



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 22-08-2012 16:00

OCZ presenta il PC Power & Cooling Silencer Mk III 1200W



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/alimentatori/4849/ocz-presenta-il-pc-power-cooling-silencer-mk-iii-1200w.htm>)

Potenza da vendere, look raffinato e certificazione 80Plus Platinum per la soluzione Top di gamma di casa OCZ.



↔

Gli overclockers e, più in generale, gli utenti enthusiast con qualche annetto sulle spalle sanno bene che quando si parla di PC Power & Cooling bisogna tirarsi giù il cappello.

Azienda leader indiscussa nella produzione di alimentatori per il settore high end del mercato con un'esperienza di oltre 25 anni, PC Power & Cooling è diventata parte integrante del gruppo OCZ nel 2007 mantenendo, però, sia il marchio che la propria autonomia progettuale forte di un know how di altissimo livello.

Dopo essersi concentrata negli ultimi anni nella produzione di soluzioni per la fascia gaming del mercato, l'azienda sembra aver ripreso un nuovo slancio andandosi a cimentare su un terreno a lei ancora più congeniale, ovvero↔ la nicchia di mercato composta da chi non scende mai a compromessi.

Ed eccoci arrivati, quindi, alla presentazione ufficiale di quello che, sulla carta, sembra essere l'avversario più pericoloso, in termini di performance, per Corsair ed Enermax nel segmento over 1KW con certificazione 80Plus Platinum.

Ma veniamo al dunque ...

↔



Il nuovo Mk III Silencer 1200W, grazie ad un raffinato design progettuale che prevede l'utilizzo esclusivo di componentistica giapponese di altissimo livello ed in grado di lavorare sino ad una soglia di 105↔°C, gode di un'efficienza certificata pari e superiore al 92% anche in condizione di carico limite con una temperature ambiente sino a 50↔°C.

↔

PPCMK3S1200					
AC Input	100-240Vrms, 15A, 50/60Hz				
Output Voltage	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Load	20A	20A	99.5A	0.5A	2.5A
Max. Combined	100W		1194W	6W	12.5W
Total Output	1200W				

Altre caratteristiche interessanti di questo alimentatore sono l'adozione di un singolo rail da 12V per un'erogazione di 99.5A massimi dichiarati ed un sistema di regolazione termica che permette all'utente di scegliere a caldo tra una modalità di ventilazione standard ed una estremamente silenziosa.

Una garanzia di ben 7 anni, poi, non lascia alcun dubbio sul controllo di qualità effettuato su ogni singolo Mk III Silencer 1200W immesso sul mercato.

Di seguito le principali caratteristiche tecniche:

- 1200W continui @ 50↔°C
- SLI and CrossFire Ready
- Certificazione 80Plus Platinum (Efficienza del 92%)
- PFC attivo con un valore di 0.98
- Ventola da 140mm con tecnologia double ball-bearing
- Rumorosità ridotta di circa 10dBA rispetto alle soluzioni concorrenti
- Singolo Rail +12V9 da 99.5A

- 100% condensatori allo stato solido di produzione giapponese certificati fino a 105°C ↔ ↔
- Design semi-modulare dei cavi
- Doppio sistema di controllo termico
- 7 anni di garanzia comprensiva del supporto tecnico

↔