

2m DisplayPort 1.2 Kabel - 10er Pack - VESA-zertifiziert, DP Monitor Kabel mit einrastenden DP-Steckern, 4K 60Hz UHD, DP auf DP Kabel für Monitore/Bildschirme

Produkt-ID: DISPL2M10PK



Erleichtern Sie Multi-Monitor-Setups mit diesem 10er-Pack DisplayPort 1.2-Kabel. Dieses Kabel ermöglicht Video und Mehrkanal-Audio mit hoher Bandbreite und ist ideal für 4K-Workstations, Docks und leistungsstarke GPUs. Verbinden Sie einen 4K 60Hz UHD DisplayPort-Monitor mit einem Host-Computer oder einem MST-Hub.

Für einen nahtlosen Betrieb zwischen DisplayPort-fähigen Geräten ist das DisplayPort 1.2-Kabel VESA-zertifiziert und garantiert DP 1.2 sowie Abwärtskompatibilität mit DP 1.1.

Dieses DisplayPort-Kabel verfügt über einen flexiblen TPE-Außenmantel und kann um Ecken und Tischkanten herum verlegt werden. Robuste Zugentlastungen ermöglichen eine bequeme Positionierung des Kabels und einrastende, vergoldete DP-Stecker verhindern ein versehentliches Trennen der Verbindung.

Das zertifizierte DisplayPort-Kabel unterstützt die folgenden DP 1.2 Merkmale:

- Auflösungen bis zu 4K 60Hz bei Verwendung einer kompatiblen DP-Quelle und eines kompatiblen Bildschirms
- Unterstützt hohe Bildwiederholraten, einschließlich 1080p 120Hz und 1440p 75Hz
- High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) für eine sichere Verbindung zwischen Quelle und Bildschirm
- Multi-Stream Transport (MST) für die Verkettung mehrerer Monitore
- 8 unkomprimierte digitale Audiokanäle
- Abwärtskompatibel mit DP 1.1

Dieses DP 1.2 Kabel ist mit einer geflochtenen Aluminium-Mylar-Abschirmung ausgestattet, um EMI zu minimieren und so eine klare, konsistente Audio-/Videoausgabe und eine langfristig zuverlässige Leistung zu gewährleisten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **10er-PAKET:** VESA-zertifizierte DisplayPort 1.2 Kabel in 10er-Pack, um größere Installationen und Multi-Monitor Workstation-Setups zu erleichtern; bietet 4K 60Hz Video mit HBR2, 8Ch Audio, Multi-Stream Transport (MST) & 3D Stereo Audio
- **HOCHWERTIGE KONSTRUKTION:** 28AWG-Kabel mit vergoldeten Anschlüssen für verbesserte Signalintegrität und Zuverlässigkeit; Al-Mylar-Folie mit Kupfergeflecht für verbesserten EMI-Schutz; abwärtskompatibel mit DP 1.1
- **ANWENDUNGEN:** Das praktische 10er-Pack ist ideal für Büros, Sitzungssäle, Konferenzräume, Klassenzimmer und professionelle Multi-Display-Setups mit Hochleistungs-GPUs; Verwendung mit 4K UHD oder 1080p Dockingstationen, Monitoren, Projektoren usw.
- **ZUVERLÄSSIGES DESIGN:** Langlebige ABS-Stecker mit flexiblen TPE-Zugentlastungen und Ummantelung beugen Ausfransungen/Beschädigungen; Metallunterstruktur der Stecker bietet EMI-Abschirmung; verriegelbare DP-Stecker verhindern versehentliches Trennen
- **SPEZIFIKATIONEN:** 2 Meter Kabel; 10er Pack; Schwarz; DisplayPort v1.2; 4K 60Hz mit HBR2/MST/GTC; DP Einraststecker auf Stecker; 28AWG; 7,3mm Außendurchmesser; TPE Ummantelung; ABS Steckergehäuse; Al-Mylar Folie/Geflechtabschirmung; Einzelstück (DISPL2M)

Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Anzahl von Leitern	19
Steckverbinderplatten	Nickel
Typ der Kabelummantelung	TPE - Thermoplastic Elastomers

Typ der Kabelabschirmung Aluminium-Mylar-Folie mit Geflecht

Feuerwiderstandsklasse Ausgelegt gemäß CMG (Mehrzweck)

Leistung

Video Revision	DisplayPort 1.2
Max. Datenübertragungsrate	21,6 Gbps
Audiospezifikationen	DisplayPort - 7.1 Channel Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - DisplayPort (20-polig)
Steckverbinder B	1 - DisplayPort (20-polig)

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Feuchtigkeit	10 % bis 85 % RH

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Steckverbinderart	Einrastend
Drahtstärke	28 AWG
Gehäusotyp	ABS
Kabellänge	6.6 ft [2 m]
Außendurchmesser des Kabels	0.3 in [7.3 mm]
Produktlänge	6.6 ft [2.0 m]
Produktbreite	0.8 in [2.0 cm]

Produkthöhe	0.5 in [1.2 cm]
Produktgewicht	4.7 oz [134.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	18.1 in [46.0 cm]
Paketbreite	13.8 in [35.0 cm]
Pakethöhe	3.9 in [10.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.0 lb [1.4 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	10 - 2m DisplayPort Kabel
--------------------	---------------------------

Garantieinformationen

Warranty	Lifetime
----------	----------

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