

# ALTHEA20B45 2-Port 45W GaN USB-PD-Ladegerät, USB-C x 1, USB-A x 1, QC 3.0, PPS

## Product Images

---



## Short Description

---

**Hochleistungs-GaN-Technologie:** Dieses Ladegerät nutzt fortschrittliche Galliumnitrid-Technologie (GaN) und liefert bis zu 45 W Gesamtleistung für schnelleres und effizienteres Laden.

**Vielseitige Port-Auswahl:** Ausgestattet mit 2 Anschlüssen, darunter 1 USB-C-Anschluss (mit PD 3.0) und 1 USB-A-Anschluss (mit QC 3.0), die gleichzeitiges Laden mehrerer Geräte mit unterschiedlichen Leistungsanforderungen ermöglichen.

**Breite Kompatibilität:** Unterstützt Ausgangsoptionen von 5,0 V bis 20,0 V über seine Anschlüsse und ist somit kompatibel mit Geräten von Smartphones bis hin zu Laptops.

**Erweiterte Sicherheitsfunktionen:** Eingebaute Schutzmechanismen gegen Überladung, Kurzschluss und Überhitzung gewährleisten die Sicherheit sowohl des Ladegeräts als auch der angeschlossenen Geräte.

**Effizienz und Schnellladetechnologie:** Integriert USB Power Delivery (PD) 3.0 und Quick Charge (QC) 3.0 Technologien für schnelles Laden sowie PPS-Kompatibilität, um die Ladeeffizienz zu maximieren und die Wärmeentwicklung zu minimieren.

## Description

---

Das ALTHEA20W45 USB-Ladegerät bietet effizientes und schnelles Laden und verfügt über einen USB-Typ-C-Anschluss mit Power Delivery (PD) und PPS-Technologie, die Geräte wie Samsung Galaxy Note, Nintendo Switch, iPad, iPhone usw. automatisch erkennt und mit bis zu 45W Geschwindigkeit auflädt. Das Ladegerät ist gegen Überlastung, Kurzschluss und Überhitzung geschützt. Mit seinem kompakten und leichten Design ist es ein ideales Reisegerät und täglicher Begleiter.

## Additional Information

---

Number of simultaneously connected devices (max).	2
Port 2 Power Output.	USB-A output: 5.0V/3.0A, 9.0V/2.0A, 12.0V/1.5A (QC 3.0)
Port 1 Power Output.	USB-C output: 5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15.0V/3.0A, 20.0V/2.25A (PD); 5.0-11.0V/4.5A (PPS)
Programmable power supply (PPS) (YES/NO).	Nein
Number of outputs.	2
Einhaltung der Nachhaltigkeit	Nein
Zulassungen und Konformität	CE, ERP, RoHS
Inhalt des Pakets	Quick installation guide
Operating humidity.	20% RH ~ 80% RH
Operating temperature.	0°C ~ 40°C
Storage humidity.	10% RH ~ 90% RH
Storage temperature.	-20°C ~ 80°C
Lieferumfang	ALTHEA20B45 Multilingual quick installation guide
Farbe	Schwarz
Modellnummer	ALTHEA20B45
Produktgewicht (kg)	0.0865
Dimensions (W x D x H).	57 x 51 x 32 mm
Eingangsspannung	AC 100.0-240.0V, 1.2A max, 50-60Hz

