



Thermaltake TOUGHPOWER GF A3 Gold 850W - TT Premium Edition unidad de fuente de alimentación 24-pines ATX ATX Negro

Thermaltake TOUGHPOWER GF A3 Gold 850W - TT Premium Edition, 850 W, 100 - 240 V, 50/60 Hz, 15 - 8 A, Activo, 100 W

SKU: PS-TPD-0850FNFAGU-H

Información Técnica

Marca: **Thermaltake**

Potencia total: **850 W**

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

Alimentador de energía para tarjeta madre: **24-pines ATX**

Longitud del cable de alimentación de la placa base: **60 cm**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Gold**

Utilizar con: **PC**

Factor de forma de fuente de alimentación (PSU): **ATX**

Iluminación: **No**

Interruptor de encendido/apagado integrado: **Si**

Aspectos destacados

Thermaltake TOUGHPOWER GF A3 Gold 850W - TT Premium Edition. Potencia total: 850 W, Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V, Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz. Alimentador de energía para tarjeta madre: 24-pines ATX, Longitud del cable de alimentación de la placa base: 60 cm, Tipo de cableado: Totalmente modular. 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: 12 cm. Ancho: 150 mm, Profundidad: 140 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: 15 - 8 A
Corrección del factor de potencia tipo (PFC): Activo
Número de carril(es) de +12V: 1
Potencia combinada (3,3 V): 100 W
Potencia combinada (+12 V): 850 W
Potencia combinada (+5 V): 100 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): **70.8 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: **17 ms**

Eficiencia: **90%**

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

Puertos e Interfaces

Alimentador de energía para tarjeta madre: **24-pines ATX**

Longitud del cable de alimentación de la placa base: **60 cm**

Número de conectores de energía SATA: **8**

Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex): **4**

Conector de energía EPS (8-pin): **No**

Conector de alimentación EPS (4+4 pines): **Si**

Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin): **4**

Conectores de alimentación PCI Express (12+4 clavijas): **1**

CPU conector de alimentación (4 +4 pines): **Si**

Conector de potencia ATX (24 pines): **Si**

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: **3.0**

Tecnología de rodamientos: **FDB**

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**

Iluminación: **No**

Interruptor de encendido/apagado integrado: **Si**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 45 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 55 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 85%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **10 - 95%**

Peso y dimensiones

Ancho: **150 mm**

Profundidad: **140 mm**

Altura: **86 mm**

Detalles técnicos

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de cumplimiento: **CB, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), ICES, cTUVus**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/540415/thermaltake-toughpower-gf-a3-gold-850w-tt-premium-edition-unidad-de-fuente-de-alimentacion-24-pines-atx-atx-negro>