

PURE POWER CM*L8* 530W

Allgemein		be quiet! PURE POWER CM BQT L8-CM-530W
Modell		
Allgemeine Daten		
Dauerleistung (W)		530
Spitzenleistung 500 ms (W)		-
Formfaktor 12V		2,31
Formfaktor EPS 12V		2,92
Modulares Kabelmanagement		ja
Besondere Technologie		-
Netzspannung (Vac)		100-240
Netzfrequenz (Hz)		50-60
Nennstrom (A)		10-5
PFC, aktiv		ja
Powerfaktor bei 100% Last		0.99
Unterstützt Intel C6 Modus		ja
Leistungsaufnahme in stand-by (W)		<0,3
Mittlere Lebensdauer (Std / 25°C)		100000
Arbeitsbereich (°C)		0-40
Ausgangsdaten		
12V Leitungen (Multi-Rail Betrieb)		2
12 V Single Rail Betrieb		nein
Overclocking Schalter		nein
+3.3V (A)		24
+5V (A)		15
+12V1 (A)		28
+12V2 (A)		20
+12V3 (A)		-
+12V4 (A)		-
+12V5 (A)		-
+12V6 (A)		-
-12V (A)		0.3
+5Vsb (A)		3
Max. Gesamtstrom 12V (A)		40
Max. Gesamtleistung 12V (W)		480
Max. Gesamtleistung 3,3V + 5V (W)		120
Hold-up time bei 100% Last (ms)		14
Lüfter / Kühlungstechnologie		
SilentWings Technology		ja
Lüfter	Silent Wings	
Lagertechnologie	Sleeve	
Lüftergröße (mm)		120
Max. Lüfterdrehzahl (U/min), temperaturabhängig		1455
Automatische Temperaturregelung		ja
Regelung von Gehäuselüftern		nein
Temperaturabhängige Regelung für Gehäuselüfter		nein
Geräuscentwicklung		-
dB(A) bei 20% Last		16.5
dB(A) bei 50% Last		17.2
dB(A) bei 100% Last		23.8
Sicherheit		
OCP (Überstromschutz)		ja
OVP (Überspannungsschutz)		ja
UVP (Unterspannungsschutz)		ja
SCP (Kurzschlussicherung)		ja
OTP (Übertemperaturschutz)		ja
OPP (Überlastschutz)		ja
Sicherheitszertifikate		
CE		ja
CB		ja
TÜV		ja
Nemko (N)		nein
Semko (S)		ja
Fimko (FI)		nein
Demko (D)		nein
Eco / Wirkungsgrad		
80PLUS Zertifizierung	Bronze	
Wirkungsgrad (%) bei 230V, 20% Last		85
Wirkungsgrad (%) bei 230V, 50% Last		88
Wirkungsgrad (%) bei 230V, 100% Last		85
Umwelttrichtlinien		
Geeignet für ENERGY STAR System		5.0
ErP		ja
WEEE		ja
RoHS		ja
Kabelmanagement / Anschlüsse		
Modulares Kabelmanagement		ja

Ummantelte Kabel	
Kabellänge zu Mainboard (cm)	ja
Kabellänge zum 1. Stecker (cm)	45
Maximale Kabellänge (cm)	45
All-in-one Kabel (SATA/IDE/FDD)	90
Anzahl Kabel	ja
ATX-Mainboard (20+4 pin)	7
P8 (8 pin) (CPU)	1
P8 (4+4 pin) (CPU)	-
P4 (4 pin) (CPU)	1
PCI-E 6 pin (GPU)	-
PCI-E 6+2 pin (GPU)	-
IDE 4 pin (HDD, Laufwerke)	2
SATA 5pin(HDD, Laufwerke)	4
FDD (Floppy)	5
Mainboard Anschluss (wie 4-Pin-Laufwerksanschluß)	1
Anschlussmöglichkeiten für externe Lüfter	-
Kompatibilität für Grafikkarten	
Multi-GPU geeignet	
NVIDIA SLI ready™ zertifiziert	ja
NVIDIA Hybrid geeignet	nein
AMD / ATI Crossfire™ zertifiziert	ja
AMD CrossFireX certified	nein
Gehäuse	
Abmessungen, ohne Kabel (mm)	
Gewicht, mit festen Kabeln (kg)	160 x 150 x 86
Farbe	1.77
Zubehör	
Rändelschrauben	black
Befestigungsschrauben	nein
Kabelbinder	ja
AC Kabel (Kontinental EU), (mm)	ja
Bedienungsanleitung, Sprachen	150
OCK Jumper	Deutsch, English, Français, Español, Polski
OCK Slotblech	nein
Service	
Hersteller-Garantie (Jahre)	nein