

15m aktives DisplayPort Kabel - Stecker/Stecker

Product ID: DISPL15MA



Das 15 m lange aktive DisplayPort®-Kabel DISPL15MA ist mit einem integrierten, aktiven Signalverstärker ausgestattet und ermöglicht eine Verbindung zwischen DisplayPort-fähigen Geräten in bis zu 15 m Entfernung. Das ist mehr als das Doppelte der Entfernungsgrenze von DisplayPort-Verbindungen von 4,8 m.

Dieses strapazierfähige und dennoch leichte aktive DP-Kabel hat einen dünneren 0,03 mm²-Draht, mit dessen Hilfe eine flexiblere Installation mit minimaler Unordnung möglich ist. Zudem bietet das Kabel einen integrierten Verstärkerschaltkreis, der das DisplayPort-Signal aktiv verstärkt, ohne eine externe Stromversorgung zu benötigen.

Das 15 m lange Kabel bietet eine Bandbreite von 10,8 Gbit/s und unterstützt maximale Auflösungen bis zu WQXGA (2560x1600) und optional Audio. Das Kabel ist sowohl HDCP- als auch DPCP-fähig und gewährleistet so, dass digital geschützter Inhalt korrekt wiedergegeben wird.

Dieses 15 Meter lange aktive DisplayPort-Kabel wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie geliefert.

Bitte beachten Sie: Die Architektur des Kabels ist unidirektional. Es muss also in der richtigen Richtung installiert werden. Beachten Sie die Bezeichnungen „Source“ (Quelle) und „Display“ an den DisplayPort-Anschlüssen, um sicherzustellen, dass das Display-Gerät (Monitor, Projektor usw.) und die DisplayPort-Quelle korrekt angeschlossen werden.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Anschließen eines DisplayPort®-Displays an einen PC oder eine alternative DisplayPort-Quelle über große Entfernungen ohne Signalverlust

Features

- 1x DisplayPort-Stecker
- 1x DisplayPort-Stecker mit Einrastfunktion
- Integrierter, aktiver Verstärkerschaltkreis
- Bietet 15 Meter Kabellänge
- Unterstützt Auflösungen bis zu WQXGA (2560x1600)
- Unterstützt die Norm DPCP (DisplayPort Content Protection, DisplayPort-Inhaltsschutz) und HDCP
- Entwickelt und gefertigt nach DisplayPort-Normen
- Dünner, hochwertiger 0,03-mm²-Draht

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------|---|
| Hardware | Warranty | 2 Years |
| | Anzahl von Leitern | 19 |
| | Feuerwiderstandsklasse | Ausgelegt gemäß CMG (Mehrzweck) |
| | Steckverbinderplatten | Nickel |
| | 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) Stecker |
| Umwelt | Betriebstemperatur | 0°C to 45°C (32°F to 113°F) |
| | Lagertemperatur | -20°C to 70°C (-4°F to 158°F) |
| Physische Eigenschaften | Drahtstärke | 32 AWG |
| | Farbe | Schwarz |
| | Kabellänge | 49.2 ft [15 m] |
| | Produktgewicht | 22.6 oz [641 g] |
| | Produktlänge | 49.2 ft [15 m] |
| | Steckverbinderart | Gerade |
| Verpackungsinformationen | Paketmenge | 1 |
| | Versandgewicht (Verpackung) | 23.2 oz [658 g] |
| Verpackungsinhalt | Im Paket enthalten | 1 - 15 m Aktives DisplayPort®-Kabel - Stecker/Stecker |

Product appearance and specifications are subject to change without notice.