

2-Port HDMI Extender en Splitter Over CAT6, 4K 60Hz, Tot 70m, 1x2 HDMI over Ethernet Distributie Kit met IR en Power Over Cable

Productcode: 4K7012IC-EXTEND-HDMI



Deze HDMI extender en splitter biedt betrouwbare 4K AV distributie via Ethernetkabels naar twee beeldschermen voor professionele AV installaties. Ideaal voor gecentraliseerde AV distributie in vergaderruimtes, digitale signage, onderwijs en horeca.

Verleng HDMI signalen naar twee remote beeldschermen via CAT6/6a bekabeling en één enkele zender. De zender beschikt over een HDMI output om een lokaal beeldscherm aan te sluiten. Ondersteunt 4K 60Hz video en 2-kanaals audio tot 70 meter. Inclusief IR-uitbreiding voor afstandsbediening van het bronapparaat vanaf elk aangesloten beeldscherm.

Eén enkele power adapter wordt aangesloten op de zender; Beide ontvangers worden rechtstreeks via de CAT6/6a-kabels gevoed. Dit vereenvoudigt de installatie in omgevingen met beperkte stroomaansluitingen en vermindert de algemene kabelwarboel.

Plug-and-play installatie zonder extra drivers, software of netwerkconfiguratie. Ondersteunt elk besturingssysteem, waaronder Windows, macOS en ChromeOS, en is compatibel met alle hardwareplatforms, waaronder Intel, AMD en Apple Silicon.

De 1x2 HDMI distributiekits wordt geleverd met montagebeugels voor installatie aan de muur, het plafond of onder een tafel. Dankzij het compacte formaat kan de kit discreet worden geïnstalleerd in beperkte ruimtes.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit





Toepassingen

- Distribueer één videobron naar twee beeldschermen in vergaderzalen voor presentaties
- Breid digital signage content uit over meerdere schermen in winkels, luchthavens of openbare plaatsen
- Stream high-resolution video naar meerdere schermen in klaslokalen of trainingruimtes voor onderwijs- en instructiedoeleinden

Eigenschappen

- **HDMI Over Ethernet Bekabeling:** Verleng HDMI signalen naar twee externe schermen via CAT6/6a met één zender; Ondersteunt lossless, low-latency 4K 60Hz video met 2-kanaals audio tot 70m; Ideaal voor vergaderzalen, digital signage, onderwijs en horeca
- **Power-Over-Cable:** Eén enkele power adapter wordt op de zender aangesloten en beide ontvangers worden gevoed via de CAT6/6a-bekabeling voor een eenvoudige installatie in omgevingen met beperkte stroomaansluitingen en minder kabelwarboel
- **Zonder Drivers of Software:** One-to-many HDMI extender vereist geen drivers, software of IP configuratie voor kortere installatietijd; Werkt met elk besturingssysteem (Windows, macOS en ChromeOS) en hardwareplatform (Intel, AMD en Apple Silicon)
- **Veelzijdige Montageopties:** 1x2 HDMI distributiekits met montagebeugels voor wand-, plafond- of tafelmontage voor zowel de zender als de ontvangers; Compact formaat voor discrete installatie in beperkte ruimtes
- **De Keuze van de IT-Pro:** Met tientallen jaren ervaring in connectiviteit - van klassieke VGA tot moderne USB4 en AVoIP technologie - zijn wij uw vertrouwde aanspreekpunt en totaalpartner voor al uw A/V-oplossingen

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	2
Bekabeling	Cat6 UTP
Audio	Ja
Rack-monteerbaar	Nee

	Chipsetcode	GSV5100
	Op elkaar aansluitbaar	Nee
Prestaties		
	Max. afstand	70m [230ft]
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
	Audiospecificaties	HDMI - 2 Channel Audio
Connector(en)		
	Connectoren lokale eenheid	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		1 - HDMI
		1 - HDMI
		2 - RJ-45
	Aansluitingen externe eenheid	2 - RJ-45
		2 - HDMI
		2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Software		
	Besturingssystemen	Vereist geen Drivers of Software
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Notitie	Deze HDMI extender moet rechtstreeks worden aangesloten en kan geen signalen verzenden via netwerkapparatuur zoals routers, switches of hubs
Indicatoren		
	LED-indicatoren	1 - Zender:
		Vast Blauw: Apparaat ontvangt stroom
		1 - Ontvanger:

Vast Blauw: Apparaat ontvangt stroom

Knipperend Blauw: Het apparaat wordt gekoppeld aan de zender

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.8A
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	2.0A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	24W

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Vochtigheid	5% ~ 90% RH (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Lengte product	6.1 in [154 mm]
Breedte product	2.8 in [70 mm]
Hoogte product	0.9 in [23 mm]
Gewicht product	9.2 oz [261 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	9.4 in [23.8 cm]
Breedte Verpakking	11.5 in [29.2 cm]

Hoogte Verpakking 2.2 in [5.5 cm]

Verzendgewicht
(verpakt) 2.3 lb [1.1 kg]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegleverd	1 - HDMI-zender
	2 - HDMI-ontvanger
	1 - IR-blaster
	2 - Infraroodontvanger
	3 - Montage materiaal
	1 - Universele voedingsadapter (NA/GB/EU/ANZ)
	1 - Product Documentatie

Garantiebepalinge
n

Warranty	2 Jaar
----------	--------

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