be quiet! BN338 power supply unit



Artikel
Herstellernummer
EAN
be quiet!

131064 BN338 4260052189436

Zusammenfassung

be quiet! BN338, 1000 W, 100 - 240 V, 1070 W, 50/60 Hz, 13/6.5 A, 150 W

be quiet! BN338. Gesamtleistung: 1000 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, Spitzenstrom: 1070 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
Gebläsegeschwindigkeit	0 - 2100 RPM
Ein-/Ausschalter	Ja

Logistikdaten

Versandkartonslänge	65,1 cm
Versandkartonsbreite	28,2 cm
Versandkartonshöhe	34,6 cm
Nettogewicht Versandkarton	22,9 kg
Menge pro Versandkarton	6 Stück(e)
Garantiezeit	10 Jahr(e)

Technische Details

Nachhaltigkeitskonformität Ja Nachhaltigkeitszertifikate Triman, ENERGY STAR, ErP

Gewicht und Abmessungen

Breite	150 mm
Tiefe	160 mm
Höhe	86 mm
Gewicht	1,85 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	248 mm
Verpackungstiefe	328 mm
Verpackungshöhe	102 mm
Paketgewicht	3,56 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	3.1
EPS-Version	2.92
Geräuschpegel	28,9 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	1
(16-polig)	
PCI Express Netzkabellänge	60 cm
CPU-Leistung Kabellänge	70 cm
Kabeltyp	Vollständig modular

Energie

Gesamtleistung	1000 W
Spitzenstrom	1070 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	13/6.5 A
Leistungsfaktor	0,99
Kombinierter Strom (+3.3V)	150 W
Kombinierter Strom (+12V)	999,6 W
Kombinierter Strom (+5V)	150 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	25 A
Max. Ausgangsstrom (+12V)	83,3 A
Max Ausgangsstrom (+5V)	25 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,5 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)	3 A
Haltezeit	25,3 ms
Effizienz	91,8%
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung, Überspannung, Überhitzung, Unterspannung