imcopex

Be Quiet! Straight Power 11 650W - Netzteil (intern)

ATX12V 2.4/ EPS12V 2.92 - 80 PLUS Gold - Wechselstrom 100-240 V - 650 Watt - aktive PFC - Schwarz

Gruppe	Stromversorgung
Hersteller	Be Quiet!
Hersteller Art. Nr.	BN282
EAN/UPC	4260052185773

Beschreibung

Die be quiet! Straight Power 11 Netzteilserie setzt andere Maßstäbe für flüsterleise Systeme, ohne auch nur geringste Kompromisse bei der Stromversorgung einzugehen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	be quiet! Straight Power 11 650W - Netzteil - 650 Watt
Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.4/ EPS12V 2.92
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Gold
Gewicht	1.54 kg
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität	650 Watt
Ausgabeanschlussstellen	1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion ¦ 1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion ¦ 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion ¦ 3 x interne Stromversorgung, 4-polig ¦ 9 x 15-Pin-SATA-Stromstecker ¦ 1 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker
Kühlsystem	135-mm-Lüfter
Zubehör im Lieferumfang	Schrauben, Kabelbinder
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15 cm x 16 cm x 8.6 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.4/ EPS12V 2.92

Netzteil-Formfaktor	ATX
Farbe	Schwarz
	Stromversorgungsgerät
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Nötige Frequenz	50 - 60 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 ¦ 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion ¦ 3 x interne Stromversorgung, 4-polig ¦ 9 x 15-Pin-SATA-Stromstecker ¦ 1 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität	650 Watt
Ausgangsstrom	+3.3V - 24 A ¦ +5V - 24 A ¦ +12V1 - 18 A ¦ +12V2 - 18 A ¦ +12V3 - 22 A ¦ +12V4 - 22 A ¦ -12V - 0.3 A ¦ +5VSB - 3 A
Effizienz	93%
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Gold
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Schrauben, Kabelbinder
Enthaltene Kabel	Stromkabel - extern - 1.5 m
MTBF	100,000 Stunden
Kühlsystem	135-mm-Lüfter
Besonderheiten	Überstromschutz, Überspannungsschutz, Over Power Protection, Unterspannungsschutz, Kurzschlussschutz, Multi-GPU Technologies Supported, 4 x 12-V-Schiene, Wärmeschutz, Gleichstrom-Gleichstrom-Technologie, Lüfter mit dynamischem Fluid-Lager, Synchronous Rectifier (SR) technology
Kennzeichnung	BSMI, CB, FCC, cTUVus, ERP, EAC, RCM, TUV Rheinland, CU
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR	Ja
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Geräuschentwicklung	8.93 dBA
	Abmessungen und Gewicht
Breite	15 cm
Tiefe	16 cm
Höhe	8.6 cm
Gewicht	1.54 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	24.8 cm
Transporttiefe	32.8 cm
Transporthöhe	10.2 cm
Transportgewicht	2.94 kg