

DisplayPort naar HDMI 4K-converter – DisplayPort 1.2 naar HDMI actieve adapter voor DP-desktop / laptop – 4K @ 30 Hz

Product ID: DP2HD4KS



Met de DP2HD4KS DisplayPort-naar-HDMI-adapter kunt u een DisplayPort-desktop of -laptop zoals de HP EliteBook 8570p / 8470p, op een HDMI-scherm aansluiten. Deze adapter is compatibel met DisplayPort 1.2 & HDMI 4K @ 30 Hz en ondersteunt daarom videoresoluties tot Ultra HD (4K) en de bijbehorende digitale audio tot 7.1 kanaals surround sound.

Door de ondersteuning van resoluties tot Ultra HD (4K) zorgt de DP-naar-HDMI-adapter ervoor dat u 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 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 DisplayPort-uitgang te garanderen, biedt de DP-adapter een actieve conversie. Actieve videoconversie is vereist om 4K resoluties te behouden bij de conversie van DisplayPort naar HDMI. Een actieve DP-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 DP2HD4KS wordt gedekt door een 3-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Sluit een DisplayPort 1.2 videobron aan op een 4K HDMI-scherm
- Stop hem in uw laptoptas voor BYOD-kantoorapplicaties
- Breid uw desktop uit met een tweede HDMI-scherm via een beschikbare DisplayPort-poort

Features

- Ondersteunt videoresoluties tot 4K
- Voldoet aan alle DisplayPort 1.2 revisie-eisen
- Ondersteunt HDMI 4K @ 30 Hz
- Compacte en lichte uitvoering
- Plug & play-installatie
- Geen netadapter benodigd
- Actieve DisplayPort-conversie

Hardware	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Actief
	Adapterstijl	Adapters
	Audio	Ja
	AV-ingang	DisplayPort
	AV-uitgang	HDMI
	Industriestandaarden	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4
	Poorten	1
Prestaties	Audiospecificaties	7.1 surround sound
	Maximale digitale resoluties	4K x 2K @ 30 Hz
	Ondersteunde resoluties	4k x 2K (Ultra HD) 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Connector(en)	Connector A	1 - DisplayPort (20-polig) Mannelijk
	Connector B	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Opslagtemperatuur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Fysieke eigenschappen	Breedte product	0.8 in [21 mm]
	Gewicht product	0.8 oz [22 g]
	Hoogte product	0.4 in [11 mm]
	Kabellengte	5.9 in [150 mm]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	2.5 in [64 mm]
Verpakkingsinformatie	Verzendgewicht (verpakt)	1 oz [27 g]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - DisplayPort® naar HDMI® Actieve Adapter

Product appearance and specifications are subject to change without notice.