

# USB Typ C 7-in-1 Hub auf HDMI™ 4K60Hz / SD-TF Kartenslot/2x USB Typ A / USB Typ C PD / RJ45



## Produktname:

USB Typ C 7-in-1 Hub auf HDMI™ 4K60Hz / SD-TF Kartenslot / 2x USB Typ A / USB Typ C PD / RJ45

**Produktserie:** Docking Station

**Artikelcode:** CSV-1592

**EAN code:** 8719214471477

**UPC code:** 841615101658

## Beschreibung:

Der Club 3D CSV-1592 ist ein USB Typ C 7-in-1 Hub auf HDMI™ 4K60Hz / SD-TF Kartenslot / 2x USB Typ A / USB Typ C PD / RJ45 und liefert eine ideale Lösung um die Ports eines USB Typ C oder Thunderbolt™ 3 Host (PC/Laptop/Tablet/Smartphone etc.) zu erweitern, insbesondere für Hosts mit nur einem USB Typ C Port. Dieser Hub übernimmt den neuesten heutzutage verfügbaren DP1.4 Alt Mode, was ermöglicht HDMI™ Video mit max. 4k/60Hz auszugeben und gleichzeitig via USB 3.1 Daten mit max. 5Gbps zu übertragen. 2x USB Typ A Ports erlauben Ihnen 2 USB Produkte anzuschließen. SD/TF / Micro SD Kartenslot ermöglichen den gleichzeitigen Einsatz von 2 Karten, um Daten zu übertragen, oder um Informationen auf/von dem Host zu lesen/schreiben. Der RJ45 Port verbindet den Host mit Gigabit Ethernet. Darüber hinaus unterstützt die USB Typ C Buchse PD 3.0 mit max. 100W PD Ladefunktion. Der Hub kann mit allen USB Typ C und Thunderbolt™ 3 Hosts zusammenarbeiten, die DP Alt Mode (einschließlich DP1.2 und DP1.4 Alt Mode) unterstützen. Bei dem Einsatz mit einem Thunderbolt™ 3 Host, überträgt dieser Hub ein DP Signal.

## Features:

### Upstream:

- USB Typ C Stecker (Verbindung zum Host)
  - Unterstützt DP1.4 Alt Mode, mit Bandbreite max. 2 Lanes 16.2Gbps (8.1Gbps pro Lane), abwärtskompatibel zum DP1.2 Alt Mode

**Notiz:** Um die größtmögliche Bandbreite zu bekommen, sollte der Host DP1.4 Alt Mode mit DSC Format unterstützen.

### Downstream:

- Unterstützt HDMI™ max. 4K/60Hz 4:4:4, 8bit mit 18Gbps Bandbreite
  - Unterstützt 6/8/10/12 bit Farbtiefe Ausgang
  - Unterstützt Ausgang Pixelformat RGB 4:4:4/YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2
  - Unterstützt HDCP 2.2/HDCP1.4
  - Unterstützt HDR

**Notiz:** Wenn ein mit DP1.4 Alt Mode unterstützter Host angeschlossen wird, ist die max. Auflösung von HDMI 4k/60Hz; Wenn ein mit DP1.2 Alt Mode unterstützter Host angeschlossen wird, ist die max. Auflösung von HDMI 4k/30Hz, bedingt durch Bandbreitenbegrenzung

- 2x USB Typ A 3.0
  - 1- USB Typ A Port unterstützt BC 1.2 mit max. 7.5W(5V@1.5A) Downstream Laden,
  - 2- USB Typ A teilt max. 8W (5V/1.6A) Downstream Laden.
  - Max 5Gbps Bandbreite pro USB Typ A Port
- SD/TF/Micro SD
  - Unterstützt Secure Digital v3.0 UHS-I (Ultra High Speed) SDR12 (12.5Mbyte/s)/SDR25(25Mbyte/s)/SDR50(50Mbyte/s)/DDR50(50Mbyte/s)/SDR104(104Mbyte/s)
- RJ45 (Gigabit Ethernet)
  - Unterstützt 10Mbps/100Mbps/1000Mbps
- USB Typ C Buchse (für PD Laden)
  - Unterstützt PD Laden 100W (20V/5A)
  - Unterstützt Fast Role Swap von PD 3.0, das verbundene Produkt wird nicht getrennt, wenn der PD Adapter ein- und ausgesteckt wird. 8W sind für die Funktion dieses Produkts vorgesehen, der Rest für die Stromversorgung (max 92W) wird für das Laden des Hosts zur Verfügung gestellt.



USB Type-C

HDMI

USB 2x

USB Type-C 100 Watt

SD-TF CARD READER

Micro SD-CARD READER

Gigabit Ethernet

**Betriebssystemunterstützung:** Microsoft Windows® 10, Mac OS X®

## In der Verpackung:

- CSV-1592 USB Typ C 7-in-1 Hub auf HDMI™ 4K60Hz /SD-TF Kartenslot / 2xUSB Typ A / USB Typ C PD / RJ45

## Unterstützte Auflösungen

### Upstream:

- 1x USB Typ C Stecker (Host Verbindung)

### Downstream:

- 1x HDMI™ Buchse für die Verbindung zum Monitor
- 1x SD/TF Kartenslot
- 1x Micro SD Kartenslot
- 2x USB Typ A, BC1.2 Laden
- 1x USB Typ-C Buchse PD
- 1x RJ45

## Weitere Info:

- Verpackungsgröße: 32 x 6 x 3 cm
- Produktgröße: 13.6 x 3.4 x 1.4 cm
- Produktgewicht: 69 Gramm
- LDPE-Beutel Gewicht: 5 Gramm
- Verpackungsgewicht: 36 Gramm
- Gesamtgewicht: 110 Gramm
- Erfüllt die ROHS, FCC und CE EMI Anforderungen

## Hinweis:

- Bitte aktualisieren Sie Ihre TV Firmware auf die Version, die diese Auflösungen/ Bildwiederholraten unterstützt!
- Bitte aktualisieren Sie Ihren Grafiktreiber, damit diese Auflösungen/Bildwiederholraten bestmöglich unterstützt werden.

Bitte verwenden Sie eines unserer Verlängerungs- / Adapterkabel, um eine Verbindung zu Ihren Geräten herzustellen: Für den Fall, dass Sie Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Kabels benötigen, besuchen Sie bitte unsere Webseite [www.club-3d.com](http://www.club-3d.com) oder senden Sie uns eine Mail an [support@club-3d.com](mailto:support@club-3d.com).

## Eingang: Ausgang:

