

Bedienungsanleitung

USB4 Braided Cable, 80 Gbps, 240 W,
(Thunderbolt compatible), 1m - black

Produktübersicht

Das USB4-Daten- und Ladekabel bietet eine hohe Datenübertragungsgeschwindigkeit und leistungsstarkes Laden. Es ist mit Thunderbolt-Technologie kompatibel und dank seines robusten Designs eine zuverlässige Wahl für den täglichen und professionellen Einsatz.

Hauptmerkmale:

- **Steckertyp:** USB-C Stecker auf USB-C Stecker (Type C/M zu Type C/M)
- **Länge:** 1 Meter
- **Material:** Dunkelgraue Metallstecker
- **Datenübertragungsgeschwindigkeit:** Bis zu 80 Gbps
- **Spannung:** Bis zu 48V
- **Stromstärke:** Bis zu 5A
- **Leistung:** PD240W (240 Watt)
- **USB-Version:** USB4 Gen3*2 mit E-Mark-Chip
- **Kompatibilität:** Thunderbolt 3/4- und USB-C-Geräte

Funktionen

1. **Schnelle Datenübertragung:** Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 80 Gbps, ideal für große Dateien, 4K/8K-Videos und hochauflösende Inhalte.

2. **Leistungsstarkes Laden:** Unterstützt Power Delivery bis zu 240W (48V/5A), was schnelles Laden von Laptops, Smartphones und anderen USB-C-kompatiblen Geräten ermöglicht.
3. **Robustes Design:** Metallstecker sorgen für Langlebigkeit und eine sichere Verbindung.
4. **E-Mark-Chip:** Der integrierte E-Mark-Chip sorgt für sicheren Stromfluss und optimale Leistung.
5. **Thunderbolt-Kompatibilität:** Voll kompatibel mit Thunderbolt 3/4-Technologie für leistungsstarke Geräte.

Anleitung zur Verwendung

1. Anschließen des Kabels

- Verbinden Sie einen USB-C-Stecker mit der Stromquelle oder einem Datenübertragungsgerät (z. B. Laptop, Dockingstation oder Ladegerät).
- Verbinden Sie den anderen USB-C-Stecker mit dem Zielgerät (z. B. Smartphone, Tablet, externes SSD oder Monitor).
- Stellen Sie sicher, dass die Stecker fest in den Anschlüssen sitzen, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.

2. Laden von Geräten

- **Maximale Ladeleistung:** Das Kabel unterstützt bis zu 240W (48V/5A). Stellen Sie sicher, dass Ladegerät und Gerät die PD-Technologie unterstützen.

- **Sicheres Laden:** Der integrierte E-Mark-Chip reguliert Spannung und Stromstärke, um Überhitzung oder Überladung zu verhindern.

3. Datenübertragung

- Bei Geräten, die USB4 oder Thunderbolt unterstützen, ermöglicht das Kabel eine Datenübertragungsgeschwindigkeit von bis zu 80 Gbps.
- Um die maximale Geschwindigkeit zu erreichen, müssen beide verbundenen Geräte die USB4- oder Thunderbolt-Protokolle unterstützen.
- Kompatibel mit Videoausgabe in 4K/8K-Auflösung für Monitore und Displays (je nach Gerätefunktionen).

Kompatibilität

- **Geräte:** Laptops, Smartphones, Tablets, externe SSDs, Dockingstationen, Monitore und andere Geräte, die USB-C oder Thunderbolt unterstützen.
- **Betriebssysteme:** Kompatibel mit Windows, macOS, Linux und anderen Systemen, die USB-C unterstützen.

Sicherheitsrichtlinien

1. **Spannungs- und Strombegrenzung:** Überschreiten Sie nicht die Nennspannung (48V) oder den Nennstrom (5A) des Kabels.
2. **Kabelschutz:** Knicken oder verdrehen Sie das Kabel nicht

übermäßig. Ziehen Sie den Stecker immer am Stecker heraus, niemals am Kabel selbst.

3. **Umgebungsbedingungen:** Halten Sie das Kabel von Wasser, hohen Temperaturen und korrosiven Stoffen fern.
4. **Kompatibilitätsprüfung:** Stellen Sie sicher, dass Ihre Geräte die USB4- oder Thunderbolt-Technologie unterstützen.
5. **Regelmäßige Inspektion:** Überprüfen Sie das Kabel und die Stecker regelmäßig auf Abnutzung oder Schäden. Ersetzen Sie es bei Bedarf.

Pflegehinweise

- **Reinigung:** Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, um die Stecker zu reinigen. Vermeiden Sie die Verwendung von Flüssigkeiten oder scheuernden Materialien.
- **Aufbewahrung:** Bewahren Sie das Kabel an einem kühlen, trockenen Ort auf.

Fehlerbehebung

Problem: Das Gerät lädt nicht.

- Stellen Sie sicher, dass das Kabel an beiden Enden richtig angeschlossen ist.
- Überprüfen Sie, ob Ladegerät und Gerät die PD240W-Technologie unterstützen.
- Untersuchen Sie das Kabel auf sichtbare Schäden.

Problem: Langsame Datenübertragung.

- Überprüfen Sie, ob beide Geräte die USB4- oder Thunderbolt-Technologie unterstützen.
- Reinigen Sie bei Bedarf die Anschlüsse der Geräte.

Problem: Das Gerät erkennt das Kabel nicht.

- Stellen Sie sicher, dass das Kabel mit dem Gerät kompatibel ist.
- Starten Sie die Geräte neu und schließen Sie das Kabel erneut an.

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von Dviced entschieden haben! Durch die Befolgung der Anweisungen in dieser Anleitung gewährleisten Sie eine langfristige und zuverlässige Nutzung.

