

4 m DisplayPort 1.4 Kabel - VESA-zertifiziert

Product ID: DP14MM4M



Dieses DisplayPort 1.4-Kabel verbindet Ihren DisplayPort™-Laptop oder -Desktop-Computer mit einem Super-Ultra-High-Definition-8K-Monitor, -Fernseher oder -Projektor. Es werden Auflösungen von bis zu 8K (7680 x 4320) bei 60 Hz unterstützt.

Das DP-Monitorkabel bietet die notwendige Verbindung zur Unterstützung der nächsten Generation von Super Ultra-High Definition Video.

Dieses 4 Meter lange DisplayPort-Kabel ist VESA®-zertifiziert und gewährleistet damit vollständige Konformität und einen effizienten Betrieb mit der höheren Übertragungsrate von HBR3. Dieses DP-Kabel wurde dahingehend getestet, dass alle DP 1.4-Spezifikationen erfüllt werden, sodass Qualität und Zuverlässigkeit gewährleistet sind.

Die überlegene Leistung von DisplayPort 1.4

Dieses 8K-DisplayPort-Kabel unterstützt alle DP 1.4-Leistungsmerkmale:

- High Bit Rate 3 (HBR3)-Bandbreiten von 32,4 Gbit/s zur Unterstützung der neuesten Industriestandards
- High Dynamic Range (HDR) für ein höheres Kontrastverhältnis und lebendige Farben



Data Sheet

- Multi-Stream Transport (MST) zum In-Reihe-Schalten mehrerer Monitore
- Display Stream Compression 1.2 (DSC) für eine Ausgabe mit maximaler Auflösung
- Vorwärtsfehlerkorrektur zur Verwaltung von Datenübertragungsfehlern
- High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.2) für eine sichere Verbindung zwischen Quelle und Display
- 32 unkomprimierte digitale Audiokanäle

Flexibles Kabel mit zuverlässig verriegelten Steckverbindern

Das Kabel mit einer schlanken, professionellen 28 AWG-Konstruktion ermöglicht eine flexible Installation und bietet gleichzeitig eine hohe Zuverlässigkeit für eine saubere, hochwertige Installation. Jeder Steckverbinder verfügt über Verriegelungen, die sichere Verbindungen zwischen Ihren Geräten gewährleisten.

8K zur Unterstützung von Geschäftskontinuität

8K hat eine Auflösung von 7680 x 4320 und wird auch als 4320p und Super Ultra High Definition (SUHD) bezeichnet. Diese Technik wird in Digital-Signage- und anderen kommerziellen Displays eingesetzt, für die eine höchstmögliche Auflösung erforderlich ist. Dieses Kabel ist abwärtskompatibel mit 4K- und 5K-Displays und damit das perfekte Peripheriegerät für die Zukunftssicherung Ihrer Kabelinfrastruktur.

Das Modell DP14MM4M wird von StarTech.com mit einer lebenslangen Garantie angeboten.





Zertifikate Berichte und Kompatibilität









Anwendungen

- Fesselnde visuelle Präsentationen
- Wiedergabe auf gestochen scharfen Digital-Signage-Videowänden
- Erstellen von auffälligen Bildern für Fotografie, Video- und Kinofilme
- Realistisches Gaming

Merkmale

- Liefern Sie erstklassige 8K-Videoinhalte mit einem VESA®zertifizierten DisplayPort 1.4-Kabel
- Erleben Sie überragende DisplayPort-Videos mit Auflösungen von bis zu 7690 x 4320 bei 60 Hz mit 4:4:4 Chroma Subsampling
- Genießen Sie höhere Kontrastverhältnisse und lebendige Farben dank HDR-Unterstützung (High Dynamic Range)
- Die hochwertige 34 AWG-Konstruktion bietet einen kleinen Außendurchmesser von 4,5 mm für diskrete Installationen
- Lebenslange Garantie und garantierte Zuverlässigkeit



Data Sheet

	Warranty	Lifetime
Hardware	Anzahl von Leitern	19
	Feuerwiderstandssklasse	Klasse VW-1
	Steckverbinderplatten	Gold
	Typ der Kabelabschirmung	Aluminium-Mylar-Folie mit Geflecht
	Typ der Kabelummantelung	PVC - Polyvinyl Chloride
Steckverbinder	Steckverbinder A	1 - DisplayPort (20-polig) Einrastend Stecker
	Steckverbinder B	1 - DisplayPort (20-polig) Einrastend Stecker
Physische Eigenschaften	Drahtstärke	28 AWG
	Farbe	Schwarz
	Kabellänge	4 m [13.1 ft]
	Produktbreite	12.000
	Produktgewicht	300.000
	Produkthöhe	10.000
	Produktlänge	4000.000
	Steckverbinderart	Einrastend
Verpackungsinformationen	Package Height	36.000
	Package Length	255.000
	Package Width	330.000
	Versandgewicht (Verpackung)	350.000
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - DisplayPort-Kabel

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