

## USB-C auf 4K HDMI Multifunktionsadapter mit Power Delivery und USB-A Anschluss

StarTech ID: CDP2H DUACP



Mit diesem universellen Multifunktionsadapter können Sie die Konnektivität Ihres Laptops oder MacBooks über USB-C™ erweitern. Sie können Ihren Laptop sowohl an einen 4K-HDMI®-Bildschirm als auch an ein herkömmliches USB 3.0-Gerät anschließen. Darüber hinaus lädt der Multiportadapter in Verbindung mit dem Stromadapter Ihres Laptops sogar den Akku Ihres Laptops auf.

### Stabiles, reisetaugliches Design

Dieser kompakte USB-C-Adapter ist ein unverzichtbares Zubehörteil für Ihr MacBook, Chromebook™ oder jeden anderen mit USB-C ausgestatteten Laptop. Dank seines geringen Gewichts und kleinen Designs passt er in jede Laptop- oder Tragetasche und kann so bequem überall mit hingenommen werden.

Der stabile Multifunktionsadapter erfüllt selbst die anspruchsvollsten Anforderungen von Reisenden. Hiermit sind Sie sicher, dass Sie immer den richtigen Adapter dabei haben.

### Unterstützt 4K Ultra HD

Wenn Sie über einen 4K HDMI-Bildschirm verfügen, können Sie ihn an diesen Multifunktionsadapter anschließen, um so einen Dual-Monitor-Arbeitsplatz zu schaffen (Laptopbildschirm + externer Bildschirm). Mit einem zusätzlichen Bildschirm können Sie durch effektiveres Multitasking mehrere Vorgänge gleichzeitig bewerkstelligen. Zudem können Sie dank der 4K-Auflösung atemberaubende, lebhaft und realitätsgetreue Bildqualität genießen.

Ganz gleich, ob Sie eine Präsentation in einem Sitzungsraum halten oder Ihrem Laptoparbeitsplatz einen weiteren Bildschirm hinzufügen möchten - dieser Adapter ist ein unverzichtbares Zubehörteil.

### Lädt Ihren Laptop auf

Da dieser vielseitige Adapter USB Power Delivery unterstützt, können Sie Ihren Laptop über seinen USB-Port

vom Typ C™ betreiben und aufladen. Schließen Sie dazu einfach den Adapter an den USB-C-Port Ihres Laptops und anschließend den Stromadapter am Multifunktionsadapter an.

Anstatt mehrere Adapter mit sich zu führen, reisen Sie mit nur einem Adapter für die Stromzufuhr Ihres Laptops und dem Multifunktionsadapter einfach leichter und komfortabler. Darüber hinaus können Sie damit das Kabelgewirr in Ihrem Arbeitsbereich minimieren.

## **Universelle Unterstützung**

Im Gegensatz zu anderen proprietären Laptop-Adaptoren, die ausschließlich für die Verwendung mit spezifischen Laptop-Modellen entwickelt wurden, funktioniert dieser universelle Adapter mit verschiedenen Marken. Sie benötigen lediglich einen USB-C-Laptop-Port, der DP Alt Mode und USB-Stromversorgung unterstützt und schon kann es losgehen. Dank universeller Unterstützung können Sie diesen Adapter mit verschiedenen Laptops verwenden - jetzt und in Zukunft. Außerdem ist er mit Thunderbolt™ 3-Ports kompatibel.

## **Kompatibel mit älteren USB-Geräten**

Dieser USB-C-Multifunktionsadapter zeichnet sich durch einen USB 3.0-Port aus, der rückwärtskompatibel mit älteren USB-Geräten ist. Er eignet sich hervorragend für Datenübertragungen, Synchronisieren oder Aufladen von Mobilgeräten.

Die Dockingstation CDP2H DUACP wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

## **Anwendungen**

- Mit diesem Adapter in Ihrem Reisegepäck können Sie nahezu jeden HDMI-Bildschirm, Fernseher oder Projektor anschließen
- Ideal für BYOD (Bring Your Own Device)- und CYOD (Choose Your Own Device)-Anwendungen im Büro
- Ein wichtiges Zubehör für die neuesten Laptops mit USB-C wie z. B. das MacBook, den Dell XPS™ 15, 13 oder 12, die Dell Latitude™-Laptops und 2-in-1-Geräte, das HP Chromebook™ 13, das Google Chromebook sowie viele mit USB-C ausgestattete Windows®-basierte Tablets.
- Verwenden Sie den Adapter zum Betreiben und Aufladen Ihres mit USB-C ausgestatteten Laptops mithilfe des Stromadapters

## Merkmale

- Universaladapter, mit dem Ihrem Laptop über USB-C ein 4K-HDMI-Bildschirm (3840 x 2160p - 30 Hz) und ein USB-A Anschluss hinzugefügt wird
- Kann mit dem Stromadapter Ihres Laptops zum Betreiben und Aufladen verwendet werden - mit Unterstützung für USB Power Delivery
- Stabiles Gehäusedesign sorgt für Strapazierfähigkeit, geringes Gewicht und Kompaktheit und gewährleistet so Mobilität und Komfort
- Integriertes USB Typ-C Kabel mit reversiblen Stecker für problemlosen Anschluss
- Universal - ist mit nahezu jedem mit USB-C ausgestatteten Laptop, MacBook oder Chromebook kompatibel
- USB 3.0-Port (USB Typ A) ist rückwärtskompatibel und führt selbst bei getrennter Verbindung zum Host Strom zu (ein Stromadapter muss am Multifunktionsadapter angeschlossen sein)
- Unterstützt USB-C DP Alt Mode und ist Thunderbolt 3-Port-kompatibel

**Technische Spezifikationen**

Warranty	2 Years
4K-Unterstützung	Ja
Bustyp	USB-C
Chipset-ID	VIA/VLI - VL100 VIA/VLI - VL210 Parade - PS176
Displays Supported	1
Industrienormen	USB 3.0 - abwärts kompatibel mit USB 2.0 und 1.1
Schnellladeanschlüsse	Nein
Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.0)
Max. Digitalauflösungen	4096 x 2160p @ 24Hz / 3840 x 2160p @ 30Hz
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Steckverbindertyp(en)	1 - USB Type-C (24-polig) USB 3.0 Stecker
Steckverbindertyp(en)	1 - HDMI (19-polig) Buchse
Steckverbindertyp(en)	1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Buchse
Steckverbindertyp(en)	1 - USB Type-C (24-polig) USB 3.0 Buchse
Hinweis	Nicht alle USB-C-Ports unterstützen die vollständige Funktionalität des USB Type-C-Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C-Port Ihres Hosts USB Power Delivery 2.0 und den DP-Alt-Modus unterstützt.
Hinweis	Der Adapter kann an den USB-C-Port eines Host-Laptops angeschlossen werden, der kein USB Power Delivery 2.0 unterstützt. Wird in dieser Konfiguration jedoch ein Netzadapter am Multifunktionsadapter angeschlossen, wird Ihr Host-Laptop nicht mit Strom versorgt.
Hinweis	Ein 4K-fähiges Display ist erforderlich, um eine Auflösung von 3840 x 2160p (4K ist auch als 4K x 2K bekannt) zu erzielen
Hinweis	USB 3.0 wird auch als USB 3.1 Gen 1 bezeichnet. Dieser Verbindungsstandard bietet Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s.
System- und Kabelanforderungen	Ein Host-Laptop mit einem verfügbaren USB-C-Port (um vollständige Adapterfunktionalität sicherzustellen, muss der Host-USB-C-Port USB Power Delivery 2.0 und den DP-Alt-Modus unterstützen)
System- und Kabelanforderungen	Optional: USB-C-Netzadapter (z. B. der USB-C-Netzadapter Ihres Laptops)
Mit Stromadapter	USB-betrieben

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Feuchtigkeit	0 bis 90% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Kunststoff
Kabellänge	101 mm [4 in]
Produktbreite	50 mm [2 in]
Produktgewicht	35 g [1.2 oz]
Produkthöhe	11 mm [0.4 in]
Produktlänge	60 mm [2.4 in]
Versandgewicht (Verpackung)	69.5 g [2.5 oz]
Im Paket enthalten	1 - USB-C-zu-4K-HDMI-Multifunktionsadapter

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität

