

USB 3.0 auf HDMI Adapter - DisplayLink zertifiziert - 1080p (1920x1200) - USB-A auf HDMI Display Adapter Konverter für Monitor - Externe Monitor Grafikkarte - Windows / Mac

Produkt-ID: USB32HDPRO



Dank des USB 3.0-auf-HDMI-Adapters USB32HDPRO können Sie über einen USB 3.0-Port ein HDMI-Display an Ihren Computer anschließen. Er bietet eine kostengünstige und praktische Möglichkeit zur Erweiterung der Videofunktionen Ihres Mac®- oder PC-Computersystems.

Dank USB 3.0-Unterstützung bietet dieser Videoadapter die benötigte Bandbreite für beschleunigte High-Definition-Videoleistung und kann Videoauflösungen von bis zu 1920x1200/1080p ausgeben. Selbst wenn Ihr aktueller Computer keinen USB 3.0-Port verfügbar hat, ist der USB32HDPRO abwärts kompatibel mit USB 2.0, sodass Sie Ihren HDMI-Monitor an Ihren Computer anschließen können, bis Sie bereit sind, auf ein USB 3.0-fähiges System aufzurüsten.

Ergänzen Sie den Bildschirmplatz, den Sie brauchen, um Multitasking zu vereinfachen und die Produktivität zu steigern, ohne das Computergehäuse zu öffnen. Einige Computersysteme, einschließlich MacBook® und Ultrabook™-Laptops und einige Kleingehäuse-Desktops, sind zu kompakt, um eine interne Videokarte zu installieren. Ein USB-Displayadapter bietet eine einfache Lösung. Sie dient als externe Videokarte, die lediglich einen freien USB-Port benötigt, um Ihren Desktop auf ein anderes Display zu spiegeln oder zu erweitern.

Installation war nie einfacher. Wenn Sie diesen DisplayLink Plug-and-Display-zertifizierten Adapter an einen internetfähigen Windows® 10-, Windows® 8- oder Windows® 7-Computer anschließen, werden automatisch die aktuellsten Treiber heruntergeladen und installiert, sodass Sie die Software nicht manuell herunterladen oder installieren müssen.

Empfohlene Systemanforderungen:

CPU: Quad Core 2,4 GHz oder höher (i5 empfohlen)

RAM: 4 GB oder höher

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Fügen Sie ein sekundäres DisplayPort-Display hinzu, und erweitern Sie Ihren Desktop ohne Öffnen des Computers zum Installieren einer neuen Videokarte
- Schließen Sie mehrere Monitore an einen einzigen Computer an, um Multimedia-Präsentationen zu verbessern
- Hervorragend geeignet für Forscher und Autoren, da Referenzmaterial auf einem Display angezeigt werden kann, während Sie auf dem anderen Display an einem anderen Dokument arbeiten können
- Erhöhen Sie die Produktivität, indem Sie mehrere Anwendungen gleichzeitig auf verschiedenen Bildschirmen ausführen. Lesen Sie Ihre E-Mails auf einem Display, und surfen Sie auf dem anderen Display im Internet.
- Zeigen Sie große oder mehrere Tabellen auf mehreren Displays an
- Eine kompakte, leichte Lösung für Geschäftsreisende mit USB 3.0-fähigen Laptop-PCs für eine Verbindung mit einem sekundären Display/Projektor
- Fügen Sie zu Computersystemen ohne Platz für Erweiterungen, z. B. Laptops, Ultrabooks, MacBooks und kompakten Desktops (POS-Workstations) zusätzliche Videoausgabe hinzu

Merkmale

- **LEISTUNG:** Mit dem USB 3.0 auf HDMI-Adapter können Sie Ihren Laptop oder Desktop-Computer über einen einzigen USB-A Anschluss an einen HDMI-Monitor oder -Projektor anschließen | 1920 x1200 (1080p) | 5.1-Kanal-Audio (über HDMI) | HDCP 1.4 | 16 cm Kabellänge
- **HÖHERE PRODUKTIVITÄT:** USB-A auf HDMI Adapter ermöglicht das Hinzufügen eines Displays im erweiterten Modus (insgesamt 2 Displays inkl. Laptop-Bildschirm) | Hinzufügen mehrerer

HDMI-Bildschirme mit zusätzlich verfügbaren USB-A Anschlüssen | Stromversorgung über USB-Bus ohne zusätzliches Netzteil; kompaktes Design

- **KOMPATIBILITÄT:** USB auf HDMI Adapter-Dongle ist DisplayLink-zertifiziert und gewährleistet Kompatibilität mit jedem USB-A Laptop, Ultrabook, PC-Desktop- oder Small Form Factor-System | Adapter funktioniert mit USB 3.1- und 3.0-Geräten
- **EINFACHE EINRICHTUNG:** Dieser USB auf HDMI Konverter ist kompatibel mit Windows-, macOS-, ChromeOS Ubuntu-Betriebssystemen; automatische Treiberinstallation mit Windows und Chrome | externer USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1)-Grafikkartenadapter für Arbeitsplatz mit zwei/mehreren Monitoren
- **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) |
| AV-Ausgang | HDMI |
| Audio | Ja |
| USB-Passthrough | Nein |
| Arbeitsspeicher | 512MB |
| Chipset-ID | DisplayLink - DL-3500 |

Leistung

| | |
|--------------------------|---|
| Max. Digitalauflösungen | 1920 x 1200/1080p |
| Unterstützte Auflösungen | Widescreen(16/32 bit): 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1600x900, 1440x900, 1360x768, 1280x800, 1280x768, 1280x720 Standard(16/32 bit): 1600x1200, 1400x1050, 1280x1024, 1280x960, 1152x864, 1024x768, 800x600 |

| | |
|----------------------------|---|
| Breitbild unterstützt | Ja |
| Audiospezifikationen | 5.1-Kanal Surround (48 KHz) |
| Allgemeine Spezifikationen | Bei Verwendung von OS X 10.8 muss das Apple-Update 10.8.3 installiert werden, bevor die DisplayLink-Software installiert werden kann. Durch 10.8.3 werden mehrere ernste OS X-Bugs behoben, die auftreten wenn DisplayLink-Software installiert wird. |
| MTBF | 87.880 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, 14.0 Ubuntu 18.04, 20.04 Chrome OS™ v55+ |
|------------------------------|---|

Spezielle Hinweise/Anforderungen

| | |
|--------------------------------|---|
| System- und Kabelanforderungen | Systemprozessor: Quad Core 2,4 GHz (i5 empfohlen) Systemspeicher: 4 GB |
| Hinweis | Schließen Sie maximal fünf USB-Videoadapter an einen einzelnen Computer an. Die Unterstützung für mehrere Adapter kann sich abhängig von Ihren Systemressourcen ändern Dieser USB-Videoadapter ist nicht für grafisch intensive Anwendungszwecke wie beispielsweise Gaming gedacht |

Strom

| | |
|------------------|---------------|
| Stromversorgung | USB-betrieben |
| Eingangsspannung | 5V DC |
| Ausgangsspannung | 5 DC |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0°C to 35°C (32°F to 95°F) |
| Lagertemperatur | -5°C to 40°C (23°F to 104°F) |
| Feuchtigkeit | 20°C bis 80°C |

Physische Eigenschaften

| | |
|----------------|-----------------|
| Farbe | Schwarz |
| Gehäusetyp | Kunststoff |
| Kabellänge | 6.3 in [160 mm] |
| Produktlänge | 3.5 in [90 mm] |
| Produktbreite | 2.2 in [5.5 cm] |
| Produkthöhe | 0.8 in [2 cm] |
| Produktgewicht | 2.2 oz [62 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Paketmenge | 1 |
| Paketlänge | 8.3 in [21.2 cm] |
| Paketbreite | 5.7 in [14.4 cm] |
| Pakethöhe | 1.6 in [40 mm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 7.0 oz [198.0 g] |

Verpackungsinhalt

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Im Paket enthalten | 1 - USB 3.0 auf HDMI Adapter |
| | 1 - Softwareinstallations-Datenträger |
| | 1 - Anleitung |

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