

## Thermaltake Hamburg (530Watt)



### Beschreibung

Produktbeschreibung	Thermaltake Hamburg - Stromversorgung - 530 Watt
Gerätetyp	Stromversorgung - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.3
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität	530 Watt
Ausgabeanschlusstellen	1 x Stromversorgung: ATX, 24-polig   4 x interne Stromversorgung, 4-polig   1 x Strom 8-poliges EPS12V mit abnehmbarer 4-poliger ATX12V Sektion   1 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker   6 x 15-polige Serial ATA Leistung   2 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion
Kühlsystem	120-mm-Lüfter
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15 cm x 14 cm x 8.6 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie

### Technische Spezifikationen

#### Allgemein

Gerätetyp	Stromversorgung - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung	ATX12V 2.3
Farbe	Schwarz

#### Stromversorgungsgerät

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Nötige Frequenz	50 - 60 Hz
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen	1 x Stromversorgung: ATX, 24-polig   4 x interne Stromversorgung, 4-polig   1 x Strom 8-poliges EPS12V mit abnehmbarer 4-poliger ATX12V Sektion   1 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker   6 x 15-polige Serial ATA Leistung   2 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion
Ausgangsspannung	+3.3, +5, ±12 V
Elektrischer Strom max.	8 A
Leistungskapazität	530 Watt

Ausgangsstrom	+5V - 15 A   +3.3V - 24 A   +12V - 38 A   -12V - 0.3 A   +5VSB - 3 A
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS

### Verschiedenes

Enthaltene Kabel	2 x Spannungsversorgung 4-polig an 6-polig, PCI-Express-Adapter
MTBF	100,000 Stunden
Kühlsystem	120-mm-Lüfter
Besonderheiten	Überstromschutz, Überspannungsschutz, Over Power Protection, Kurzschlusschutz
Kennzeichnung	TUV, RoHS, WEEE

### Umweltschutzstandards

ENERGY STAR	Ja
-------------	----

### Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
-------------------	------------------------------

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °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

Es wird keine Haftung oder Garantie dafür übernommen, dass alle Angaben zu jeder Zeit vollständig, richtig und in letzter Aktualität dargestellt sind.