



PURE POWER 13 M

1000W • 850W • 750W • 650W • 550W

ANWENDUNGSBEREICHE

Gaming Computer mit neuesten Grafikkarten
Leise PC-Systeme
Office-Anwendungen
Home-Theater-Systeme

HIGHLIGHTS

80 PLUS® Gold Effizienz
Erfüllt alle ATX 3.1-Spezifikationen
Semi-passives Netzteil mit be quiet! Lüfter für
außergewöhnlich leisen Betrieb
Modulare Kabel

Außerordentlich leise, überlegene Features

Pure Power 13 M ist ATX 3.1 und PCIe 5.1 kompatibel, bietet eine 80 PLUS® Gold-Zertifizierung und einen geräuschoptimierten 120mm be quiet! Lüfter.

Highlights

- 80 PLUS® Gold Effizienz (bis zu 94,4%)
- ATX 3.1-Netzteil mit voller Unterstützung für PCIe 5.1 GPUs und GPUs mit PCIe 6+2 Anschlüssen
- Verarbeitet hohe Lastspitzen
- Außerordentlich leiser 120mm be quiet! Lüfter
- Semi-passive Konstruktion für leisen und energieeffizienten Betrieb
- Unübertroffene Signalstabilität und starke Spannungsregulierung dank LLC-Technologie
- Hochleistungsfähige 12V-Leitung
- Ein PCIe 5.1 12V-2x6-Anschluss mit bis zu 600W und bis zu 4 PCIe 6+2-Anschlüsse für übertaktete High-End GPUs
- Umfassender Schutz der wertvollen PC-Komponenten
- Erfüllt die Voraussetzungen für Modern Standby
- 10 Jahre Herstellergarantie



PURE POWER 13 M

Technische Daten				
ALLGEMEIN	Modell	1000W	850W	750W
	Artikelnummer	BP028EU	BP027EU	BP026EU
	EAN Code	4260052192207	4260052192191	4260052192184
	Netzspannung (Vac) / -frequenz (Hz)	100-240 / 50-60		
	Abmessungen (L x B x H in mm)	160 x 150 x 86		
	ATX 12V 3.1 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓		
	Pure Wings 3 Lüfter (mm)	temperature-controlled quality fan 120		
	Geräusentwicklung (dB(A)) bei 20 / 50 / 100% Last	13,6 / 14,1 / 30,3	12,9 / 13,2 / 30,2	14,8 / 14,8 / 20,8
	12V-Leitungen Multi-Rail / Single-Rail	- / 1		
	Overclocking Key / Jumper	- / -		
	Power Good signal	100-150		
	PFC	active		
	Zertifizierung	80 PLUS® Gold / 94.4		80 PLUS® Gold / 94.3
	Energy Star 8.0 kompatibel	✓		
	ErP ready / Power in stand-by (W)	✓ / <0.1		
	OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP, SIP	✓		
	Lifetime of PSU at 25°C (h)	>100.000		
KABEL	Kabelanzahl	8		
	Maximale Kabellänge (cm)	95		
	Länge ATX-Verbindungskabel (cm)	55		
	Modulares Kabelmanagement	-		
	Ummantelte Kabel	20+4Pin, PCIe 5.1 (12V-2x6 / 12VHPWR)		
	Flachbandkabel	P4+4, P8, PCIe, drives	P4+4, P8, PCIe, drives	
ANSCHLÜSSE	ATX-Mainboard (20+4-Pin)	✓		
	PCI-express (6+2-pin)	4		
	P8/P4 Anschluss	1 x P4+4, 1 x P8		1 x P4+4, 1 x P8
	S-ATA	6		
	P-ATA	2		
	Easy-plug HDD connectors	-		
	FDD (Floppy)	-		

PURE POWER 13 M

Technische Daten			
ALLGEMEIN	Modell	650W	550W
	Artikelnummer	BP025EU	BP024EU
	EAN Code	4260052192177	4260052192160
	Netzspannung (Vac) / -frequenz (Hz)	100-240 / 50-60	
	Abmessungen (L x B x H in mm)	160 x 150 x 86	
	ATX 12V 3.1 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓	
	Pure Wings 3 Lüfter (mm)	temperature-controlled quality fan 120	
	Geräuschentwicklung (dB(A)) bei 20 / 50 / 100% Last	12,9 / 13,2 / 30,2	14,8 / 14,8 / 20,8
	12V-Leitungen Multi-Rail / Single-Rail	- / 1	
	Overclocking Key / Jumper	- / -	
	Power Good signal	100-150	
	PFC	active	
	Zertifizierung	80 PLUS® Gold / 94.2	80 PLUS® Gold / 93.8
	Energy Star 8.0 kompatibel	✓	
	ErP ready / Power in stand-by (W)	✓ / <0.1	
OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓		
Lifetime of PSU at 25°C (h)	>100.000		
KABEL	Kabelanzahl	7	6
	Maximale Kabellänge (cm)	95	
	Länge ATX-Verbindungskabel (cm)	55	
	Modulares Kabelmanagement	-	
	Ummantelte Kabel	20+4Pin, PCIe 5.1 (12V-2x6 / 12VHPWR)	
	Flachbandkabel	P4+4, P4, PCIe, drives	
ANSCHLÜSSE	ATX-Mainboard (20+4-Pin)	✓	
	PCI-express (6+2-pin)	2	
	P8/P4 Anschluss	1 x P4+4, 1 x P4	1 x P4+4
	S-ATA	5	
	P-ATA	2	
	Easy-plug HDD connectors	-	
	FDD (Floppy)	-	

Ausgangsdaten						
PURE POWER 13 M 1000W	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 12-6A				
	DC Output	3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
	Max. Current	22A	22A	83.4A	0.3A	3A
	Max. Combined Power	120W		1000W	3.6W	15W
1000W						
PURE POWER 13 M 850W	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 12-6A				
	DC Output	3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
	Max. Current	22A	22A	70.9A	0.3A	3A
	Max. Combined Power	120W		850W	3.6W	15W
850W						
PURE POWER 13 M 750W	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A				
	DC Output	3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
	Max. Current	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
	Max. Combined Power	120W		750W	3.6W	15W
750W						
PURE POWER 13 M 650W	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A				
	DC Output	3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
	Max. Current	20A	20A	54.1A	0.3A	3A
	Max. Combined Power	120W		650W	3.6W	15W
650W						
PURE POWER 13 M 550W	AC Input	100-240Vac 50-60Hz 10-5A				
	DC Output	3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
	Max. Current	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
	Max. Combined Power	120W		550W	3.6W	15W
550W						

PURE POWER 13 M

Logistische Daten			
Region	Modell	Artikel Nr.	EAN Code
EU	Pure Power 13 M 1000W	BP028EU	4260052192207
EU	Pure Power 13 M 850W	BP027EU	4260052192191
EU	Pure Power 13 M 750W	BP026EU	4260052192184
EU	Pure Power 13 M 650W	BP025EU	4260052192177
EU	Pure Power 13 M 550W	BP024EU	4260052192160
US	Pure Power 13 M 1000W	BP028US	4260052192252
US	Pure Power 13 M 850W	BP027US	4260052192245
US	Pure Power 13 M 750W	BP026US	4260052192238
US	Pure Power 13 M 650W	BP025US	4260052192221
US	Pure Power 13 M 550W	BP024US	4260052192214
ROW US Cord	Pure Power 13 M 1000W	BP028U2	4260052192303
ROW US Cord	Pure Power 13 M 850W	BP027U2	4260052192290
ROW US Cord	Pure Power 13 M 750W	BP026U2	4260052192283
ROW US Cord	Pure Power 13 M 650W	BP025U2	4260052192276
ROW US Cord	Pure Power 13 M 550W	BP024U2	4260052192269
UK	Pure Power 13 M 1000W	BP028UK	4260052193020
UK	Pure Power 13 M 850W	BP027UK	4260052193037
UK	Pure Power 13 M 750W	BP026UK	4260052193044
UK	Pure Power 13 M 650W	BP025UK	4260052193051
UK	Pure Power 13 M 550W	BP024UK	4260052193068
AU	Pure Power 13 M 1000W	BP028AU	4260052192450
AU	Pure Power 13 M 850W	BP027AU	4260052192443
AU	Pure Power 13 M 750W	BP026AU	4260052192436
AU	Pure Power 13 M 650W	BP025AU	4260052192429
AU	Pure Power 13 M 550W	BP024AU	4260052192412
AR	Pure Power 13 M 1000W	BP028AR	4260052192986
AR	Pure Power 13 M 850W	BP027AR	4260052192979
AR	Pure Power 13 M 750W	BP026AR	4260052192962
AR	Pure Power 13 M 650W	BP025AR	4260052192955
AR	Pure Power 13 M 550W	BP024AR	4260052192948
TW	Pure Power 13 M 1000W	BP028TW	4260052192351
TW	Pure Power 13 M 850W	BP027TW	4260052192344
TW	Pure Power 13 M 750W	BP026TW	4260052192337
TW	Pure Power 13 M 650W	BP025TW	4260052192320
TW	Pure Power 13 M 550W	BP024TW	4260052192313
CN	Pure Power 13 M 1000W	BP028CN	4260052192405
CN	Pure Power 13 M 850W	BP027CN	4260052192399
CN	Pure Power 13 M 750W	BP026CN	4260052192382
CN	Pure Power 13 M 650W	BP025CN	4260052192375
CN	Pure Power 13 M 550W	BP024CN	4260052192368
JP	Pure Power 13 M 1000W	BP028JP	4260052193488
JP	Pure Power 13 M 850W	BP027JP	4260052193471
JP	Pure Power 13 M 750W	BP026JP	4260052193464

Zertifizierungen

UK Authorised Representative (for authorities only) ProductIP (UK) Ltd. 8, Northumberland Av. London WC2N 5BY

Kontakt

be quiet! Hauptsitz	Service hotline: +49 40 7367 686 44 e-mail: service@bequiet.com
Listan GmbH Wilhelm-Bergner-Straße 11c 21509 Glinde Deutschland	Besuche den Servicebereich auf bequiet.com für Informationen zu deinem regionalen Servicekontakt.