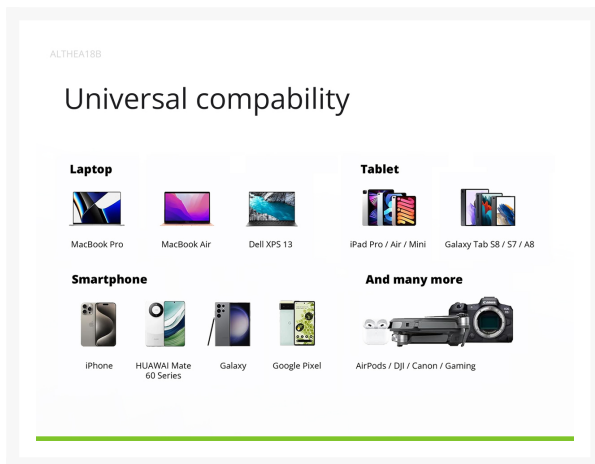
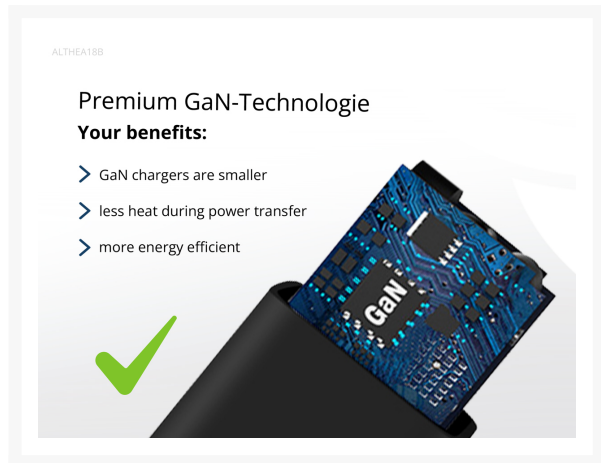
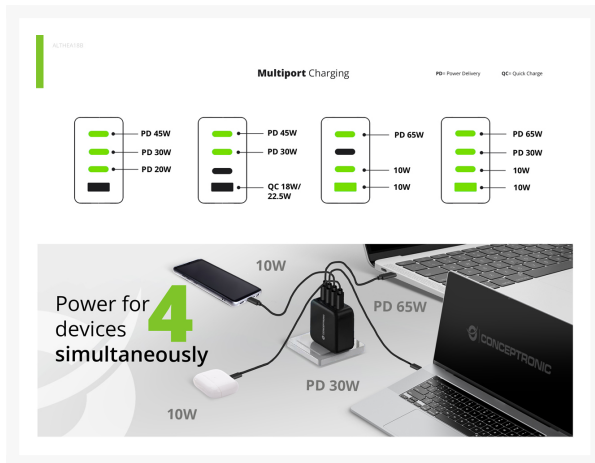
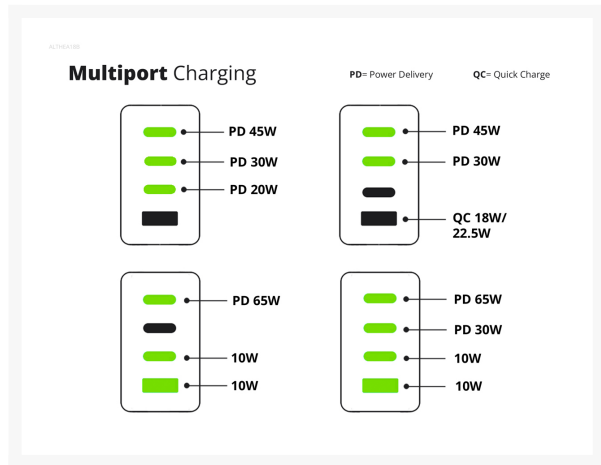


# ALTHEA18B 4-Port 100W GaN USB-PD-Ladegerät mit USB-C-Ladekabel, USB-C x 3, USB-A x 1, QC 3.0, PPS

## Product Images





## Short Description

- USB-C 1/2 Ausgang: DC 5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15.0V/3.0A, 20.0V/5.0A (PD); 3.3-11.0V/4.05A (PPS)
- USB-C 3 Ausgang: DC 5.0V/3.0A, 9.0V/2.22A, 12.0V/1.67A (PD); 3.3-11.0V/2.0A (PPS)
- USB-A-Ausgang: DC 4.5V/5.0A, 5.0V/4.5A, 9.0V/2.0A, 12.0V/1.5A (QC 3.0)
- USB-C 1 + USB-C 2 + USB-C 3 + USB-A Ausgang: 45.0W (USB-C 1) + 30.0W (USB-C 2) + 5.0V/4.0A (USB-C 3 + USB-A)
- USB-Power-Delivery- (PD) 3.0-Technologie mit Schnellladefunktion
- Entspricht dem Programmable Power Supply (PPS) Standard zur Verbesserung der Ladeeffizienz und Reduzierung der Hitzeentwicklung

- Schutz gegen Überlastung, Kurzschluss und Überhitzung
- Enthält ein 1,5 m langes 100W USB-C auf USB-C Kabel mit E-Kennzeichnungschip

\* Ein Ladekabel mit E-Mark-Chip ist erforderlich für eine Stromversorgung von mehr als 3 Ampere.

## Description

---

Das USB-PD-Ladegerät bietet eine sichere, zuverlässige und komfortable zweite Stromversorgungslösung für Heim und Büro sowie eine vielseitige Option auf Reisen. Das Gerät eignet sich zudem ideal als Ersatz für beschädigte oder verlorengegangene Netzteile. Sie Erkennt automatisch die angeschlossenen Geräte und lädt diese mit bis zu 100W auf, wie z. B.: MacBook, Nintendo Switch, Samsung usw. Das Ladegerät ist geschützt gegen Überlastung, Kurzschlüsse und Überhitzung.

## Additional Information

|                                                  |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Number of outputs                                | 4                                                                                                      |
| USB Type-A ports quantity                        | 1                                                                                                      |
| Fast charging technology                         | Quick Charge 3.0, Power Delivery 3.0, Programmable Power Supply (PPS)                                  |
| USB Type-C ports quantity                        | 3                                                                                                      |
| Programmable power supply (PPS) (YES/NO)         | Ja                                                                                                     |
| Material des Gehäuses                            | Polycarbonate (PC)                                                                                     |
| Number of simultaneously connected devices (max) | 4                                                                                                      |
| Port 1 Power Output                              | USB-C1 output: DC 5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15.0V/3.0A, 20.0V/5.0A (PD); 3.3-11.0V/4.05A (PPS) |
| Port 2 Power Output                              | USB-C2 output: DC 5.0V/3.0A, 9.0V/3.0A, 12.0V/3.0A, 15.0V/3.0A, 20.0V/5.0A (PD); 3.3-11.0V/4.05A (PPS) |
| Port 3 Power Output                              | USB-C3 output: DC 5.0V/3.0A, 9.0V/2.22A, 12.0V/1.67A (PD); 3.3-11.0V/2.0A (PPS)                        |
| Port 4 Power Output                              | USB-A output: DC 4.5V/5.0A, 5.0V/4.5A, 9.0V/2.0A, 12.0V/1.5A (QC 3.0)                                  |
| Cables included                                  | USB Type-C                                                                                             |
| Power Plug Type                                  | EU                                                                                                     |
| Länge des Kabels                                 | 150 centimeter                                                                                         |
| Tiefe des Pakets                                 | 36 millimeter                                                                                          |
| Höhe des Pakets                                  | 136 millimeter                                                                                         |
| Breite des Pakets                                | 153 millimeter                                                                                         |
| Gewicht der Verpackung                           | 29 gram                                                                                                |
| Code des Harmonisierten Systems (HS)             | 850440                                                                                                 |
| Einhaltung der Nachhaltigkeit                    | Nein                                                                                                   |
| Zulassungen und Konformität                      | CE, ERP, RoHS                                                                                          |
| Inhalt des Pakets                                | Quick installation guide, USB cable (C-C)                                                              |

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| USB Power Delivery revision           | 3.0                                     |
| Operating temperature (T-T) Max       | 35 celsius                              |
| Operating temperature (T-T) Min       | 0 celsius                               |
| Storage relative humidity (H-H) Max   | 90%                                     |
| Storage relative humidity (H-H) Min   | 10%                                     |
| Operating relative humidity (H-H) Max | 80%                                     |
| Operating relative humidity (H-H) Min | 20%                                     |
| Storage temperature (T-T) Max         | 80 celsius                              |
| Storage temperature (T-T) Min         | -20 celsius                             |
| Farbe                                 | Schwarz                                 |
| EAN                                   | 4015867236536                           |
| Modellnummer                          | ALTHEA18B                               |
| Maximum AC Input                      | 240 volt                                |
| Minimum AC Input                      | 100 volt                                |
| Eingangsstrom                         | 2.5 ampere                              |
| Maximum power                         | 100 watt                                |
| Icecat_Power protection features      | Over current, Over power, Short circuit |
| Produkt Höhe                          | 32 millimeter                           |
| Produkt Breite                        | 65 millimeter                           |
| Produkt Tiefe                         | 65 millimeter                           |
| Produkt Gewicht                       | 204 gram                                |

