



DisplayPort-Kabel

DisplayPort-Stecker auf DisplayPort-Stecker, 7,5 m, schwarz

Part No.: **354127**

High-Definition-Performance mit der vielseitigen Schnittstelle DisplayPort
Manhattan DisplayPort-Kabel bieten eine Ein-Kabellösung für die Übertragung von hochauflösenden digitalen Video- und Audiosignalen von PCs und Notebooks auf ein DisplayPort-fähiges Display. Mit einer Bandbreite von 10,8 Gbit/s, Deep Color und 24-bit, 8-Kanal unkomprimierter Audiofähigkeit ist der kompakte 20-pol. Stecker ideal für die Verwendung mit DisplayPort-fähigen PCs und vielen Unterhaltungselektronikgeräten. Durch vollständige Folien- und Geflechtsschirmung, vergossene Stecker mit Zugentlastung sowie vergoldete Kontakte sorgen Manhattan DisplayPort-Kabel für maximale Anschlussqualität ohne Interferenzen.

Merkmale:

- 20-pol. DisplayPort-Stecker auf 20-pol. DisplayPort-Stecker mit Steckerverriegelung und Zugentlastung
- Liefert digitale Audio-/Videosignale mit hoher Bandbreite von Ausgabegeräten an Displays — Auflösungen bis zu 4K bei 60Hz
- Unterstützt 4K-/UHD-Auflösung mit der vierfachen Qualität von 1080p; 3D und Deep Color werden bis 1080p unterstützt
- Dolby und DTS-HD 2/5.1/7.1/8 mit unkomprimiertem Surround Sound und Audio Pass-Through
- Vollständig geschirmt zur Reduzierung elektromagnetischer Interferenzen und anderer Störquellen
- Unterstützt die Verschlüsselungssysteme HDCP und DPCP
- 10 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards und Zertifikate

- UL 20276
- DisplayPort 1.1
- ISO 9002

Allgemein

- Bandbreite: 10,8 Gbit/s bei 600 MHz
- Entspricht aktuellen DisplayPort-Standards
- Länge: 7,5 m

Anschlüsse:

- 2 x 20-pol. DisplayPort-Stecker mit Steckerverriegelung
- Vernickelt
- Vergoldete Kontakte
- Integrierte Zugentlastung

Kabel

- AWG 26
- Schirmung: Aluminium- und Mylar-Geflechtsschirmung
- Spannungsfestigkeit: 300 VDC
- Isolationswiderstand: 5 MOhm
- Kontaktwiderstand: 10 Ohms
- Nennspannung: 0,5 A
- Leitungswiderstand: 5 Ohms
- Kunststoffmantel

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 - 50°C
- Lagertemperatur: -25 - 85° C
- Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend): 0 - 96%

Lieferumfang

- DisplayPort-Monitorkabel



