



Características

La fuente de alimentación **Nfortec SAGITTA X2 1000W** es una solución robusta y confiable diseñada para equipos de alto rendimiento que requieren máxima estabilidad y eficiencia. Gracias a su certificación **80+ GOLD**, compatibilidad con los estándares **ATX 3.1 y PCIe 5.1**, y a su innovadora tecnología **SmartEco** que reduce el ruido al apagar el ventilador en cargas ligeras, ofrece un suministro energético seguro, eficiente y silencioso.

CONDENSADORES JAPONESES DE ALTA CALIDAD

La SAGITTA X2 está equipada con condensadores japoneses Rubycon 400v-680uF / 105 °C, reconocidos por su durabilidad y rendimiento superior. Estos componentes aseguran una entrega de energía estable incluso bajo condiciones extremas, garantizando mayor vida útil y un funcionamiento confiable a largo plazo.

COMPATIBILIDAD CON TECNOLOGÍAS ACTUALES

Diseñada para sistemas modernos, esta fuente soporta el estándar ATX 3.1 y conexiones PCI-E 5.1, ofreciendo hasta 600W dedicados para tarjetas gráficas de última generación. Incluye además un conector nativo 12v-2x6, preparado para las necesidades energéticas de los equipos más recientes.

EFICIENCIA ENERGÉTICA SUPERIOR

Su certificación 80+ GOLD asegura una eficiencia de hasta el 90% bajo cargas típicas, lo que se traduce en un menor consumo energético y una reducción significativa del calor generado. Esto no solo optimiza el rendimiento del sistema, sino que también contribuye a un menor impacto ambiental.

DISEÑO MODULAR COMPLETO

La fuente incorpora un sistema 100% modular, lo que permite conectar únicamente los cables necesarios. Esto facilita una gestión más ordenada, mejora el flujo de aire dentro del gabinete y ayuda a mantener una estética limpia y profesional en la configuración del PC.

PROTECCIONES AVANZADAS

Pensada para ofrecer la máxima seguridad, la SAGITTA X2 integra un conjunto completo de protecciones: OVP, SCP, UVP, OPP, OCP y OTP, que previenen daños por sobrevoltaje, cortocircuito, bajo voltaje, sobrepotencia, sobrecorriente y sobrecalentamiento. Así, tus componentes críticos permanecen siempre protegidos.

FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

Gracias a la tecnología SmartEco, el ventilador se apaga automáticamente cuando la carga está por debajo del 20%, eliminando el ruido innecesario en situaciones de bajo consumo. Este sistema garantiza un entorno más silencioso, ideal para quienes buscan alto rendimiento sin renunciar a la comodidad acústica.

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES GENERALES

Modelo: SAGITTA X2
 Certificación: 80 Plus Gold
 Full modular: si
 Formato: ATX 3.1
 Material de construcción: acero galvanizado (SGCC) de 0,7 mm
 Versiones de potencia: 750W, 850W, 1000W, 1200W
 Tipo de ventilador: Rodamiento fluidodinámico
 Condensadores: japoneses (marca Rubycon)
 Dimensiones del producto (LxAxAl): 140 x 150 x 86 cm
 Peso: 2,68 kg
 Año de lanzamiento: Marzo 2025

VENTILACIÓN

Diámetro: 120 mm
 Número de ventiladores: 1
 Tipo de tecnología: SmartEco para ventilador silencioso (apagado por debajo del 20% de potencia)

CONTROL DE ENERGÍA

Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V
 Frecuencia de entrada AC: 50-60 Hz
 Corriente de entrada: 4,5-9A
 Potencia combinada 3,3V + 5V: 100 W
 Corriente máxima de salida (+5V): 20 A
 Corriente máxima de salida (+3.3V): 20 A
 Corriente máxima de salida (+12V): 62,5A
 Corriente máxima de salida (-12V): 0,3 A
 Corriente máxima de salida (+5Vsb): 5 A

ENTRADA

Voltaje de entrada AC: 100 - 240
 Frecuencia de entrada AC: 50-60 Hz
 Sagitta X2 750W: 10 - 5A
 Sagitta X2 850W: 9 - 4,5A
 Sagitta X2 1000W: 12 - 6A

SALIDA

Máxima potencia combinada 12V:
 Sagitta X2 750W: 744 w
 Sagitta X2 850W: 846 w
 Sagitta X2 1000W: 1000 w
 Sagitta X2 1200W: 1200 w

PROTECCIONES

OVP (protección contra sobretensión)
 SCP (protección contra cortocircuito)
 UVP (protección contra subtenión)
 OPP (protección contra sobrecarga)
 OCP (protección contra sobrecorriente)
 OTP (protección contra sobretemperatura)

DIMENSIONES

Empaquetado (LxAxAl): 18,0 x 8,6 x 15,0 cm; 2,25/2,28/2,33/2,46 kg
 Garantía: 3 años

CONECTORES

- 1x Conector para placa base: 20+4 pin ATX, Longitud 650 mm
- 2x Conector EPS (8-pin), Longitud 650 mm
- 3x Conector PCI-E (6+2 pin), Longitud 650 mm
- 1x Conector PCI-E 5.0 12VHPWR (600W), Longitud 650 mm
- 8x Conector SATA, Longitud 500 mm + 120 mm entre conector
- 4x Conector (4 pin) periferal (Molex), Longitud 550 mm + 120 mm por conector
- 1x Conector para sincronización A-RGB 3pin 5v

Contenido del paquete

Nfortec Sagitta X2, bolsa almacenamiento con cables modulares (1), cable de alimentación EU (1), tarjeta manual QR (1) y tornillos para instalación (4)

Código de producto

Sagitta X2 750W	NF-PSU-SAGITTAX2-FM-750W	8435443722233 (EAN)
Sagitta X2 850W	NF-PSU-SAGITTAX2-FM-850W	8435443722240 (EAN)
Sagitta X2 1000W	NF-PSU-SAGITTAX2-FM-1000W	8435443722448 (EAN)
Sagitta X2 1200W	NF-PSU-SAGITTAX2-FM-1200W	8435443722455 (EAN)



