

## 140W GaN Schnellladegerät



### 1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Wandladegerät entschieden haben. Dieses Handbuch führt Sie durch die Installation, Verwendung und Fehlerbehebung Ihres neuen Wandladegeräts. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

### 2. Packungsinhalt

- Ladegerät an der Wand

### 3. Funktionen

- **Universelle Kompatibilität:** Funktioniert mit einer Vielzahl von Geräten, einschließlich Smartphones, Tablets und Laptops.
- **Mehrere Ladeprotokolle:** Unterstützt PD2.0 / PD3.0 / PPS / QC2.0 / QC3.0 / QC4.0+ / SCP / FCP / AFC / SFCP / BC1.2 / DCP1.5A / PE + 1.1 / 2.0 / APPLE-GERÄT / SAMSUNG-GERÄT.
- **High-Speed-Charging:** Bietet eine Leistung von bis zu 140 W für schnelles Laden.
- **Mehrere Netzstecker:** Enthält Adapter für CN, US, DE, JP und EU.
- **Sicherheitsmerkmale:** Ausgestattet mit Überstromschutz (OCP), Kurzschlusschutz (SCP) und Überspannungsschutz (OVP).
- **Feuerfestes Material:** Hergestellt aus feuerfestem PC 94V0-Material.

### 4. Leistungsbeschreibung

- AC-Eingang: 100-240 V ~ 2,5 A 50 / 60 Hz
- USB-C1-Ausgang (max. 140 W):
  - 5V/3A
  - 9V/3A
  - 12V/3A
  - 15V/3A
  - 20V/5A
  - 28V/5A
  - PPS: 3,3-11 V / 5 A, 3,3-21 V / 3,25 A
- USB-C2-Ausgang (max. 140 W):
  - 5V/3A
  - 9V/3A
  - 12V/3A
  - 15V/3A
  - 20V/5A
  - 28V/5A
  - PPS: 3,3-11 V / 5 A, 3,3-21 V / 3,25 A
- USB-A-Ausgang (22,5 W):
  - 5V/3A
  - 9V/2A
  - 12V/1,5A
  - 10V/2,25A
- C1+C2 / C2+C1: 100W+30W
- C1+A / C2+A: 100 W + 22,5 W
- C1 + (C2 + A): 70 W + 30 W + 22,5 W
- AC-Stecker: CN, US, DE, JP, EU
- Farbe: Schwarz
- Material: Feuerfester PC 94V0
- Schutz: OCP, SCP, OVP
- Arbeitstemperatur: -10 °C bis +25 °C
- Unterstützt Schnellladeprotokolle:
  - PD2.0/PD3.0/PD3.1/PPS
  - QC2.0/QC3.0/QC4.0+
  - SCP/FCP/AFC/SFCP
  - BC1.2/DCP1.5A
  - PE+1.1/2.0
  - APPLE-GERÄT
  - SAMSUNG-GERÄT

## 5. Installation und Einrichtung

Schritt 1: Packen Sie das Ladegerät aus

- Nehmen Sie das Ladegerät vorsichtig aus der Verpackung.

Schritt 2: Verbinden Sie sich mit der Stromquelle

- Schließen Sie das Ladegerät an eine Standardsteckdose an.

Schritt 3: Verbinden Sie Ihr Gerät

- Verwenden Sie ein kompatibles USB-C- und/oder USB-A-Kabel, um Ihr Gerät an das Ladegerät anzuschließen.
- Das Ladegerät erkennt automatisch das optimale Ladeprotokoll und beginnt mit dem Aufladen Ihres Geräts.

## 6. Gebrauchsanweisung

- Aufladen: Schließen Sie Ihr Gerät mit einem kompatiblen Kabel an den USB-C- oder USB-A-Anschluss an. Das Ladegerät unterstützt Schnellladeprotokolle für ein schnelles und effizientes Laden.

## 7. Fehlerbehebung

Problem: Gerät wird nicht aufgeladen

- Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät ordnungsgemäß an die Steckdose angeschlossen ist.
- Überprüfen Sie, ob das USB-Kabel fest mit dem Ladegerät und Ihrem Gerät verbunden ist.
- Versuchen Sie, ein anderes USB-Kabel zu verwenden.

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit den Leistungsspezifikationen des Ladegeräts kompatibel ist.

Problem: Langsame Ladegeschwindigkeit

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät Schnellladeprotokolle unterstützt.
- Versuchen Sie, ein anderes USB-Kabel zu verwenden.
- Überprüfen Sie, ob die USB-Anschlüsse Ihres Geräts blockiert sind.

Problem: Ladegerät lässt sich nicht einschalten

- Stellen Sie sicher, dass der Netzsteckeradapter fest mit dem Ladegerät verbunden ist.
- Versuchen Sie, das Ladegerät an eine andere Steckdose anzuschließen.

## 8. Sicherheitshinweise

- Setzen Sie das Ladegerät keiner Feuchtigkeit oder extremen Temperaturen aus.
- Vermeiden Sie es, das Ladegerät fallen zu lassen oder starken Stößen auszusetzen.
- Halten Sie das Ladegerät von brennbaren Materialien fern.
- Trennen Sie das Ladegerät vor der Reinigung von der Stromquelle. Verwenden Sie zum Reinigen ein trockenes Tuch.
- Versuchen Sie nicht, das Ladegerät selbst zu zerlegen oder zu reparieren.