



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**XPG**

[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**XPG CORE REACTOR II 650W unidad de fuente de alimentación 24-pines ATX ATX Negro**

XPG CORE REACTOR II 650W, 650 W, 100 - 240 V, 47 - 63 Hz, 10 A, 20 A, 54.1 A  
SKU: CORE REACTOR II 650G-BKCUS

## Información Técnica

- Marca: **XPG**
- Potencia total: **650 W**
- Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**
- Funciones de protección de poder: **Sobrecorriente, Sobretensión, Sobrevoltaje, Sobrecalentamiento, Cortocircuito, Surge & inrush protection (SIP), Bajo voltaje**
- Alimentador de energía para tarjeta madre: **24-pines ATX**
- Tipo de cableado: **Totalmente modular**
- Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Gold**
- Factor de forma de fuente de alimentación (PSU): **ATX**
- Versión ATX: **3.0**
- Color del producto: **Negro**
- Tipo de enfriamiento: **Activo**
- Número de ventiladores: **1 Ventilador(es)**
- Peso: **1.3 kg**

## Aspectos destacados

CORE REACTOR II es una unidad de alimentación de alto rendimiento diseñada para ser compatible con ATX 3.0 con un diseño de cable modular y una certificación 80

PLUS GOLD. Estas fuentes de alimentación son ideales para entornos de alto rendimiento, como servidores o estaciones de trabajo, donde se necesita mucha potencia.

Las fuentes de alimentación de la serie CORE REACTOR II cumplen las especificaciones de la guía de diseño Intel ATX 3.0 e incorporan un conector 12VHPWR. Al

actualizar a una fuente de alimentación compatible con ATX 3.0, estará totalmente equipado para la próxima generación de componentes de alto rendimiento.

Indispensable para el jugador moderno, el creador o el desarrollador de IA. Actualízate a una fuente de alimentación ATX 3.0, el nuevo estándar en hardware para PC.

Las unidades CORE REACTOR II han recibido las certificaciones 80 PLUS GOLD por su eficiencia, alcanzando hasta un 91,40% (115 V) de eficiencia al 50% de carga. Está

disponible en modelos de 1.200 W, 1.000 W, 850 W, 750 W y 650 W para diferentes necesidades y escenarios. Es la PSU perfecta para componentes de nivel medioalto, incluidas las CPU y GPU más recientes.

## Especificaciones

### Control de energía

Potencia total: **650 W**

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

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

Corriente de entrada: **10 A**

Factor de poder: **0.99**

Corriente máxima de salida (+3.3V): **20 A**

Corriente máxima de salida (+12V): **54.1 A**

Corriente máxima de salida (+5V): **20 A**

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

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

Funciones de protección de poder: **Sobrecorriente, Sobretensión, Sobrevoltaje, Sobrecalentamiento, Cortocircuito, Surge & inrush protection (SIP), Bajo voltaje**

#### Puertos e Interfaces

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

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

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

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

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

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

Conector de alimentación ATX (12+4 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**

Versión EPS: **2.92**

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)**

#### Certificados

Certificados de cumplimiento: **BSMI, CB, CE, China Compulsory Certification (CCC), EAC, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), Norma Oficial Mexicana (NOM), RCM, cTUVus, UKCA**

Certificación: **CE | CB | FCC(IC) | TUV | cTUVus | TUV S-Zeichen | NOM | BSMI | UKCA | EAC | CCC | RCM**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **140 mm**

Profundidad: **150 mm**

Altura: **86 mm**

Peso: **1.3 kg**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **210 mm**

Largo del paquete: **338 mm**

Alto del paquete: **157 mm**

Peso del paquete: **2.78 kg**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/549044/xpg-corereactor-ii-650w-unidad-de-fuente-de-alimentacion-24-pines-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.