



# PURE POWER 11

BEST COMBINATION OF FEATURES AT A VERY POPULAR PRICE

**700W CM • 600W CM • 500W CM • 400W CM**

## ANWENDUNGSBEREICHE

Leise PC-Systeme  
Multi-GPU-Gaming  
Office-Anwendungen  
Multimedia- und Home-Theater-Systeme

## HIGHLIGHTS

80PLUS® Gold Effizienz  
Multi-GPU-Fähigkeit  
Stabiler Betrieb  
Geräuschoptimierter be quiet! Lüfter

### Beste Kombination von Features zum attraktiven Preis

Ob für die Konfiguration eines sehr leisen Systems, die Aufrüstung eines bestehenden PCs oder den Bau eines Multimedia- oder Multi-GPU-Gaming-Systems – das Pure Power 11 bietet die bestmögliche Kombination von Ausstattung, Leistung und Qualität zu einem äußerst attraktiven Preis.

#### Highlights »

- Zwei 12V-Leitungen und bis zu vier PCI-Express-Anschlüsse für leistungsfähige Multi-GPU-Konfigurationen
- 80PLUS® Gold Zertifizierung mit einer Effizienz von bis zu 92%
- Geräuschoptimierter 120mm be quiet! Lüfter sorgt für einen außerordentlich leisen Betrieb
- Stabile Laufleistung dank der DC/DC-Technologie
- Professionelles modulares Kabelmanagement für eine einfache und aufgeräumte Installation der Komponenten
- Befestigte 24-Pin und P8-Kabel mit hochwertiger Ummantelung
- Flachbandkabel für PCI-Express und Laufwerke bieten mehr Raum für die Installation
- Komplettpaket aller gängigen Sicherheitsstandards
- Erfüllt die neuesten Intel® C6/C7, ErP und Energy Star Richtlinien
- 5 Jahre Herstellergarantie
- Produktkonzeption, Design und Qualitätskontrolle in Deutschland

#### Pure Power 11 CM »

Die be quiet! Pure Power 11 Netzteilserie steht für unvergleichliche Zuverlässigkeit und erstklassige Funktionen.

**+ CABLE MANAGEMENT**



# PURE POWER 11

BEST COMBINATION OF FEATURES AT A VERY POPULAR PRICE

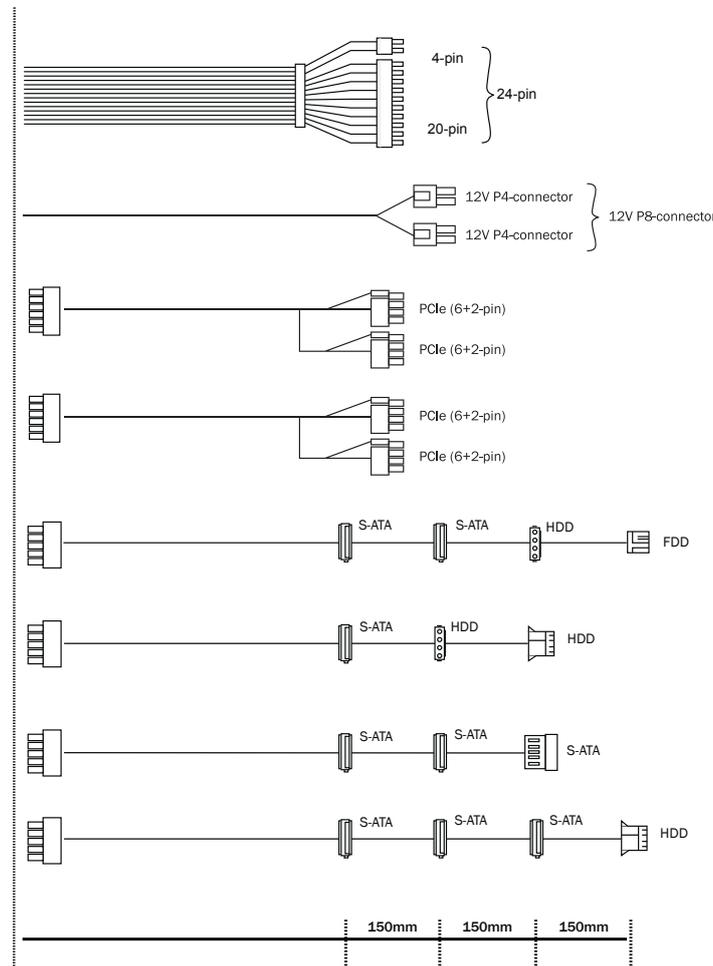
Technische Daten »					
ALLGEMEIN	Modell	700W	600W	500W	400W
	Artikelnummer	BN299	BN298	BN297	BN296
	EAN Code	4260052186404	4260052186398	4260052186381	4260052186374
	Netzspannung (Vac) / -frequenz (Hz)	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60
	ATX 12V 2.4 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / -	✓ / -
	Abmessungen (L x B x H in mm)	160 x 150 x 86			
	be quiet! Lüfter (mm)	120	120	120	120
	Geräuschentwicklung (dB(A)) @ 20 / 50 / 100% Last	11.2 / 11.5 / 24.6	9.2 / 9.4 / 19.9	9.0 / 9.3 / 18.8	9.4 / 9.9 / 13.9
	Effizienz (%) bei 230V	bis zu 92	bis zu 92	bis zu 92	bis zu 92
	12V-Leitungen	2	2	2	2
	Active PFC	✓	✓	✓	✓
	OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓	✓	✓	✓
	Zertifizierungen	80PLUS® Gold	80PLUS® Gold	80PLUS® Gold	80PLUS® Gold
	Energy Star 6.0 kompatibel	✓	✓	✓	✓
	ErP 2014 ready / Power in Stand-by (W)	✓ / 0.13	✓ / 0.21	✓ / 0.19	✓ / 0.21
Lebensdauer des Lüfters @ 25°C (Std.)	100.000	100.000	100.000	100.000	
KABEL	Kabelanzahl	7	7	7	5
	Maximale Kabellänge (cm)	95	95	95	90
	Länge ATX-Verbindungskabel (cm)	55	55	55	45
	Modulares Kabelmanagement	✓	✓	✓	✓
	Ummantelte Kabel	✓	✓	✓	✓
	Flachbandkabel	PCI-Express, Laufwerke	PCI-Express, Laufwerke	PCI-Express, Laufwerke	PCI-Express, Laufwerke
ANSCHLÜSSE	ATX-Mainboard (20+4-Pin)	✓	✓	✓	✓
	PCI-Express (6+2-Pin)	4	4	2	2
	P8-/ P4-Anschluss	1x P4+4	1x P4+4	1x P4+4	1x P4+4
	S-ATA (5-Pin)	6	6	6	5
	P-ATA (4-Pin)	3	3	3	2
	Easy-Plug HDD-Anschluss	✓	✓	✓	✓
	Floppy	1	1	1	1

Ausgangsdaten »															
PURE POWER 11 700W CM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A						PURE POWER 11 500W CM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 8-5A					
	DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB		DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	Max. Current	25A	20A	36A	30A	0.3A	3A		Max. Current	24A	15A	28A	20A	0.3A	3A
				56A								40A			
	Max. Com- bined Power	150W		672W		3.6W	15W		Max. Com- bined Power	120W		480W		3.6W	15W
	700W							500W							
PURE POWER 11 600W CM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 8-5A						PURE POWER 11 400W CM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 6-4A					
	DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB		DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	Max. Current	25A	18A	32A	28A	0.3A	3A		Max. Current	24A	15A	24A	20A	0.3A	3A
				48A								32A			
	Max. Com- bined Power	140W		576W		3.6W	15W		Max. Com- bined Power	120W		384W		3.6W	15W
	600W							400W							

# PURE POWER 11

BEST COMBINATION OF FEATURES AT A VERY POPULAR PRICE

Kabel »



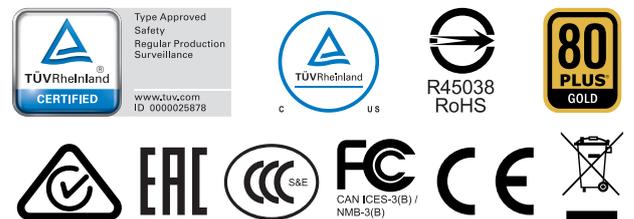
	700W CM	600W CM	500W CM	400W CM
ATX Connector	550mm	550mm	550mm	450mm
P8 Connector	600mm	600mm	600mm	600mm
PCIe Connector 1	500mm	500mm	500mm	500mm
PCIe Connector 2	500mm 2x	500mm 2x	500mm	-
SATA Connector 1	500mm*	500mm*	500mm*	450mm*
SATA Connector 2	500mm*	500mm*	500mm*	-
SATA Connector 3	500mm*	500mm*	500mm*	-
HDD Connector	-	-	-	450mm*

\*Kabellänge bis zum ersten Stecker

Logistische Daten »

Region	Modell	Artikel Nr.	EAN-Code
EU	Pure Power 11 400W CM	BN296	4260052186374
EU	Pure Power 11 500W CM	BN297	4260052186381
EU	Pure Power 11 600W CM	BN298	4260052186398
EU	Pure Power 11 700W CM	BN299	4260052186404
US	Pure Power 11 500W CM	BN628	4260052186565
US	Pure Power 11 600W CM	BN629	4260052186572
JP	Pure Power 11 400W CM	BN870	4260052186633
JP	Pure Power 11 500W CM	BN871	4260052186640
JP	Pure Power 11 600W CM	BN875	4260052186657
JP	Pure Power 11 700W CM	BN876	4260052186664
AU	Pure Power 11 700W CM	BN903	4260052186701
CN	Pure Power 11 400W CM	BN908	4260052186756
CN	Pure Power 11 500W CM	BN909	4260052186763
CN	Pure Power 11 600W CM	BN910	4260052186770
CN	Pure Power 11 700W CM	BN911	4260052186787

Zertifizierungen »



Kontakt »

be quiet! Hauptsitz

Listan GmbH  
 Biedenkamp 3A  
 21509 Glinde  
 Deutschland

Service-Hotline: +49 40 7367 686 44  
 (Mo. - Fr., 09:00 - 17:30 Uhr, MEZ)  
 E-Mail: [service@bequiet.com](mailto:service@bequiet.com)

Besuchen Sie den Servicebereich auf [bequiet.com](http://bequiet.com)  
 für Informationen zu Ihrem regionalen Servicekontakt.