

ASUS TUF Gaming White Edition Netzteil intern ATX12V 3.0/ EPS12V 80 PLUS Gold Wechselstrom 100-240 V 1000 Watt aktive PFC weiß



Artikelnummer	999783961
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

ASUS TUF Gaming White Edition Netzteil intern ATX12V 3.0/ EPS12V 80 PLUS Gold Wechselstrom 100-240 V 1000 Watt aktive PFC weiß

Produktbeschreibung:

Kondensatoren und Spulen durchlaufen anspruchsvolle Tests, um eine militärische Zertifizierung zu erhalten. Lüfter mit Doppelkugellagern halten bis zu doppelt so lange wie Gleitlager. Eine PCB-Beschichtung schützt vor Feuchtigkeit, Staub und extremen Temperaturen. Eine 80-Plus-Gold-Zertifizierung ist das Ergebnis von japanischen Kondensatoren und anderen hochwertigen Komponenten. Das Axial-Tech-Lüfterdesign zeichnet sich durch eine kleinere Lüfternabe aus, die längere Flügel ermöglicht, und einen Sperring, der den nach unten gerichteten Luftdruck erhöht. Vollständig modulare, geätzte Kabel halten dein Rig ordentlich und aufgeräumt. Gebaut für lange Lebensdauer. Das ASUS TUF Gaming 1000W Gold bietet militärische Stärke, ein Flaggschiff-Lüfterdesign und PCB-Schutz für eine effiziente, langlebige Stromversorgung. Das Ergebnis ist ein Netzteil, das dein System über Jahre hinweg zuverlässig mit Energie versorgt. LANGLEBIGKEIT TUF-KOMPONENTEN Bestnoten Mit Komponenten in Militärqualität, darunter Kondensatoren, die für einen Betrieb bei 105 °C und eine Lebensdauer von bis zu 170.000 Stunden ausgelegt sind, kannst du mit dem ASUS TUF Gaming 1000W Gold selbstbewusst dein neues System bauen. DOPPELKUGELLAGER-LÜFTER 2x längere Lebenserwartung Für eine vorbildliche Kühlung sorgt ein 135-mm-Lüfter, der mit einem Doppelkugellager ausgestattet ist, das bis zu doppelt so lange hält wie ein Gleitlagerdesign. PCB-SCHUTZ BESCHICHTUNG Komplette Umhüllung Eine konforme Schutzschicht umgibt die Leiterplatte und schützt sie vor Kurzschlüssen, die durch Feuchtigkeit, Staub und Schmutz verursacht werden. ENGINEERING 80 PLUS GOLD ZERTIFIZIERUNG Herz

aus GoldDie TUF Gaming 1000W Gold Aura Edition verfügt über effiziente japanische Kondensatoren mit niedrigem ESR-Wert, die einen effizienten Betrieb gewährleisten und ihr den 80 PLUS® Gold-Status verleihen. Das bedeutet, dass er einen Wirkungsgrad von bis zu 92 % hat, was zu weniger Hitze, weniger Lüftergeräuschen und höherer Zuverlässigkeit führt. *Nur zur Veranschaulichung. ATX 3.0 KOMPATIBEL Ein Schritt in die Zukunft Die neuesten Updates der Leistungsdaten sind da. ATX 3.0 führt strengere Spannungs- und Stromregelungsrichtlinien für die Hardware der nächsten Generation ein - und das TUF Gaming 1000W Gold ist dieser Entwicklung einen Schritt voraus, da es die Richtlinien vollständig erfüllt. Im Lieferumfang des Netzteils ist ein 16-poliges PCIe-Kabel enthalten, mit dem bis zu 600 W Leistung an PCIe Gen 5.0-Grafikkarten geleitet werden können, was eine große Leistung ermöglicht. AXIAL-TECH LÜFTER-DESIGN Besser, schneller, stärker Das Axial-Tech-Lüfterdesign zeichnet sich durch eine kleinere Lüfternabe aus, die längere Flügel ermöglicht, und einen Sperring, der den nach unten gerichteten Luftdruck erhöht. Für die Netzteile der TUF Gaming-Serie haben ASUS das Design auf 135 mm skaliert, damit es auch bei niedrigen Drehzahlen kühl bleibt und weniger Lärm erzeugt. EXPERIENCE VOLLSTÄNDIG MODULARE GEÄTZTE KABEL Geschmeidige Lage Das mitgelieferte, vollmodulare Kabelset ist geätzt, um eine ähnliche Ästhetik wie bei gesleepten Kabeln zu bieten, aber einen Hauch mehr Flexibilität für enge Räume. Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern

Spezifikationseinhaltung

ATX12V 3.0/ EPS12V

Netzteil-Formfaktor

ATX

Farbe

Weiß

Stromversorgungsgerät

Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V

Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen

1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion | 2 x Strom 8-poliges EPS12V mit abnehmbarem 4-poligem ATX12V-

Bereich | 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion | 1 x 16-polige PCI Express-Stromversorgung | 4 x

interne Stromversorgung, 4-polig | 5 x 15-Pin-SATA-Stromstecker

Ausgangsspannung

+3.3, +5, ±12 V

Leistungskapazität

1000 Watt

Ausgangsstrom

+3.3V - 25 A | +5V - 25 A | +12V - 83.3 A | -12V - 0.8 A | +5VSB - 3 A

Modulare Kabelverwaltung

Ja
80-PLUS-Zertifizierung
80 PLUS Gold
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Kabelbinder
Enthaltene Kabel
ATX-Stromkabel 61 cm | 16-poliges 12VHPWR-Netzwerkabel 67,5 cm | Modulares 2 x 8-Pin PCI-Express-Netzwerkabel mit abnehmbarem 2-Pin-Bereich 67,5 cm | 2 x modulares Netzwerkabel 8-polig +12 V mit abnehmbarem 4-poligen Bereich 65 cm | 2 x 8-polige PCI Express-Spannungsversorgung mit abnehmbarem 2-poligem Abschnitts-Modularkabel 67,5 cm | 2 x 15-poliges SATA-Stromkabel | 4-poliges internes Stromkabel | AC-Eingangskabel - extern
Besonderheiten
Überstromschutz, Überspannungsschutz, Over Power Protection, Unterspannungsschutz, Kurzschlusschutz, Lüfter mit Doppelkugellager, voll-modular, Axial-Tech-Lüfterdesign
Kennzeichnung
RoHS
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 10 Jahre
Abmessungen und Gewicht
Breite
15 cm
Tiefe
15 cm
Höhe
8,6 cm
Gewicht
2,48 kg

Produkteigenschaften

Service und Support - Typ	10 Jahre Garantie
Leistungsfaktorkorrektur	Aktive Power Factor Correction (PFC)
Kompatibilität der Stromversorgung	PC/Server
Stromversorgungsgerät - Formfaktor	Intern
Farbkategorie	Weiß
Farbe	Weiß
Gewicht	2,48 kg
Gestellte Leistung	1000 Watt

Weitere Bilder

