

### 3m DisplayPort 1.4 Kabel - VESA zertifiziert

Product ID: DP14MM3M



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 bis zu 8K (7680 x 4320) bei 60 Hz unterstützt.

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

Dieses Kabel ist VESA®-zertifiziert und gewährleistet damit die vollständige Konformität und einen effizienten Betrieb mit der höheren Übertragungsrate von HBR3. Im Rahmen von Tests wurde bestätigt, dass alle DP 1.4-Spezifikationen erfüllt werden, sodass Qualität und Zuverlässigkeit gewährleistet sind.

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
- 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

Das Kabel mit einer schlanken, professionellen 34 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 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.

StarTech.com führt umfassende Kompatibilitäts- und Leistungstests für alle unsere Produkte durch, um sicherzustellen, dass wir die Industriestandards erfüllen oder übertreffen und unseren Kunden qualitativ hochwertige Produkte anbieten. Unsere lokalen technischen Berater von StarTech.com verfügen über umfassende Produktkenntnisse und arbeiten direkt mit Ingenieuren von StarTech.com zusammen, um unsere Kunden sowohl vor als auch nach dem Verkauf zu unterstützen.

Das System DP14MM3M wird von StarTech.com mit einer lebenslangen Garantie angeboten.

## Certifications, Reports and Compatibility



## Applications

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

## Features

- Lebenslange Garantie und garantierte Zuverlässigkeit
- 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

Hardware	Warranty	Lifetime
	Anzahl von Leitern	19
	Steckverbinderplatten	Gold
	Typ der Kabelummantelung	PVC - Polyvinyl Chloride
	Typ der Kabelabschirmung	Aluminum-Mylar Foil with Braid
	Feuerwiderstandsklasse	VW-1 Rated
Steckverbinder	Steckverbinder A	DisplayPort (20 pin)
	Steckverbinder B	DisplayPort (20 pin)
Physische Eigenschaften	Farbe	Black
	Steckverbinderart	Latching
	Drahtstärke	28 AWG
	Kabellänge	9.8 ft [3 m]

Produktlänge	9.8 ft [3.0 m]
Produktbreite	0.5 in [12.000 mm]
Produkthöhe	0.4 in [10.000 mm]
Produktgewicht	9.5 oz [270.000 g]

---

Verpackungsinformationen	Package Length	13.0 in [3.3 cm]
	Package Width	9.8 in [2.5 cm]
	Package Height	0.4 in [10.000 mm]
	Versandgewicht (Verpackung)	3.5 oz [100.000 g]

---

Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	DisplayPort-Kabel
-------------------	--------------------	-------------------

---

\*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

