

# TR2 S 450W

## Highlights:



- Stabile 450 Watt Dauerleistung
- 80PLUS Zertifizierung, bis 86% Effizienz
- Ultra-Leiser 120 mm Lüfter
- Robuste einzelne +12V Schiene
- 36 Monate Herstellergarantie



ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
Artikelnummer	PS-TRS-0450NPCWEU-2
Typ	Intel ATX 12V V2.3 & EPS 12V Standards
Max Ausgangskapazität	450Watt
Spitzenleistung	450Watt
Farbe	Schwarz
Abmessungen (H x B x T)	86mm x 150mm x 140mm
PFC	Active PFC
Power Good Signal	100-500 msec
Verzögerungszeit	16msec (Minimum) bei (60% Last)
SPANNUNG	
Eingangsstrom	5A
Eingangsfrequenzbereich	50Hz - 60Hz
Eingangsspannung	230V
UMWELT	
Betriebstemperatur	+5°C to +40°C
Betriebsfeuchtigkeit	20% bis 85%, nicht kondensierend
Storage Temperature	-40 °C to +55 °C
Storage Humidity	10% bis 95%, nicht kondensierend
Kühlungssystem	120mm Lüfter, 1800 R.P.M.
SONSTIGES	
Effizienz	82-86% Effizienz @ 20-100% Last
Lebensdauer (MTBF)	100.000 Stunden Minimum
Sicherheitszulassung	CE, TÜV, CB zertifiziert

DC Output	Max Output Current	Max Output Power	Cont. Power
+3.3V	20A	100W	450W
+5V	14A		
+12V	33A	408W	
-12V	0.5A	6.0W	
+5Vsb	2.5A	12.5W	

ANSCHLÜSSE	
24 Pin ATX	1
ATX 12 V	1
Peripheral (4Pin)	4
SATA (5Pin)	4
PCI-E (6+2Pin)	2
Floppy (4Pin)	1