

Thermaltake 600W Smart W3

Artikelnummer 999857332

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Thermaltake 600W Smart W3

Produktbeschreibung:

Leistung mit Effizienz und StabilitätDie Smart W3-Serie ist mit 80 PLUS Effizienz zertifiziert und entspricht den ATX 3.1-Standards und bietet 500W - 600W und 700W Optionen.

Sie ist perfekt für preisbewusste Benutzer - die ein effizientes und zuverlässiges Einsteiger-Netzteil suchen - das durch eine solide 5-Jahres-Garantie abgesichert ist.ATX 3.1 ReadyDie Smart W3-Serie ist vollständig kompatibel mit den ATX 3.1-Spezifikationen

- unterstützt bis zu 200 % Lastspitzen - erreicht einen Wirkungsgrad von 60 % bei geringer Last und erfüllt die erforderlichen Timing-Standards für Netzteile.

Geräuschlose KühlungDer extrem leise 120-mm-Lüfter liefert einen hervorragenden Luftstrom bei einem außergewöhnlich niedrigen Geräuschpegel.Hochwertiger 105°C/221°F HauptkondensatorDer hochwertige Hauptkondensator verbessert die Haltbarkeit des Netzteils und sorgt

dafür - dass die Smart W3-Serie stabil und zuverlässig ist.Einzelne +12V-Schiene mit hoher Stromstärke und DC-zu-DC-DesignDie leistungsstarke einzelne +12V-Schiene kann die für die beste Kompatibilität benötigte Leistung ordnungsgemäß liefern.

Die Verwendung von DC-zu-DC-Schaltungen sorgt für einen sehr stabilen Betrieb und eine verbesserte Spannungsregelung.Integrierter Schutz in IndustriequalitätZum Schutz der Hardware ist der Smart W3 mit industrietauglichen Schutzvorrichtungen ausgestattet: OCP (Over Current Protection) - OVP (Over Voltage Protection) - UVP (Under Voltage Protection) - OPP (Over Power Protection) - SCP (Short Circuit Protection) -

OTP (Over Temperature Protection). Nicht modulare weiche Kabelkonstruktion Die Smart W3-Serie wird mit weichen - schwarzen Kabeln geliefert - die die Kabelinstallation vereinfachen und das System mit optimalen Spannungen versorgen. 80 PLUS Zertifiziert und Intel C6/C7 States Ready Die Smart W3-Serie spart Energie durch ihre hohe Energieeffizienz von bis zu 80 % und ist nach 80 PLUS® zertifiziert. Die Smart W3-Serie spart Energie durch ihre hohe Energieeffizienz von bis zu 80 % und ist 80 PLUS®-zertifiziert. Sie wurde für die Zusammenarbeit mit allen Generationen von Intel-Prozessoren optimiert - um maximale Energieeinsparungen zu erzielen.
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern

Spezifikationseinhaltung

ATX12V 3.1/ EPS12V

Netzteil-Formfaktor

ATX

Farbe

Schwarz

Stromversorgungsgerät

Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V

Nötige Frequenz

50 - 60 Hz

Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen

1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion

1 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion

2 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion

4 x interne Stromversorgung, 4-polig

4 x 15-Pin-SATA-Stromstecker

Ausgangsspannung

+3.3, +5, ±12 V, +5Vsb V

Leistungskapazität

600 Watt

Ausgangsstrom

+3.3V - 16 A

+5V - 16 A

+12V - 50 A

-12V - 0.3 A

+5VSB - 3 A

80-PLUS-Zertifizierung

80 PLUS

Verschiedenes

MTBF

100,000 Stunden

Kühlsystem

120-mm-Lüfter

Besonderheiten

Überhitzungsschutz, Überstromschutz, Überspannungsschutz, Over Power Protection, Kurzschlusschutz, einzelne 12-V-Schiene, Gleichstrom-Gleichstrom-Technologie, Lüfter mit dynamischem Fluid-Lager, Unterspannungskorrektur, kompatibel mit Intel C6/C7

Sleep State

Kennzeichnung

CB, FCC, ICES, cTUVus

Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
5 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
20 - 85% (nicht kondensierend)
Abmessungen und Gewicht
Breite
15 cm
Tiefe
14 cm
Höhe
8,6 cm

Produkteigenschaften

Leistungsfaktorkorrektur	Aktive Power Factor Correction (PFC)
Kompatibilität der Stromversorgung	PC/Server
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Gestellte Leistung	600 Watt
Farbe	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Formfaktor	Intern
Farbkategorie	Schwarz

Weitere Bilder

