

be quiet! Straight Power 12 power supply unit



Artikel	131065
Herstellernummer	BN339
EAN	4260052189443
be quiet!	

Zusammenfassung

be quiet! Straight Power 12, 1200 W, 110 - 240 V, 1270 W, 50/60 Hz, 15/7.5 A, 150 W

be quiet! Straight Power 12. Gesamtleistung: 1200 W, AC Eingangsspannung: 110 - 240 V, Spitzenstrom: 1270 W. Motherboard Anschlussstecker: 20+4 pin ATX, Stromkabellänge Motherboard: 60 cm, SATA-Netzkabellänge: 550,700,850,1000 mm. Zweck: PC, Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor: ATX, 80 Plus Zertifizierung: 80 PLUS Platinum. Produktfarbe: Schwarz, Kühlung: Aktiv, Lüfterdurchmesser: 13,5 cm. Mitgelieferte Kabel: CPU, SATA

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
--------------------	-----------

Zertifikate

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

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	CPU, SATA
Kabelbinder enthalten	Ja

Design

Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	13,5 cm
Anzahl Lüfter	1 Lüfter
Gebälsegeschwindigkeit	0 - 2600 RPM
Ein-/Ausschalter	Ja

Logistikdaten

Versandkartonslänge	44,7 cm
Versandkartonsbreite	28,2 cm
Versandkartonshöhe	34,6 cm
Nettogewicht Versandkarton	17 kg
Menge pro Versandkarton	4 Stück(e)
Garantiezeit	10 Jahr(e)

Technische Details

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	Triman, ENERGY STAR, ErP

Gewicht und Abmessungen

Breite	150 mm
Tiefe	180 mm
Höhe	86 mm
Gewicht	2,04 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	248 mm
Verpackungstiefe	328 mm
Verpackungshöhe	102 mm
Paketgewicht	3,89 kg
Verpackungsart	Box

Leistungen

80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Unterstützte Motherboards	ATX, micro ATX, Mini-ATX
Formfaktoren	
Zweck	PC
Stromversorgungseinheit (PSU)	ATX
Formfaktor	
ATX-Version	3.0
EPS-Version	2.92
Geräuschpegel	32,2 dB
Lagertyp	FDB
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	100000 h

Anschlüsse und Schnittstellen

Motherboard Anschlussstecker	20+4 pin ATX
Stromkabellänge Motherboard	60 cm
Anzahl SATA Stromstecker	9
Anzahl der PATA power	2
Verbindungen	
SATA-Netzkabellänge	550,700,850,1000 mm
Periphere (Molex)	1000,850 mm
Netzkabellänge	
EPS Stromstecker (8-pin)	Ja
EPS-Stromanschluss (4+4-polig)	Ja
Anzahl PCI Express	4
Stromstecker 6+2pin	
PCI Express-Stromanschlüsse (16-polig)	2
PCI Express Netzkabellänge	60 cm
CPU-Leistung Kabellänge	70 cm
Kabeltyp	Vollständig modular

Energie

Gesamtleistung	1200 W
Spitzenstrom	1270 W
AC Eingangsspannung	110 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	15/7.5 A
Leistungsfaktor	0,99
Kombinierter Strom (+3.3V)	150 W
Kombinierter Strom (+12V)	1200 W
Kombinierter Strom (+5V)	150 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	25 A
Max. Ausgangsstrom (+12V1)	100 A
Max Ausgangsstrom (+5V)	25 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,5 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)	3 A
Haltezeit	23 ms
Effizienz	92,4%
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung, Überspannung, Überhitzung, Kurzschluß, Unterspannung