

10,6m Actieve High Speed HDMI Kabel met Grip Connectors, 4K 60Hz/1440p 144Hz, HDR10/HDCP 2.2/ARC, 18Gbps, UHD HDMI Kabel voor TV/Monitor/Display, TPE Mantel

Productcode: HDMI2-CABLE-GRIP-35F



Gebruik deze High-Speed HDMI 2.0 kabel om verbinding te maken met een 4K UHD TV of monitor. De connectormarkeringen zorgen voor een snelle visuele identificatie, waardoor deze kabel zich onderscheidt van andere gelijkaardige of niet-gemarkeerde HDMI-kabels. Voorkom giswerk en kies altijd de juiste kabel om volledige HDMI 2.0 met Ethernet functionaliteiten te ondersteunen.

De HDMI UHD-kabel heeft vergulde grip connectors om ongewenste loskoppeling te voorkomen. De connectors sluiten veilig en stevig aan op HDMI apparaatpoorten, en maken deze kabel ideaal voor kritische A/V opstellingen zoals beveiligingssystemen en HDMI switches.

Deze HDMI monitor kabel met flexibele TPE mantel is getest om 2000 buigcycli bij +/-60 graden te kunnen weerstaan en kan gemakkelijk om hoeken en randen van het bureau worden geleid. Robuuste trekcontrastingen maken een eenvoudige plaatsing van de kabel mogelijk. De duurzame vergulde connectors zijn geschikt voor meer dan 10.000 aansluitingen.

De gecertificeerde HDMI kabel ondersteunt de volgende HDMI 2.0 functionaliteiten:

- Resoluties tot 4K 60Hz, bij gebruik van een compatibele HDMI bron en scherm
- Ondersteunt hoge refresh rates waaronder 1440p 144Hz en 1080p 240Hz
- 21:9 Aspectratio ondersteuning voor een cinematografische kijkervaring
- High Dynamic Range (HDR10) voor een hogere contrast ratio en levendige beeldkwaliteit
- High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) 2.2 voor een veilige verbinding tussen bron en beeldscherm
- Audio Return Channel (ARC) om audio van de TV naar een AV ontvanger of soundbar te verzenden

- Tot 32 ongecomprimeerde digitale audiokanalen
- HDMI Ethernet Channel (HEC) voor HDMI netwerkverbindingen over HDMI
- Backwards compatible met vorige HDMI-versies

Deze HDMI 2.0-kabel is vervaardigd met gevlochten aluminium mylar afscherming vermindert EMI voor heldere, consistente audio/video output en betrouwbare prestaties op de lange termijn.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **ONTWORPEN VOOR LANGE AFSTANDEN:** Actieve HDMI 2.0 kabel levert 4K 60Hz over grotere afstanden dan passieve koperen kabels; Geïntegreerde actieve chipset zorgt voor consistente signaalkwaliteit; Connectormarkeringen voor snelle en eenvoudige identificatie
- **HDMI GRIP CONNECTORS:** Deze HDMI 2.0 kabel beschikt over vergulde male grip connectors om ongewenste loskoppeling door spanning of trillingen te voorkomen; Sluit kabels stevig aan op gemonteerde HDMI-schermen en moeilijk bereikbare HDMI-poorten
- **HOOGWAARDIGE CONSTRUCTIE:** Vergulde connectors weerstaan meer dan 10.000 inserties; Duurzame TPE-mantel en trekontlasting zijn halogeenvrij & RoHS-compliant; Weerstaat tot 2.000 buigcycli bij +/-60 graden; Gevlochten afscherming voor betere EMI bescherming
- **TOEPASSINGEN:** Ideaal voor 4K UHD-schermen; Tot 144Hz refresh rate bij een resolutie van 1440p; Geschikt voor krachtige GPU's en workstations; Sluit een HDMI-monitor aan op een 4K dockingstation
- **SPECS:** Zwart; 10,6 meter; High Speed HDMI met Ethernet; HDMI 2.0 ondersteunt HDR10/ARC/HDCP 2.2/CEC; 4K 60Hz/1440p 144Hz/1080p 240Hz; 18Gbps; 32-ch Audio; Backwards Compatibel; 24/26AWG; 9mm B.D.

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
Active or Passive Adapter	Actief

	Connectormateriaal	Goud
	Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers
	Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
	Brandbestendigheid	VW-1
Prestaties	Maximale overdrachtsnelheid	18Gbps
	Maximale digitale resoluties	4K 60Hz 1440p 144Hz 1080p 240Hz ,
	Audiospecificaties	HDMI - 32 Channel Audio
	MTBF	Connectors getest op meer dan 10.000 inserties
Connector(en)	Connector A	1 - HDMI
	Connector B	1 - HDMI
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Vochtigheid	10% tot 90%
Fysieke eigenschappen	Kleur	Zwart
	Stijl connector	Recht
	Draaddikte	24/26 AWG
	Type behuizing	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
	Kabellengte	35.0 ft [10.7 m]

Buitendiameter kabel	0.4 in [9 mm]
Lengte product	35.6 ft [10.8 m]
Breedte product	0.8 in [2.0 cm]
Hoogte product	0.5 in [1.2 cm]
Gewicht product	1.9 lb [0.9 kg]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	9.9 in [25.2 cm]
Breedte Verpakking	13.0 in [33.0 cm]
Hoogte Verpakking	0.6 in [1.5 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.2 lb [0.5 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 10;6m HDMI 2.0 Kabel
-------------	--------------------------

Garantiebepalingen

Warranty	3 Jaar
----------	--------

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