

USB 3.0 auf HDMI Adapter - 4K 30Hz Ultra HD - DisplayLink zertifiziert - USB-A auf HDMI Display Adapter Konverter für Monitor - Externe Monitor Grafikkarte - Mac & Windows

Produkt-ID: USB32HD4K



Verwenden Sie diesen USB 3.0 auf HDMI-Adapter, um einen HDMI-Monitor, einen Beamer oder einen TV über einen einzigen USB Typ A Anschluss an Ihren Computer anzuschließen.

Dieser Multidisplay-Adapter funktioniert wie eine externe USB-Grafikkarte und bietet eine praktische Möglichkeit, bei einem USB 3.0 Desktop-PC oder -Laptop mehrere Monitore hinzuzufügen.

Der Adapter nutzt die USB 3.0 Schnittstelle und überträgt Inhalte in ultrahoher Auflösung auf Ihr HDMI-Display. Der Adapter kann verwendet werden, um die Produktivität der Workstation zu erhöhen. Erweitern Sie Ihren Desktop oder spiegeln Sie ihr primäres Display

Der leichte Adapter-Dongle verfügt über ein kompaktes Design und ist damit das perfekte Zubehör für Profis, die Zuhause oder im Büro arbeiten.

Der HDMI-Ausgang dieses USB 3.0-Videoadapters unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 4K 30 Hz. Selbst wenn Ihr Laptop oder Ihre Desktop-Grafikkarte die 4K-Ausgabe nativ nicht unterstützt, können Sie mit dem Adapter einen 4K-HDTV, einen Monitor oder einen Beamer anschließen.

Für zusätzlichen Komfort ist der Adapter abwärtskompatibel mit 1080 P-Videoauflösung.

Die Installation war noch nie so einfach. Wenn Sie diesen für DisplayLink 4K Plug and Display zertifizierten Adapter an einen Windows-Computer anschließen, werden automatisch die aktuellsten Treiber heruntergeladen und installiert, sodass Sie sich nicht mehr darum kümmern müssen. Der Vorteil des DisplayLink-Chips liegt darin, dass er mit vielen Betriebssystemen kompatibel ist. Dazu gehören Windows, MacOS, Chrome OS und Linux

Das Modell USB32HD4K wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischen Support angeboten.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Schließen Sie einen 4K-Fernseher, Monitor oder Projektor an Ihr Computersystem an
- Zeigen Sie große oder mehrere Tabellen auf mehreren Displays an
- Erhöhen Sie die Produktivität, indem Sie mehrere Anwendungen gleichzeitig auf verschiedenen Displays ausführen. Lesen Sie Ihre E-Mails auf einem Display, während Sie ein Dokument auf dem anderen bearbeiten.

## Merkmale

- **LEISTUNG:** Mit dem USB 3.0 auf HDMI Adapter können Sie Ihren Laptop oder Desktop-Computer über einen einzigen USB Typ-A-Anschluss an einen HDMI-Monitor, -Fernseher oder -Projektor anschließen | Bis zu 4K bei 30 Hz (UHD) | 5.1-Kanal-Audio (über HDMI) | HDCP 2.2 | abwärtskompatibel mit 1080p
- **HÖHERE PRODUKTIVITÄT:** USB-A auf HDMI Adapter ermöglicht das Hinzufügen eines Displays im erweiterten Modus (insgesamt 2 Displays inkl. Laptop-Bildschirm) | mehrere HDMI-Bildschirme mit zusätzlichen verfügbaren USB-A Anschlüssen | USB-Stromversorgung | unterstützt ultrabreite Displays bis zu 3440 x 1440
- **KOMPATIBILITÄT:** DisplayLink 4K Plug-and-Display-zertifiziert | gewährleistet Kompatibilität mit jedem USB-A Laptop, Ultrabook, PC-Desktop oder Small Form Factor-System, auch wenn 4K-Ausgabe nicht nativ von Laptops/Videokarten unterstützt wird
- **EINFACHES SETUP:** Der USB auf HDMI Adapter ist mit den meisten Betriebssystemen kompatibel, einschließlich Windows, macOS, ChromeOS und Linux. HINWEIS: macOS 10.13.4 bis 10.13.6 sind nicht unterstützt; Automatische Treiber Installation mit Windows, Chrome
- **STARTECH.COM VORTEIL:** IT-Experten entscheiden sich seit über 30 Jahren für StarTech.com;

dieser USB-A auf HDMI Adapter-Dongle verfügt über zwei Jahre Garantie von StarTech.com und kostenlosen mehrsprachigen technischen Support aus Nordamerika rund um die Uhr an Werktagen

- HINWEIS: Dieser Adapter funktioniert nicht mit macOS (V 10.13.4-6). Wir empfehlen Benutzern ein Update auf 10.14 oder höher, um die Kompatibilität mit DisplayLink zu gewährleisten

---

#### Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
AV-Eingang	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Ports	1
AV-Ausgang	HDMI
Kabel	HDMI
Audio	Ja
USB-Passthrough	Nein
Arbeitsspeicher	1Gb
Chipset-ID	DisplayLink - DL-5500

---

#### Leistung

Max. Digitalauflösungen	4K x 2K @ 30Hz
Unterstützte Auflösungen	Widescreen(16/32 bit): 3840×2160, 2048x1152, 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1366x768, 1280x800, 1280x768, 1280x720  Standard(16/32 bit): 1600x1200, 1400x1050, 1280x1024, 1024x768, 800x600, 640x480
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	2-Kanal-Stereo
MTBF	43.341 Stunden

---

#### Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
Steckverbinder B	1 - HDMI (19-polig)

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP (32-bit), Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.6 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0 Ubuntu 18.04, 20.04 Chrome OS™ v55+
Microsoft WHQL-zertifiziert	Ja

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Systemprozessor: Quad Core 2,4 GHz (i5 empfohlen) Systemspeicher: 4 GB
Hinweis	Only one USB video adapter is supported per computer  This USB video adapter is not intended for graphical intensive applications, such as gaming

---

#### Strom

Mit Stromadapter	USB-betrieben
------------------	---------------

---

#### Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 167°F)
Feuchtigkeit	< 85 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

---

#### Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Kunststoff
Kabellänge	2.5 in [63.5 mm]
Produktlänge	7.9 in [20 cm]

Produktbreite	1.8 in [45 mm]
Produktgröße	0.6 in [1.5 cm]
Produktgewicht	2.3 oz [65 g]

---

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Package Length	8.3 in [21.2 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	1.6 in [41 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	7.0 oz [198 g]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Externe USB 3.0-auf-HDMI-Videokarte
	1 - Softwareinstallations-Datenträger
	1 - Anleitung

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.