

50cm Premium Gecertificeerde High Speed HDMI Kabel, 4K 60Hz/1440p 144Hz, HDR10/ HDCP 2.2/ARC, 18Gbps, UHD HDMI 2.0 Kabel voor TV/Monitor/Display, TPE Mantel

Productcode: HDMI2-CABLE-4K60-50C



Maak verbinding met een 4K UHD-tv of monitor met deze Premium Gecertificeerde HDMI 2.0-kabel. De connectormarkeringen zorgen voor een snelle visuele identificatie, waardoor deze kabel makkelijk opvalt tussen 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 Premium gecertificeerde HDMI-kabel zorgt voor een vlotte verbinding tussen HDMI-apparaten met gegarandeerde HDMI 2.0 prestaties en backwardse compatibiliteit. Gecertificeerde kabels bieden consistente, betrouwbare prestaties bij meerdere resoluties en refresh rates.

Deze High Speed HDMI kabel met flexibele TPE mantel is getest om 1000 buigcycli bij +/-60 graden te kunnen weerstaan en kan gemakkelijk om hoeken en randen van het bureau worden geleid. Robuuste trekcontlastingen 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 DP bron en scherm
- Ondersteunt hoge refresh rates waaronder 1440p 144Hz en 1080p 240Hz
- 21:9 Aspect Ratio support for cinematic viewing experiences
- 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
- Backwards compatibel 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 videoweergave, en zorgt voor langdurige betrouwbare prestaties.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE:** Premium Certified HDMI 2.0 Cable is designed for UHD-enabled HDMI devices; Choose the right HDMI cable at-a-glance with performance markings on connectors for quick and easy identification; Up to 18Gbps for seamless 4K 60Hz video
- **CERTIFIED:** Premium HDMI Cable is certified for guaranteed HDMI 2.0 performance and compatibility, ensuring reliable signal consistency and smooth video playback on any HDMI display; Backward compatible with earlier HDMI versions
- **QUALITY CONSTRUCTION:** Gold-plated connectors rated beyond 10,000 insertions; Durable TPE Jacket and strain reliefs are halogen-free and RoHS compliant; Tested to withstand 2,000 bending cycles at +/-120 degrees; Braided shield for enhanced EMI protection
- **APPLICATIONS:** Ideal for 4K UHD displays; Up to 144Hz refresh rate at 1440p resolution; Suitable for high performance GPUs and workstations; Connect an HDMI monitor to a 4K docking station
- **SPECS:** Zwart; 50cm; Premium Gecertificeerde 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 Buitendiameter

Hardware

Garantiebeleid

Lifetime

	Active or Passive Adapter	Passief
	Connectormateriaal	Goud
	Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers
	Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
Prestaties	Maximale overdrachtsnelheid	18 Gbps
	Maximale digitale resoluties	4K 60Hz 1440p 144Hz 1080p 240Hz ,
	Audiospecificaties	HDMI - 32 Channel Audio
	MTBF	Connectors rated beyond 10,000 insertions
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% to 90%
Fysieke eigenschappen	Kleur	Zwart
	Stijl connector	Recht
	Type behuizing	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
	Kabellengte	1.6 ft [0.5 m]
	Lengte product	20.4 in [51.8 cm]

Breedte product	0.8 in [1.9 cm]
Hoogte product	0.4 in [1.1 cm]
Gewicht product	1.8 oz [52.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	8.7 in [22.0 cm]
Package Width	5.0 in [12.8 cm]
Package Height	0.8 in [2.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.0 oz [57.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 50cm HDMI 2.0 Kabel
-------------	-------------------------

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