

be quiet! Dark Power 13 power supply unit



Artikel	128998
Herstellernummer	BN334
EAN	4260052189399
be quiet!	

Zusammenfassung

be quiet! Dark Power 13, 850 W, 100 - 240 V, 950 W, 50 - 60 Hz, 10 A, 5 A

be quiet! Dark Power 13. Gesamtleistung: 850 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, Spitzenstrom: 950 W. Motherboard Anschlussstecker: 20+4 pin ATX, Stromkabellänge Motherboard: 60 cm, SATA-Netzkabellänge: 1050 mm. Zweck: PC, Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor: ATX, 80 Plus Zertifizierung: 80 PLUS Titanium. Produktfarbe: Schwarz, Kühlung: Aktiv, Lüfterdurchmesser: 13,5 cm. Mitgelieferte Kabel: SATA

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 0 - 40 °C

Technische Details

Nachhaltigkeitszertifikate ENERGY STAR, ErP

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel SATA
Kabelbinder enthalten Ja

Zertifikate

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	120 mm
Verpackungstiefe	350 mm
Verpackungshöhe	270 mm
Paketgewicht	4,25 kg
Verpackungsart	Box

Anschlüsse und Schnittstellen

Motherboard Anschlussstecker	20+4 pin ATX
Stromkabellänge Motherboard	60 cm
Anzahl SATA Stromstecker	12
Anzahl der PATA power Verbindungen	3
SATA-Netzkabellänge	1050 mm
Anzahl PCI Express Stromstecker 6+2pin	4
CPU Stecker (4+4 pin)	Ja

Konformitätsbescheinigungen	CB, CCC, CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RoHS, UKCA, WEEE
Zertifizierung	BSMI, CB, CCC, CE, cRUus, CU, FCC, cTUVus, RCM, TUV, UKCA, Triman

Gewicht und Abmessungen

Breite	150 mm
Tiefe	175 mm
Höhe	86 mm
Gewicht	1,97 kg

Logistikdaten

Versandkartonslänge	50,4 cm
Versandkartonsbreite	30,5 cm
Versandkartonshöhe	36,8 cm
Nettogewicht Versandkarton	18,3 kg
Garantiezeit	10 Jahr(e)

Kabeltyp	Vollständig modular
----------	---------------------

Design

Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	13,5 cm
Anzahl Lüfter	1 Lüfter
Gebläsegeschwindigkeit	0 - 1800 RPM
Lüfterplatzierung	Oben
Beleuchtung	Nein
Eingebautes Display	Nein

Leistungen

80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Titanium
Unterstützte Motherboards	ATX, micro ATX, Mini-ATX
Formfaktoren	
Zweck	PC
Stromversorgungseinheit (PSU)	ATX
Formfaktor	
ATX-Version	3.0
EPS-Version	2.92
Geräuschpegel	19,8 dB
Lagertyp	FDB
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	100000 h

Energie

Gesamtleistung	850 W
Spitzenstrom	950 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Eingangsstrom	10 A
Maximaler Eingangsstrom (bei 110V)	5 A
Maximaler Eingangsstrom (bei 220V)	10 A
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	24 A
Max. Ausgangsstrom (+12V1)	30 A
Max. Ausgangsstrom (+12V2)	30 A
Max. Ausgangsstrom (+12V3)	35 A
Max. Ausgangsstrom (+12V4)	35 A
Max. Ausgangsstrom (+5V)	24 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,5 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)	3 A
Haltezeit	22,6 ms
Effizienz	95,4%
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung, Überspannung, Überhitzung, Kurzschluß, Unterspannung

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