

10m Actieve HDMI Kabel met Ethernet - HDMI 2.0 4K 60Hz UHD - Robuuste HDMI Kabel met Aramidevezels - Duurzame High Speed HDMI Kabel - Heavy-Duty HDMI 2.0 Kabel

Productcode: RH2A-10M-HDMI-CABLE



Deze Actieve High Speed HDMI™ Kabel met Ethernet brengt een verbinding tot stand tussen HDMI-apparaten over lange afstanden, ideaal voor toepassingen thuis en op kantoor.

Deze High Speed HDMI™ kabel ondersteunt resoluties tot 4K bij 60Hz (4096 x 2160p), 18Gbps bandbreedte, High Dynamic Range (HDR10), Audio Return Channel (ARC) en Dolby Vision, voor hoge contrastratio's en levendige kleuren.

De kabel heeft een ingebouwd versterkercircuit dat het HDMI-signaal actief boost zonder gebruik te maken van externe voeding. Het is de perfecte oplossing voor langere transmissies zonder signaalverlies. De kabel beschikt over bron- en schermlabels op de connectors om te garanderen dat het beeldscherm en de bron correct zijn aangesloten.

Opmerking: Deze kabel heeft een unidirectionele architectuur, dit betekent dat de kabel in de juiste richting geïnstalleerd moet worden. Raadpleeg de bron- en displaylabels op de HDMI connectors om te controleren of het apparaat en de HDMI bron correct zijn aangesloten.

De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress en de HDMI logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE:** 10m HDMI 2.0 Kabel met Ethernet, 4K 60Hz (tot 4096x2160p), 18Gbps bandbreedte, HDR10, 32 channel multi-stream audio met 1536Hz sampling (5.1/7.1/DD+/Dolby TrueHD/Atmos); Unidirectionele kabel met source/display labels
- **ACTIEF CIRCUIT:** Actieve versterker met busvoeding boost en verlengt het HDMI signaal zonder kwaliteitsverlies tot 10 meter afstand; Ondersteunt extra kleurruimtes, zoals Adobe RGB en YCC601 Color
- **DUURZAME KABEL:** 100% koperen kabel (28AWG) met duurzame TPE-mantel om de spanning van frequente buigingen te absorberen zonder de kern van de UHD HDMI kabel te beschadigen. TPE is niet-toxisch, halogeenvrij en RoHS-gecertificeerd voor milieuduurzaamheid
- **HOOGWAARDIGE KWALITEIT:** Vergulde connectoren en superieure EMI afscherming met Al-Mylar folie en gevlochten koper verbeteren de signaalintegriteit en betrouwbaarheid; Ideaal voor vergaderzaal, kantoren of klaslokalen.
- **SPECS:** Lengte 10m; Kleur: Zwart; Versie: HDMI 2.0; Connectors: Male naar Male; Draaddikte: 28 AWG; OD: 7.5mm; Kabel Jacket: TPE; Afscherming: Al-Mylar Folie met Koperen Vlechtwerk; ARC, Deep Color, HDCP 2.2, CEC, BT.2020 Colorimetrie

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Active or Passive Adapter	Actief
Aantal geleiders	19
Connectormateriaal	Goud
Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers
Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
Industriestandaarden	HDMI 2.0
Chipsetcode	Spectra7 - HT8181

Prestaties

Video Revision	HDMI 2.0
----------------	----------

Audiospecificaties		HDMI - 32 Channel Audio
Connector(en)	Connector A	1 - HDMI (19-polig)
	Connector B	1 - HDMI (19-polig)
Speciale opmerkingen / vereisten	Notitie	TVHDMIHDMI
		TVHDMIHDMI
		NoteDisplayHDMIHDMI
		Deze HDMI-kabel is unidirectioneel en heeft herkenbare connectors voor bron en beeldscherm. Zorg ervoor dat de HDMI-connector met het label "Display" op het beeldscherm, tv of projector wordt aangesloten.
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0 to 50°C (32 to 122°F)
	Opslagtemperatuur	0 to 50°C (32 to 122°F)
	Vochtigheid	0% tot 85% RV
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zwart
	Stijl connector	Recht
	Draaddikte	28 AWG
	Kabellengte	32.8 ft [10 m]
	Buitendiameter kabel	0.3 in [7.5 mm]
	Lengte product	32.8 ft [10.0 m]
	Breedte product	0.8 in [2.0 cm]
	Hoogte product	0.4 in [1.1 cm]
	Gewicht product	1.5 lb [0.7 kg]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	8.6 in [21.9 cm]
Breedte Verpakking	9.8 in [24.8 cm]
Hoogte Verpakking	2.1 in [5.4 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.5 lb [0.7 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 10m Rugged Actieve HDMI 2.0 Kabel
-------------	---------------------------------------

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.