



Hiditec BZ-650 80Plus Bronze unidad de fuente de alimentación 650 W 20+4 pin ATX ATX Negro

Ref.: FA10271050 P/N: PSU010010

Detalle del producto

80Plus Gold Certified con condensadores electrolíticos japoneses de 105° C La serie BZ incorpora condensadores electrolíticos japoneses de 105°C altamente duraderos y consistentemente confiables. Los condensadores japoneses minimizan la ondulación del voltaje, mejorando la durabilidad y la estabilidad para prolongar la vida útil. Las fuentes de alimentación BZ cuentan con certificado 80PLUS BRONZE, el cual garantiza una eficiencia superior al 85% así como un menor consumo y mayor durabilidad de todos los componentes. Las emisiones de calor se verán reducidas con un funcionamiento más eficiente, permitiendo trabajar al ventilador a menor velocidad y en consecuencia, el ruido producido por la fuente será prácticamente imperceptible. Incorpora protecciones completas con OVP / UVP / OPP / SCP / SIP. Tecnología electrónica de fabricación SMD con convertor DC/DC La tecnología de montaje electrónico SMD de alta precisión con el uso de componentes de alto rendimiento ofrece una fiabilidad extrema de la fuente de alimentación en condiciones de máxima exigencia. La tecnología SMD mejora la durabilidad de la fuente de alimentación, asegurando un funcionamiento fiable a largo plazo. Además incorpora tecnología avanzada de conversión DC/DC que proporciona energía estable, segura y mucho más eficiente, reduciendo el consumo energético y garantizando una regulación de voltaje precisa y protegiendo los componentes de tu equipo bajo cualquier condición de carga. Ventilador de 140mm con rodamientos fluido dinámicos FDB ultra silencioso termo regulado El ventilador ultra silencioso de 140mm termo regulado con rodamientos fluido dinámicos FDB reduce drásticamente el ruido en su funcionamiento y prolonga de manera significativa su durabilidad. Va adaptando su funcionamiento a las diferentes necesidades del equipo, solo funcionará a máxima potencia en caso de ser requerido. El ventilador de 140mm aporta mayor caudal de aire funcionando a menos revoluciones, por lo que además de hacer prácticamente imperceptible el ruido del ventilador vamos a conseguir mayor eficiencia y durabilidad de todos los componentes. Dual EPS12V & Cuatro 6+2 PCIe La serie BZ tiene dos líneas EPS12V y cuatro líneas de 6+2 PCIe para graficas de alto rendimiento. Cables planos extra largos Cables planos extra largos, lo que va a permitir adaptarse mejor en la instalación de cualquier equipo, hacer una instalación más ordenada y ocupar menos espacio, además de ofrecer una excelente seguridad y durabilidad. Con un nuevo diseño exterior y totalmente lacadas en negro, las fuentes de alimentación BZ presentan un acabado más robusto.

- 650 W 230 V 50 - 60 Hz
- Alimentador de energía para tarjeta madre: 20+4 pin ATX
- PC ATX 80 PLUS Bronze
- Activo 14 cm
- Negro

Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

ATX v2.4, 650W, PFC, 80000h, 1750grs, 230V

80Plus Gold Certified con condensadores electrolíticos japoneses de 105° C

La serie BZ incorpora condensadores electrolíticos japoneses de 105°C altamente duraderos y consistentemente confiables. Los condensadores japoneses minimizan la ondulación del voltaje, mejorando la durabilidad y la estabilidad para prolongar la vida útil.

Las fuentes de alimentación BZ cuentan con certificado 80PLUS BRONZE , el cual garantiza una eficiencia superior al 85% así como un menor consumo y mayor durabilidad de todos los componentes.

Las emisiones de calor se verán reducidas con un funcionamiento más eficiente, permitiendo trabajar al ventilador a menor velocidad y en consecuencia, el ruido producido por la fuente será prácticamente imperceptible.

Incorpora protecciones completas con OVP / UVP / OPP / SCP / SIP.

Tecnología electrónica de fabricación SMD con convertor DC/DC

La tecnología de montaje electrónico SMD de alta precisión con el uso de componentes de alto rendimiento ofrece una fiabilidad extrema de la fuente de alimentación en condiciones de máxima exigencia. La tecnología SMD mejora la durabilidad de la fuente de alimentación, asegurando un funcionamiento fiable a largo plazo.

Además incorpora tecnología avanzada de conversión DC/DC que proporciona energía estable, segura y mucho más eficiente, reduciendo el consumo energético y garantizando una regulación de voltaje precisa y protegiendo los componentes de tu equipo bajo cualquier condición de carga.

Ventilador de 140mm con rodamientos fluido dinámicos FDB ultra silencioso termo regulado

El ventilador ultra silencioso de 140mm termo regulado con rodamientos fluido dinámicos FDB reduce drásticamente el ruido en su funcionamiento y prolonga de manera significativa su durabilidad.

Va adaptando su funcionamiento a las diferentes necesidades del equipo, solo funcionará a máxima potencia en caso de ser requerido.

El ventilador de 140mm aporta mayor caudal de aire funcionando a menos revoluciones, por lo que además de hacer prácticamente imperceptible el ruido del ventilador vamos a conseguir mayor eficiencia y durabilidad de todos los componentes.

Dual EPS12V & Cuatro 6+2 PCIe

La serie BZ tiene dos líneas EPS12V y cuatro líneas de 6+2 PCIe para graficas de alto rendimiento.

Cables planos extra largos

Cables planos extra largos, lo que va a permitir adaptarse mejor en la instalación de cualquier equipo, hacer una instalación más ordenada y ocupar menos espacio, además de ofrecer una excelente seguridad y durabilidad.

Con un nuevo diseño exterior y totalmente lacadas en negro, las fuentes de alimentación BZ presentan un acabado más robusto.650 W 230 V 50 - 60 HzAlimentador de energía para tarjeta madre: 20+4 pin ATXPC ATX 80 PLUS BronzeActivo 14 cmNegro

Potencia total650 W

Utilizar conPC

Factor de forma de fuente de alimentación (PSU)ATX

Alimentador de energía para tarjeta madre 20+4 pin ATX
Certificación 80 PLUS 80 PLUS Bronze
Voltaje de entrada AC 230 V
Longitud del cable de alimentación de la placa base 50 cm
Número de conectores de energía SATA 6
Frecuencia de entrada AC 50 - 60 Hz
Longitud del cable de alimentación SATA 600, 750, 900 mm
Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex) 3
Longitud del cable de alimentación periférico (Molex) 600, 750, 900 mm
Corrección del factor de potencia tipo (PFC) Activo
Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin) 2
Longitud del cable de alimentación CPU 57 cm
Corriente máxima de salida (+3.3V) 20 A
Corriente máxima de salida (+12V) 54 A
Corriente máxima de salida (+5V) 20 A
Corriente máxima de salida (-12V) 6 A
Corriente máxima de salida (+5Vsb) 15 A
Color del producto Negro
Versión ATX 2.4
Tipo de enfriamiento Activo
Diámetro de ventilador 14 cm
Número de ventiladores 1 Ventilador(es)
Modo silencioso Si
Ancho 150 mm
Profundidad 160 mm
Altura 85 mm
Longitud del cable de la unidad de disquete 100 cm
Conector a unidad de disquetes Si
Conector de poder a CPU (8-pin) 1
Certificados de conformidad RoHS
Eficiencia 85%
Peso 1,75 kg
Tipo de cableado No modular
Funciones de protección de poder Sobrevoltaje, Sobrecarga, Bajo potencia
Tipo de embalaje Caja
Tiempo medio entre fallos 80000 h
Certificación CE

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*