



PURE POWER 11 FM

EXCEPTIONAL QUIET, SUPERIOR FEATURES

750W FM • 650W FM • 550W FM

ANWENDUNGSBEREICHE

Leise PC-Systeme
Gaming Computer
Office-Anwendungen
Multimedia- und Home-Theater-Systeme

HIGHLIGHTS

80 PLUS® Gold Effizienz
Modulare Kabel
Geräuschoptimierter be quiet! Lüfter
Fünf Jahre Herstellergarantie

Außerordentlich leise, überlegene Features

Das Pure Power 11 FM bietet eine 80 PLUS® Gold Effizienz, einen geräuschoptimierten 120mm be quiet! Lüfter und benutzerfreundliche modulare Kabel.

Highlights »

- 80 PLUS® Gold Effizienz (bis zu 93,9%)
- Modulare Kabel für maximale Flexibilität
- Zwei starke 12V-Leitungen
- Geräuschoptimierter 120mm be quiet! Lüfter
- Unübertroffene Signalstabilität und starke Spannungsregulierung dank LLC, Synchronous Rectifier (SR) und DC/DC-Wandler
- Bis zu vier PCI-Express-Stecker für übertaktete High-End-Grafikkarten
- Umfassender Schutz der wertvollen PC-Komponenten
- Erfüllt die aktuellen Intel® C6/C7, ErP und Energy Star Richtlinien
- Fünf Jahre Herstellergarantie
- Produktkonzeption, Design und Qualitätskontrolle in Deutschland



PURE POWER 11 FM

EXCEPTIONAL QUIET, SUPERIOR FEATURES

Technische Daten »				
ALLGEMEIN	Modell	750W	650W	550W
	Artikelnummer	BN319	BN318	BN317
	EAN Code	4260052188163	4260052188156	4260052188149
	Netzspannung (Vac) / -frequenz (Hz)	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60
	Abmessungen (L x B x H in mm)	160 x 150 x 86	160 x 150 x 86	160 x 150 x 86
	ATX 12V 2.52 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / -
	Geräuschoptimierter be quiet! Lüfter (mm)	120	120	120
	Geräuschentwicklung (dB(A)) @ 20 / 50 / 100% Last	9,1 / 9,7 / 24,8	9,1 / 9,5 / 21,0	8,8 / 9,0 / 18,1
	12V-Leitungen Multi-Rail / Single-Rail	2 / -	2 / -	2 / -
	Overclocking Key / Jumper	- / -	- / -	- / -
	Power Good signal	100-150ms	100-150ms	100-150ms
	PFC	active	active	active
	12V-Leitungen Multi-Rail / Single-Rail	80 PLUS® Gold / 93,9%	80 PLUS® Gold / 93,3%	80 PLUS® Gold / 93,5%
	Energy Star 8.0 kompatibel	✓	✓	✓
	ErP 2014 ready / Power in stand-by (W)	✓ / 0,14	✓ / 0,14	✓ / 0,14
	OC, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓	✓	✓
Lebensdauer des Netzteils @ 25°C (Std.)	100.000	100.000	100.000	
KABEL	Kabelanzahl	8	8	7
	Maximale Kabellänge (cm)	110	110	110
	Länge ATX-Verbindungskabel (cm)	55	55	55
	Kabelmanagement	✓	✓	✓
	Ummantelte Kabel	20+4-Pin	20+4-Pin	20+4-Pin
	Flachbandkabel	P4+4, P8, PCIe, drives	P4+4, P4, PCIe, drives	P4+4, PCIe, drives
ANSCHLÜSSE	ATX-Mainboard (20+4-Pin)	✓	✓	✓
	PCI-Express (6+2-Pin)	4	4	2
	P8-/P4-Anschluss	1x P4+4, 1x P8	1x P4+4, 1x P4	1x P4+4
	S-ATA	9	9	9
	P-ATA	2	2	2
	Easy-Plug HDD-Anschluss	✓	✓	✓
	FDD (Floppy)	1	1	1

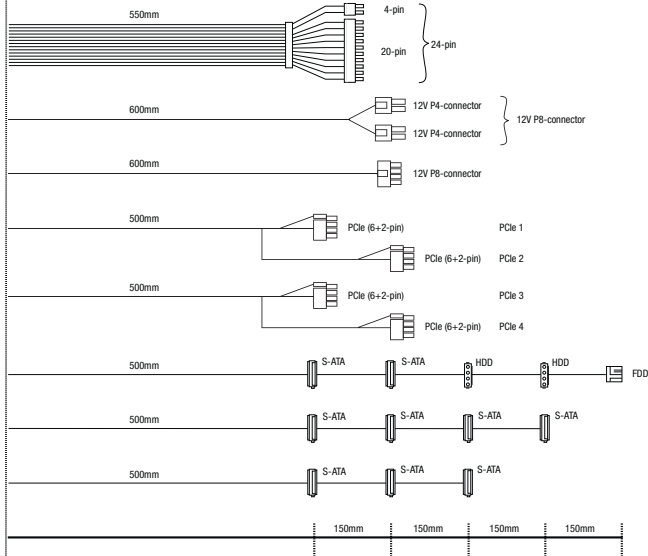
Ausgangsdaten »															
PURE POWER 11 750W FM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A						PURE POWER 11 650W FM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A					
	DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB		DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	Max. Current	20A	20A	36A	32A	0.3A	3A		Max. Current	20A	20A	32A	28A	0.3A	3A
	Max. Combined Power	120W		750W		3.6W	15W		Max. Combined Power	120W		650W		3.6W	15W
		750W								650W					
PURE POWER 11 550W FM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A						PURE POWER 11 550W FM	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A					
	DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB		DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	Max. Current	20A	20A	28A	24A	0.3A	3A		Max. Current	20A	20A	28A	24A	0.3A	3A
	Max. Combined Power	120W		550W		3.6W	15W		Max. Combined Power	120W		550W		3.6W	15W
		550W								550W					

PURE POWER 11 FM

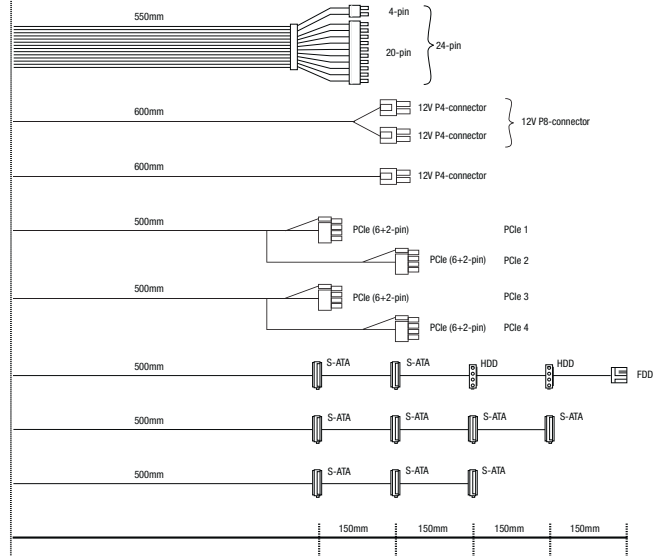
EXCEPTIONAL QUIET, SUPERIOR FEATURES

Kabel »

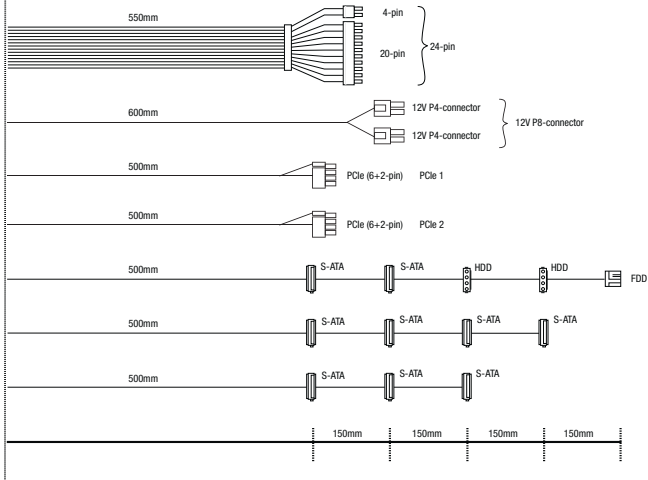
750W



650W



550W



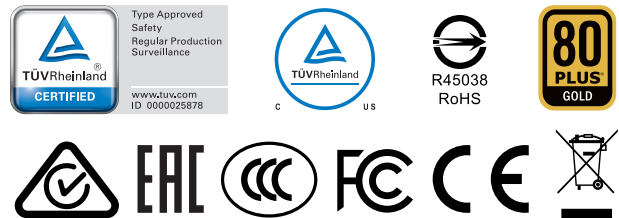
	750W	650W	550W
24-pin ATX	550mm	550mm	550mm
12V P8	600mm	600mm	600mm
12V P4	500mm 2x	500mm 2x	-
PCIe	-	-	500mm 2x
S-ATA	500mm'	500mm'	500mm'
HDD	500mm'	500mm'	500mm'
FDD	500mm'	500mm'	500mm'
Other	-	-	-

*Kabellänge bis zum ersten Stecker

Logistische Daten »

Region	Modell	Artikel Nr.	EAN Code
EU	Pure Power 11 FM 750W	BN319	4260052188163
EU	Pure Power 11 FM 650W	BN318	4260052188156
EU	Pure Power 11 FM 550W	BN317	4260052188149
US	Pure Power 11 FM 750W	BN672	4260052188194
US	Pure Power 11 FM 650W	BN671	4260052188187
US	Pure Power 11 FM 550W	BN670	4260052188170
TW	Pure Power 11 FM 750W	BN965	4260052188255
TW	Pure Power 11 FM 650W	BN964	4260052188248
TW	Pure Power 11 FM 550W	BN963	4260052188231
AU	Pure Power 11 FM 750W	BN962	4260052188224
AU	Pure Power 11 FM 650W	BN961	4260052188217
AU	Pure Power 11 FM 550W	BN960	4260052188200
CN	Pure Power 11 FM 750W	BN968	4260052188552
CN	Pure Power 11 FM 650W	BN967	4260052188545
CN	Pure Power 11 FM 550W	BN966	4260052188538

Zertifizierungen »



Kontakt »

be quiet! Hauptsitz
Listan GmbH
Wilhelm-Bergner-Straße 11c
21509 Glinde
Deutschland

Service hotline: +49 40 7367 686 44
e-mail: service@bequiet.com

Besuchen Sie den Servicebereich auf
bequiet.com für Informationen zu Ihrem
regionalen Servicekontakt