

50cm HDMI 2.1 Kabel 8K, Gecertificeerde Ultra High Speed HDMI Kabel 48Gbps, 8K 60Hz/4K 120Hz HDR10+ eARC, Ultra HD 8K HDMI Kabel, Monitor/TV/Display, Flexibele TPE Mantel

Productcode: HDMM21V50CM



Deze 50 cm lange Ultra High-Speed HDMI-kabel is bestendig tegen de dagelijkse vereisten voor het aansluiten van uw HDMI-apparaten. Getest om zware slijtage te kunnen weerstaan, is deze duurzame kabel een must-have voor zowel zakelijke als consumententoepassingen.

Deze hoogwaardige 8K-kabel ondersteunt resoluties tot 8K bij 60Hz (7680x4620p), 5K bij 60Hz, en 4K bij 120Hz bij bandbreedtes tot 48Gbps. Hij ondersteunt High Dynamic Range (HDR10+) en Dolby Vision voor een hogere contrast ratio en levendige kleuren.

Daarnaast ondersteunt eARC (Enhanced Audio Return Channel) tot 32 niet-gecomprimeerde 5.1 en 7.1 digitale audiokanalen ter ondersteuning van DTS-HD Master Audio™, DTS:X®, Dolby® TrueHD, Dolby Atmos® voor high-quality weergave. Het nieuwste HDCP 2.3 codeert en beveiligt uw video- en audio-inhoud.

De perfecte kabel voor het creëren van de ultieme home theater of voor het produceren van lifelike digitale signage.

Deze kabel is compatibel met alle apparaten die 8K ondersteunen en is backwards compatibel met eerdere HDMI specificaties.

De kabel heeft strenge conformiteitstests ondergaan en is gecertificeerd door een HDMI Authorized Test Center. Dit garandeert dat de kabel de functies met de hoogste bandbreedte ondersteunt. Een EMI test wordt uitgevoerd om te verzekeren dat de kabel interferentie van draadloze signalen minimaliseert.

- Aluminium-mylar folie met gevlochten afscherming verbetert EMI-bescherming
- Flexibele TPE-mantel en trekontlasting (TPE is niet-toxisch & halogeenvrij)

- Geïsoleerde geleiders verminderen wrijving en zorgen voor meer flexibiliteit
- Gegoten aluminium onderstructuur afscherming verbetert signaalintegriteit en voorkomt signaaldegradatie
- Corrosiebestendige vergulde connectors zorgen voor premium videokwaliteit en een betere betrouwbaarheid
- Getest om meer dan 10.000 inserties te kunnen weerstaan

Deze HDMI kabel geniet van een levenslange StarTech.com garantie en gratis 24/5 levenslange technische ondersteuning.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE 8K Kabel:** 50cm Ultra HD HDMI 2.1 kabel - 8K/5K 60Hz, 4K 120Hz (48Gbps) - Dynamische HDR10+ en Dolby Vision voor een hoog contrast en levendig beeld - eARC, DTS-HD Master Audio/DTS:X/Dolby TrueHD/Atmos voor high quality audio - HDCP 2.3
- **GECERTIFICEERDE KABEL:** Ultra High Speed HDMI 2.1 certificatie garandeert de volledige 8K-prestaties - Gegoten aluminium afscherming verbetert de signaalintegriteit en voorkomt signaaldegradatie als gevolg van EMI-interferentie
- **DUURZAAM:** UHD HDMI-kabel is getest om meer dan 10.000 inserties en meer dan 600 buigcycli bij 120° te kunnen weerstaan - Corrosiebestendige vergulde connectoren - Langdurige flexibele TPE-mantel en trekontlasting - TPE is niet giftig en halogeenvrij
- **TOEPASSINGEN:** 8K HDMI-kabel is ideaal voor commerciële, AV- en andere hoge resolutie toepassingen - Voor thuis, kantoor, klaslokaal - Sluit uw computer, laptop, desktop of workstations aan op TV/monitor/display/projector - Samsung/Sony/Apple TV/Dell/LG
- **SPECS:** 50cm - HDMI 2.1 - Gecertificeerde Ultra High Speed HDMI Kabel 48Gbps - HDMI Male naar Male - 8mm Buitendiameter en 26AWG - TPE Mantel - Al-Mylar Folie met gevlochten EMI Afscherming - Ondersteunt HDMI 2.0b/2.0a/2.0/1.4

Garantiebeleid	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passief
Aantal geleiders	19
Connectormateriaal	Goud
Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers
Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	48 Gbps
Maximale digitale resoluties	8K 60Hz (7680 x 4320)
Audiospecificaties	HDMI - 32 Channel Audio HDMI - 7.1 Channel Audio HDMI - 5.1 Channel Audio

Connector(en)

Connector A	1 - HDMI (19-polig)
Connector B	1 - HDMI (19-polig)

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0 to 50°C (32 to 122°F)
Opslagtemperatuur	0 to 50°C (32 to 122°F)
Vochtigheid	0 ~ 85% RH

Fysieke eigenschappen

Kleur	Gray and Black
Draaddikte	30/32 AWG
Kabellengte	1.6 ft [0.5 m]
Buitendiameter kabel	0.2 in [6 mm]



Lengte product	19.7 in [50.0 cm]
Breedte product	0.8 in [2.0 cm]
Hoogte product	0.4 in [1.1 cm]
Gewicht product	10.2 oz [288.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	7.9 in [20.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	1.2 in [3.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	10.2 oz [290.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Ultra high-speed HDMI kabel
-------------	---------------------------------

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

