# StarTech.com VESA-Certified DP 2.1 Cable Kabel Digital/Display/Video m

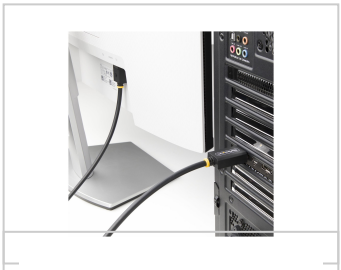
| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 999832963 |
| **Gewicht** | 1kg |
| **Länge** | 1mm |
| **Breite** | 1mm |
| **Höhe** | 1mm |

## Produktbeschreibung

Schließen Sie einen 16K/8K UHD DisplayPort Monitor mit diesem VESA-zertifizierten DisplayPort 2.1 DP80 Kabel an einen Host-Computer oder MST-Hub an. Dieses Kabel ermöglicht Mehrkanal-Video und -Audio mit hoher Bandbreite und eignet sich ideal für 16K/8K-Workstations, Hochleistungs-GPUs und spezielle AV-Anwendungen, einschließlich Medienproduktion und Content-Erstellung.

- **Nahtlose Kompatibilität**
  Für den nahtlosen Betrieb zwischen DisplayPort-fähigen Geräten ist das DisplayPort 2.1 Kabel VESA-zertifiziert für garantierte DP 2.1 und Abwärtskompatibilität (DP 2.0/1.4/1.2). Es unterstützt G-Sync und FreeSync und verbessert die VRR-Leistung (Variable Refresh Rate) für optimale Bildqualität zwischen leistungsstarken Grafikprozessoren und unterstützten Displays.
- **Robustes Design**
  Dieses DisplayPort-Kabel verfügt über einen flexiblen TPE-Außenmantel, der mit 600 Biegezyklen bei -/+60 Grad getestet wurde und sich problemlos um Ecken und Tischkanten führen lässt. Robuste Zugentlastungen ermöglichen eine bequeme Positionierung des Kabels und verriegelbare, vernickelte DP-Stecker verhindern ein versehentliches Abziehen. Die Stecker sind für eine Lebensdauer von mehr als 10.000 Steckvorgängen ausgelegt.
- **Unterstützte DisplayPort 2.1 Merkmale:**
  Dieses DP80 DisplayPort Kabel unterstützt die folgenden DP 2.1 Merkmale: • Auflösungen bis zu 16K 60Hz mit DSC unter Verwendung einer kompatiblen DP-Quelle und eines kompatiblen Monitors • Der HBR20 unterstützt hohe Bildwiederholraten wie 8K 85Hz, 4K 240Hz und 1440p 240Hz • High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) 2.2 für eine sichere Verbindung zwischen Quelle und Bildschirm • High Dynamic Range 10 (HDR10) für ein höheres Kontrastverhältnis und eine lebendigere Bildqualität • Display Stream Compression (DSC) 1.2a für Ausgabe mit maximaler Auflösung • Multi-Stream Transport (MST) für die Verkettung mehrerer Monitore • 32 unkomprimierte digitale Audiokanäle • Abwärtskompatibel mit früheren DP-Versionen Dieses DP 2.1 Kabel ist mit einer geflochtenen Aluminium-Mylar Abschirmung ausgestattet, um EMI zu minimieren und eine klare, konsistente Audio-/Videoausgabe sowie eine zuverlässige Dauerleistung zu gewährleisten.

## Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| **Farbe** | Schwarz |
| **Farbkategorie** | Schwarz |
| **Service und Support - Typ** | Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts |
| **Gewicht** | 80 g |

## Weitere Bilder