



## Power Delivery Kfz-Ladegerät 18 W

USB-C Power Delivery-Port (PD 3.0) mit bis zu 18 W (5 V/3 A), schwarz

Part No.: [102056](#)

EAN-13: 0766623102056 | UPC: 766623102056

### Von 0 auf 100 % Akku in Rekordgeschwindigkeit

Mit dem Manhattan Power Delivery Kfz-Ladegerät – 18 W kommen Sie auch bei langen Autofahrten immer mit vollem Akku durch den Verkehr. Die smarte Power Delivery (PD)-Technologie lädt mobile Geräte wie Smartphones, Tablets und Navis mit Höchstgeschwindigkeit. Dieses mobile Kraftpaket bleibt trotz seiner Power äußerst kompakt und ist geeignet für jeden Standard-Zigarettenanzünder. Umfassende, integrierte Schutzfunktionen verhindern Kurzschluss, Überspannung, Überladung und Überhitzung.

#### Merkmale:

- USB-C Power Delivery-Port (PD) liefert bis zu 18 W zum Laden von mobilen Spielkonsolen, Tablets und anderen kompatiblen Geräten
- Überladungs-, Überspannungs- und Überhitzungsschutz
- Kompaktes, mobiles und stylisches Design, ideal für unterwegs - geeignet für 12 V-Zigarettenanzünder
- 3 Jahre Garantie

#### Spezifikationen:

Standards und Zertifikate:

- USB 2.0

- PD 3.0
- CE
- RoHS
- WEEE
- ETL
- FCC

#### Ports

- 1 x USB-C mit Power Delivery (PD 3.0)

#### Allgemein

- Eingang: 12 - 24 V; 50 - 60 Hz
- USB-C-Ausgang: 5 – 12 V; max. 3 A; 18 W
- Einstellungen Spannung/Strom (max.):

#### USB-C:

- 5 V / 3 A
- 9 V / 2 A
- 12 V / 1,5 A

#### Eingangsleistung

- Nennspannung: 12 – 24 V
- Frequenzbereich: 50 – 60 Hz ( $\pm 1$  Hz)
- Strom: ? 1 A bei 100 V 60 Hz

#### Ausgangsleistung

- Nennspannung: 5 / 9 / 12 V
- Strom: 3 A max. (im konstanten Spannungsmodus)
- Nennstrom: 18 Watt max.
- Überschwinger: ? 5%

#### Schutzmaßnahmen

- Short Circuit Protection (SCP) mit Auto Recovery Mode
- Overvoltage Protection (OVP) mit Auto Recovery Mode
- Overcurrent Protection (OCP) — Spannungslimit: 150% (max)
- Overtemperature Protection (OTP)

#### Physische Daten

- Abmessungen
- Gewicht: 57 g
- Gehäuse: Kunststoff

#### Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 – 30°C
- Lagertemperatur: -20 – 65°C
- Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): 10 – 90%

#### Lieferumfang:

- Power Delivery Kfz-Ladegerät – 18 W
- Kurzanleitung



