

USB-C auf Dual HDMI Adapter, USB Typ-C Multi-Monitor MST Hub, Dual 4K 30Hz/1080p 60Hz HDMI Laptop Display Extender / Splitter, extra langes integriertes Kabel - nur Windows

Produkt-ID: MSTCDP122HD



Mit diesem USB-C-auf-HDMI-MST-Hub können Sie zwei HDMI-Monitore an Ihr USB-C-Windows-Gerät anschließen und so Ihre Produktivität ohne großen Aufwand maximieren.

Bei immer mobiler werdenden Geräten können Sie durch fehlende Videoausgänge eingeschränkt werden, während Sie sich auf einen kleinen integrierten Bildschirm beschränken müssen. Dieser MST-Hub löst dieses Problem, indem er Ihnen ermöglicht, zwei separate Displays an Ihren USB-C-Computer anzuschließen, wodurch Multitasking viel einfacher wird. Mit diesem USB-C-auf-HDMI-Video-Splitter können Sie Ihre Anzeige auf zusätzliche Monitore spiegeln oder voneinander unabhängige Inhalte auf jedes Display übertragen. Das macht ihn zum idealen Zubehör für Reisen oder Hotdesking.

Die MST-Technologie verwendet Ihre vorhandene Grafikkarte, um die Nutzung von Systemressourcen zu minimieren und 4K-UHD-Auflösungen an zwei Monitore oder Displays gleichzeitig zu senden. Der USB-C-Hub unterstützt 1080p HD und 4K UHD und eignet sich somit perfekt für alle hochauflösenden Anwendungen wie Grafikdesign und CAD-Zeichnungen.

Der MST bietet eine einfache Einrichtung, da er nativ auf jedem Windows-Gerät funktioniert, das DP Alt Mode über USB Typ C unterstützt. Dieser USB-C-auf-HDMI-Hub ist kompatibel mit Thunderbolt 3 und bietet eine Plug-and-Play-Installation ohne Treiber oder Software. Außerdem wird dieser Dual-Monitor-Splitter über den USB-C-Anschluss mit Strom versorgt, sodass keine externen Stromkabel erforderlich sind.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Schließen Sie ein USB-C-Gerät, das DP Alt Mode unterstützt, an zwei HD-Displays Ihres Arbeitsplatzrechners an
- Verwenden Sie einen Bildschirm für Referenzdaten, wie Websites, während Sie auf einem anderen Bildschirm Dokumente erstellen
- Avoid side-scrolling by spanning across dual monitors
- Edit media across additional displays in any orientation
- Ideal for travel or hot-desking

Merkmale

- MULTI-MONITOR KONFIGURATION: USB-C auf Dual HDMI Adapter/Splitter steuert bis zu Zwei 4K 30Hz oder 2x 1080p 60Hz DP Bildschirme über einen USB-C DP Alt-Mode Port auf Windows Laptops; TB3/TB4/USB4 kompatibel; nicht kompatibel mit macOS
- OHNE TREIBER ODER SOFTWARE: Produktivität Steigerung durch zwei erweiterte oder gespiegelte Bildschirme auf einem Windows Laptop; Einsatz integrierter oder diskreter GPUs (Intel/AMD/Nvidia) für Hochleistungsgrafiken bei minimaler CPU-Auslastung
- HARDWARE KOMPATIBILITÄT: Host-System muss DP Alt Mode 1.2 / HBR2 / MST unterstützen; Überprüfen Sie die Anzahl der von Ihrem GPU unterstützten Bildschirme; einige Grafik-Chips (wie Intel HD Graphics) können nur maximal drei Bildschirme unterstützen
- EXTRA LANGES KABEL: 30 cm integriertes USB-C Kabel reduziert die Port/Anschluss Belastung bei 2-in-1 Geräten wie Surface Pro 7 und höher, HP Elite x2/Laptops auf Riser-Ständern; ideal für den Einsatz unterwegs im Büro/Heimbüro/gemeinsamen Arbeitsbereich
- UNSER VORTEIL: Beigefügte Connectivity Tools für IT-Pro's und IT-Helpdesk Support-Teams mit Windows Layout Utility, das die Positionen von Windowsanwendungen wiederherstellt, wenn der USBC zu Dual HDMI Adapter wieder angeschlossen wird

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

| | |
|------------|-------------------------------------------------------------|
| AV-Eingang | USB-C |
| Ports | 2 |
| AV-Ausgang | HDMI - 1.4 |
| Audio | Ja |
| Chipset-ID | MegaChips - STDP4320 Parade - PS8402A VIA/VLI - VL100 |

Leistung

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximum Cable Distance To Display | 49.9 ft [15.2 m] |
| Max. Digitalauflösungen | 3840x2160 @ 30hz |
| Unterstützte Auflösungen | <p><p>Note: MST shares 21.6 Gbps across all attached displays. Higher resolutions can restrict the available bandwidth with the remaining ports, please see our guideline below for determining an ideal resolution for your setup.</p><p>Average resolution bandwidth allocation</p><p><small>1920x1080 (1080p) @60hz - 22% 1920x1200 @60hz - 30% 2560x1440 @60hz - 35% 2560x1600 @60hz - 38% 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @30hz - 38%</small></p> <p><small>Note: Exceeding 100% will reduce functionality.</small></p></p> |
| Breitbild unterstützt | Ja |
| Audiospezifikationen | HDMI - 7.1 Channel Audio |

Steckverbinder

| | |
|------------------|-------------------------------------------|
| Steckverbinder A | 1 - USB-C (24-polig) DisplayPort Alt Mode |
| Steckverbinder B | 2 - HDMI (19-polig) |

Software

Betriebssystemkompatibilität Windows 11, 11 ARM, 10, 8.1, 8

Spezielle Hinweise/Anforderungen

| | |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweis | Your USB-C equipped device must support video (DP Alt Mode) to work with this adapter |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Betriebstemperatur | 5°C to 35°C (41°F to 95°F) |
| Lagertemperatur | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) |
| Feuchtigkeit | 50 bis 90 % |

Physische Eigenschaften

| | |
|----------------|--------------------|
| Farbe | Schwarz |
| Gehäusetype | Kunststoff |
| Kabellänge | 11.5 in [292.1 mm] |
| Produktlänge | 2.4 in [6.2 cm] |
| Produktbreite | 2.3 in [5.8 cm] |
| Produkthöhe | 0.5 in [1.3 cm] |
| Produktgewicht | 2.1 oz [60.0 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Paketmenge | 1 |
| Paketlänge | 6.8 in [17.2 cm] |
| Paketbreite | 5.6 in [14.2 cm] |
| Pakethöhe | 1.2 in [3.0 cm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 4.7 oz [132.0 g] |

Verpackungsinhalt

| | |
|--------------------|-------------------|
| Im Paket enthalten | 1 - MST-Hub |
| | 1 - Kurzanleitung |

Garantieinformatio
nen

| | |
|----------|---------|
| Warranty | 3 Jahre |
|----------|---------|

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

