

## Mini DisplayPort naar HDMI 4K-converter – Mini DisplayPort 1.2 naar HDMI actieve adapter voor mDP-UltraBook / -laptop – 4K @ 30 Hz

### Productcode: MDP2HD4KS

Met de MDP2HD4KS Mini DisplayPort naar HDMI adapter kunt een voor mDP geschikte Ultrabook™, tablet of laptop, zoals de ThinkPadT440-serie, op een HDMI-scherm aansluiten. Deze adapter is compatibel met Mini DisplayPort 1.2 & HDMI 4K @ 30 Hz en ondersteunt daardoor videoresoluties tot Ultra HD (4K) en de bijbehorende digitale audio tot 7.1 kanaals surround sound. De mDP-adapter is de perfecte accessoire voor uw Microsoft Surface™ Pro 4, Surface Pro 3, Surface 3, Surface Pro 2 of Surface Book.

Door de ondersteuning van Ultra HD (4K) zorgt de mDP-naar-HDMI-adapter ervoor dat u Mini DisplayPort naar HDMI kunt omzetten met behoud van een verbazingwekkende beeldkwaliteit van vier keer de resolutie van high-definition 1080p. De adapter is ook neerwaarts compatibel met vorige DisplayPort revisies 1.0/1.1 met ondersteuning van resoluties tot 1080p.

De Mini DisplayPort-naar-HDMI-adapter kan probleemloos met plug & play worden geïnstalleerd zonder dat software of stuurprogramma's nodig zijn. Bovendien zorgt het compacte en lichte design voor maximale draagbaarheid.

Om de compatibiliteit met elke Mini DisplayPort-uitgang te garanderen, biedt de mDP-adapter een actieve conversie. Actieve videoconversie is vereist om 4K resoluties te behouden bij de conversie van Mini DisplayPort naar HDMI. Een actieve mDP-adapter is ook ideaal voor 1080p videoresoluties omdat hij compatibiliteit garandeert met grafische kaarten die niet geschikt zijn voor multi-mode DP++ signalen (bijv. ATI Eyefinity).

De Mini DisplayPort-naar-HDMI-converter is compatibel met Intel® Thunderbolt™ apparaten die een DisplayPort-videosignaal verzenden.

De MDP2HD4KS wordt gedekt door een 3-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit

### Toepassingen

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

### Eigenschappen

- Ondersteunt videoresoluties tot 4K

- Voldoet aan alle DisplayPort 1.2 revisie-eisen
- Compatibel met Intel® Thunderbolt™-apparaten die geschikt zijn voor het verzenden van een DisplayPort-sigitaal
- Compacte en lichte uitvoering
- Plug & play-installatie
- Geen netadapter benodigd
- Actieve Mini DisplayPort-conversie
- Ondersteunt HDMI 4K @ 30 Hz

---

#### Hardware

Garantiebeleid	3 Years
Active or Passive Adapter	Actief
AV-ingang	Mini DisplayPort - 1.2
Poorten	1
AV-uitgang	HDMI - 1.4
Audio	Ja
Industriestandaarden	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4

---

#### Prestaties

Maximum Cable Distance To Display	49.9 ft [15.2 m]
Maximale digitale resoluties	4K x 2K @ 30 Hz
Ondersteunde resoluties	4k x 2K (Ultra HD) @ 30 Hz 1920x1200 @ 60 Hz 1920x1080 (1080p)



1280x720 (720p)

Ondersteuning breedbeeld: Ja

Audiospecificaties 7.1 surround sound

#### Connector(en)

Connector A Mini-DisplayPort (20-polig)

Connector B HDMI (19-polig)

#### Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur 0°C to 45°C (32°F to 113°F)

Opslagtemperatuur -10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Vochtigheid 10%-85%

#### Fysieke eigenschappen

Kleur Zwart

Kabellengte 5.9 in [15 cm]

Lengte product 0.0 in [0.0 mm]

Breedte product 0.0 in [0.0 mm]

Hoogte product 0.6 in [15.0 mm]

Gewicht product 0.6 oz [16.0 g]

#### Verpakkingsinformatie

Package Length 8.9 in [22.5 cm]

Package Width 4.9 in [12.5 cm]

Package Height 0.6 in [14.0 mm]

Verzendgewicht (verpakt) 0.8 oz [22.0 g]

#### Wat wordt er



meegeleverd

Meegeleverd

Mini-DisplayPort-naar-HDMI actieve adapter

---

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

