

Typ-C 9-in-1 USB-Hub Benutzerhandbuch



1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unseren USB-Hub entschieden haben. Dieses Handbuch führt Sie durch die Installation, Verwendung und Fehlerbehebung Ihres neuen USB-Hubs. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

2. Packungsinhalt

- 9-in-1-USB-Hub

3. Eigenschaften

- **9-in-1-USB-Hub:** Bietet mehrere Anschlüsse für verschiedene Geräte.
- **Hub Typ C:** Enthält 2 USB 3.0 (A), 3 USB C, HDMI, SD-Kartensteckplatz, Micro-SD-Kartensteckplatz und RJ45-Ethernet-Anschluss.
- **Aluminiumgehäuse:** Langlebiges und stilvolles Design.
- **Plug-and-Play:** Kein Treiber erforderlich.
- **Kompatibel:** Funktioniert mit USB 2.0/3.0/3.1-Geräten.
- **Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung:** Unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s (für USB 3.0).
- **Überstromschutz:** Sorgt für einen sicheren Betrieb.

4. Spezifikationen

Hafen	MENGE	Spekulation.
USB3.0 A/F	2	5 Gbit/s
USBC/F	2	5 Gbit/s
USBC/F	1	PD/100W
HDMI/F	1	4K 60Hz
SD	1	3.0
Micro-SD	1	3.0
RJ45-Anschluss	1	10/100/1000

5. Installation und Einrichtung

Schritt 1: Auspacken des USB-Hubs

Nehmen Sie den USB-Hub vorsichtig aus der Verpackung.

Schritt 2: Verbinden Sie sich mit dem Computer

1. Verbinden Sie den USB-Hub mit dem mitgelieferten USB-Kabel mit einem freien USB-Anschluss Ihres Computers.
2. Wenn Ihr Modell ein externes Netzteil benötigt, schließen Sie es an den USB-Hub an und stecken Sie es in eine Steckdose.

Schritt 3: Geräte verbinden

Schließen Sie Ihre USB-Geräte (z. B. Maus, Tastatur, Flash-Laufwerk) an die verfügbaren USB-Anschlüsse am Hub an.

Schritt 4: Überprüfen der Installation

Ihr Computer sollte den USB-Hub automatisch erkennen und alle erforderlichen Treiber installieren.

6. Gebrauchsanweisung

- **Datenübertragung:** Schließen Sie Speichergeräte an, um Dateien zu übertragen. Stellen Sie sicher, dass Sie Geräte sicher auswerfen, bevor Sie sie vom Stromnetz trennen, um Datenverlust zu vermeiden.
- **Aufladen:** Wenn die Hub-Zentrale das Aufladen unterstützt, schließen Sie Ihr Gerät zum Aufladen an den entsprechenden Anschluss an. Beachten Sie, dass die Ladegeschwindigkeit je nach Stromquelle und Gerät variieren kann.
- **Videoausgang:** Verwenden Sie den HDMI-Anschluss, um eine Verbindung zu einem Display herzustellen, das die 4K-Ausgabe mit 60 Hz unterstützt.
- **Zugriff auf die SD-Karte:** Legen Sie Ihre SD-Karte zur Datenübertragung in den SD-Steckplatz ein.
- **Zugriff auf Micro-SD-Karten:** Legen Sie Ihre Micro-SD-Karte zur Datenübertragung in den Micro-SD-Steckplatz ein.
- **Netzwerkverbindung:** Verwenden Sie den RJ45-Anschluss, um eine Verbindung zu einem kabelgebundenen Netzwerk herzustellen, um einen stabilen Internetzugang zu gewährleisten.

7. Fehlerbehebung

Problem: USB-Hub wird vom Computer nicht erkannt

- Stellen Sie sicher, dass der USB-Hub ordnungsgemäß an den Computer angeschlossen ist.
- Versuchen Sie, den USB-Hub an einen anderen USB-Anschluss des Computers anzuschließen.

- Starten Sie Ihren Computer neu.

Problem: Angeschlossene Geräte funktionieren nicht

- Überprüfen Sie, ob die Geräte ordnungsgemäß an den USB-Hub angeschlossen sind.
- Versuchen Sie, die Geräte direkt an den Computer anzuschließen, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß funktionieren.

Problem: Langsame Datenübertragungsraten

- Stellen Sie sicher, dass Sie USB 3.0-Anschlüsse und -Kabel für Hochgeschwindigkeitsübertragungen verwenden.
- Suchen Sie nach anderen Geräten, die möglicherweise die gleiche Bandbreite verwenden.

Problem: Keine Netzwerkverbindung über RJ45-Anschluss

- Stellen Sie sicher, dass das Ethernet-Kabel ordnungsgemäß an den RJ45-Anschluss angeschlossen ist.
- Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen Ihres Computers, um sicherzustellen, dass die Kabelverbindung erkannt wird.
- Starten Sie Ihren Computer und den Router neu.

8. Sicherheitshinweise

- Setzen Sie den USB-Hub keiner Feuchtigkeit oder extremen Temperaturen aus.
- Vermeiden Sie es, den USB-Hub fallen zu lassen oder starken Stößen auszusetzen.
- Halten Sie den USB-Hub von brennbaren Materialien fern.
- Trennen Sie den USB-Hub vor der Reinigung von der Stromversorgung. Verwenden Sie zum Reinigen ein trockenes Tuch.