



FUENTE DE PODER COOLER MASTER MWE 750 BRONZE V3 80 PLUS BRONZE 24-PIN ATX 120MM 750W

La Fuente de Poder Cooler Master 750W 80 PLUS Bronze MPE-7501-ACAAW-3BUS es un componente esencial para sistemas de PC y servidores, ofreciendo una potencia nominal de 750 W. Esta fuente cuenta con una certificación 80 PLUS Bronze, lo que garantiza una eficiencia energética superior. Su diseño incluye un ventilador de 12 cm que proporciona un enfriamiento activo, asegurando un funcionamiento óptimo. La fuente presenta múltiples salidas de corriente, incluyendo 62 A en +12V, 20 A en +5V y +3.3V, y 3 A en +5Vsb. Además, la potencia combinada en +12V es de 744 W, mientras que en +5V y +3.3V es de 120 W cada uno. La potencia combinada en -12V es de 3.6 W. La fuente está equipada con conectores de energía como el EPS de 8 pines y un conector de 24 pines ATX para la placa madre. El cableado no es modular, pero incluye una longitud adecuada para facilitar la instalación, con cables de alimentación para PCI Express de 62 cm, y cables de alimentación SATA y Molex de diferentes longitudes. La fuente también cuenta con funciones de protección que incluyen bajo voltaje, sobretensión, sobrecalentamiento y cortocircuito, lo que proporciona una mayor seguridad durante su operación. Con un tiempo medio entre fallos de 100,000 horas, esta fuente es confiable y duradera. Su diseño compacto tiene unas dimensiones de 140 mm de profundidad, 150 mm de ancho y 86 mm de altura, con un peso de paquete de 2.15 kg. La fuente opera en un rango de temperatura de 0 a 40 C y tiene un tiempo de espera de 16 ms. La Cooler Master 750W 80 PLUS Bronze cumple con diversas certificaciones de conformidad, incluyendo KC, RCM, BIS, RoHS, y CE, lo que asegura su calidad y cumplimiento con estándares internacionales. Su color negro y su factor de forma ATX la hacen adecuada para una amplia variedad de configuraciones de PC.

Puertos e Interfaces

Numero de conectores de energia SATA

6

Conector de energia EPS (8-pin)

Si

Longitud del cable de alimentacion periferico (Molex)

550,700,400 mm

Tipo de cableado

No modular

Longitud del cable de alimentacion SATA

400,550,700 mm

Longitud del cable de alimentacion de la placa base

50 cm

Longitud del cable de alimentacion PCI Express

62 cm

Alimentador de energia para tarjeta madre

24-pin ATX

EPS power connector (4+4 pin)

Si

Conectores de poder (4 pin) perifericos (Molex)

3

EPS cable length

67 cm

Peso y dimensiones

Altura

86 mm

Profundidad

140 mm

Ancho
15cm

Detalles tecnicos
Certificados de conformidad
KC, RCM, BIS, RoHS, BSMI, Comision Federal de Comunicaciones (FCC), cTUVus, CCC, CE, UKCA

Conector 12VHPWR

No

Datos logísticos
Numero de cajas de carton por pale
32 pieza(s)

Longitud de la caja
570 mm

Cantidad por caja
5 Piezas

Control de energia
Correccion del factor de potencia tipo (PFC)
Activo

Corriente maxima de salida (+3.3V)
20 A

Potencia combinada (-12V)
3.6 W

Corriente maxima de salida (+5Vsb)
3 A

Margen de retardo de la senal Power Good
100 - 150 ms

Tiempo de espera
16 ms

Potencia combinada (+5 V)
120 W

Corriente maxima de salida (+5V)
20 A

Corriente maxima de salida (-12V)
0.3 A

Frecuencia de entrada AC
50/60Hz

Potencia combinada (+5 VSB)
15 W

Funciones de proteccion de poder
Bajo voltaje, Sobretension, Sobrevoltaje, Cortocircuito, Sobrecalentamiento

Potencia combinada (+12 V)
744 W

Potencia combinada (3,3 V)
120 W

Potencia nominal
750W

Corriente maxima de salida (+12V)
62 A

Voltaje de entrada AC
100 - 240V

Diseno

Color del producto
Negro
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Å°C
Desempeno
Tiempo medio entre fallos
100000 h
Tecnologia de rodamientos
HDB
Utilizar con
PC/servidor
Factor de forma
ATX
Version ATX
3.1
Empaquetado
Ancho del paquete
190 mm
Profundidad del paquete
245 mm
Peso del paquete
2.15 kg
Altura del paquete
110 mm
Enfriamiento
Numero de ventiladores
1
Tipo de enfriamiento
Activo
Diametro de ventilador
120mm
Aprobaciones reguladoras
Certificacion
ErP 2014 Lot 3
Certificacion 80 PLUS
80 PLUS Bronze
\$1,360.92MN