

Thermaltake TR2 S 500W - Netzteil (intern) - ATX12V 2.3/ EPS12V - 80 PLUS - Wechselstrom 230 V - 500 Watt - aktive PFC - Europa - Schwarz



Artikelnummer 991081507

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Thermaltake TR2 S 500W Stromversorgung intern ATX12V 2.3/ EPS12V

Produktbeschreibung:

Thermaltake TR2 S 500W PC-Netzteil

Netzteil-Ausgangsleistung 500 W

PCI-Express (6+2-Pin) 2x

Kabelmanagement Nein

80PLUS®

Die hochwertigen Modelle der neuen TR2 S Serie sind von 500W - 700W erhältlich. Durch den hohen Wirkungsgrad von bis zu 86% spart das Netzteil Energie und bietet Platz für anspruchsvolle Anforderungen. Der eingebaute, intelligente Lüfter liefert eine hervorragende Luftzirkulation auf einem außergewöhnlich niedrigen Geräuschpegel. Zusätzlich wird durch das Single +12V Rail Design ein Nonstop-Einsatz mit stabiler und zuverlässiger Leistung ermöglicht.

Ultraleiser 120 mm Lüfter

Der 120 mm Lüfter liefert hervorragende Luftzirkulation auf einem außergewöhnlich niedrigen Geräuschpegel.

80 PLUS® 230V Standard zertifiziert

TR2 S-Serie spart Energie durch seine hohe Energieeffizienz von bis zu 86% und ist 80 PLUS® 230V Standard zertifiziert.

Hochwertige Bauteile

Hochwertige Komponenten ermöglichen einen Nonstop-Einsatz mit stabiler und zuverlässiger Leistung, ohne auslaufende Kondensatoren

Technische Daten:

Anzahl Stromanschlüsse, 20+4pol.: 1 · Anzahl Stromanschlüsse, 4+4pol. ATX/EPS 12 V: 1 · Anzahl Stromanschlüsse, 4pol. Floppy: 1 · Anzahl Stromanschlüsse, 4pol. Molex: 4 · Anzahl Stromanschlüsse, 5pol. SATA: 5 · Anzahl Stromanschlüsse, 6+2pol. PCIe: 2 · Ausgangsleistung ab 500 W: 500 W · Formfaktor: ATX · Modular: Nein · Netzgeräte-Typ (Kategorisierung): PC Netzteil · Netzteil Zertifizierung: 80PLUS® · Netzteil-Ausgangsleistung: 500 W · Produktabmessung, Breite: 140 mm · Produktabmessung, Höhe: 86 mm · Produktabmessung, Tiefe: 150 mm · max. Strom bei +12 V/DC (1): 35 A · max. Strom bei +3,3 V/DC: 20 A · max. Strom bei +5 V/DC: 15 A · max. Strom bei +5 V/DC (SB): 2.5 A · max. Strom bei -12 V/DC: 0.5 A

Hinweis:

5 Jahre Herstellergarantie: rma.thermaltake.de

Technische Details:

Energie
Gesamtleistung
500 W
AC Eingangsspannung
230
AC Eingangsfrequenz
50 - 60
Eingangsstrom
8
Leistungsfaktorkorrekturfilter (PFC)
Aktiv
Kombinierter Strom (+3.3V)
100 W
Kombinierter Strom (+12V)
420 W
Kombinierter Strom (+5V)
100 W
Kombinierter Strom (-12V)
6 W
Kombinierter Strom (+5Vsb)
12,5 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)
20 A
Max. Ausgangsstrom (+12V)
35 A
Max Ausgangsstrom (+5V)
15 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)
0,5 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)
2,5 A
Haltezeit
16 ms
Effizienz
86%
Power Good Signal Verzögerungsbereich
100 - 500 ms
Kühlung
Lüfter Durchmesser
12 cm
Anzahl Lüfter
1 Lüfter
Lüfterplatzierung
Oben
Gebläsegeschwindigkeit
1800
Kühlung
Aktiv
Anschlüsse und Schnittstellen
Motherboard Anschlussstecker
20+4 pin ATX
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin
4
Anzahl PCI Express Stromstecker 6+2pin
2
Diskettenlaufwerkstecker
Ja
Kabeltyp

Modular
Leistung
Zweck
PC
Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor
ATX
ATX-Version
2.3
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)
100000 h
Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb
5 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung
-40 - 55 °C
Luftfeuchtigkeit in Betrieb
20 - 85%
Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb)
10 - 95%
Gewicht & Abmessungen
Breite
86 mm
Tiefe
140 mm
Höhe
150 mm
Zertifikate
80 Plus Zertifizierung
80 PLUS
Zertifizierung
CE/CB/TUV

Produkteigenschaften

Produkttyp	Netzteil
Leistungsfaktorkorrektur	Aktive Power Factor Correction (PFC)
Kompatibilität der Stromversorgung	PC/Server
Farbe	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Formfaktor	Intern
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz

Weitere Bilder

