

5m Gecertificeerde Ultra High Speed HDMI Kabel, 8K 60Hz/4K 120Hz, HDMI 2.1 Kabel met HDR10+ / eARC, 48Gbps, 8K HDMI Kabel voor Monitor/TV/Scherm

Productcode: HDMI21-CBL-8K60-5M



Deze gecertificeerde Ultra High Speed HDMI™ 2.1 kabel is ontworpen om betrouwbare prestaties te leveren in bedrijfs-, AV- en IT omgevingen. De HDMI 2.1 specificaties zijn permanent aangebracht op elke connector - een exclusief feature dat giswerk voorkomt, compatibiliteit garandeert en aangeeft dat de kabel hoge bandbreedteprestaties ondersteunt.

Geniet van haarscherpe 8K-video, hoge refresh rates en high-resolution beelden op UHD-schermen, werkstations, videowalls en AV-installaties. Deze Ultra High Speed HDMI 2.1 kabel ondersteunt 8K bij 60Hz, 5K bij 60Hz, 4K bij 120Hz en een bandbreedte tot 48Gbps voor een consistente, betrouwbare signaalkwaliteit.

Deze kabel biedt diep contrast en nauwkeurige kleuren met ondersteuning voor HDR10+ en Dolby Vision. Geniet van immersieve 32-kanaals audio met eARC, Dolby Atmos®, DTS:X® en 7.1 Dolby® TrueHD. Gegarandeerd veilige content delivery met HDCP 2.3 via HDMI 2.1 en oudere apparaten.

De 8K HDMI kabel is gecertificeerd door een geautoriseerd HDMI testcentrum en ondergaat strenge conformiteitstests om ondersteuning voor alle HDMI 2.1 high-bandwidthfunctionaliteiten te garanderen. De kabel is EMI getest om minimale interferentie met nabijgelegen wireless signalen te verzekeren. Deze kabel werkt met alle 8K ready apparaten en is backwards compatible met vorige HDMI specificaties.

Deze HDMI kabel kan eenvoudig om hoeken, achter beeldschermen, tussen bureaus en andere apparatuur worden geleid dankzij de flexibele, halogeenvrije TPE mantel en robuuste trekcontlastingen op de connectors. Aluminium-Mylar folie met gevlochten afscherming minimaliseert EMI in drukke omgevingen en gedeelde ruimtes. Vergulde connectors behouden de signaalintegriteit, zijn corrosiebestendig en zijn geschikt voor 10.000+ inserties, waardoor ze geschikt zijn voor dagelijks en langdurig gebruik.

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

- Lever complete HDMI 2.1 prestaties met backwards compatibiliteit
- Sluit een high-performance werkstation aan op een 8K 60Hz UHD beeldscherm

Eigenschappen

- **High-Bandwidth 8K Video**: 5m HDMI 2.1 kabel biedt levendige, scherpe 8K 60Hz of 4K 120Hz UHD video met HDR10+, Dolby Vision en HDCP 2.3; Geniet van immersieve geluidskwaliteit met 32-ch audio, 7.1 TrueHD, eARC, Dolby Atmos en DTS:X ondersteuning
- **Gecertificeerd voor Betrouwbare Prestaties**: Gecertificeerde Ultra High Speed HDMI™ kabel voor gegarandeerde HDMI 2.1 specs en backwards compatibiliteit met meerdere resoluties en refresh rates; Werkt optimaal met huidige en next-gen HDMI apparaten
- **Meteen Specs Identificeren**: Gegraveerde HDMI 2.1 specs op elke Quick ID connector maken giswerk van ondersteunde functies overbodig; Milieuvriendelijke TPE mantel is flexibel en duurzaam, bestand tegen scherpe bochten en volledig RoHS-compliant
- **High-Resolution Workflows**: Optimaliseer work stations en pro AV setups met heldere, haarscherpe 8K UHD beelden met een bandbreedte van 48Gbps; Werkt met USB-C naar HDMI-adapters voor DP Alt Mode-apparaten en Apple M-serie Air/Pro/Max MacBooks
- **De Keuze van de IT-Pro**: Onze digitale display kabels zijn grondig getest in ons Innovation Lab op signaalintegriteit, duurzaamheid en compatibiliteit met HDMI, DisplayPort, USB-C en legacy-interfaces; Gratis 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passief
Connectormateriaal	Goud

	Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers
	Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
Prestaties	Maximale overdrachtsnelheid	48 Gbps
	Maximale digitale resoluties	8K 60Hz
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%~90% RH
Fysieke eigenschappen	Kleur	Zwart
	Stijl connector	Recht
	Draaddikte	26 AWG
	Type behuizing	PE
	Kabellengte	16.4 ft [5 m]
	Buitendiameter kabel	0.3 in [8.5 mm]
	Lengte product	198.4 in [5040 mm]
	Breedte product	0.8 in [20.8 mm]
	Hoogte product	0.4 in [11.3 mm]
	Gewicht product	13.2 oz [375 g]
Verpakkingsinform		

atie

Lengte Verpakking	7.5 in [19.0 cm]
Breedte Verpakking	7.5 in [19.0 cm]
Hoogte Verpakking	1.6 in [4.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.0 lb [0.5 kg]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd	1 - 5m HDMI 2.1 Kabel
-------------	-----------------------

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