Be Quiet! Pure Power 11 600W

Code:	**Vendor code**:	**EAN code**:
PSUBT11600W	BN294	4260052186350

600 W, ATX 2.4, 1x ATX 20+4-pin, 6x SATA, 3x PATA, FDD, 4x PCI-E 6+2-pin, 1x P4+4, 120mm fan, 22.9dB max.

Exceptionally Quiet, Superior Reliability, Great Value

Pure Power 11 600W offers peerless dependability and best-in-class features. Whether you’re assembling a very quiet system, building a multi-GPU gaming system, or upgrading an existing PC, your build will benefit from this PSU that simply has the best combination of features at a very popular price.- 80PLUS® Gold efficiency (up to 92%)- Two strong 12V-rails- Stable operation thanks to Active Clamp and Synchronous Rectifier (SR) technology- DC-to-DC conversion for even tighter voltage regulation under heavy cross-loading conditions- Silence-optimized 120mm be quiet! fan- Multi-GPU support with four PCIe connectors- High-quality sleeved cables with easy-plug HDD connector- Full suite of top safety features- Meets latest Intel® C6/C7, ErP and Energy Star guidelines- Supports all Intel® and AMD™ processors- Product conception, design and quality control in Germany

Certificaten

80 PLUS certificatie	80 PLUS Gold
Certificering	ErP, WEEE
Energy Star-certificaat	Ja
RoHS compliance	Ja
Veiligheid	CE, CB, TÜV, FCC, cTUVus, RCM, BSMI, CU, CCC

Design

Kleur van het product	Zwart

Energie

AC invoer frequentie	50/60 Hz
AC invoer voltage	100 - 240 V
Efficientie	92 procent
Gecombineerd vermogen (+12V)	576 W
Gecombineerd vermogen (+3.3V)	140 W
Gecombineerd vermogen (+5V)	140 W
Gecombineerd vermogen (-12V)	3,6 W
Gecombineerd vermogen(+5Vsb)	15 W
Houd-tijd	23 ms
Max huidige output (+3.3V)	25 A
Max huidige output (+5V)	18 A
Max huidige output (+5Vsb)	3 A
Max huidige output (-12V)	0,3 A
Max output current (+12V1)	32 A
Max output current (+12V2)	28 A
Piekvermogen	650 W
Power factor	0,99
Power Factor Correctie (PFC) type	Actief
Stroom	8 A
Stroomspanning bescherming	Overstroom, Te hoog vermogen, Overspanning, Oververhitting, Kortsluiting, Onder spanning
Totaal vermogen	600 W

Gewicht en omvang

Breedte	150 mm
Diepte	150 mm
Gewicht	2,07 kg
Hoogte	86 mm

Inhoud van de verpakking

Gebruikershandleiding	Ja
Inclusief schroeven	Ja
Kabelbinders inbegrepen	Ja

Koeling

Aantal ventilatoren	1 ventilator(en)
Ventilator diameter	12 cm

Logistieke gegevens

Breedte van de omdoos	32,6 cm
Gewicht omdoos	15,4 kg
Hoeveelheid per omdoos	6 stuk(s)
Hoogte van de omdoos	24,1 cm
Lengte omdoos	51,4 cm

Poorten & interfaces

Aansluiting voor diskettestation	Ja
Aantal PATA power aansluiters	3
Aantal SATA power connectors	6
CPU power connector (4+4 pin)	Ja
Lengte CPU-stroomkabel	60 cm
Lengte PCI Express-stroomkabel	50 cm
Lengte SATA-stroomkabel	500,650,800 mm
Lengte stroomkabel moederbord	55 cm
Motherboard power connector	20+4 pin ATX
PCI Express power connectors (6+2 pin)	4

Prestatie

ATX version	2.4
Bearing technologie	Gegroefd
Bedoeld voor	PC
EPS version	2.92
Geluidsniveau (stille modus, 50%)	9,6 dB
Geluidsniveau (stille modus, <30%)	9,1 dB
Geluidsniveau (volle belastingmode, 100%)	22,9 dB
Vormfactor van de voeding (PSU)	ATX

Verpakking

Breedte verpakking	210 mm
Diepte verpakking	240 mm
Gewicht verpakking	2,37 kg
Hoogte verpakking	96 mm
Type verpakking	Doos