

USB-C™ TO DUAL HDMI ADAPTER

Dear Customer

Thank you for purchasing this product. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting, operating or using this product. Please keep this manual for future reference.

INTRODUCTION

USB-C™ to dual HDMI Adapter is able to connect a USB-C™ port to two HDMI displays. When a single HDMI port is working, the resolution is up to 4K@60Hz (3840x2160@60Hz). When both HDMI ports are working, the maximum supported resolution is limited to 4K@30Hz. This USB-C™ to HDMI adapter is backward compatible with 60Hz for resolution of 2K/1080p.

Please note: if you want to get a 4K resolution, please make sure your device supports 4K and uses an HDMI cable 2.0 or better. No external power supply is required for this USB-C™ adapter, just plug and play, no need for any drivers. This USB-C™ to HDMI adapter is compatible with Linux, Windows, Mac OS and Android systems.

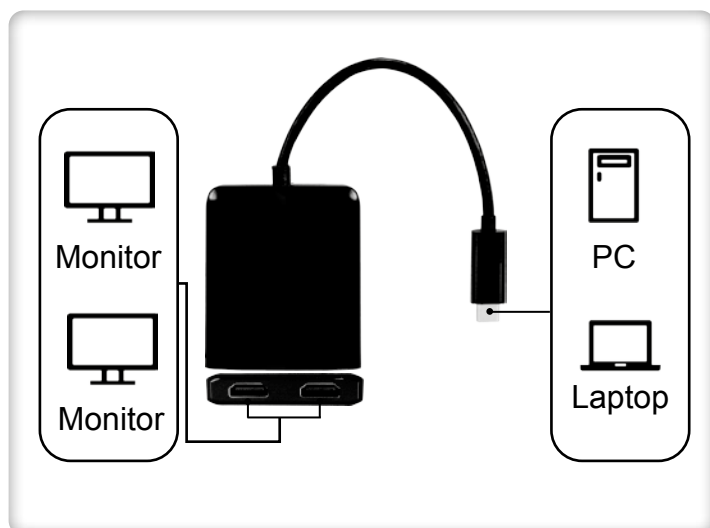
FEATURES

- Allows you to connect a USB-C™ port to two HDMI displays
- Supports maximum video resolution of 3840x2160p@60Hz 4:4:4 for single screen, when both HDMI ports work supports up to 4K@30Hz
- Supports MST function with Mirror or Extended display (only for Windows OS in DP Alt-Mode)
- Supports HDR, HDCP2.2, 3D video
- Supports uncompressed (LPCM) and compressed (DTS Digital, Dolby Digital, DTS-HD and Dolby True HD) audio

SPECIFICATIONS

1	Supports DisplayPort 1.4, HDMI2.0, VESA DDM standard, HDCP2.2, DisplayID and EDID
2	Supports HDMI2.0 output ports
3	Supports Dual HDMI 4K30Hz (MST function only for Windows OS)
4	Supports UHD video resolution up to 4K@60Hz 4:4:4 for single display
5	High Dynamic Range (HDR) video interlaced and 3D video
6	RGB, YCbCr444, Ycbcr422, YCbCr420
7	1-32 Channels LPCM audio including HBR audio rates

CONNECTION AND OPERATION



PACKAGE CONTENTS

Before attempting to use this unit, please check the packaging and make sure the following items are contained in the shipping carton:

- Main unit
- User's Manual

SAFETY PRECAUTIONS

INTENDED USE



We do not permit using the device in other ways like described in this user's manual. Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instruction might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property. The manufacturer/supplier assumes no liability for damages caused by failure to comply with the intended use.



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



To reduce risk of electric shock, this product should **ONLY** be opened by an authorized technician when service is required. Disconnect the product from mains and other equipment if a problem should occur. Do not expose the product to water or moisture.

CAUTION

- Your product is not a toy and is not meant for children, because it contains small parts which can be swallowed and can injure when used inappropriately!
- Please install the system and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects not be damaged for example by dropping or stumbling.
- Please remove the packing materials, because children may cut themselves on them while playing. Furthermore, there is a risk of swallowing and inhalation of incidentals and insulating material.
- Avoid places with high temperatures, or humidity, or places which might come into contact with water. Do not install the product close to openings of air conditioners, or at places with an excessive amount of dust or smoke.
- Do not install the product at places subject to vibration, or oscillation.
- Do not modify or alter the product and any accessories! Do not use any damaged parts.
- Keep enough space around all devices for a good ventilation and free motion and to avoid damages.

Maintenance:

Clean only with a dry cloth. Do not use cleaning solvents or abrasives.

Warranty:

No guarantee or liability can be accepted for any changes and modifications of the product or damage caused due to incorrect use of this product.



In compliance with EU Directive WEEE this product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collections system for these products in compliance with WEEE directive, otherwise contaminative and hazardous substances can pollute the environment.



With the CE sign, Techly® ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.

ADATTATORE DA USB-C™ A 2 PORTE HDMI

Gentile Cliente

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Per ottenere il massimo delle prestazioni nella salvaguardia della vostra sicurezza, vi consigliamo di leggere con attenzione il presente manuale prima di collegare e mettere in funzione il prodotto. Tenete sempre a disposizione il presente manuale per ulteriori esigenze future.

INTRODUZIONE

L'adattatore da USB-C™ a doppio HDMI è in grado di collegare una porta USB-C™ a due display HDMI. Quando è in funzione una singola porta HDMI, la risoluzione arriva fino a 4K a 60 Hz (3840x2160 a 60 Hz). Quando entrambe le porte HDMI funzionano, la risoluzione massima supportata è limitata a 4K a 30 Hz. Questo adattatore da USB-C™ a HDMI è retrocompatibile con 60 Hz per una risoluzione di 2K/1080p.

Nota: se desideri ottenere una risoluzione 4K, assicurati che il tuo dispositivo supporti 4K e utilizza un cavo HDMI 2.0 o superiore. Per questo adattatore USB-C™ non è necessaria alcuna alimentazione esterna, basta collegarlo e metterlo in funzione, senza bisogno di alcun driver. Questo adattatore da USB-C™ a HDMI è compatibile con i sistemi Linux, Windows, Mac OS e Android.

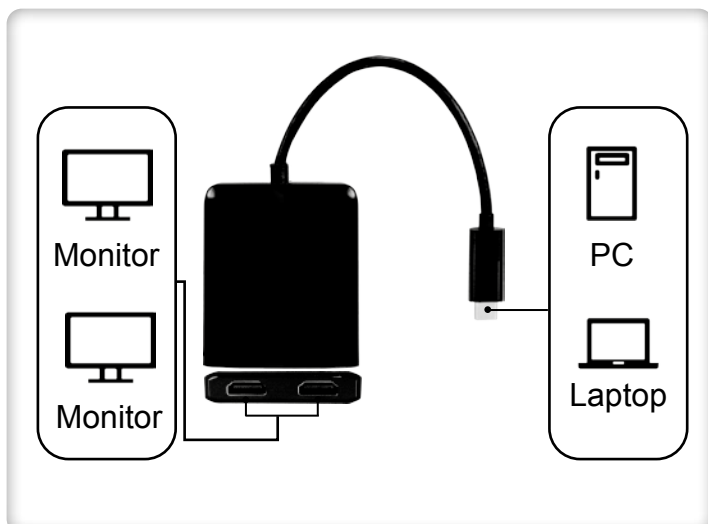
CARATTERISTICHE

- Permette di collegare una porta USB-C™ a due schermi HDMI
- Supporta la massima risoluzione video di 3840x2160p@60Hz 4:4:4 per schermo singolo, quando entrambe le porte HDMI lavorano supporta fino a 4K@30Hz
- Supporta la funzione MST con visualizzazione Mirror o Extended (solo per sistema operativo Windows in modalità DP Alt-Mode)
- Supporta HDR, HDCP2.2, video 3D
- Supporta audio non compresso (LPCM) e compresso (DTS Digital, Dolby Digital, DTS-HD e Dolby True HD)

SPECIFICHE

1	Supporta DisplayPort 1.4, HDMI2.0, standard VESA DDM, HDCP2.2, DisplayID ed EDID
2	Supporta HDMI2.0 per le porte di uscita
3	Supporta doppia uscita HDMI con risoluzione 4K30Hz (Funzione MST solo per Windows OS)
4	Supporta la risoluzione video UHD fino a 4K@60Hz 4:4:4 per display singolo
5	Video High Dinamic Range (HDR) interlacciato e video 3D
6	RGB, YCbCr444, Ycbcr422, YCbCR420
7	Audio LPCM da 1 a 32 canali, comprese le frequenze audio HBR

COLLEGAMENTO E FUNZIONAMENTO



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Prima di utilizzare l'apparecchio, verificate cortesemente che le seguenti parti siano incluse nella confezione:

- Unità principale
- Manuale d'istruzione

PRESCRIZIONI DI SICUREZZA

USO PREVISTO



Non è consentito l'uso dell'apparecchio in modi diversi da quello indicato nel presente manuale. Utilizzare il prodotto solo in luoghi interni asciutti. Non rispettare le istruzioni e le precauzioni di sicurezza riportate nel presente manuale potrebbe causare incidenti mortali, lesioni e danni a persone e cose. Il costruttore/fornitore non risponde dei danni risultanti da un utilizzo non conforme all'uso previsto.



ATTENZIONE

RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE
NON APRIRE



Per ridurre il rischio di shock elettrico, questo prodotto dovrebbe essere aperto SOLO da un tecnico autorizzato quando è necessario ripararlo. Scollegare il prodotto dall'alimentazione e da altri apparecchi se dovesse esserci un problema. Non esporre il prodotto ad acqua o umidità.

AVVERTENZE

- Questo prodotto non è un giocattolo e non è pensato per i bambini, contiene piccole parti che potrebbero venir ingerite o inalate e provocare danni se non utilizzato correttamente!
- Installare l'apparecchio e le periferiche ad esso collegate in modo che non possano provocare danni a persone e oggetti come far inciampare o causare cadute.
- Rimuovere tutti gli imballi che potrebbero causare soffocamento se manipolati da bambini.
- Evitare di installare l'apparecchio in luoghi con temperature o umidità eccessive, o luoghi che potrebbero venire a contatto con l'acqua. Non installare vicino a bocchette dell'aria condizionata o in luoghi che presentano polvere o fumi eccessivi.
- Non installare il prodotto in luoghi soggetti a vibrazioni o oscillazioni.
- Non modificare o alterare il prodotto e i suoi accessori! Non utilizzare parti danneggiate.
- Mantenere sufficiente spazio attorno alla periferica per garantire una buona ventilazione, permettere una maggiore libertà di movimento ed evitare danni.

Manutenzione:

Pulire solo con un panno asciutto. Non utilizzare solventi detergenti o abrasivi.

Garanzia:

Non sarà accettata alcuna garanzia o responsabilità in relazione a cambiamenti e modifiche del prodotto o a danni determinati dall'uso improprio del prodotto stesso



In conformità alla normativa RAEE, le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.



Con il marchio CE, Techly® garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.