



XPG CORE REACTOR II VE 750W unidad de fuente de alimentación 24-pin ATX ATX Negro

Ref.: FA12533112 P/N: 75261424

Detalle del producto

CORE REACTOR II VECOMPETENCIA DEL NÚCLEO XPG CORE REACTOR II VE dota a su sistema de un eficiente suministro de energía. Es compatible con las más recientes directrices de diseño ATX 3.1 de Intel y cuenta con un conector 12V-2x6 dedicado para las tarjetas gráficas más recientes. Esta unidad dispone de un diseño de circuito CC-CC para mejorar el rendimiento, estabilidad y consistencia, con un control de ondulación y tiempo de retención excepcionales que superan las especificaciones de Intel. Dispone de 8 protecciones industriales que refuerzan su durabilidad, salvaguardando tanto la unidad como su sistema. Compatible con ATX 3.1 XPG CORE REACTOR II VE se integra perfectamente con los estándares ATX 3.1, mejorando el rendimiento y la fiabilidad. Con un conector dedicado de 12 V-2x6, garantiza una compatibilidad perfecta con los requisitos de las tarjetas gráficas más recientes, suministrando energía y eficiencia avanzadas. Conector 12V-2x6 El conector 12V-2x6 suministrado garantiza una alimentación directa y eficiente de los componentes críticos, maximizando la estabilidad y el rendimiento del sistema. Este conector, que minimiza las caídas de tensión y optimiza la eficiencia, garantiza una alimentación constante y fiable para las exigentes necesidades de su sistema. Diseño de circuito de CC a CCEI diseño del circuito CC-CC del XPG CORE REACTOR II VE maximiza la eficiencia y la fiabilidad convirtiendo la energía directamente en la tensión de salida necesaria. Esto mejora la estabilidad del sistema, reduce la generación de calor y prolonga la vida útil del hardware. Diseño de bajo ruido de ondulación XPG CORE REACTOR II VE presenta un diseño de bajo ruido de ondulación, que supera las especificaciones de Intel con niveles de ondulación inferiores a 60 mV a +12 V e inferiores a 40 mV a +5 V y +3,3 V. Esto garantiza una alimentación de energía estable, minimiza las interferencias eléctricas y mejora el rendimiento del sistema, proporcionando una experiencia informática inigualable. Tiempo de resistencia >15 ms XPG CORE REACTOR II VE exhibe una impresionante resistencia, superando los estándares de Intel con más de 15 ms de alimentación ininterrumpida de energía. Esto garantiza un funcionamiento fiable en condiciones adversas, lo que la convierte en la elección perfecta para configuraciones informáticas de alto rendimiento. 8 protecciones industriales XPG CORE REACTOR II VE ofrece 8 protecciones de grado industrial que protegen su sistema de sobretensión, subtensión, sobrecorriente, cortocircuitos y más. Con este completo conjunto de protecciones, puede estar seguro de un rendimiento ininterrumpido incluso en caso de anomalías eléctricas. 140 mm de longitud El diseño compacto de 140 mm de longitud del XPG CORE REACTOR II VE maximiza la eficiencia del espacio sin comprometer el rendimiento. Su formato estilizado facilita la integración en varias configuraciones de PC y chasis, y ofrece una potencia y fiabilidad insuperables. MÁXIMO RENDIMIENTO Y FIABILIDAD Todas las fuentes de alimentación XPG ATX 3.0 y ATX 3.1 están diseñadas para permitir una excursión de potencia de hasta el 235%, lo que permite al sistema hacer frente a picos repentinos de potencia, garantizando la estabilidad y evitando fallos durante cargas de trabajo intensas como juegos, renderización y procesamiento de datos.

- 750 W 100 - 240 V 47 - 63 Hz
- Alimentador de energía para tarjeta madre: 24-pin ATX
- PC ATX 80 PLUS Gold
- Activo 12 cm
- Negro

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

750 W, 47Hz-63 Hz, Intel ATX 12V v3.1, ORO, 140 x 150 x 86 mm, 120 mm FDB

CORE REACTOR II VE

COMPETENCIA DEL NÚCLEO

XPG CORE REACTOR II VE dota a su sistema de un eficiente suministro de energía. Es compatible con las más recientes directrices de diseño ATX 3.1 de Intel y cuenta con un conector 12V-2x6 dedicado para las tarjetas gráficas más recientes. Esta unidad dispone de un diseño de circuito CC-CC para mejorar el rendimiento, estabilidad y consistencia, con un control de ondulación y tiempo de retención excepcionales que superan las especificaciones de Intel. Dispone de 8 protecciones industriales que refuerzan su durabilidad, salvaguardando tanto la unidad como su sistema.

Compatible con ATX 3.1

XPG CORE REACTOR II VE se integra perfectamente con los estándares ATX 3.1, mejorando el rendimiento y la fiabilidad. Con un conector dedicado de 12 V-2x6, garantiza una compatibilidad perfecta con los requisitos de las tarjetas gráficas más recientes, suministrando energía y eficiencia avanzadas.

Conector 12V-2x6

El conector 12V-2x6 suministrado garantiza una alimentación directa y eficiente de los componentes críticos, maximizando la estabilidad y el rendimiento del sistema. Este conector, que minimiza las caídas de tensión y optimiza la eficiencia, garantiza una alimentación constante y fiable para las exigentes necesidades de su sistema.

Diseño de circuito de CC a CC

El diseño del circuito CC-CC del XPG CORE REACTOR II VE maximiza la eficiencia y la fiabilidad convirtiendo la energía directamente en la tensión de salida necesaria. Esto mejora la estabilidad del sistema, reduce la generación de calor y prolonga la vida útil del hardware.

Diseño de bajo ruido de ondulación

XPG CORE REACTOR II VE presenta un diseño de bajo ruido de ondulación, que supera las especificaciones de Intel con niveles de ondulación inferiores a 60 mV a +12 V e inferiores a 40 mV a +5 V y +3,3 V. Esto garantiza una alimentación de energía estable, minimiza las interferencias eléctricas y mejora el rendimiento del sistema, proporcionando una experiencia informática inigualable.

Tiempo de resistencia >15 ms

XPG CORE REACTOR II VE exhibe una impresionante resistencia, superando los estándares de Intel con más de 15 ms de alimentación ininterrumpido de energía. Esto garantiza un funcionamiento fiable en condiciones adversas, lo que la convierte en la elección perfecta para configuraciones informáticas de alto rendimiento.

8 protecciones industriales

XPG CORE REACTOR II VE ofrece 8 protecciones de grado industrial que protegen su sistema de sobretensión, subtensión, sobrecorriente, cortocircuitos y más. Con este completo conjunto de protecciones, puede estar seguro de un rendimiento ininterrumpido incluso en caso de anomalías eléctricas.

140 mm de longitud

El diseño compacto de 140 mm de longitud del XPG CORE REACTOR II VE maximiza la eficiencia del espacio sin comprometer el rendimiento. Su formato estilizado facilita la integración en varias configuraciones de PC y chasis, y ofrece una potencia y fiabilidad insuperables.

MÁXIMO RENDIMIENTO Y FIABILIDAD

Todas las fuentes de alimentación XPG ATX 3.0 y ATX 3.1 están diseñadas para permitir una excursión de potencia de hasta el 235%, lo que permite al sistema hacer frente a picos repentinos de potencia, garantizando la estabilidad y evitando fallos durante cargas de trabajo intensas como juegos, renderización y procesamiento de datos. 750 W 100 - 240 V 47 - 63 Hz Alimentador de energía para tarjeta madre: 24-pin ATX PC ATX 80 PLUS Gold Activo 12 cm Negro

Potencia total 750 W

Utilizar con PC

Factor de forma de fuente de alimentación (PSU) ATX

Certificación 80 PLUS 80 PLUS Gold

Voltaje de entrada AC 100 - 240 V

Alimentador de energía para tarjeta madre 24-pin ATX

Longitud del cable de alimentación de la placa base 65 cm

Frecuencia de entrada AC 47 - 63 Hz

Número de conectores de energía SATA 6

Longitud del cable de alimentación SATA 150,450 mm

Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex) 2

Conector de energía EPS (8-pin) Si

Corriente de entrada 10 A

Factor de poder 0,99

Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin) 3

Longitud del cable de conectores de alimentación PCI Express (12+4 pines) 600 mm

CPU conector de alimentación (4 +4 pines) Si

Longitud del cable de alimentación CPU 75 cm

Corriente máxima de salida (+3.3V) 20 A

Corriente máxima de salida (+12V) 62,5 A

Corriente máxima de salida (+5V) 20 A

Corriente máxima de salida (-12V) 0,3 A

Corriente máxima de salida (+5Vsb) 3 A

Color del producto Negro

Versión ATX 3.1

Conector de alimentación ATX (12+4 pines) Si

Tipo de enfriamiento Activo

Diámetro de ventilador 12 cm

Número de ventiladores 1 Ventilador(es)

Ancho 150 mm

Profundidad 140 mm

Altura 86 mm

Tecnología de rodamientos FDB

Peso 1,45 kg

Tipo de cableado Totalmente modular

Peso del paquete 3,03 kg

Funciones de protección de poder Sobreintensidad, Sobretensión, Sobrevoltaje, Sobre calentamiento, Cortocircuito, Surge & inrush protection (SIP), Bajo voltaje

Tiempo medio entre fallos 100000 h

Certificación CB / CE / FCC / TUV / cTUVus / BSMI / CCC NOM / FCC IC / UKCA / TUV / TUV S-Mark / cTUVus

*** 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.*