



offizielles Raspberry Pi Micro USB Netzteil 5,1V / 2,5A, EU, weiß



Artikel-Nr.:	RPIMNT25W
Hersteller:	Raspberry Pi Foundation
EAN:	0617588405747
Herkunftsland:	Kambodscha
Zolltarifnummer:	85044083
Gewicht:	0.018 kg

Das offizielle Raspberry Pi Micro USB Netzteil ist mit jedem Raspberry Pi kompatibel, der über eine Micro-USB-Verbindung gespeist wird und versorgt ihn zuverlässig mit Strom.

Ausgang

- Ausgangsspannung: +5,1V DC
- Minimaler Laststrom: 0,0A
- Nennlaststrom: 2.5A
- Maximale Leistung: 12.5W
- Lastregelung: $\pm 5\%$
- Leitungsregelung: $\pm 2\%$
- Restwelligkeit und Rauschen: 120mVp-p
- Anstiegszeit: maximal 100ms bis zu den Regelungsgrenzen für DC-Ausgänge
- Einschaltverzögerung: 3000ms maximal bei nominaler Eingangs-AC-Spannung und voller Last
- Schutz:
 - Kurzschlusschutz
 - Überstromschutz
- Wirkungsgrad: mindestens 80,73% (Ausgangsstrom von 100%, 75%, 50%, 25%)
- Ausgangskabel: 1,5m 18AWG
- Ausgangsstecker: micro USB

Eingang:

- Spannungsbereich: 100-240Vac (Nennwert)
- 96-264Vac (Betrieb)
- Frequenz: 50/60Hz $\pm 3\text{Hz}$
- Stromstärke: 0,5A maximal
- Leistungsaufnahme (ohne Last): maximal 0,075 W



Verfügbare Downloads:

[Download Raspberry-Pi-125-W-Micro-USB-Power-Supply](#)

Weitere Bilder:

