

DisplayPort till HDMI-adapter - 4K 60 Hz HDR10 Aktiv DisplayPort 1.4 till HDMI 2.0b videokonverterare - 4K DP till HDMI-adapterdongel för monitor/skärm/TV - DP-kontakt med låsning

Produkt ID: DP2HD4K60H



Med denna DisplayPort- till HDMI-adapter kan du ansluta din dator med DP till en HDMI-bildskärm. Adaptern har stöd för High Dynamic Range (HDR) och ger skarpare bilder med förbättrad video.

Med ljusare färger och större kontrast är adaptern ideal för:

- Skapar iögonfallande bilder för fotografi, videografi och kinematografi
- Visar digital väggskyltning i hög upplösning
- Levererar bättre presentationer

DisplayPort till HDMI-adaptern är helt kompatibel med din HDMI 2.0b-utrustning och har stöd för upplösningar med upp till 4K 60 Hz (3840 X 2160) och bandbredd upp till 18 Gbit/s. Adaptern erbjuder chroma subsampling på 4:4:4 där varje pixel får sin egen unika färg. Den är också bakåtkompatibel med tidigare versioner av HDMI och DisplayPort vid deras maximala upplösningar.

Med stöd för HDR får du levande bilder med ökad kontrast, ljusstyrka och färger och större ljusstyrka än vanlig digital bildbehandling. [DS1] [JV2]

Denna lätta videoadapter är väldigt bärbar tack vare dess lilla format. Det perfekta tillbehöret till dina enheter med DP och får enkelt plats i resväskan.

Denna unika DP till HDMI-adapter tillåter plug-and-play-installation utan ytterligare program eller drivrutiner för att säkerställa enkel användning och installation.

Obs.:

- Om du vill uppnå HDR måste din DisplayPort-enhet ha stöd för version 1.4 och din bildskärm HDMI 2.0b.
- NVIDIA-grafikkort kan inte stödja 4:4:4 chroma-subsampling och 5.1/7.1-ljudutmatning när de används med denna adapter.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

Funktioner

- **PRESTANDA:** DisplayPort 1.4 till HDMI 2.0b-adapter med HDR10 stöder UHD 4K 60 Hz (3840x2160), 18 Gbps bandbredd stöder YCbCr 4:4:4 8-bitars Chroma Subsampling, 7.1-kanals ljud, HDCP 2.2, DPCP | 12 cm ansluten kabel | Bakåtkompatibel med 1080p
- **INNEHÅLLSSKAPANDE:** HDR10 producerar verklighetstroga bilder med högre kontrastförhållande på HDMI 2.0b-skärmar, vilket gör den idealisk för kreativa proffs | Använd adaptern för att ansluta en HDMI-skärm, TV eller projektor, eller för att lägga till en andra bildskärm i din arbetsstation
- **VÄRDKOMPATIBILITET:** Aktiv DisplayPort till HDMI-adaptern stöder DP/DP++-källor inklusive arbetsstationer, stationära datorer (AMD Radeon Pro Workstation Graphics, Nvidia RTX/Quadro), datorer och dockningsstationer med liten formfaktor | Testad med HDMI-kablar upp till 7 m
- **DISPLAYPORT-KONTAKT MED LÅS:** DP till HDMI-adapterdongel med låsbar DP-kontakt för att säkerställa en solid värdanslutning | Med Electromagnetic Interference (EMI)-skärmning för att skydda mot linjebrus/distorsion
- **ENKEL ATT ANVÄNDA:** Ingen programvara eller drivrutiner krävs. DisplayPort till HDMI-videokonverteraren fungerar med alla operativsystem inklusive Windows, Ubuntu och macOS; DP hane till HDMI hona

Hårdvara

Garantipolicy	3 Years
Active or Passive Adapter	Aktiv
AV-ingång	DisplayPort - 1.4

Portar	1
AV-utgång	HDMI - 2.0
Audio	Ja
Industristandarder	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP 2.2 (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.4 HDMI 2.0b
Chipset-ID	MegaChips - MCDP2900

Prestanda

Maximum Cable Distance To Display	23.0 ft [7 m]
Video Revision	HDMI 2.0b
Maximal digital upplösning	4096 X 2160 vid 24 Hz 3840 X 2160 vid 60 Hz
Stödda upplösningar	4096 X 2160 @ 24Hz 3840 X 2160 @ 60Hz
	Lower resolutions and refresh rates may also be supported
Stöd för widescreen	Ja
Audio-specifikationer	7.1 surroundljud

Kontakt(er)

Connector A	1 - DisplayPort (20-stifts)
Connector B	1 - HDMI (19-stifts)

Särskilda anmärkningar/krav

Obs.	Denna videoadapter är inte kompatibel med kablar som använder RedMere™-teknik. För att uppnå maximal prestanda hos denna produkt måste både käll- och destinationsenheter ha stöd för lämpliga specifikationer
------	---

Miljö

Drifttemperatur	5°C ~ 35°C (41 F°~95 F°)
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Luftfuktighet	25%-60%RH

Utseende

Färg	Svart
Kabinettyp	Av plast
Kabellängd	4.8 in [122 mm]
Produktlängd	10.2 in [26 cm]
Produktbredd	1.1 in [2.9 cm]
Produkthöjd	0.5 in [1.4 cm]
Produktvikt	1.4 oz [39.0 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	5.0 in [12.8 cm]
Package Width	8.9 in [22.5 cm]
Paketets höjd	0.6 in [1.4 cm]
Fraktvikt (förpackning)	1.6 oz [44.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - DisplayPort till HDMI-adapter
-----------------	-----------------------------------

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.