



USB Type-C™ Verteileradapter, 8 Anschlüsse



Benutzerhandbuch DA-70866

1.0 EINLEITUNG

Dies ist ein tragbarer USB-C-Verteileradapter für zwei USB 3.0, RJ45, HDMI, VGA, Micro-SD, SD/MMC, Type-C™-Daten und PD-Netzteile. Der USB-3.0-Anschluss ermöglicht den Anschluss eines USB-Geräts an den Host-USB-C-Computer. Eine USB-C-Buchse unterstützt sowohl die PD-Aufladung als auch Datenverbindungen; über den Gigabit-Ethernet-Anschluss kann der Host-Computer auf das Netzwerk zugreifen; über die HDMI- und VGA-Anschlüsse können Sie hochauflösende Bilder oder Videos auf einem großen Bildschirm genießen und mit dem Micro-SD- und SD/MMC-Anschluss können Sie Daten auf der Speicherkarte des Host-PCs auslesen. Der Verteileradapter arbeitet mit allen PCs und Mobiltelefonen, die den DP-Alt-Modus unterstützen.

2.0 AUSSTATTUNGSDetails

- **Schnittstellen:**
 1. 1 Buchse Type-C™ (Anschluss an Type-C™ Host PC mit unserem bestückten Type-C™ M-to-M-Kabel)
 2. 1 Buchse Type-C™ (für Daten und PD-Aufladung)
 3. 2 USB-A-Buchsen
 4. 1 HDMI-Buchse
 5. 1 VGA-Buchse
 6. 1 RJ45
 7. 1 SD-Steckplatz, 1 Micro-SD-Steckplatz
- Unterstützt eine Übertragungsrate von USB 3.0 Super Speed (5 Gb/s) und ist mit USB 2.0 abwärtskompatibel
- Einer der beiden USB-A-Anschlüsse unterstützt BC 1.2, seine Leistung kann bis zu 7,5 W (5 V/1,5 A) betragen.
- Unterstützung von 10/100/1000 Mbit/s Bandbreite für RJ45-Anschluss
- Unterstützung von HDMI-Auflösungen bis zu 4K x 2K bei 30 Hz
- Unterstützt VGA-Auflösungen bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz
- HDMI & VGA können gleichzeitig im Klon-Modus arbeiten, die Auflösung kann auf HDMI- und VGA Monitore heruntergestuft werden.
- Die Buchse Type-C™ unterstützt USB 3.0 (5 Gb/s) oder PD-Aufladung mit 100 W (20 V/5 A)
- Mehrere USB-C-Schnittstellen unterstützen Plug-and-Play und Hot Swap
- Unterstützt Secure Digital v3.0 UHS-I (Ultra-Hochgeschwindigkeit): SDR12 (12,5 MByte/s)/SDR25 (25 MByte/s)/SDR50 (50 MByte/s)/DDR50 (50 MByte/s)/SDR104 (104 MByte/s)
- Gleichzeitiges Arbeiten mit SD- und Micro-SD-Karten
- Unterbrechungsfreie Nutzung von PD 3.0, das angeschlossene Gerät wird beim Ein- und Ausstecken des PD-Adapters nicht getrennt.
- Transport- und benutzerfreundlich

3.0 LIEFERUMFANG

Bevor Sie dieses Gerät verwenden, überprüfen Sie bitte den Lieferumfang und vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile mitgeliefert wurden:

- 1 Hauptgerät
- 1 Benutzerhandbuch

Hinweis:

Beschreibung des freien M-to-M-Kabels Type-C™

- 1) Dies ist ein voll ausgestattetes USB-3.1-Kabel vom Type-C™ Gen 2 mit einer Geschwindigkeit von bis zu 10 Gb/s; E-Marker-IC und Vbus-Stromkapazität bis zu 5 A.
- 2) Dieses Produkt funktioniert nur mit dem von uns vertriebenen Kabel Type-C™ M-to-M oder einem Kabel mit denselben technischen Daten.
- 3) Nicht alle USB-C-Anschlüsse lassen alle Funktionen der Norm USB Type-C™ zu. Achten Sie darauf, ob der USB-C-Anschluss Ihres Notebooks den DisplayPort Alternate Mode (DP-Alt Modi) und USB Power Delivery (PD) unterstützt.
- 4) Die Videoausgabefähigkeit hängt von der Grafikkarte Ihres Notebooks und des angeschlossenen Monitors ab.
- 5) Bei Verwendung von Mac OS im Doppelmonitor-Modus kann der Computer nur eine EDID-Kennung lesen. Wenn Sie zwei Monitore verwenden, die nicht die gleiche Auflösung haben, wird kein Bild ausgegeben. Setzen Sie die Auflösung ordnungsgemäß zurück und stellen Sie sie manuell ein.

4.0 TECHNISCHE DATEN

Ein-/Ausgangsanschlüsse	
Eingänge	1 Buchse USB-C (mit unserem Kabel Type-C™ M-to-M)
Ausgänge	2 Buchsen USB 3.0 1 Buchse USB-C (für Daten und Laden) 1 RJ45 1 HDMI-Buchse 1 VGA-Buchse 1 Micro-SD 1 SD/MMC

Betriebsumgebung	
Betriebstemperatur	0 °C bis +45 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10 % bis 85 % rF (keine Kondensation)
Lagertemperatur	-10 °C bis +70 °C
Lagerluftfeuchtigkeit	5 % bis 90 % rF (keine Kondensation)
Stromversorgung	
Buchse USB-C	Bis zu 100 W (20 V/5 A)

5.0 INBETRIEBNAHME

- 1) Schließen Sie die USB-C-Buchse dieses Produkts an das USB-C-Gerät an.
- 2) Schließen Sie die beiden USB 3.0-Ausgänge dieses Produkts an zwei USB 3.0/2.0-Geräte an.
- 3) Verbinden Sie den HDMI-Ausgang dieses Produkts über ein HDMI-Kabel mit einem HD-Fernseher
- 4) Schließen Sie den VGA-Anschluss dieses Produkts an einen VGA-Monitor an.
- 5) Verbinden Sie den Gigabit-Ethernet-Anschluss dieses Produkts über ein Ethernet-Kabel mit dem Ethernet-Router.
- 6) Stellen Sie die IP-Adresse des Computers automatisch oder manuell ein
- 7) Stecken Sie Micro-SD- und SD/MMC-Karte in die entsprechenden Steckplätze ein
- 8) Schließen Sie den USB-C-Ladeanschluss an, er kann den Host-Computer aufladen und gleichzeitig die Stromversorgung für dieses Produkt liefern.



6.0 ANSCHLUSSDIAGRAMM



Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH, dass die gedruckte Konformitätserklärung dem Produkt beiliegt. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, kann diese postalisch unter der unten genannten Herstelleradresse angefordert werden.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germany

