



Be Quiet! System Power B9 450W bulk - Netzteil (intern)

ATX12V 2.4 - 80 PLUS Bronze - Wechselstrom 200-240 V - 450 Watt - aktive PFC

Gruppe	Stromversorgung
Hersteller	Be Quiet!
Hersteller Art. Nr.	BN208
EAN/UPC	4260052186008

Beschreibung

Das be quiet! System Power B9 450W (Bulk) bietet den für be quiet! bekannten zuverlässigen und leisen Betrieb und ist perfekt geeignet für den preisbewussten PC-Bau.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	be quiet! System Power B9 450W bulk - Netzteil - 450 Watt
Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.4
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Gewicht	1.86 kg
Eingangsspannung	Wechselstrom 200-240 V
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität	450 Watt
Ausgabeanschlusstellen	1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 2 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion 2 x interne Stromversorgung, 4-polig 6 x 15-Pin-SATA-Stromstecker
Kühlsystem	120-mm-Lüfter
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15 cm x 14 cm x 8.6 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.4
Netzteil-Formfaktor	ATX

Stromversorgungsgerät

Eingangsspannung	Wechselstrom 200-240 V
Nötige Frequenz	50 Hz
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen	1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion 2 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion 2 x interne Stromversorgung, 4-polig 6 x 15-Pin-SATA-Stromstecker
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität	450 Watt
Ausgangsstrom	+3.3V - 24 A +5V - 15 A +12V1 - 23 A +12V2 - 19 A -12V - 0.3 A +5VSB - 3 A
Effizienz	86% at 100% Load, 89% at 20% Load, 89% at 50% Load
Leistungsfaktor (LF)	0.95
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Verschiedenes	
Enthaltene Kabel	Stromkabel 1.5 m
MTBF	100,000 Stunden
Kühlsystem	120-mm-Lüfter
Besonderheiten	Überhitzungsschutz, Überstromschutz, Überspannungsschutz, Überlastungsschutz, Unterspannungsschutz, Dual-Schienen (12 V), Kurzschlusschutz, temperaturgesteuerter Lüfter, Gleichstrom-Gleichstrom-Technologie, Gebläse mit Gleitlager
Kennzeichnung	TUV, CB, RoHS, WEEE, ERP, RCM, CU
Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR	Ja
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Geräuschentwicklung	24 dBA
Abmessungen und Gewicht	
Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8.6 cm
Gewicht	1.86 kg