



Hiditec PSU010049 unidad de fuente de alimentación Negro

Ref.: FA12271168 P/N: PSU010049

Detalle del producto

La serie GDX v3 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas. Versión ATX 3.1 con conexión PCIe 5.1 lo que hace que sea extremadamente versátil e ideal para configuraciones de alta gama. Incorpora de serie el cable 12V-2x6 para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines y tener una alimentación totalmente segura. ATX 3.1 PCIe Gen 5.1 80Plus Gold Full Modular

La serie GDX v3 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas. Incorpora de serie un cable nativo 12V-2x6 para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® 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. Potencia óptima con conexiones 12V-2x6 y PCIe 6+2 pines. Incluye tres cables duales PCIe 6+2 pines y un cable nativo 12V-2x6 que ofrecen una configuración flexible para las tarjetas gráficas NVIDIA o AMD con consumos de energía más exigentes. Incluye el cable nativo 12V-2x6 para alimentar tarjetas gráficas NVIDIA, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines. Con tres líneas PCIe 6+2 pines incluidas, es compatible con tarjetas gráficas AMD de alto rendimiento. Cumple con la guía de diseño de fuentes de alimentación Intel® ATX 3.1. Esta diseñada para satisfacer los exigentes requisitos de potencia del futuro, esta fuente de alimentación es totalmente compatible con las especificaciones ATX 3.1 y PCIe Gen 5.1, garantizando un rendimiento óptimo con futuras actualizaciones de hardware. Incluye dos cables individuales para CPU de 4+4 pines que proporcionan alimentación directa para asegurar un funcionamiento estable incluso bajo las cargas de trabajo más exigentes. 80Plus Gold Certified con condensadores electrolíticos japoneses de 105°C

La serie GDX v3 incorpora condensadores electrolíticos japoneses de 105°C altamente duraderos y consistentemente confiables. Los condensadores japoneses minimizan la ondulación del voltaje, mejorando la durabilidad y la estabilidad para prolongar la vida útil. La serie GDX v3 80Plus Gold es una de las mejores fuentes de alimentación para equipos con gráficas de alto rendimiento. Las fuentes de alimentación GDX v3 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: OCP, OVP, SCP, OPP, UVP, OTP. Tecnología electrónica de fabricación SMD con convertor DC/DC

La tecnología de montaje electrónico SMD de alta precisión con el uso de componentes de alto rendimiento ofrece una fiabilidad extrema de la fuente de alimentación en condiciones de máxima exigencia. La tecnología SMD mejora la durabilidad de la fuente de alimentación, asegurando un funcionamiento fiable a largo plazo. Además incorpora tecnología avanzada de conversión DC/DC que proporciona energía estable, segura y mucho más eficiente, reduciendo el consumo energético y garantizando una regulación de voltaje precisa y protegiendo los componentes de tu equipo bajo cualquier condición de carga. Ofrece una durabilidad superior a 100.000 horas de funcionamiento. Cables modulares trenzados extralargos

La serie GDX v3 es totalmente 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 trenzados extralargos fabricados con un material suave de primera calidad, estos cables trenzados se pueden doblar fácilmente durante la instalación, 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 reguladoEl 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.7 Años de GarantíaLa serie GDX v3 avalada con 7 años de garantía cuenta con un circuito integral de seguridad: OCP , OVP , SCP , OPP , UVP , OTP.Todos estos sistemas de seguridad protegen tus componentes de cualquier sobrecarga, cortocircuito o fluctuación eléctrica, además cuenta con el respaldo del equipo de soporte técnico de HIDITEC.

- 750 W 100 - 240 V 50/60 Hz

- Alimentador de energía para tarjeta madre: 20+4 pin ATX

- PC ATX 80 PLUS Gold

- Activo 14 cm

- Negro

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

750W, ATX12V V3.1, FDB, APFC, 140 mm, 20+4 Pin, 2x EPS+12V 4+4 pin, 6x PCI-E 6+2 Pin, 9x SATA, 12VHPWR, 150 x 86 x 160 mm, NegroLa serie GDX v3 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas. Versión ATX 3.1 con conexión PCIe 5.1 lo que hace que sea extremadamente versátil e ideal para configuraciones de alta gama. Incorpora de serie el cable 12V-2x6 para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines y tener una alimentación totalmente segura.

ATX 3.1 PCIe Gen 5.1 80Plus Gold Full Modular

La serie GDX v3 ha sido rediseñada para adaptarse a las configuraciones de alto rendimiento equipadas con las nuevas generaciones de tarjetas gráficas.

Incorpora de serie un cable nativo 12V-2x6 para alimentar a las tarjetas gráficas Nvidia® 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.

Potencia óptima con conexiones 12V-2x6 y PCIe 6+2 pines

Incluye tres cables duales PCIe 6+2 pines y un cable nativo 12V-2x6 que ofrecen una configuración flexible para las tarjetas gráficas NVIDIA o AMD con consumos de energía más exigentes.

Incluye el cable nativo 12V-2x6 para alimentar tarjetas gráficas NVIDIA, sin necesidad de utilizar ningún adaptador de 6+2 pines. Con tres líneas PCIe 6+2 pines incluidas, es compatible con tarjetas gráficas AMD de alto rendimiento.

Cumple con la guía de diseño de fuentes de alimentación Intel® ATX 3.1

Esta diseñada para satisfacer los exigentes requisitos de potencia del futuro, esta fuente de alimentación es totalmente compatible

con las especificaciones ATX 3.1 y PCIe Gen 5.1, garantizando un rendimiento óptimo con futuras actualizaciones de hardware.

Incluye dos cables individuales para CPU de 4+4 pines que proporcionan alimentación directa para asegurar un funcionamiento estable incluso bajo las cargas de trabajo más exigentes.

80Plus Gold Certified con condensadores electrolíticos japoneses de 105°C

La serie GDX v3 incorpora condensadores electrolíticos japoneses de 105°C altamente duraderos y consistentemente confiables. Los condensadores japoneses minimizan la ondulación del voltaje, mejorando la durabilidad y la estabilidad para prolongar la vida útil.

La serie GDX v3 80Plus Gold es una de las mejores fuentes de alimentación para equipos con gráficas de alto rendimiento.

Las fuentes de alimentación GDX v3 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: OCP, OVP, SCP, OPP, UVP, OTP.

Tecnología electrónica de fabricación SMD con convertor DC/DC

La tecnología de montaje electrónico SMD de alta precisión con el uso de componentes de alto rendimiento ofrece una fiabilidad extrema de la fuente de alimentación en condiciones de máxima exigencia. La tecnología SMD mejora la durabilidad de la fuente de alimentación, asegurando un funcionamiento fiable a largo plazo.

Además incorpora tecnología avanzada de conversión DC/DC que proporciona energía estable, segura y mucho más eficiente, reduciendo el consumo energético y garantizando una regulación de voltaje precisa y protegiendo los componentes de tu equipo bajo cualquier condición de carga.

Ofrece una durabilidad superior a 100.000 horas de funcionamiento.

Cables modulares trenzados extralargos

La serie GDX v3 es totalmente 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 trenzados extralargos fabricados con un material suave de primera calidad, estos cables trenzados se pueden doblar fácilmente durante la instalación, 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.

7 Años de Garantía

La serie GDX v3 avalada con 7 años de garantía cuenta con un circuito integral de seguridad: OCP , OVP , SCP , OPP , UVP , OTP.

Todos estos sistemas de seguridad protegen tus componentes de cualquier sobrecarga, cortocircuito o fluctuación eléctrica, además cuenta con el respaldo del equipo de soporte técnico de HIDITEC.

750 W 100 - 240 V 50/60 Hz Alimentador de energía para tarjeta madre: 20+4 pin ATX PC ATX 80 PLUS Gold Activo 14 cm Negro

Potencia total 750 W

Utilizar con PC

Factor de forma de fuente de alimentación (PSU) ATX

Alimentador de energía para tarjeta madre 20+4 pin ATX

Certificación 80 PLUS 80 PLUS Gold

Voltaje de entrada AC 100 - 240 V

Longitud del cable de alimentación de la placa base 60 cm

Frecuencia de entrada AC 50/60 Hz

Número de conectores de energía SATA 9

Longitud del cable de alimentación SATA 550,680,810,940 mm

Número de cables de alimentación SATA 3

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

Longitud del cable de alimentación periférico (Molex) 550,680,810 mm

Conector de alimentación EPS (4+4 pines) Si

Longitud del cable EPS 65 cm

Corrección del factor de potencia tipo (PFC) Activo

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

Longitud del cable de alimentación PCI Express 68 cm

Potencia combinada (3,3 V) 100 W

Potencia combinada (+12 V) 744 W

Potencia combinada (+5 V) 100 W

Potencia combinada (-12V) 3,6 W

Potencia combinada (+5 VSB) 12,5 W

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) 0,3 A

Color del producto Negro

Corriente máxima de salida (+5Vsb) 2,5 A

Versión ATX 3.1

Conector de poder ATX (20 + 4 pin) Si

Tipo de enfriamiento Activo

Diámetro de ventilador 14 cm

Número de ventiladores 1 Ventilador(es)

Ubicación de ventilador Superior

Ancho 150 mm

Profundidad160 mm

Altura86 mm

Longitud del cable de la unidad de disquete90 cm

Conector a unidad de disquetesSi

Tecnología de rodamientosFDB

Peso2,2 kg

Número de conectores EPS2

Interruptor de encendido/apagado integradoSi

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

Tipo de cableadoTotalmente modular

Funciones de protección de poderSobreintensidad, Sobretensión, Sobrevoltaje, Sobrecaentamiento, Cortocircuito, Bajo voltaje

Tipo de embalajeCaja

Tiempo medio entre fallos100000 h

*** 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.*