



## Cooler Master G700 Gold unidad de fuente de alimentación 700 W 24-pines ATX ATX Negro

Cooler Master G700 Gold, 700 W, 100 - 240 V, 47 - 63 Hz, 5 - 10 A, Activo, 100 W

SKU: MPW-7001-ACAAG-U2

### Información Técnica

Marca: **Cooler Master**

Color del producto: **Negro**

Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Gold**

Utilizar con: **PC/servidor**

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

Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex): **3**

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

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

Potencia total: **700 W**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Control de energía

Potencia total: **700 W**

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

Frecuencia de entrada AC: **47 - 63 Hz**

Corriente de entrada: **5 - 10 A**

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

Potencia combinada (3,3 V): **100 W**

Potencia combinada (+12 V): **700 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): **58.3 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: **15 ms**

Eficiencia: **90%**

Margen de retardo de la señal Power Good: **100 - 150 ms**

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

### Puertos e Interfaces

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

Número de conectores de energía SATA: **6**

Conectores de poder (4 pin) periféricos (Molex): **3**

Conector de energía EPS (8-pin): **Si**

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

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

Tipo de cableado: **No modular**

### Desempeño

Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Gold**

Utilizar con: **PC/servidor**

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

Versión ATX: **2.52**

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)**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

### Certificados

Certificación: **ErP 2014 Lot 3, CB, cTUVus, TUV, CE, RoHS2.0, FCC, CCC, BSMI, KC+KCC, BIS, EAC**

### Peso y dimensiones

Ancho: **150 mm**

Profundidad: **140 mm**

Altura: **86 mm**

Peso: **1.68 kg**

### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **185 mm**

Largo del paquete: **265 mm**

Alto del paquete: **112 mm**

Peso del paquete: **1.93 kg**

### Datos de logística

Número de cajas de cartón por tarima: **16 pieza(s)**

Largo de la caja principal: **280 mm**

Longitud de la caja principal: **580 mm**

Alto de la caja principal: **210 mm**

Cantidad por caja principal: **5 pieza(s)**

Link: <https://mcashop.mx/producto/536438/cooler-master-g700-gold-unidad-de-fuente-de-alimentacion-700-w-24-pines-atx-atx-negro>