Gigabyte AP850GM, 850 W, 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 12 A, Activo, 120 W

GIGABYTE AP850GM, 850 W, 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 12 A, Activo, 120 W

SKU: GP-AP850GM

Información Técnica

Marca: **Gigabyte**
Color del producto: **Negro**
Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Gold**
Utilizar con: **PC**
Factor de forma de fuente de alimentación (PSU): **ATX**
Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex): **5**
Alimentador de energía para tarjeta madre: **20+4 pin ATX**
Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**
Potencia total: **850 W**

Aspectos destacados

GIGABYTE AP850GM. Potencia total: 850 W, Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V, Frecuencia de entrada AC: 50 - 60 Hz. Alimentador de energía para tarjeta madre: 20+4 pin ATX, Longitud del cable de alimentación de la placa base: 65 cm, Longitud del cable de alimentación SATA: 550,650,750 mm. Utilizar con: PC, Factor de forma de fuente de alimentación (PSU): ATX, Certificación 80 PLUS: 80 PLUS Gold. Color del producto: Negro, Tipo de enfriamiento: Activo, Diámetro de ventilador: 13.5 cm. Ancho: 150 mm, Profundidad: 160 mm, Altura: 86 mm

Especificaciones

Control de energía
Potencia total: **850 W**
Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**
Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**
Corriente de entrada: **12 A**
Factor de poder: **0.9**
Corrección del factor de potencia tipo (PFC): **Activo**
Potencia combinada (3,3 V): **120 W**
Potencia combinada (+12 V): **846 W**
Potencia combinada (+5 V): **120 W**
Potencia combinada (-12V): **3.6 W**
Potencia combinada (+5 VSB): **15 W**
Corriente máxima de salida (+3.3V): **20 A**
Corriente máxima de salida (+12V): **70.5 A**
Corriente máxima de salida (+5V): **20 A**
Corriente máxima de salida (-12V): **0.3 A**

Corriente máxima de salida (+5Vsb):	**3 A**
Tiempo de espera:	**150 ms**
Eficiencia:	**90%**
Funciones de protección de poder:	**Sobrecorriente, Sobretensión, Sobrevoltaje, Sobrecalentamiento, 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:	**65 cm**
Número de conectores de energía SATA:	**6**
Longitud del cable de alimentación SATA:	**550,650,750 mm**
Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex):	**5**
Longitud del cable de alimentación periférico (Molex):	**450,550,650,850 mm**
Conector de energía EPS (8-pin):	**Si**
Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin):	**6**
Longitud del cable de alimentación PCI Express:	**75 cm**
CPU conector de alimentación (4 +4 pines):	**Si**
Longitud del cable de alimentación CPU:	**80 cm**
Conector de poder ATX (20 + 4 pin):	**Si**
Conector de poder floppy:	**2**
Conector a unidad de disquetes:	**Si**
Longitud del cable de la unidad de disquete:	**95 cm**
Tipo de cableado:	**Totalmente modular**

Desempeño

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

Diseño

Color del producto:	**Negro**
Tipo de enfriamiento:	**Activo**
Diámetro de ventilador:	**13.5 cm**
Número de ventiladores:	**1 Ventilador(es)**
Interruptor de encendido/apagado integrado:	**Si**

Peso y dimensiones

Ancho:	**150 mm**
Profundidad:	**160 mm**
Altura:	**86 mm**
Datos de logística	
Código de Sistema de Armonización (SA):	**84733020**

Link: https://mcashop.mx/producto/521327/gigabyte-ap850gm-850-w-100-240-v-50-60-hz-12-a-activo-120-w

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