StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Data Sheet

10m aktives DisplayPort Kabel - Stecker/Stecker - DP auf DP Kabel - Schwarz

Product ID: DISPL10MA



Das 10 m lange aktive DisplayPort®-Kabel DISPL10MA ist mit einem integrierten, aktiven Signalverstärker ausgestattet und ermöglicht eine Verbindung zwischen DisplayPort-fähigen Geräten in bis zu 10 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 10 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 10 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

RoHS Compliant Available

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 10 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

	Warranty	2 Years
Hardware	Anzahl von Leitern	19
	Feuerwiderstandssklasse	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	32.8 ft [10 m]
	Produktbreite	0.8 in [20 mm]
	Produktgewicht	16 oz [452 g]
	Produkthöhe	0.5 in [12 mm]
	Produktlänge	32.8 ft [10 m]
	Steckverbinderart	Gerade
Verpackungsinformationen	Paketmenge	1
	Versandgewicht (Verpackung)	16.4 oz [466 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 10 m Aktives DisplayPort®-Kabel - Stecker/Stecker

Product appearance and specifications are subject to change without notice.