

## Fuente de Alimentación Hiditec GDX750 V2/ 750W/ Ventilador 14cm/ ATX 3.0/ PCIe 5.0/ 80 Plus Gold

Ref.: HID-FUENTE 750W GDX750V2 G P/N: PSU010039



### Detalle del producto

GDX750 v2 80PLUS GOLD ATX 3.0 PCIe 5.0 La serie GDX v2 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas. Versión ATX 3.0 con conexión PCIe 5.0 lo que hace que sea extremadamente versátil e ideal para configuraciones de alta gama. Incorpora de serie el cable 12VHPWR para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® GeForce RTX® serie 40, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines y tener una alimentación totalmente segura.

ATX 3.0 PCIe 5.0 80Plus Gold Full Modular La serie GDX v2 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas. Versión ATX 3.0 con conexión PCIe 5.0 lo que hace que sea extremadamente versátil e ideal para configuraciones de alta gama.

Incorpora de serie el cable 12VHPWR para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® GeForce RTX® serie 40, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines y tener una alimentación totalmente segura.

Cuenta con certificado 80PLUS GOLD y componentes de máxima calidad preparados para equipos de alto rendimiento. El ventilador termo regulado de 140mm con rodamientos fluido dinámicos FDB reduce drásticamente el ruido en su funcionamiento y prolonga de manera significativa su durabilidad.

Conector 12VHPWR con cable modular de 650mm de longitud Incorpora de serie el cable 12VHPWR para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® GeForce RTX® serie 40, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines, tener una alimentación totalmente segura y reducir el riesgo de conexión durante la instalación en el pc.

Ofrece hasta 600W de potencia y ha sido fabricado con materiales de alta calidad para garantizar el máximo rendimiento y seguridad en su uso.

80Plus Gold Certified con condensadores electrolíticos japoneses

La serie GDX v2 incorpora condensadores electrolíticos japoneses de alta gama, unos componentes que permiten una potencia real con voltaje estable y fiabilidad en el tiempo, siendo una de las mejores fuentes de alimentación para equipos con gráficas de alto rendimiento.

Las fuentes de alimentación GDX v2 cuentan con certificado 80PLUS GOLD , el cual garantiza una eficiencia superior al 90% y consigue menor consumo y mayor durabilidad de todos los componentes.

Las emisiones de calor se verán reducidas con un funcionamiento más eficiente, permitiendo trabajar el ventilador a menor

velocidad y en consecuencia, el ruido producido por la fuente será prácticamente imperceptible.

Incorpora protecciones completas con OVP / UVP / OPP / SCP / SIP.

#### Tecnología DC to DC

La serie GDx v2 cuenta con tecnología DC to DC para ofrecer una energía limpia, estable, sin ruido y está fabricada con condensadores de alto rendimiento para ofrecer la máxima fiabilidad y durabilidad en condiciones de máxima exigencia.

La tecnología DC to DC (Corriente Continua/Corriente Continua) es mucho más eficiente y seguro ya que el voltaje no se convierte salvo que sea necesario hacerlo. Una conversión DC/DC es mucho más eficiente que AC/DC, hay menos pérdidas y se genera menos calor.

La serie GDx v2 ofrece una durabilidad superior a 100.000 horas de funcionamiento.

Full Modular con cables planos extralargos La serie GDx v2 es Full Modular por lo que podrás conectar a la fuente solo los cables que necesites y con ello mayor comodidad a la hora del montaje de tu equipo.

Cables 100% planos de gran calidad y extralargos, lo que va a permitir adaptarse mejor en la instalación de cualquier equipo, hacer una instalación más ordenada y ocupar menos espacio, además de ofrecer una excelente seguridad y durabilidad.

Ventilador de 140mm con rodamientos fluido dinámicos FDB ultra silencioso termo regulado El ventilador ultra silencioso de 140mm termo regulado con rodamientos fluido dinámicos FDB reduce drásticamente el ruido en su funcionamiento y prolonga de manera significativa su durabilidad.

Va adaptando su funcionamiento a las diferentes necesidades del equipo, solo funcionará a máxima potencia en caso de ser requerido.

El ventilador de 140mm aporta mayor caudal de aire funcionando a menos revoluciones, por lo que además de hacer prácticamente imperceptible el ruido del ventilador vamos a conseguir mayor eficiencia y durabilidad de todos los componentes.

Dual EPS12V & Seis 6+2 PCIe La serie GDx v2 tiene con dos líneas EPS12V y seis líneas de 6+2 PCIe para graficas de alto rendimiento.

5 Años de Garantía La serie GDx v2 ofrece fiabilidad y durabilidad avalada con 5 años de garantía, con el respaldo del equipo de soporte técnico de HIDITEC.

#### Especificaciones

Dimensiones: 150 x 86 x 160 mm Peso: 2200 grs Voltaje: 100 - 240Vac Factor forma: ATX MTBF: 100.000 horas Potencia: 750W Certificado 80Plus: Gold CircuitShield: OVP, SCP, OPP, SIP, UVP Conector 20+4 pin: 1 Conector EPS +12V 4+4 pin: 2 Conector FDD: 1 Conector SATA: 9 Conector Molex: 3 Conector 6+2Pin PCIe: 6 Conector 12VHPWR: 1 Tipo de cables: Planos Datos técnicos fuente de alimentación: +12V : 62A / +3.3V : 20A / +5V : 20A / -12V : 0.5A / +5VSB : 3A Dimensiones del ventilador: 140 x 140 x 25 mm Rodamientos del ventilador: Rodamientos fluido dinámicos (FDB) Certificados: CE , FCC , RoHs Full modular: Si ATX12V Versión: 3.0

#### Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

750W, 80 Plus Gold, ATX 3.0, PCIe 5.0, FDB, 100000hrs, 100-240VAC La serie GDx v2 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas. Versión ATX 3.0 con conexión PCIe 5.0 lo que hace que sea extremadamente versátil e ideal para configuraciones de alta gama. Incorpora de serie el cable 12VHPWR para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® GeForce RTX® serie 40, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines y tener una alimentación totalmente segura.

## **ATX 3.0 PCIe 5.0 80Plus Gold Full Modular**

La serie GDX v2 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas. Versión ATX 3.0 con conexión PCIe 5.0 lo que hace que sea extremadamente versátil e ideal para configuraciones de alta gama.

Incorpora de serie el cable 12VHPWR para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® GeForce RTX® serie 40, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines y tener una alimentación totalmente segura.

Cuenta con certificado 80PLUS GOLD y componentes de máxima calidad preparados para equipos de alto rendimiento. El ventilador termo regulado de 140mm con rodamientos fluido dinámicos FDB reduce drásticamente el ruido en su funcionamiento y prolonga de manera significativa su durabilidad.

### **Conector 12VHPWR con cable modular de 650mm de longitud**

Incorpora de serie el cable 12VHPWR para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® GeForce RTX® serie 40, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines, tener una alimentación totalmente segura y reducir el riesgo de conexión durante la instalación en el pc.

Ofrece hasta 600W de potencia y ha sido fabricado con materiales de alta calidad para garantizar el máximo rendimiento y seguridad en su uso.

### **80Plus Gold Certified con condensadores electrolíticos japoneses**

La serie GDX v2 incorpora condensadores electrolíticos japoneses de alta gama, unos componentes que permiten una potencia real con voltaje estable y fiabilidad en el tiempo, siendo una de las mejores fuentes de alimentación para equipos con gráficas de alto rendimiento.

Las fuentes de alimentación GDX v2 cuentan con certificado 80PLUS GOLD , el cual garantiza una eficiencia superior al 90% y consigue menor consumo y mayor durabilidad de todos los componentes.

Las emisiones de calor se verán reducidas con un funcionamiento más eficiente, permitiendo trabajar el ventilador a menor velocidad y en consecuencia, el ruido producido por la fuente será prácticamente imperceptible.

Incorpora protecciones completas con OVP / UVP / OPP / SCP / SIP.

### **Tecnología DC to DC**

La serie GDX v2 cuenta con tecnología DC to DC para ofrecer una energía limpia, estable, sin ruido y está fabricada con condensadores de alto rendimiento para ofrecer la máxima fiabilidad y durabilidad en condiciones de máxima exigencia.

La tecnología DC to DC (Corriente Continua/Corriente Continua) es mucho más eficiente y seguro ya que el voltaje no se convierte salvo que sea necesario hacerlo. Una conversión DC/DC es mucho más eficiente que AC/DC, hay menos pérdidas y se genera menos calor.

La serie GDX v2 ofrece una durabilidad superior a 100.000 horas de funcionamiento.

### **Full Modular con cables planos extralargos**

La serie GDX v2 es Full Modular por lo que podrás conectar a la fuente solo los cables que necesites y con ello mayor comodidad a

la hora del montaje de tu equipo.

Cables 100% planos de gran calidad y extralargos, lo que va a permitir adaptarse mejor en la instalación de cualquier equipo, hacer una instalación más ordenada y ocupar menos espacio, además de ofrecer una excelente seguridad y durabilidad.

### **Ventilador de 140mm con rodamientos fluido dinámicos FDB ultra silencioso termo regulado**

El ventilador ultra silencioso de 140mm termo regulado con rodamientos fluido dinámicos FDB reduce drásticamente el ruido en su funcionamiento y prolonga de manera significativa su durabilidad.

Va adaptando su funcionamiento a las diferentes necesidades del equipo, solo funcionará a máxima potencia en caso de ser requerido.

El ventilador de 140mm aporta mayor caudal de aire funcionando a menos revoluciones, por lo que además de hacer prácticamente imperceptible el ruido del ventilador vamos a conseguir mayor eficiencia y durabilidad de todos los componentes.

### **Dual EPS12V & Seis 6+2 PCIe**

La serie GDX v2 tiene con dos líneas EPS12V y seis líneas de 6+2 PCIe para graficas de alto rendimiento.750 W 100 - 240

VA Alimentador de energía para tarjeta madre: 20+4 pin ATXPC ATX 80 PLUS GoldActivo 14 cmNegro

Potencia total750 W

Utilizar conPC

Factor de forma de fuente de alimentación (PSU)ATX

Alimentador de energía para tarjeta madre20+4 pin ATX

Voltaje de entrada AC100 - 240 V

Certificación 80 PLUS80 PLUS Gold

Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex)3

Conector de alimentación EPS (4+4 pines)Si

Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin)6

Corriente máxima de salida (+3.3V)20 A

Corriente máxima de salida (+12V)62 A

Corriente máxima de salida (+5V)20 A

Corriente máxima de salida (-12V)0,5 A

Color del productoNegro

Corriente máxima de salida (+5Vsb)3 A

Versión ATX3.0

Tipo de enfriamientoActivo

Diámetro de ventilador14 cm

Número de ventiladores1 Ventilador(es)

Ancho150 mm

Profundidad86 mm

Altura160 mm

Certificados de conformidadCE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS

Tecnología de rodamientosFDB

Interruptor de encendido/apagado integradoSi

Periodo de garantía5 año(s)

Conector Express PCISi

Peso2,2 kg

Tipo de cableadoTotalmente modular

Funciones de protección de poderSobretensión, Sobrevoltaje, Cortocircuito, Surge & inrush protection (SIP), Bajo voltaje

Tiempo medio entre fallos100000 h

Cumplimiento de sostenibilidadSi

*\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*