

## DisplayPort naar HDMI converter - 4K - DP naar HDMI adapter

Productcode: DP2HD4KADAP



Deze DisplayPort™ naar HDMI® adapter ondersteunt 4K videoresolutie, waardoor u DisplayPort-apparaten zoals een Ultrabook™ of desktopcomputer, kunt aansluiten op een 4K HDMI-scherm of -projector.

U zult verbaasd staan over hoe deze adapter uw grafisch intensieve content probleemloos beheert. Met ondersteuning van resoluties tot 4K - vier keer de resolutie van high-definition 1080p -en zijn lossless prestatie is deze adapter de ideale oplossing voor veeleisende applicaties zoals grafisch ontwerp, CAD & CAM ontwerp of beeldvorming in de gezondheidszorg (MRI, radiologische diagnoses etc.).

Bovendien ondersteunt de 4K adapter 1080p-schermen, en is dus de perfecte accessoire voor applicaties thuis, op kantoor of in andere werkomgevingen.

Deze DP-naar-HDMI-adapter is extreem mobiel dankzij zijn lichtgewicht, compact design. Het is de perfecte accessoire voor uw Ultrabook, omdat hij gemakkelijk in uw laptop- of draagtas past. Dankzij zijn ultramobiele design is deze adapter ideaal voor BYOD (Bring Your Own Device) applicaties op kantoor. Daardoor komt u goed voorbereid aan voor een presentatie bij een potentiële klant, cursus op een externe locatie of op weg naar een klant.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit





## Toepassingen

- Sluit uw 4K HDMI-scherm aan op een DisplayPort-uitgangspoort
- Stop hem in uw laptoptas voor BYOD-kantoorapplicaties
- Gebruik een HDMI-scherm als een secundair scherm voor uw DisplayPort-computer

## Eigenschappen

- **PRESTATIE:** DisplayPort 1.2 naar HDMI 1.4 adapter voor de directe aansluiting van uw DP host op een HDMI scherm, monitor of tv | ondersteunt Ultra HD (UHD) 4K 30Hz (3840x2160) & 1920x1200 (1080p) video, 7.1 kanaals audio, HDCP 1.4
- **HOSTCOMPATIBILITEIT:** Passieve DisplayPort naar HDMI adapter vereist DP++ bronconnector waaronder werkstations, desktops (AMD Radeon Pro/Nvidia RTX/Quadro), laptops, kleine vormfactor computers en docking stations
- **KLEINE VORMFACTOR:** De adapter heeft geen vaste kabel en is dus bij uitstek geschikt voor permanente configuraties in vergaderruimtes, omdat hij direct op uw HDMI-kabel kan worden aangesloten | bestemd voor de aansluiting van een primair of secundair scherm | dankzij het compacte design kan de adapter gemakkelijk van en naar kantoor worden meegenomen
- **VERGRENDELBARE DISPLAYPORT CONNECTOR:** De DP naar HDMI adapter heeft een vergrendelbare DisplayPort connector voor een veilige hostverbinding, waardoor signaalverlies tot een minimum wordt beperkt getest met extra lange HDMI-kabels tot 10,6 m
- **GEBRUIKSVRIENDELIJK:** Deze DisplayPort naar HDMI videoconverter, waarvoor geen software of drivers nodig zijn, is geschikt voor elk besturingssysteem waaronder macOS, Windows en Ubuntu; DP mannelijk naar HDMI vrouwelijk

---

### Hardware

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Garantiebeleid               | 3 Years           |
| Active or Passive Adapter    | Passief           |
| Aantal ondersteunde schermen | 1                 |
| AV-ingang                    | DisplayPort - 1.2 |

|                      |                                                                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poorten              | 1                                                                                                                 |
| AV-uitgang           | HDMI - 1.4                                                                                                        |
| Audio                | Ja                                                                                                                |
| Industriestandaarden | DPCP (DisplayPort Content Protection)<br>HDCP (High Definition Content Protection)<br>DisplayPort 1.2<br>HDMI 1.4 |

#### Prestaties

|                                   |                                                                               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Maximum Cable Distance To Display | 49.9 ft [15.2 m]                                                              |
| Maximale digitale resoluties      | 3840x2160 30Hz (4K)                                                           |
| Ondersteunde resoluties           | 3840x2160 30Hz (4K)<br>1920x1200<br>1920x1080 60Hz (1080p)<br>1280x720 (720p) |
| Ondersteuning breedbeeld:         | Ja                                                                            |
| Audiospecificaties                | 7.1 surround sound                                                            |
| MTBF                              | 1,482,115 uren                                                                |

#### Connector(en)

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Connector A | 1 - DisplayPort (20-polig) |
| Connector B | 1 - HDMI (19-polig)        |

#### Speciale opmerkingen / vereisten

|                            |                                                                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systeem- en kabelvereisten | DP++ (DisplayPort++) poort vereist op videokaart of videobron (doorgave van DVI en HDMI dient te worden ondersteund) |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Gebruiksomgeving

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0°C to 60°C (32°F to 140°F)   |
| Opslagtemperatuur   | -10°C to 70°C (14°F to 158°F) |
| Vochtigheid         | 10%~85% RV                    |

#### Fysieke eigenschappen

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Kleur           | Zwart           |
| Lengte product  | 2.4 in [6.2 cm] |
| Breedte product | 0.9 in [2.2 cm] |
| Hoogte product  | 0.4 in [1.1 cm] |
| Gewicht product | 0.4 oz [12.0 g] |

#### Verpakkingsinformatie

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Lengte Verpakking        | 2.0 in [5.0 cm] |
| Breedte Verpakking       | 3.6 in [9.2 cm] |
| Hoogte Verpakking        | 0.9 in [2.2 cm] |
| Verzendgewicht (verpakt) | 0.6 oz [18.0 g] |

#### Wat wordt er meegeleverd

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| Meegeleverd | 1 - DisplayPort-naar-HDMI-adapter |
|-------------|-----------------------------------|

#### Garantiebepalingen

|          |        |
|----------|--------|
| Warranty | 3 Jaar |
|----------|--------|

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