

USB auf DisplayPort Adapter - USB 3.0 - 4K 30Hz

Produkt-ID: USB32DPES2



Mithilfe dieses USB-auf-DisplayPort-Adapters können Sie einen 4K-DisplayPort-Monitor über die USB 3.0 Type-A Schnittstelle anschließen, selbst wenn Ihr Computer 4K-Videos nicht unterstützt.

Dieser USB-auf-DisplayPort-Adapter erhöht Ihre Produktivität dadurch, dass die Arbeitsfläche auf Ihrem Bildschirm größer ist. Mit mehreren Bildschirmen ist es Ihnen möglich, mehrere Programme gleichzeitig voll auszunutzen und auf dem einen auf Dateien zuzugreifen, während Sie auf dem anderen neue Dateien erstellen. Der Adapter unterstützt sogar das Drehen des Monitors, wodurch Sie auf einer vertikalen Ausrichtung arbeiten können, was beispielsweise für Tabellen, Nachrichten oder Börsenticker ideal ist.

Der Adapter für mehrere Monitore wird über die USB Type-A-Schnittstelle Ihres Computers betrieben; Sie müssen also kein weiteres, sperriges externes Netzteil verbinden. Außerdem werden die Treiber schnell und einfach installiert, und das nur einmal, egal wie viele USB-Videoadapter Sie verbinden möchten.

Selbst wenn Ihr System das 4K-Videoformat nicht von Haus aus unterstützt, können Sie dank des USB-Videoadapters die Bildqualität von Ultra-HD-Videos genießen. Durch die Unterstützung des 4K-Formats bei 30 Hz bekommen Sie gestochen scharfe Bildqualität mit satteren Farben und lebensechterer Qualität als bei herkömmlichem HD - sowohl dunkle als auch helle Bilder bieten viel mehr Detailreichtum.

Der USB32DPES2 wird von StarTech.com mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit kostenlosem technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Spiegeln oder erweitern Sie Ihren Desktop auf einen zusätzlichen Monitor
- Öffnen Sie viele und auch große Tabellen, verteilt auf mehrere Monitore
- Sehen Sie sich Informationen auf mehreren Monitoren gleichzeitig an, wie etwa Nachrichten oder Börsenticker

Merkmale

- Erhöhen Sie Ihre Produktivität, indem Sie auf einem zusätzlichen, eigenständigen Bildschirm multitasken
- Genießen Sie herausragende USB-Videoqualität, die Videoauflösungen bis zu 4K bei 30 Hz unterstützt
- Einfache Installation ohne erforderliche externe Stromquelle
- Unterstützung für 2-Kanal-(Stereo-)Audio

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

AV-Eingang	USB 3.0
Ports	1
AV-Ausgang	DisplayPort
Audio	Ja
USB-Passthrough	Nein
Arbeitsspeicher	64MB
Chipset-ID	Trigger - T6-688L

Leistung

Max. Digitalauflösungen	4K x 2K @ 30Hz
Unterstützte Auflösungen	Widescreen(16/32 bit): 3840×2160, 2048×1152, 1920×1200, 1920×1080, 1680×1050, 1366×768, 1280×800, 1280×768, 1280×720

Standard(16/32 bit):

1600x1200, 1400x1050, 1280x1024, 1024x768,
800x600, 640X480

Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	2-Kanal-Stereo
Allgemeine Spezifikationen	Dieser USB-Videoadapter nutzt einen Trigger-Chipsatz. Wenn Sie dieses Gerät zusammen mit weiteren USB-Videoadapters oder Dockingstationen an einen Computer anschließen, vermeiden Sie bitte die Verwendung von Geräten mit einem DisplayLink- oder Fresco-Chipsatz.

Steckverbinder

Steckverbinder A	USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
Steckverbinder B	DisplayPort (20-polig)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 11 Windows® 10 (32/64) Windows 8 / 8.1 (32/64) Windows 7(32/64)
Microsoft WHQL-zertifiziert	Ja

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	Systemprozessor: Quad Core 2,4 GHz (i5 empfohlen) Systemspeicher: 4 GB
Hinweis	Dieser USB-Videoadapter verwendet einen Trigger-Chipsatz. Wenn Sie dieses Gerät mit einem zusätzlichen USB-Videoadapter oder einer Dockingstation verbinden, verwenden Sie keine Geräte mit verschiedenen Chipsätzen, wie etwa DisplayLink® oder Fresco Logic® 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

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

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 45°C (32°F to 133°F)
Lagertemperatur	-15°C to 75°C (5°F to 167°F)
Feuchtigkeit	< 85 % nicht kondensierend

Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetype	Kunststoff
Kabellänge	7.9 in [20 cm]
Produktlänge	3.0 in [75 mm]
Produktbreite	2.2 in [55 mm]
Produkthöhe	0.6 in [16 mm]
Produktgewicht	2.0 oz [58 g]

Verpackungsinform
ationen

Package Length	8.3 in [21 cm]
Package Width	5.7 in [14.4 cm]
Package Height	1.5 in [38 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	6.7 oz [190 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	USB-Videoadapter
	Kurzanleitung

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

