

2,4m High Speed HDMI Kabel met Grip Connectors, 4K 60Hz/1440p 144Hz, HDR10/HDCP 2.2/ARC, 18Gbps, UHD HDMI Kabel voor TV/Monitor/Scherm, TPE Mantel

Productcode: HDMI2-CABLE-GRIP-8F



Sluit aan op een 4K UHD TV of monitor met behulp van deze High Speed HDMI kabel. De connectormarkeringen zorgen voor een snelle visuele identificatie, waardoor deze kabel eenvoudig te onderscheiden is van andere, vergelijkbare of ongemarkeerde HDMI kabels. Voorkom giswerk en kies altijd de juiste kabel die alle HDMI 2.0 functionaliteiten ondersteunt.

De HDMI UHD kabel is uitgerust met vergulde grip connectors die onbedoelde loskoppelingen voorkomen. De connectors sluiten stevig aan op HDMI-poorten, waardoor deze kabel ideaal is voor kritieke A/V-installaties zoals beveiligingssystemen en HDMI-switches.

The HDMI Monitor Cable features a flexible TPE outer jacket that is tested to withstand 2,000 bending cycles at ± 60 degrees, and routes easily around corners and desk edges. Robust strain reliefs enable convenient positioning of the cable. The durable Gold-plated connectors are rated to operate beyond 10,000 insertions.

Deze High Speed HDMI-kabel ondersteunt alle HDMI 2.0 functies:

- Resoluties tot 4K 60Hz met een compatibele HDMI bron en scherm
- Ondersteunt hoge refresh rates, waaronder 1440p 144Hz en 1080p 240Hz
- 21:9 Aspect Ratio 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 voorzien van een gevlochten aluminium mylar-afscherming, die elektromagnetische interferentie (EMI) minimaliseert voor heldere en consistente audio- en videoeergave, en zorgt voor langdurige betrouwbare prestaties.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE:** High Speed HDMI kabel is ontworpen voor UHD HDMI-apparaten; Bepaal in één oogopslag de juiste HDMI-kabel dankzij de connectormarkeringen voor snelle en eenvoudige identificatie; Tot 18 Gbps voor vloeiende 4K 60Hz-video
- **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 voor meer dan 10.000 inserties; Duurzame TPE-mantel en trekontlasting zijn halogeenvrij en RoHS compliant; Weerstaat tot 2.000 buigcycli bij +/-60 graden; Gevlochten afscherming voor verbeterde EMI-bescherming
- **TOEPASSINGEN:** Ideaal voor 4K UHD schermen op krachtige GPU's en workstations, of om een HDMI-monitor aan te sluiten op een 4K docking station; Ondersteunt tot 144Hz refresh rate bij 1440p resolutie
- **SPECS:** Zwart; 2,4 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; 30AWG; 6mm B.D.

Hardware

Garantiebeleid

Lifetime

	Active or Passive Adapter	Passief
	Connectormateriaal	Goud
	Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers
	Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
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	30 AWG
	Type behuizing	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
	Kabellengte	8.0 ft [2.4 m]

Buitendiameter kabel	0.2 in [6 mm]
Lengte product	8.1 ft [2.5 m]
Breedte product	0.8 in [2.0 cm]
Hoogte product	0.5 in [1.3 cm]
Gewicht product	4.3 oz [122 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	11.4 in [29.0 cm]
Breedte Verpakking	5.7 in [14.5 cm]
Hoogte Verpakking	0.3 in [8.0 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	4.3 oz [122.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 2,4m HDMI 2.0 Kabel
-------------	-------------------------

Garantiebepalingen

Warranty	Levenslang
----------	------------

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