

DisplayPort naar HDMI adapter met HDR - 4K 60 Hz - zwart

Product ID: DP2HD4K60H



Met deze DisplayPort naar HDMI adapter kunt u uw met DP uitgevoerde computer op een HDMI scherm aansluiten. De adapter ondersteunt High Dynamic Range (HDR) en zorgt voor scherpere beelden met verbeterde video.

Met meer heldere kleuren en grote contrast is de adapter ideaal voor:

- maken van haarscherpe visuals met foto's en video's
- weergeven van glasheldere digital signage wanden
- geven van verbeterde presentaties

Echte 4K bij 60 Hz en HDR

De DisplayPort naar HDMI adapter is volledig compatibel met uw HDMI 2.0b apparatuur, terwijl de adapter resoluties tot 4K 60 Hz (3840 x 2160) en bandbreedtes tot 18 Gbps ondersteunt. De adapter biedt 4:4:4 chroma subsampling, waarbij iedere pixel zijn eigen unieke kleur krijgt. Hij is ook neerwaarts compatibel met vroegere HDMI of DisplayPort versies bij hun ondersteunde maximale resoluties.

Met HDR ondersteuning kunt u genieten van levensechte beelden met meer contrast, helderheid en kleuren en grotere lichtsterkte dan standaard digital imaging. [DS1] [JV2]

Ideaal voor op reis

Deze lichtgewicht videoadapter is zeer mobiel en heeft een compact design. Hij is de perfecte accessoire voor uw apparaten met DP ondersteuning, en past gemakkelijk in uw draagtas.

Probleemloze installatie

Voor gegarandeerd eenvoudige bediening en installatie biedt deze unieke DP naar HDMI adapter plug & play-installatie zonder aanvullende software of stuurprogramma's.

De DP2HD4K60H wordt gedekt door een 3-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

NB: Voor HDR zijn een DisplayPort 1.4 uitgang en een HDMI 2.0b scherm vereist.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Eigenschappen

- Verbazingwekkende beeldkwaliteit met ondersteuning voor UHD videoresoluties tot 4K 60 Hz
- Ondersteunt HDR voor een hogere contrastverhouding en kleurnauwkeurigheid
- Heeft een mantel die beschermt tegen elektromagnetische interferentie (EMI) voor een betrouwbaar en consistent audio-video signaal
- Maximale mobiliteit dankzij een compact, lichtgewicht design
- Probleemloze installatie met een actieve DisplayPort-conversie

Hardware	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Actief
	Adapterstijl	Adapters
	Audio	Ja
	AV-ingang	DisplayPort - 1.4
	AV-uitgang	HDMI - 2.0
	Chipsetcode	MegaChips - MCDP2900
	Industriestandaarden	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP 2.2 (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.4 HDMI 2.0b
Poorten	1	
Prestaties	Audiospecificaties	HDMI - 32 Channel Audio
	Maximale digitale resoluties	4096 x 2160 bij 24 Hz 3840 x 2160 bij 60 Hz
	Maximum Cable Distance To Display	7 m [23 ft]
	Ondersteunde resoluties	4096 X 2160 @ 24Hz 3840 X 2160 @ 60Hz <i>Lower resolutions and refresh rates may also be supported</i>
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
	Video Revision	HDMI 2.0b
	Connector(en)	Connector A
	Connector B	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk Output
Speciale opmerkingen / vereisten	Notitie	Deze videoadapter is niet compatibel met kabels die RedMere™ technologie gebruiken. Om de maximale prestatie van dit product te bereiken, moeten zowel de bron- als doelapparaten aan de betreffende specificaties voldoen
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	5°C ~ 35°C (41 F°~95 F°)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Vochtigheid	25%-60% RV
Fysieke eigenschappen	Breedte product	25.3 cm [10 in]
	Gewicht product	25 g [0.9 oz]

	Hoogte product	1.1 cm [0.4 in]
	Kabellengte	122 mm [4.8 in]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	29 mm [1.1 in]
	Type behuizing	Kunststof
Verpakkingsinformatie	Package Height	12 mm [0.5 in]
	Package Length	22 cm [8.7 in]
	Package Width	20 cm [7.9 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	0 kg [0.1 lb]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - DisplayPort naar HDMI adapter

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