



WPM Gold ZERO

Il WPM Gold Zero è un alimentatore affidabile con la moderna tecnologia dei convertitori risonanti LLC. L'alimentatore offre prestazioni ottimali per i PC gaming ed è certificato ad alta efficienza energetica. La funzione Zero RPM sospende la rotazione della ventola quando non necessaria, consentendo di ridurre la già bassa rumorosità. Il design semi-modulare permette un'installazione ed un aspetto ordinati

Caratteristiche

ECCELLENTE EFFICIENZA ENERGETICA

Il WPM Gold Zero è certificato 80 PLUS Gold, con un'efficienza di almeno il 90% con un carico del 50%, e dell'87% con carichi del 20% e del 100%.

MODERNA TECNOLOGIA LLC

Il WPM Gold Zero è dotato della moderna tecnologia dei convertitori risonanti LLC. Questo consente all'alimentatore di mantenere una tensione costante e a bassa interferenza, con livelli minimi di rumorosità e calore.

ZERO RPM

La modalità Zero RPM consente di arrestare la ventola dell'alimentatore con carichi da bassi a medi, per garantire un funzionamento privo di rumore. Quando il sistema richiede un raffreddamento attivo, la rotazione della ventola viene automaticamente riattivata.

SEMI-MODULARE E COMPATIBILE RYZEN

Per tenere il case pulito ed ordinato, i cavi possono essere installati in base alle esigenze individuali. Solo il cavo ATX e quello 4+4 pin della CPU, sempre necessari, sono saldamente collegati all'alimentatore. È possibile alimentare senza bisogno di un adattatore anche i sistemi più energivori, come i RYZEN, grazie al secondo cavo della CPU 4+4 pin. Quest'ultimo utilizza uno dei due socket PCIe/CPU, il quale può essere impiegato anche per alimentare le schede grafiche.



Specifiche tecniche

Colore	Nero
Potenza continua	550 W, 650 W, 750 W
Fattore di forma	ATX 2.3
Haswell ready	✓
Conforme alla normativa ErP	✓
Tecnologia	LLC + DC/DC
ZERO RPM	✓
Ciclo di vita	Min. 100.000 ore
Temperatura di esercizio	0 °C - 40 °C
Modalità risparmio energetico	Max. 0,3 W
Peso incl. del cavo	1,6 kg
Dimensioni (L x P x A)	150 x 160 x 86 mm

Input

Voltaggio	100 - 240 VAC
Frequenza	47 - 63 Hz
Corrente in entrata (115/230 V)	550 W: 8 A / 4 A 650 W: 10 A / 5 A 750 W: 10 A / 5 A

In uscita

Rail da 12 V	1
Corrente massima di uscita 3,3 V / Corrente massima di uscita 5 V	550 W: 20 A / 20 A 650 W: 20 A / 20 A 750 W: 22 A / 22 A
Potenza massima combinata 3,3 V + 5 V	550 W: 110 W 650 W: 110 W 750 W: 120 W
Corrente massima di uscita 12 V	550 W: 45 A 650 W: 53 A 750 W: 62 A
Potenza massima combinata 12 V	550 W: 540 W 650 W: 636 W 750 W: 744 W
Corrente massima di uscita 5 V _{SB}	2,5 A
Corrente massima di uscita -12	0,3 A



Cavi e connettori

Configurazione del cavo	Semi-modulare
Cavi piatti	✓
Lunghezza massima del cavo	85 cm
Lunghezza del cavo di alimentazione della scheda madre	55 cm
Lunghezza del cavo di alimentazione della CPU	55 cm
Lunghezza del cavo di alimentazione della PCIe	55 cm
Lunghezza del cavo dal primo connettore della periferica	55 cm
Connettore scheda madre 24-pin	1
Connettore CPU 4+4-pin	2*
Connettore PCIe 6+2-pin	4
Connettore SATA	9
Connettore IDE	3
Connettore floppy	1

* È possibile collegare un secondo cavo CPU 4+4-pin o un ulteriore cavo PCIe

Ventola

Dimensioni della ventola	140 mm
Tipo di cuscinetto	Cuscinetto radente

Standard di sicurezza

CE, FCC, CB, UKCA, EAC

Funzioni di protezione dalla corrente

OVP (protezione da sovratensione)	✓
SCP (protezione da cortocircuito)	✓
OPP (protezione da sovralimentazione)	✓

Contenuto della confezione

WPM Gold ZERO, Manuale dell'utente, Cavo di alimentazione, Custodia per i cavi, Set di cavi modulari, Viti di montaggio

Codice EAN

WPM Gold ZERO 550 W	4044951026548
WPM Gold ZERO 650 W	4044951026555
WPM Gold ZERO 750 W	4044951026562

