



65W USB 2 x Typ C GaN Charger

No.: 73438

Zwei Geräte gleichzeitig aufladen mit GaN-, PD 3.0- und PPS-Technologie

Beschreibung

- Lädt und versorgt zwei Geräte gleichzeitig über 2 USB-Typ-C-Anschlüsse
- 65-W-GaN-Technologie über die USB-Typ-C-Anschlüsse ermöglicht schnelles Aufladen von Smartphones, Tablets, Laptops und anderen mobilen Geräten
- Kompaktes Design für maximale Mobilität
- Integrierte Sicherheitsfunktionen wie Überspannungs- und Überstromschutz
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Das Lindy 65W 2 x USB Typ-C GaN Ladegerät ist eine leistungsstarke und kompakte Ladelösung, die den Anforderungen moderner Geräte gerecht wird. Dank der fortschrittlichen Galliumnitrid [GaN]-Technologie bietet dieses Ladegerät eine effiziente Hochgeschwindigkeitsladung in einem viel kleineren und leichteren Formfaktor im Vergleich zu herkömmlichen Ladegeräten.

GaN ist ein Halbleitermaterial, das das Design und die Leistung moderner Ladegeräte revolutioniert hat. Im Gegensatz zu herkömmlichen siliziumbasierten Ladegeräten können GaN-Ladegeräte bei höheren Spannungen und Temperaturen betrieben werden, was eine schnellere und effizientere Energieversorgung ermöglicht. Dank dieser Effizienz können die Komponenten im Inneren des Ladegeräts näher beieinander liegen, was zu einem deutlich kleineren und tragbareren Ladegerät führt, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen. Die GaN-Technologie verbessert nicht nur die Effizienz des Ladegeräts, sondern verringert auch den Energieverlust und die Wärmeentwicklung, was es zu einer nachhaltigeren und zuverlässigeren Wahl für die Stromversorgung Ihrer Geräte macht.

Das Ladegerät unterstützt außerdem Quick Charge 4.0 [QC 4.0] und sorgt dafür, dass kompatible Geräte schneller als je zuvor geladen werden. Mit zwei USB-Typ-C-Anschlüssen ermöglicht dieses Ladegerät das gleichzeitige Aufladen von zwei Geräten, wie Smartphones, Tablets und Laptops. Die 65-W-Ausgangsleistung sorgt für einen schnellen und zuverlässigen Ladevorgang und ist damit ideal, um Ihre Geräte schnell aufzuladen, egal ob Sie zu Hause, im Büro oder unterwegs sind. 65 W Power Delivery (PD) und Programable Power Supply (PPS) werden von den USB-Typ-C-Anschlüssen unterstützt. Wenn beide Ports verwendet werden, werden maximal 65 W auf beide Ports aufgeteilt. Der C1-Anschluss wird mit 45 W versorgt, während der C2-Anschluss nur 20 W erhält.

Die intelligente Leistungsverteilung des Ladegeräts passt die Leistungsabgabe automatisch an jedes angeschlossene Gerät an und optimiert so die Ladegeschwindigkeit bei gleichzeitiger Gewährleistung der Sicherheit. Dank zahlreicher Sicherheitsfunktionen wie Überstrom-, Überspannungs- und Kurzschlusschutz können Sie Ihre Geräte unbesorgt aufladen. Dank der PPS-Unterstützung kann das Ladegerät seine Ausgangsspannung und seinen Strom dynamisch an die spezifischen Anforderungen des angeschlossenen Geräts anpassen. Dies gewährleistet eine optimale Ladeeffizienz und trägt zum Schutz der Akkulaufzeit Ihrer Geräte bei.

Das kompakte, leichte und reisefreundliche 65W 2 x USB Typ-C GaN-Ladegerät ist der perfekte Begleiter für alle, die

unterwegs zuverlässig und effizient laden müssen. Verbessern Sie Ihr Ladeerlebnis mit diesem hochmodernen GaN-Ladegerät, das entwickelt wurde, um mit Ihrem schnelllebigen Lebensstil mitzuhalten.

Technische Details

Anschlüsse

Eingang: Euro-Stecker

Ausgang: 2x USB Typ C Buchse

Spezifikationen

Stromeingang: 100-240VAC, 50/60Hz 1,5A

Stromausgang:

USB Typ C1: 5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 15V 3A, 20V 3.25A

USB Typ C2: 5V 2.4A, 9V 2.22A, 12V 1.67A

USB Typ C1 & 2: 5V 2A, 9V 2A, 12V 2.25A, 15V 2.25A, 20V 2.25A

PPS: 5V-11V 4.05A, PPS 5V-16V 3A

USB Power Delivery: PD 3.0 (USB-Typ-C-Anschluss)

Max. Gesamtleistung: 65W

Ausgangsspannungsgenauigkeit: $\pm 5\%$

Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad: 81.38%.

Wirkungsgrad bei niedriger Last (10%): 80.06%

Leistungsaufnahme bei Null-Last: 0.1W

Zusätzliche Merkmale: Überstrom-, Überspannungs-, Übertemperatur- und Kurzschlusschutz, QC 4.0

Physikalische Eigenschaften

Abmessungen [ca.] BxTxH: 26.80x85.30x41.60mm (1.05x3.35x1.63in)

Stecker-Material: Kupfer

Gehäuse-Material: PVC

Nettogewicht: 0.04kg (0.09lb)

Betriebstemperatur: 0°C - 25°C (32°F - 77°F)

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 - 90% RH (nicht kondensierend)

Lagertemperatur: -20°C - 70°C (-4°F - 158°F)

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 20 - 90% RH (nicht kondensierend)

Farbe: Schwarz

Sonstiges

Verpackungsart: Karton

Verpackungsabmessungen: 80x100x45mm (3.15x5.12x1.77in)

Bruttogewicht: 0.06kg (0.13lb)

Garantie (Jahre): 2

Produkt-Konformität: CE, RoHS, REACH, ErP

Packungsinhalt

65W 2 x USB Typ C GaN Charger

Lindy Handbuch

Informationen zum Kauf

No.: 73438

EAN: 4002888734387