

DARK POWER PRO 10

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

850W CM

*Beruhend auf der jährlichen PC Games Hardware Wahl zum „Hersteller des Jahres“ (2006-2011) und Absatzdaten von GfK (2007-2012)

ANWENDUNGSBEREICH

High Resolution Gaming und Multimedia Systeme
Übertaktete Systeme
Quad-GPU Workstations
3D Grafiken, Foto- und Videobearbeitung
Multi-CPU basierte Serversysteme

HIGHLIGHTS

Nahezu unhörbarer SilentWings® Lüfter
Höchster Wirkungsgrad von bis zu 94%
Enorme Leistung und Stabilität für CPU und GPU
Overclocking-Key für Multi- und Single-Rail-Betrieb
Professionelles Kabelmanagement
5 Jahre Garantie

Nahezu unhörbarer Betrieb »

135mm SilentWings® Lüfter mit strömungsoptimiertem Lüfterblatt-Design. Fluid-Dynamic-Lager verhindert mechanische Reibung und erhöht dank Kupferkern die Lebensdauer auf bis zu 300.000 Stunden. Entkopplungselemente am Lüfter sowie am Netzteilgehäuse.

Höchst effizienter und sparsamer Betrieb »

80PLUS Platinum Zertifizierung für höchsten Wirkungsgrad von bis zu 94%. ErP 2013 Lot 6 ready durch niedrigen Standby-Verbrauch <0,3W.

Höchste Leistung und Stabilität der Spitzenklasse »

Innovative Fullbridge LLC-DC/DC-Technologie für stabilsten Multi-Rail-Betrieb mit vier 12V Leitungen. Umschaltung mittels Overclocking-Key (OCK) auf leistungsstarken Single-Rail-Betrieb. Geeignet für Multi-CPU-Betrieb, SLI und CrossFireX. Intelligente Thermo-Regelung für den kompletten PC dank vier externen Lüfteranschlüssen.

Sehr komfortable Handhabung »

Modulares Kabelmanagement mit ummantelten Kabeln. Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten, zukunftssicher ausgelegt und auch für ältere Komponenten geeignet, vertauschungssichere Stecker.

Höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit »

Hochwertige, 105°C zertifizierte Kondensatoren aus Japan für maximale Zuverlässigkeit und Lebensdauer. Höchster Schutz der Komponenten (OCP, OVP, UVP, OPP, OTP und SCP). Zertifiziert nach internationalen Sicherheitsstandards.

Produktkonzeption, Design und Qualitätskontrolle in Deutschland.

5 Jahre Garantie, 48h Vor-Ort-Austauschservice in Deutschland im ersten Jahr.



DARK POWER PRO 10

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

ALLGEMEIN	Effektive Dauerleistung (W)	1200W	1000W	850W	750W	650W	550W
	Artikelnummer	BN205	BN204	BN203	BN202	BN201	BN200
	Netzspannung / -frequenz	100–240Vac 50–60Hz	100–240Vac 50–60Hz	100–240Vac 50–60Hz	100–240Vac 50–60Hz	100–240Vac 50–60Hz	100–240Vac 50–60Hz
	ATX 12V 2.31 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
	Maße (L x B x H) (mm)	190 x 150 x 86	190 x 150 x 86	190 x 150 x 86	180 x 150 x 86	180 x 150 x 86	180 x 150 x 86
	SilentWings® fan (mm)	135	135	135	135	135	135
	Geräuschentwicklung bei 20 / 50 / 100% Last, db(A)	10,7 / 11,0 / 36,8	12,1 / 11,9 / 31,8	10,4 / 10,2 / 24,2	11,8 / 11,8 / 22,6	12,8 / 12,9 / 17,5	11,7 / 11,7 / 12,9
	Effizienz % (at 230V)	bis zu 93%	bis zu 93%	bis zu 94%	bis zu 93%	bis zu 93%	bis zu 93%
	12V Leitungen	4 / 1 (OCC)	4 / 1 (OCC)	4 / 1 (OCC)	4 / 1 (OCC)	4 / 1 (OCC)	4 / 1 (OCC)
	Active PFC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Zertifizierungen	80PLUS Gold, NVIDIA, AMD	80PLUS Gold, NVIDIA, AMD	80PLUS Platinum, NVIDIA, AMD	80PLUS Gold, NVIDIA, AMD	80PLUS Gold, NVIDIA, AMD	80PLUS Gold
	Energy Star 5.0 kompatibel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
KABEL	ErP2014 ready / Power in stand-by (W)	✓ / 0,32	✓ / 0,33	✓ / 0,32	✓ / 0,07	✓ / 0,08	✓ / 0,08
	Lebensdauer des Lüfters @ 25°C (h)	up to 300.000	up to 300.000	up to 300.000	up to 300.000	up to 300.000	up to 300.000
	Kabelmanagement	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kabelanzahl	18 + 4 fans	18 + 4 fans	18 + 4 fans	16 + 4 fans	16 + 4 fans	16 + 4 fans
	Maximale Kabellänge (cm)	120	120	120	120	120	120
ANSCHLÜSSE	Länge ATX-Verbindungskabel (cm)	60	60	60	60	60	60
	Ummantelte Kabel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ATX-Mainboard (20+4-pin)	1	1	1	1	1	1
	PCI-Express (6-pin/6+2-pin)	9 (1/8)	9 (1/8)	7 (1/6)	7 (1/6)	5 (1/4)	5 (1/4)
	P8-/P4-connector	2x P8 (1x P8, 1x P4+4)	2x P8 (1x P8, 1x P4+4)	2x P8 (1x P8, 1x P4+4)	2x P8 (1x P8, 1x P4+4)	2x P8 (1x P8, 1x P4+4)	2x P8 (1x P8, 1x P4+4)
	S-ATA (5-pin)	11	11	9	9	9	9
	IDE (4-pin)	8	8	8	8	6	6
	FDD (Floppy)	2	2	2	2	1	1

Output data									
AC Input	100–240Vac 50–60Hz 10–5A								
DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	12V3	12V4	–12V	5VSB	
Max. Current	25A	25A	30A	30A	45A	45A	0.5A	3A	
Max. Combined Power	140W 840W 6W 15W 850W								



Nahezu unhörbare Kühlung für Ihr System »

Einer der stärksten Einflussfaktoren auf die Lautstärke eines PCs sind die verbauten Lüfter. Als deutsche Spezialisten für extrem leise Computer-Komponenten bauen wir auf 10 Jahre Erfahrung im Bereich Geräuschoptimierung auf, weshalb es uns gelingt, die leisesten Lüfter auf dem Markt zu produzieren.

Achten Sie auf das +SilentWings Logo. In Produkten mit dieser Auszeichnung steckt unsere Spitzen-Lüftertechnologie, die das bestmögliche Verhältnis von Kühlleistung und leisem Betrieb erzielt.

Logistische Daten	
Artikelbezeichnung	BQT P10-850W
Artikelnummer	BN203
Abmessungen VE (B x H x T) (mm)	272 x 400 x 118
Bruttogewicht VE (kg)	5,16
Stück/VPE	4
Bruttogewicht VPE (kg)	21,63
EAN Code	4260052182222
Hotline: 0800 - 0736 736 (Mo–Fr 9:00–17:30)	

DARK POWER PRO 10

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

Kabelmanagement

