

## 4-Port HDMI Extender en Splitter Over CAT6, 4K 60Hz, Tot 70m, 1x4 HDMI over Ethernet Distributie Kit met IR en Power Over Cable

Productcode: 4K7014IC-EXTEND-HDMI



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

Verleng HDMI signalen naar vier remote beeldschermen via CAT6/6a bekabeling met één enkele zender. De zender beschikt over een HDMI output voor een directe verbinding met een lokaal beeldscherm. 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; De vier ontvangers worden rechtstreeks via de CAT6/6a-kabels gevoed. Dit vereenvoudigt de installatie in omgevingen met beperkte stroomaansluitingen en vermindert de algemene kabelrommel.

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 1x4 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 vier 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 vier 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 de vier 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:** 1x4 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          | 4        |
| Bekabeling       | Cat6 UTP |
| Audio            | Ja       |
| Rack-monteerbaar | Nee      |

|                                  |                               |                                                                                                                                              |
|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | Chipsetcode                   | GSV5100                                                                                                                                      |
|                                  | Op elkaar aansluitbaar        | Nee                                                                                                                                          |
| <hr/>                            |                               |                                                                                                                                              |
| Prestaties                       |                               |                                                                                                                                              |
|                                  | Max. afstand                  | 70m [230ft]                                                                                                                                  |
|                                  | Ondersteuning breedbeeld:     | Ja                                                                                                                                           |
|                                  | Audiospecificaties            | HDMI - 2 Channel Audio                                                                                                                       |
| <hr/>                            |                               |                                                                                                                                              |
| Connector(en)                    |                               |                                                                                                                                              |
|                                  | Connectoren lokale eenheid    | 1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos                                                                                                                |
|                                  |                               | 1 - HDMI                                                                                                                                     |
|                                  |                               | 1 - HDMI                                                                                                                                     |
|                                  |                               | 4 - RJ-45                                                                                                                                    |
|                                  | Aansluitingen externe eenheid | 4 - RJ-45                                                                                                                                    |
|                                  |                               | 4 - HDMI                                                                                                                                     |
|                                  |                               | 4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos                                                                                                                |
| <hr/>                            |                               |                                                                                                                                              |
| Software                         |                               |                                                                                                                                              |
|                                  | Besturingssystemen            | Vereist geen Drivers of Software                                                                                                             |
| <hr/>                            |                               |                                                                                                                                              |
| Speciale opmerkingen / vereisten |                               |                                                                                                                                              |
|                                  | Notitie                       | Deze HDMI extender moet rechtstreeks worden aangesloten en kan geen signalen verzenden via netwerkapparatuur zoals routers, switches of hubs |
| <hr/>                            |                               |                                                                                                                                              |
| 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  | 7.1 in [180 mm] |
| Breedte product | 4.1 in [103 mm] |
| Hoogte product  | 0.9 in [23 mm]  |
| Gewicht product | 13.2 oz [375 g] |

#### Verpakkingsinformatie

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Lengte Verpakking  | 13.6 in [34.5 cm] |
| Breedte Verpakking | 16.7 in [42.3 cm] |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Hoogte Verpakking           | 2.4 in [6.0 cm] |
| Verzendgewicht<br>(verpakt) | 2.6 lb [1.2 kg] |

---

Wat wordt er  
meegeleverd

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| Meegleverd | 1 - HDMI-zender                               |
|            | 4 - HDMI-ontvanger                            |
|            | 1 - IR-blaster                                |
|            | 4 - Infraroodontvanger                        |
|            | 5 - 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.