

50cm 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-8K60-50CM



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 breedteprestaties 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 contentlevering 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**: 50cm HDMI 2.1 kabel biedt levendige, scherpe 8K 60Hz/4K 120Hz UHD-video met HDR10+, Dolby Vision en HDCP 2.3; Geniet van immersieve geluidskwaliteit met 32-kanaals 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
- **Durable, Spec-Marked Cable**: Eliminate guesswork with etched HDMI 2.1 specs on connectors for easy identification; Durable gold-plated connectors resist corrosion and withstands 10,000+ insertions; Flexible TPE jacket supports tight bends w/30mm bend radius
- **Identificeer specificaties in een oogwenk**: Gegraveerde HDMI 2.1 specs op elke Quick ID connector elimineren giswerk en bevestigen ondersteuning in één oogopslag; Milieuvriendelijke en duurzame TPE-mantel is bestand tegen scherpe bochten en RoHS-conform
- **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	Passief

Adapter		
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	30 AWG	
Type behuizing	PE	
Kabellengte	1.6 ft [0.5 m]	
Buitendiameter kabel	0.2 in [6 mm]	
Lengte product	20.4 in [518.4 mm]	
Breedte product	0.8 in [20.5 mm]	
Hoogte product	0.5 in [13.3 mm]	

	Gewicht product	1.5 oz [42 g]
Verpakkingsinformatie		
	Lengte Verpakking	1.0 in [2.5 cm]
	Breedte Verpakking	2.2 in [5.5 cm]
	Hoogte Verpakking	9.1 in [23.0 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	1.4 oz [40.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - 50cm HDMI 2.1 Kabel
Garantiebepalingen		
	Warranty	Levenslang

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