



Funktionen

Das Nfortec **SAGITTA X2 1000W**-Netzteil ist eine robuste und zuverlässige Lösung, die für Hochleistungsgeräte entwickelt wurde, die maximale Stabilität und Effizienz erfordern. Dank seiner **80+ GOLD**-Zertifizierung, der Kompatibilität mit den **ATX 3.1-** und **PCIe 5.1**-Standards sowie der innovativen **SmartEco**-Technologie, die beim Ausschalten des Lüfters bei geringer Last Lärm reduziert, bietet es eine sichere, effiziente und leise Stromversorgung.

HOCHWERTIGE JAPANISCHE KONDENSATOREN Die SAGITTA X2 ist mit japanischen Rubycon 400v-680uF / 105°C Kondensatoren ausgestattet, die für ihre Langlebigkeit und überlegene Leistung bekannt sind. Diese Komponenten sorgen für eine stabile Leistungsversorgung auch unter extremen Bedingungen und sorgen für eine längere Lebensdauer und einen zuverlässigen Langzeitbetrieb.

KOMPATIBILITÄT MIT AKTUELLEN TECHNOLOGIEN

Für moderne Systeme entwickelt, unterstützt dieses Netzteil den ATX-3.1-Standard und PCI-E 5.1-Verbindungen und bietet bis zu 600 W, die für Grafikkarten der nächsten Generation dediziert sind. Er verfügt außerdem über einen nativen 12V-2x6-Stecker, der auf den Strombedarf der neuesten Geräte vorbereitet ist.

ÜBERLEGENE ENERGIEEFFIZIENZ

Die 80+ GOLD-Zertifizierung gewährleistet eine Effizienz von bis zu 90 % unter typischen Lasten, was zu einem geringeren Energieverbrauch und einer deutlichen Reduzierung der erzeugten Wärme führt. Dies optimiert nicht nur die Systemleistung, sondern trägt auch zu einer geringeren Umweltbelastung bei.

VOLLSTÄNDIGES MODULARES DESIGN

Das Netzteil verfügt über ein zu 100 % modulares System, das es ermöglicht, nur die notwendigen Kabel anzuschließen. Dies erleichtert eine ordentlichere Handhabung, verbessert den Luftstrom im Gehäuse und sorgt für eine saubere und professionelle Optik im PC-Setup.

FORTSCHRITTLICHE SCHUTZMAßNAHMEN

Für maximale Sicherheit konzipiert, integriert die SAGITTA X2 ein vollständiges Set an Schutzmaßnahmen: OVP, SCP, UVP, OPP, OCP und OTP, die Schäden durch Überspannung, Kurzschluss, niedrige Spannung, Überleistung, Überstrom und Überhitzung verhindern. Das bedeutet, dass Ihre kritischen Komponenten immer geschützt sind.

RUHIGER BETRIEB

Dank der SmartEco-Technologie schaltet sich der Lüfter automatisch ab, wenn die Last unter 20 % liegt, wodurch unnötige Geräusche bei geringem Verbrauch eliminiert werden. Dieses System sorgt für eine ruhigere Umgebung, ideal für alle, die hohe Leistung suchen, ohne den akustischen Komfort zu beeinträchtigen.

Technische Spezifikationen

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

Modellnummer: SAGITTA X2
Zertifizierung: 80 Plus Gold
Voll modular: ja
Format: ATX 3.1
Baumaterial: 0,7 mm verzinkter Stahl (SGCC)
Leistungsvarianten: 750W, 850W, 1000W, 1200W
Lüftertyp: Fluidodynamiklager
Kondensatoren: Japanisch (Marke Rubycon)
Produktmaße (LxWxH): 140 x 150 x 86 cm
Gewicht: 2,68 kg
Erscheinungsjahr: März 2025

BEATMUNG

Durchmesser: 120 mm
Anzahl der Fans: 1
Technologie: SmartEco für einen stillen Lüfter (unter 20 % Leistung ausgeschaltet)

ENERGIEREGELUNG

AC-Eingangsspannung: 100 - 240 V
AC-Eingangsfrequenz: 50-60 Hz
Eingangsstrom: 4,5-9A
Kombinierte Leistung 3,3V + 5V: 100 W
Maximaler Ausgangsstrom (+5V): 20 A
Maximaler Ausgangsstrom (+3,3 V): 20 A
Maximaler Ausgangsstrom (+12V): 62,5A
Maximaler Ausgangsstrom (-12V): 0,3 A
Maximaler Ausgangsstrom (+5 Vsb): 5 A

Eingabe

AC-Eingangsspannung: 100 - 240
AC-Eingangsfrequenz: 50-60 Hz
Sagitta X2 750W: 10 - 5A
Sagitta X2 850W: 9 - 4,5A
Sagitta X2 1000W: 12 - 6^a

Ausgabe

Maximale kombinierte Leistung 12V:
Sagitta X2 750W: 744 W
Sagitta X2 850W: 846 W
Sagitta X2 1000W: 1000 W
Sagitta X2 1200W: 1200W

SCHUTZMAßNAHMEN

OVP (Überspannungsschutz)
SCP (Kurzschlusschutz)
UVP (Unterspannungsschutz)
OPP (Überlastschutz)
OCP (Überstromschutz)
OTP (Übertemperaturschutz)

MASSEN

Verpackung (LxWxH): 18,0 x 8,6 x 15,0 cm; 2,25/2,28/2,33/2,46 kg
Garantie: 3 Jahre

STECKVERBINDER

- 1x Mainboard-Anschluss: 20+4-Pin-ATX, Länge 650 mm
- 2x EPS-Stecker (8-polig), Länge 650 mm
- 3x PCI-E-Anschluss (6 + 2 Pin), Länge 650 mm
- 1x PCI-E 5.0 12VHPWR-Anschluss (600W), Länge 650 mm
- 8x SATA-Steckverbinder, Länge 500 mm + 120 mm zwischen den Steckverbindern
- 4x Peripheriestecker (4 Pin) (Molex), Länge 550 mm + 120 mm pro Stecker
- 1x A-RGB 3-poliger 5V-Synchronanschluss

Inhaltsverzeichnis des Pakets

- Nfortec Sagitta X2
- Aufbewahrungstasche mit modularen Kabeln (1)
- EU-Netzkabel (1)
- QR-Handkarte (1)
- Installationsschrauben (4)

Produktcode

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)



