

Mini DisplayPort™ naar HDMI® 4K-converter – Mini DisplayPort 1.2 naar HDMI actieve adapter voor Mac Book Pro® / Mac Book Air® – 4K @ 30 Hz

StarTech ID: MDP2HD4KSW



Met de MDP2HD4KSW Mini DisplayPort-naar-HDMI-adapter kunt een voor mDP geschikte computer zoals de MacBook® Pro and MacBook® Air, 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.

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).

Ter ondersteuning van uw Mac® is de HDMI-converter compatibel met Intel® Thunderbolt™ apparaten die een DisplayPort-videosignaal verzenden.

Door het slanke, uniforme witte design past de MDP2HD4KSW perfect bij uw Mac®, en wordt gedekt door een 2-jarige garantie en levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Toepassingen

- Sluit uw 4K HDMI-scherm aan op een Mini DisplayPort-uitgangspoort
- Stop hem in uw laptoptas voor BYOD-kantoorapplicaties
- Gebruik een HDMI-scherm als tweede scherm voor uw Mini DisplayPort-computer
- Gebruik uw Thunderbolt-poort om uw MacBook Pro / MacBook Air op een HDMI-scherm aan te sluiten

Eigenschappen

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

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Convertertype	Actief
Poorten	1
Adapterstijl	Adapter
Audio	Ja
Industriestandaarden	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4
Connector A	1 - Mini-DisplayPort (20 pin) Male
Connector B	1 - HDMI (19 pin) Female
Maximale digitale resoluties	4K x 2K @ 30 Hz
Ondersteunde resoluties	4k x 2K (Ultra HD) 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	7.1 surround sound
Kabellengte	150 mm [5.9 in]
Gewicht product	17 g [0.6 oz]
Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Vochtigheid	10%-85%
Verzendgewicht (verpakt)	22 g [0.8 oz]
Meegeleverd	1 - Mini-DisplayPort naar HDMI actieve adapter

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

