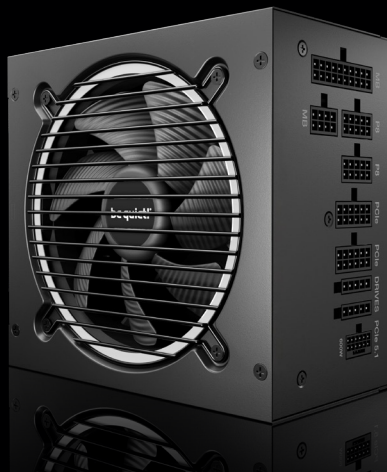




PURE POWER 13 M

1000W • 850W • 750W • 650W • 550W

APPLICATIONS RECOMMANDÉES

Configurations gaming avec cartes graphiques
nouvelle génération
PC silencieux
Applications bureautiques
Systèmes pour home-cinéma

POINTS FORTS

Rendement certifié 80 PLUS® Gold
Respecte toutes les spécifications ATX 3.1
Alimentation semi-passive avec ventilateur ultra silencieux
signé be quiet!
Câbles modulaires

Un Silence Exceptionnel, Des Fonctionnalités Supérieures

La Pure Power 13 M est conforme à la norme ATX 3.1 et compatible avec le PCIe 5.1. Elle offre un rendement électrique certifié 80 PLUS® Gold et bénéficie d'un ventilateur be quiet! de 120 mm optimisé pour un fonctionnement silencieux.

Points forts

- Certification 80 PLUS® Gold (jusqu'à 94,4 %)
- Alimentation ATX 3.1 entièrement compatible avec les cartes graphiques PCIe 5.1 et celles équipées de connecteurs 6+2 pin
- Capable de gérer de fortes variations de charge
- Ventilateur semi-passif 120 mm ultra silencieux signé be quiet!
- Conception semi-passive pour un fonctionnement silencieux et économe en énergie
- Très bonne stabilité et régulation des tensions grâce à la technologie LLC
- Un rail 12V massif haute performance
- Un câble PCIe 5.1 12V-2x6 avec jusqu'à 600 W et jusqu'à 4 connecteurs PCIe 6+2 pour les cartes haut de gamme et les cartes overclockées
- Panel complet de systèmes de sécurité
- Répond aux toutes dernières exigences en matière de veille
- Garantie constructeur de 10 ans



PURE POWER 13 M

Caractéristiques				
EN GÉNÉRAL	Modèle	1000W	850W	750W
	Référence	BP028EU	BP027EU	BP026EU
	Code EAN	4260052192207	4260052192191	4260052192184
	Tension (Vac) / Fréquence (Hz)	100-240 / 50-60		
	Dimensions (L x H x P, mm)	160 x 150 x 86		
	ATX 12V 3.1 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓		
	Ventilateur ultra silencieux signé be quiet! (mm)	temperature-controlled quality fan 120		
	Niveau sonore (dB(A)) à 20 / 50 / 100% de charge	13,6 / 14,1 / 30,3	12,9 / 13,2 / 30,2	14,8 / 14,8 / 20,8
	Rails 12 V Multi-Rail / Single-Rail	- / 1		
	Overclocking Key / Jumper	- / -		
	Power Good signal (ms)	100-150		
	PFC	active		
	Certificación / Rendement (%) (230 V)	80 PLUS® Gold / 94,4		80 PLUS® Gold / 94,3
	Energy Star 8.0 compatible	✓		
	Conforme ErP / Consommation en mode veille (W)	✓ / <0,1		
	OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓		
	Durée de vie à 25 °C (h)	>100.000		
CÂBLES	Nombre de câbles	8		
	Longueur maximale des câbles (cm)	95		
	Longueur du câble de la carte mère (cm)	55		
	Gestion des câbles Modular	-		
	Câbles gainés	20+4Pin, PCIe 5.1 (12V-2x6 / 12VHPWR)		
	Câbles plats	P4+4, P8, PCIe, drives	P4+4, P8, PCIe, drives	
CONNECTORS	Carte mère ATX (20+4 pin)	✓		
	PCI-express (6+2-pin)	4		
	P8-/P4-connecteur	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

Caractéristiques			
EN GÉNÉRAL	Model	650W	
	Article no.	BP025EU	
	EAN code	4260052192177	
	Voltage (Vac) / Frequency (Hz)	100-240 / 50-60	
	Dimensions (L x W x H, mm)	160 x 150 x 86	
	ATX12V 3.1 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓	
	Fan type fan size (mm)	temperature-controlled quality fan 120	
	Noise level (dB(A)) at 20 / 50 / 100% load	12,9 / 13,2 / 30,2	
	12V rail (Multi-Rail) / 12V Single Rail	- / 1	
	Overclocking Key / Jumper	- / -	
	Power Good signal (ms)	100-150	
	PFC	active	
	Certifications / Efficiency (%) at 230V	80 PLUS® Gold / 94,2	
	Energy Star 8.0 compatible	✓	
	ErP 2014 ready / Power in stand-by (W)	✓ / <0,1	
	OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓	
	Lifetime of PSU at 25 °C (h)	>100.000	
	CÂBLES	Nombre de câbles	7
Longueur maximale des câbles (cm)		95	
Longueur du câble de la carte mère (cm)		55	
Gestion des câbles Modular		-	
Câbles gainés		20+4Pin, PCIe 5.1 (12V-2x6 / 12VHPWR)	
Câbles plats		P4+4, P4, PCIe, drives	
CONNECTEURS	Carte mère ATX (20+4 pin)	✓	
	PCI-express (6+2-pin)	2	
	P8-/P4-connecteur	1 x P4+4, 1 x P4	
	S-ATA	5	
	P-ATA	2	
	Easy-plug HDD connectors	-	
	FDD (Floppy)	-	

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

PURE POWER 13 M

Informations logistique			
Région	Modèle	Réf. de l'article	Code EAN
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

Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 0000025878

CAN ICES (B) /
NMB (B)

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

be quiet! Siège Social

Listan GmbH
Wilhelm-Bergner-Straße 11c
21509 Glinde
Allemagne

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

Visitez la page contact de notre site
internet.bequiet.com pour les
informations locales plus détaillées.