be quiet! PURE POWER 12 M | 1200W power supply unit

Artikel	130805
Herstellernummer	BN346
EAN	4260052190166

be quiet!

AUSSERORDENTLICH LEISE, ÜBERLEGENE FEATURES
Pure Power 12 M 1200W 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 herausragende Kompatibilität sowohl mit aktuellen als auch Next-Gen Grafikkarten. Pure Power 12 M 1200W bietet die bestmögliche Kombination von Features in seiner Klasse.

Zusammenfassung

AUSSERORDENTLICH LEISE, ÜBERLEGENE FEATURES
Pure Power 12 M 1200W 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 herausragende Kompatibilität sowohl mit aktuellen als auch Next-Gen Grafikkarten. Pure Power 12 M 1200W bietet die bestmögliche Kombination von Features in seiner Klasse.

be quiet! PURE POWER 12 M | 1200W, 1200 W, 100 - 240 V, 1250 W, 50/60 Hz, 15 - 7.5 A, 120 W

be quiet! PURE POWER 12 M | 1200W. Gesamtleistung: 1200 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, Spitzenstrom: 1250 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, CPU, PATA, PCIe, SATA

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	BSMI, CB, CCC, CE, Eidgenössische

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	220 mm
Verpackungstiefe	284 mm
Verpackungshöhe	100 mm
Paketgewicht	3,19 kg
Verpackungsart	Box

Design

	Kommunikationskommission (FCC), RoHS, cTUVus, UKCA, WEEE

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	AC, CPU, PATA, PCIe, SATA
Kabelbinder enthalten	Ja

Technische Details

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, ErP, Triman

Gewicht und Abmessungen

Breite	150 mm
Tiefe	160 mm
Höhe	86 mm
Gewicht	1,92 kg

Logistikdaten

Versandkartonslänge	29,8 cm
Versandkartonsbreite	42,6 cm
Versandkartonshöhe	24,3 cm
Nettogewicht Versandkarton	12,7 kg
Menge pro Versandkarton	4 Stück(e)

Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	12 cm
Anzahl Lüfter	1 Lüfter
Gebläsegeschwindigkeit	0 - 2700 RPM
Ein-/Ausschalter	Ja

Leistungen

80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Gold
Unterstützte Motherboards Formfaktoren	ATX
Zweck	PC
Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor	ATX
ATX-Version	3.1
EPS-Version	2.92
Ruhemodus	Ja
Geräuschpegel	34,3 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
Anzahl der PATA power Verbindungen	2
SATA-Netzkabellänge	500,650,800,950 mm
Periphere (Molex) Netzkabellänge	800,950 mm
EPS Stromstecker (8-pin)	Ja
Anzahl PCI Express Stromstecker 6+2pin	4
PCI Express Netzkabellänge	60 cm
CPU Stecker (4+4 pin)	Ja
CPU-Leistung Kabellänge	60 cm
ATX Stromstecker (20+4 pol.)	Ja
PCI Express Stecker	Ja
Kabeltyp	Vollständig modular

Energie

Gesamtleistung	1200 W
Spitzenstrom	1250 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	15 - 7.5 A
Leistungsfaktor	0,98
Kombinierter Strom (+3.3V)	120 W
Kombinierter Strom (+12V)	1200 W
Kombinierter Strom (+5V)	120 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	22 A
Max. Ausgangsstrom (+12V1)	55 A
Max Ausgangsstrom (+12V2)	50 A
Max Ausgangsstrom (+5V)	22 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,3 A
Haltezeit	19 ms
Effizienz	91,5%
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung,

	Überspannung, Überhitzung, Kurzschluß, Unter Strom, Unterspannung

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