



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





GIGABYTE P450B unidad de fuente de alimentación 450 W 20+4 pin ATX ATX Negro

GIGABYTE P450B, 450 W, 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 8 - 4 A, Activo, 103 W
SKU: GP-P450B

Información Técnica

- Marca: **Gigabyte**
- Potencia total: **450 W**
- Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**
- Corrección del factor de potencia tipo (PFC): **Activo**
- Eficiencia %: **85%**
- Funciones de protección de poder: **Sobrecorriente, Sobretensión, Sobrevoltaje, Sobrecaentamiento, Cortocircuito, Bajo voltaje**
- Alimentador de energía para tarjeta madre: **20+4 pin ATX**
- Tipo de cableado: **No modular**
- Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Bronze**
- Factor de forma de fuente de alimentación (PSU): **ATX**
- Versión ATX: **2.31**
- Color del producto: **Negro**
- Tipo de enfriamiento: **Activo**
- Número de ventiladores: **1 Ventilador(es)**

Aspectos destacados

Especificaciones

Control de energía

Potencia total: **450 W**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**

Corriente de entrada: **8 - 4 A**

Factor de poder: **0.9**

Corrección del factor de potencia tipo (PFC): **Activo**

Potencia combinada (3,3 V): **103 W**

Potencia combinada (+12 V): **432 W**

Potencia combinada (+5 V): **103 W**

Potencia combinada (-12V): **3.6 W**

Potencia combinada (+5 VSB): **15 W**

Corriente máxima de salida (+3.3V): **18 A**

Corriente máxima de salida (+12V): **36 A**

Corriente máxima de salida (+5V): **15 A**

Corriente máxima de salida (-12V): **0.3 A**

Corriente máxima de salida (+5Vsb): **3 A**

Tiempo de espera: **16 ms**

Eficiencia %: **85%**

Funciones de protección de poder: **Sobrecorriente, Sobretensión, Sobrevoltaje, Sobre calentamiento, Cortocircuito, Bajo voltaje**

Puertos e Interfaces

Alimentador de energía para tarjeta madre: **20+4 pin ATX**
Longitud del cable de alimentación de la placa base: **55 cm**
Número de conectores de energía SATA: **6**
Longitud del cable de alimentación SATA: **500 mm**
Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex): **3**
Longitud del cable de alimentación periférico (Molex): **500 mm**
Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin): **2**
Longitud del cable de alimentación PCI Express: **55 cm**
CPU conector de alimentación (4 +4 pines): **Si**
Longitud del cable de alimentación CPU: **60 cm**
Conector de poder ATX (20 + 4 pin): **Si**
Conector de poder floppy: **1**
Conector a unidad de disquetes: **Si**
Conector Express PCI: **Si**
Tipo de cableado: **No modular**

Desempeño

Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Bronze**
Utilizar con: **PC**
Factor de forma de fuente de alimentación (PSU): **ATX**
Versión ATX: **2.31**
Tecnología de rodamientos: **HDB**
Tiempo medio entre fallos: **100000 h**

Diseño

Color del producto: **Negro**
Tipo de enfriamiento: **Activo**
Diámetro de ventilador: **12 cm**
Número de ventiladores: **1 Ventilador(es)**
Ubicación de ventilador: **Superior**
Interruptor integrado: **Si**

Peso y dimensiones

Ancho: **150 mm**

Profundidad: **140 mm**

Altura: **86 mm**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **84733020**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/185552/gigabyte-p450b-unidad-de-fuente-de-alimentacion-450-w-204-pin-atx-atx-negro>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.