2 m DisplayPort till HDMI-kabeladapter med gripkontakter, 4K 60 Hz, HDR, enkelriktad DP till HDMI-videokonverterare, DP-dator till HDMI-skärm

Produkt ID: 2M-DP-HDMI-4K60-GR



Anslut en DisplayPort-aktiverad stationär dator till en 4K 60 Hz HDR-kompatibel (High Dynamic Range) HDMI-skärm med denna 2 meter aktiva DisplayPort till HDMI-kabeladapter.

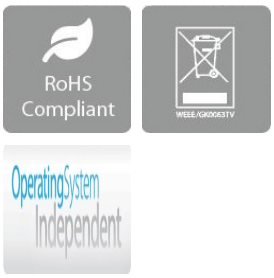
HDMI UHD-sladden har guldpläterade kontakter för att förhindra oavsiktlig frånkoppling. Kontakterna fästs säkert i HDMI-enhetsportar, vilket gör den här kabeln idealisk för kritiska A/V-installationer som säkerhetssystem och HDMI-switchar.

HDR förbättrar den visuella kvaliteten genom att tillhandahålla ett brett urval av färger över ett dynamiskt ljusstyrkeintervall, vilket ger en mer levande visningsupplevelse. DP 1.4- till HDMI 2.0b-adaptern har stöd för 18 Gbps bandbredd, vilket möjliggör 4:4:4/RGB-färgrymd, 8 bitar med dithering och 7.1ch-ljud. Den har också stöd för HBR3 och HDCP 1.4/2.3.

Den universella kabeladaptern är kompatibel med alla hårdvaruplattformar och alla operativsystem. Utnyttja integrerade eller dedikerade GPU-funktioner (Intel/AMD/Nvidia) för högpresterande grafik med minimal CPU-användning.

Integrerad videokabeladapter minskar antalet felkällor, signalförluster och rörighet och kräver ingen extra strömförsörjning. Använder adaptiv mottagarutjämning som optimerar insignalen och förstärker utsignalen för att säkerställa skärmkompatibilitet. Korgskärmning förhindrar elektromagnetiska störningar (EMI) och bidrar till att upprätthålla signalintegriteten. Denna aktiva kabeladapter är kompatibel med datorer från Dell, HP, Lenovo och andra tillverkare av stationära datorer. Den är bakåtkompatibel med 4K 30Hz, 1080p och andra lägre upplösningar.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

Funktioner

• 2 m högpresterande kabeladapter: Möjliggör en tillförlitlig anslutning från en DisplayPort-dator till en HDR-kompatibel 4K 60 Hz HDMI-skärm, med HBR3 18 Gbps bandbredd och stöd för 4:4:4/RGB-färg, 8-bitars med dithering, 7.1-kanals ljud och HDCP 1.4/2.3.

• Inga oavsiktliga frånkopplingar: En greppande HDMI-kontakt förhindrar oavsiktliga frånkopplingar orsakade av spänning eller vibrationer, medan en låsbar DisplayPort-kontakt håller sladden säkert ansluten till källenheten.

• Förbättrad tydlighet och tillförlitlighet: HDR förbättrar den visuella kvaliteten genom att ge ett bredare spektrum av ljusstyrkor och färger, vilket ger en dynamisk tittarupplevelse; Integrerad videokabeladapter minskar potentiella felkällor, signalförluster och rörighet

• Inga drivrutiner eller program behövs: Universell kabeladapter är kompatibel med alla hårdvaruplattformar och alla operativsystem. Använder integrerade eller dedikerade GPU-funktioner (Intel/AMD/Nvidia) för att leverera högpresterande grafik med minimal CPU-användning.

• IT-proffsens förstahandsval: Våra display- och videoadaptrar genomgår rigorösa tester i vårt innovationslabb för att garantera tillförlitlighet och hållbarhet i företagsklass. De är utformade för storskaliga distributioner och är redo att stödja Windows 11-uppgraderingar och övergången till AI-aktiverade datorer.

Hårdvara		
	Garantipolicy	3 Years
	Active or Passive Adapter	Aktiv
	Kontaktplätering	Guld
	Kabelmanteltyp	PVC - Polyvinyl Chloride
	Chipset-ID	Synaptics - VMR7100

Prestanda		
	Video Revision	DisplayPort 1.4
		HDMI 2.0b
	Maximal digital upplösning	4K 60Hz
	Audio-specifikationer	HDMI - 7.1 Channel Audio
	Allmänna specifikationer	Utvändig kabeldiameter: 5,5 mm
Kontakt(er)		
	Connector A	1 - DisplayPort
	Connector B	1 - HDMI
Mjukvara		
	OS-kompatibilitet	Inga drivrutiner eller program behövs
Särskilda anmärkningar/krav		
	System- och kabelkrav	Både käll- och destinationsenheterna måste ha stöd för lämpliga specifikationer för att uppnå maximal prestanda.
	Obs.	DisplayPort till HDMI-kabeladaptern är en enkelriktad kabel som möjliggör överföring av videosignaler från en DisplayPort-aktiverad enhet till en HDMI-aktiverad bildskärm.
Miljö		
	Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Förvaringstemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Luftfuktighet	10% ~ 90% RH
Utseende		
	Färg	Svart
	Kabinettyp	PVC
	Produktvikt	3.2 oz [90 g]

Förpackning		
	Paketets längd	4.3 in [11.0 cm]
	Paketets bredd	7.5 in [19.0 cm]
	Paketets höjd	0.9 in [2.3 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	4.1 oz [115.0 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - 2 m DisplayPort till HDMI-kabel

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