



WPM Gold ZERO

La WPM Gold ZERO es una fuente de alimentación segura con una moderna tecnología LLC convertidor resonante. La Fuente proporciona un rendimiento óptimo para PCs gaming y está certificada como fuente de bajo consumo. Además de esto, el funcionamiento silencioso se ve mejorado por la función Zero RPM, que suspende la rotación del ventilador cuando no es necesaria la capacidad de refrigeración. El diseño semi-modular también garantiza una instalación y apariencia ordenada.

Características

CONVENIENTEMENTE DE BAJO CONSUMO

La WPM Gold ZERO posee la certificación 80 PLUS Gold, consiguiendo así al menos un 90% de eficiencia al 50 % de la carga así como un 87 % de eficiencia al 20 % y al 100 % de la carga.

TECNOLOGÍA MODERNA LLC

La WPM Gold ZERO está equipada con una tecnología punta LLC convertidor resonante. Esto proporciona a la fuente de alimentación un voltaje de interferencia bajo y consistente. Los niveles de ruido y de calor son minimizados al máximo posible.

ZERO RPM

La función Zero RPM desactiva la rotación del ventilador de la fuente de alimentación para proporcionar un funcionamiento silencioso a bajas y moderadas cargas. Cuando el sistema vuelve a necesitar refrigeración, la rotación del ventilador se reactiva automáticamente.

PREPARADO PARA RYZEN Y SEMI-MODULAR

Para mantener el interior de la caja de PC limpio y ordenado, los cables se pueden instalar de acuerdo con los requisitos individuales. Sólo el cable ATX y el cable CPU de 4+4 pines, ambos siempre necesarios, están firmemente fijados a la fuente de alimentación. Incluso sistemas altamente demandantes de energía como RYZEN pueden ser alimentados sin un adaptador gracias al segundo cable CPU de 4+4 pines. Éste usa una de las dos tomas PCIe / CPU, que también se puede usar para alimentar tarjetas gráficas.



Especificaciones

Color de la carcasa	Negro
Potencia continua	550 W, 650 W, 750 W
Factor de forma	ATX 2.3
Haswell preparado	✓
En conformidad con ErP	✓
Tecnología	LLC + DC/DC
ZERO RPM	✓
Durabilidad	Mín. 100.000 horas
Temperatura operativa	0 °C - 40 °C
Consumo de energía en modo de espera	Máx. 0,3 W
Peso incl. cable	1,6 kg
Dimensiones (L x An x Al)	150 x 160 x 86 mm

Entrada

Voltaje	100 - 240 VAC
Frecuencia	47 - 63 Hz
Corriente de entrada (115/230 V)	550 W: 8 A / 4 A 650 W: 10 A / 5 A 750 W: 10 A / 5 A

Salida

12 V Raíl(es)	1
Carga 3,3 V / Carga 5 V	550 W: 20 A / 20 A 650 W: 20 A / 20 A 750 W: 22 A / 22 A
Máx. potencia combinada 3,3 V + 5 V	550 W: 110 W 650 W: 110 W 750 W: 120 W
Carga 12 V	550 W: 45 A 650 W: 53 A 750 W: 62 A
Máx. potencia combinada 12 V	550 W: 540 W 650 W: 636 W 750 W: 744 W
Carga 5 V _{SB}	2,5 A
Carga -12 V	0,3 A



Cable y conectores

Configuración del cable	Semi-modular
Cables planos	✓
Máxima longitud de cable	85 cm
Longitud de cable del conector de placa base	55 cm
Longitud de cable del conector CPU	55 cm
Longitud de cable del conector PCIe	55 cm
Longitud de cable al primer conector periférico	55 cm
Conector a la placa base 24 pines	1
Conector CPU 4+4 pines	2*
Conector PCIe 6+2 pines	4
Conector SATA	9
Conector IDE	3
Conector floppy	1

* Se puede conectar un segundo cable CPU de 4+4 pines, o bien un cable PCIe adicional.

Ventilador

Tamaño del ventilador	140 mm
Tipo de rodamiento	Cojinete de manguito

Certificación de seguridad

CE, FCC, CB, UKCA, EAC

Protecciones

OVP (protección contra sobretensión)	✓
SCP (protección contra cortocircuito)	✓
OPP (protección contra sobrecarga)	✓

Contenidos del paquete

WPM Gold ZERO, Manual, Cable de alimentación, Bolsa de cables, Set de cables modulares, Tornillos de montaje

Código de barras

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

