

Mini DisplayPort naar HDMI adapter, Actieve mDP 1.4 naar HDMI 2.0 Converter, 4k 60Hz, Mini DP of Thunderbolt 1/2 Mac/PC naar HDMI Monitor/TV/Display, mDP naar HDMI Dongle

Productcode: MDP2HD4K60S



Met deze Mini DisplayPort-naar-HDMI®-adapter kunt u HDMI video en audio weergeven vanaf een mDP-apparaat, met ondersteuning van Ultra HD 4K bij 60 Hz.

Met de adapter kunt u de videocapaciteiten van uw Mini DisplayPort verbinding benutten voor de verbazingwekkende kwaliteit van UHD op uw 4K 60 Hz scherm. Daardoor kunt u gemakkelijker multitasken, terwijl u op meerdere schermen veeleisende applicaties gebruikt.

In tegenstelling tot vele 4K Mini DisplayPort-naar-HDMI-adapters, die een vernieuwingsfrequentie van slechts 30 Hz ondersteunen, werkt deze adapter met HDMI 2.0-schermen die resoluties tot 3840 x 2160p bij 60 Hz kunnen weergeven. Ondersteuning van HDMI 2.0 betekent dat deze adapter bandbreedtes tot 18 Gbps kan ondersteunen, waardoor de adapter de ideale oplossing is voor taken met hoge resolutie zoals het bewerken van 4K video.

De adapter is neerwaarts compatibel met 1080p-schermen, waardoor de adapter gegarandeerd werkt met schermen met een lagere resolutie zoals tv's of projectors bij u thuis of op kantoor.

De compacte videoadapter is zeer mobiel en lichtgewicht. Deze adapter is de perfecte accessoire voor uw draagbare mDP apparaten, en past gemakkelijk in uw laptop- of draagtas.

De draagbare adapter is de perfecte accessoire voor het gebruik van bedrijfscomputers omdat uw medewerkers daardoor op kantoor met hun BYOD (Bring Your Own Device) HDMI-applicaties kunnen werken, zoals op een hot-desk met een HDMI-scherm of om uw laptopscherm te delen op een projector in een vergaderruimte.

Om de compatibiliteit met elke Mini DisplayPort-uitgang te garanderen, biedt de mDP-adapter 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 de weergave van 1080p

videoresoluties omdat deze adapter compatibiliteit garandeert met grafische kaarten die niet geschikt zijn voor het verzenden van multi-mode DP++ signalen, zoals ATI Eyefinity™-kaarten.

De Mini DisplayPort-naar-HDMI-adapter kan probleemloos met plug & play worden geïnstalleerd zonder dat extra software of stuurprogramma's nodig zijn.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Sluit uw 4K 60 Hz HDMI-scherm aan op een Mini DisplayPort-uitgangspoort
- Gebruik deze adapter voor bedrijfslaptops zodat uw medewerkers hun BYOD-schermen op kantoor kunnen gebruiken
- Probleemloze installatie met een actieve Mini DisplayPort-conversie

Eigenschappen

- **PRODUCT PERFORMANCE:** Mini DisplayPort 1.4 naar HDMI 2.0 adapter ondersteunt UHD 4K 60Hz (4096x2160 of 3840x2160), 18Gbps bandbreedte, 7.1ch Audio, HDCP 2.2 & DPCP | 15cm vaste kabel | Backward compatibel met 1080p
- **HOST COMPATIBILITEIT:** Actieve Mini DP naar HDMI-adapter ondersteunt mDP / mDP ++ bronnen waaronder TB 1 & 2 MacBooks, MacBook Air & Mac Mini, Microsoft Surface Pro 1-6, desktops (AMD FirePro / NVidia Quadro), laptops, mini itx computers, Intel NUC & docks
- **VERBETER DE PRODUCTIVITEIT:** Mini DisplayPort naar HDMI display adapter sluit een HDMI-monitor/TV/projector of een tweede scherm aan uw workstation; Compact ontwerp met small form factor maakt het gemakkelijk om mee te nemen onderweg
- **BETROUWBARE VERBINDING:** Mini DisplayPort naar HDMI video converter is ontworpen met vernikkelde connectoren om een betere signaalkwaliteit te garanderen | Getest met HDMI-kabels tot 7m | mDP Male naar HDMI Female
- **GEBRUIKSVRIENDELIJK:** Zonder software of drivers werkt de mDP naar HDMI adapter dongle met elk OS inclusief macOS, Windows & Ubuntu; Compatibel met MiniDP apparatuur zoals Microsoft Surface PC's of TB1/TB2 MacBooks

Garantiebeleid	3 Years
Active or Passive Adapter	Actief
Aantal ondersteunde schermen	1
AV-ingang	Mini DisplayPort - 1.4
Poorten	1
AV-uitgang	HDMI - 2.0
Audio	Ja
Industriestandaarden	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP 2.2 (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 2.0
Chipsetcode	Parade - PS176

Prestaties

Maximum Cable Distance To Display	23.0 ft [7 m]
Maximale digitale resoluties	4K x 2K @ 60 Hz
Ondersteunde resoluties	4k x 2K (Ultra HD) @ 60 Hz 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	7.1 surround sound

Connector(en)

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

Speciale
opmerkingen /
vereisten

Notitie	This video adapter is not compatible with cables that use RedMere™ technology.
---------	--

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Opslagtemperatuur	-25°C to 70°C (13°F to 149°F)
Vochtigheid	-25 °C tot 85 °C bij 80% - 95%

Fysieke
eigenschappen

Kleur	Zwart
Kabellengte	5.8 in [148 mm]
Lengte product	6.0 in [15.2 cm]
Breedte product	0.9 in [2.2 cm]
Hoogte product	0.4 in [1.0 cm]
Gewicht product	0.6 oz [18.0 g]

Verpakkingsinfor-
matie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	7.8 in [19.8 cm]
Breedte Verpakking	5.0 in [12.6 cm]
Hoogte Verpakking	0.6 in [1.4 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.2 oz [34.0 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd	1 - Mini DisplayPort-naar-HDMI-adapter
-------------	--

Garantiebepalinge

n

Warranty

3 Jaar

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