiner Klasse.

be quiet! PURE POWER 12 750W, 750 W, 100 - 240 V, 820 W, 50/60 Hz, 10 A, 5 A

be quiet! PURE POWER 12 750W. Gesamtleistung: 750 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, Spitzenstrom: 820 W. Motherboard Anschlussstecker: 20+4 pin ATX, Stromkabellänge Motherboard: 55 cm, SATA-Netzkabellänge: 500,650,800,950 mm. Zweck: PC, Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor: ATX, 80 Plus Zertifizierung: 80 PLUS Gold. Produktfarbe: Schwarz, Kühlung: Aktiv, Lüfterdurchmesser: 12 cm. Mitgelieferte Kabel: AC

Merkmale

Sonstige Funktionen

Schrauben enthalten Ja

Technische Details

Nachhaltigkeitszertifikate ENERGY STAR, ErP, Triman

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	133 mm
Verpackungstiefe	320 mm
Verpackungshöhe	210 mm
Paketgewicht	3 kg

Design

Produktfarbe Schwarz

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen CB, CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RoHS, UKCA, WEEE, cTUVus

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel AC
Kabelbinder enthalten Ja

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 0 - 40 °C
Temperaturbereich bei -20 - 70 °C
Lagerung
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 0 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 0 - 95%

Gewicht und Abmessungen

Breite 86 mm
Tiefe 160 mm
Höhe 150 mm
Gewicht 2,6 kg

Kühlung Aktiv
Lüfterdurchmesser 12 cm
Anzahl Lüfter 1 Lüfter
Ein-/Ausschalter Ja

Logistikdaten

Versandkartonslänge 44 cm
Versandkartonsbreite 34,5 cm
Versandkartonshöhe 41,8 cm
Nettogewicht Versandkarton 19,2 kg
Menge pro Versandkarton 6 Stück(e)
Garantiezeit 10 Jahr(e)

Leistungen

80 Plus Zertifizierung 80 PLUS Gold
Zweck PC
Stromversorgungseinheit (PSU) ATX
Formfaktor
ATX-Version 3.1
EPS-Version 2.92
Geräuschpegel 22,5 dB
Lagertyp Gewehr
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) 100000 h

Anschlüsse und Schnittstellen

Motherboard Anschlussstecker 20+4 pin ATX
Stromkabellänge Motherboard 55 cm
Anzahl SATA Stromstecker 6
SATA-Netzkabellänge 500,650,800,950 mm
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin 1
Periphere (Molex) 800 mm
Netzkabellänge
Anzahl PCI Express 3
Stromstecker 6+2pin
PCI Express-Stromanschlüsse (12-polig) 1
PCI Express Netzkabellänge 60 cm
CPU Stecker (4+4 pin) Ja
CPU-Leistung Kabellänge 60 cm
Kabeltyp Nicht-modular

Energie

Gesamtleistung 750 W
Spitzenstrom 820 W
AC Eingangsspannung 100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz 50/60 Hz
Maximaler Eingangsstrom (bei 110V) 10 A
Maximaler Eingangsstrom (bei 220V) 5 A
Leistungsfaktor 0,98
Leistungsfaktorkorrekturfilter (PFC) Aktiv
Anzahl der +12V-Schiene(n) 1
Kombinierter Strom (+3.3V) 120 W
Kombinierter Strom (+12V) 750 W

Kombinierter Strom (+5V)	120 W
Kombinierter Strom (-12V)	3,6 W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	20 A
Max. Ausgangsstrom (+12V1)	62,5 A
Max Ausgangsstrom (+5V)	20 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,3 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)	3 A
Haltezeit	17,04 ms
Effizienz	90,7%
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung, Überspannung, Überhitzung, Kurzschluß, Surge & inrush protection (SIP), Unterspannung

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.