

## Highlights

### Gleichzeitige Ausgabe auf 3 Displays

Die Multi-Stream-Datenübertragung ermöglicht den Anschluss von bis zu 3 externen Displays gleichzeitig und erlaubt so eine höhere Produktivität

### Videos in voller Auflösung

HDMI-Auflösung bis zu 4K bei 30 Hz Ultra-HD, DisplayPort-Auflösung bis zu 4K bei 60 Hz Ultra-HD und VGA-Auflösung bis zu Full-HD-Auflösung 1080p bei 60 Hz für begeisternde verzögerungsfreie Videos und Bilder

### Keine Installation erforderlich

Einfach an einen freien USB-C- oder Thunderbolt-3-Port anschließen, um innerhalb von Sekunden HDMI-, DisplayPort- oder VGA-Videos zu sehen. Keine weitere Installation erforderlich.



## DUB-V310

# 3-In-1 USB-C-auf-HDMI/VGA/DisplayPort-Adapter

## Funktionen

### Multi-Stream-Datenübertragung

- Windows: 3 Ausgänge gleichzeitig, mit HDMI 4K bei 30 Hz, DisplayPort 4K bei 30 Hz und VGA 1080p bei 60 Hz
- Macintosh: 3 Ausgänge gleichzeitig, mit HDMI 1080p bei 60 Hz, DisplayPort 1080p bei 60 Hz und VGA 1080p bei 60 Hz

### HDMI-Kompatibilität

- Ultra-HD Videoauflösung bis zu 4K bei 30 Hz
- Unterstützt HDMI 1.4 und DisplayPort-Alternativmodus über USB-C
- HDCP 2.2 kompatibel

### VGA-Kompatibilität

- Full-HD-Videoauflösung bis zu 1080p bei 60 Hz

### DisplayPort-Kompatibilität

- Ultra-HD Videoauflösung bis zu 4K bei 60 Hz<sup>1</sup>
- DisplayPort 1.2
- DisplayPort Dual Mode (DP++)

### USB 3.0 Typ-C mit einfacher Installation

- Einfache Einrichtung, keine Software erforderlich
- Durch platzsparendes kompaktes Design immer dabei

Mit dem DUB-V310 3-In-1 USB-C-auf-HDMI/VGA/DisplayPort-Adapter erhält Ihr ultraportabler Laptop im Handumdrehen zusätzliche Displays. Einfach den DUB-V310 in einen freien USB-Port Typ-C oder Thunderbolt-3-Port einstecken, um den Bildschirmarbeitsbereich zu erweitern oder ihn auf einem zusätzlichen/größeren Bildschirm anzuzeigen.

Die Multi-Stream-Datenübertragung ermöglicht es Ihnen, das Signal auf mehrere Monitore gleichzeitig zu verteilen. Dadurch können die Inhalte in einem Microsoft-Windows- oder Macintosh-OS-System an drei Ausgängen gleichzeitig angezeigt werden.

## Adapter-Übersicht



# DUB-V310 3-In-1 USB-C Video Adapter mit HDMI & DisplayPort & VGA

Technische Spezifikationen		
Konnektivität		
Geräteschnittstellen	<ul style="list-style-type: none"><li>• HDMI-Port (3840 x 2160 oder 4096 x 2160 Pixel bei 30 Hz)</li><li>• VGA-Port (1920 x 1080 oder 1280 x 720 Pixel bei 60 Hz)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DisplayPort (3840 x 2160 oder 4096 x 2160 Pixel bei 60 Hz)<sup>1</sup></li><li>• USB-Stecker Typ-C (Thunderbolt 3 kompatibel)</li></ul>
Standards	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB-Spezifikationen Version 3.1 Gen 1</li><li>• USB-Spezifikationen Version 2.0</li><li>• USB-Spezifikationen Version 1.1</li><li>• HDMI 1.4</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DisplayPort 1.2</li><li>• DisplayPort Dual Mode (DP++)</li><li>• HDCP 2.2</li><li>• DisplayPort Alternativmodus</li></ul>
Allgemein		
Systemvoraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Computer mit Microsoft Windows, Mac OS oder Chrome OS als Betriebssystem</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Freier USB-Port Typ-C mit Unterstützung für DisplayPort Alternativmodus</li></ul>
Umgebungsbedingungen		
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• 62,5 x 40,5 x 15,0 mm</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kabellänge: 110 mm</li></ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• 44 g</li></ul>	
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eingang: per USB</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leistungsaufnahme: 40 mA, 5 V DC</li></ul>
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"><li>• Betrieb: 0 bis 45 °C</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lagerung: -10 bis 70 °C</li></ul>
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"><li>• Betrieb: 10 % bis 85% RH, nicht kondensierend</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lagerung: 5% bis 90 % RH, nicht kondensierend</li></ul>
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE</li><li>• FCC</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IC</li><li>• RCM</li></ul>

<sup>1</sup> Bei Windows-Systemen: Unterstützt unterschiedliche Displays an 3 Ausgängen gleichzeitig, mit HDMI 4K bei 30 Hz, DisplayPort 4K bei 30 Hz und VGA 1080p bei 60 Hz. Bei Macintosh-Systemen: Unterstützt eine Spiegelung des Displays an 3 Ausgängen gleichzeitig, mit HDMI 1080p bei 60 Hz, DisplayPort 1080p bei 60 Hz und VGA 1080p bei 60Hz



Weitere Informationen: [www.dlink.com](http://www.dlink.com)

**D-Link European Headquarters.** D-Link (Europe) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, United Kingdom. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. D-Link ist eine eingetragene Marke der D-Link Corporation und ihrer Tochtergesellschaften. Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ©2019 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Irrtümer und Auslassungen vorbehalten.

Stand September 2019

**D-Link**<sup>®</sup>