

EDID Emulator voor HDMI schermen - 1080p

Productcode: VSEDIDHD



Deze EDID-emulator lost videocommunicatieproblemen op die kunnen ontstaan tussen uw HDMI-videobron en -scherm. De emulator kan de Extended Display Identification Data (EDID) van uw HDMI-scherm kopiëren en samenvoegen en naar uw videobron sturen, om problemen op te lossen die kunnen worden veroorzaakt door het gebruik van apparatuur van andere fabrikanten, zoals video-extenders, video switches of KVM's in uw videoconfiguratie.

EDID bevat belangrijke informatie die u tv of projector nodig heeft om de beste beeldkwaliteit te leveren. Omdat de meeste video-extenders of switches EDID-communicatie tussen uw videoapparaat en scherm blokkeren, gaat EDID vaak verloren bij de verzending, waardoor uw videobron niet meer de native resolutie van uw scherm kan weergeven. Met de EDID emulator kunt u erop vertrouwen dat uw HDMI-bron en -scherm perfect gesynchroniseerd zijn, voor kristelheldere beeldkwaliteit.

Om te garanderen dat elk EDID-communicatieprobleem kan worden opgelost, ondersteunt de EDID-emulator zowel EDID kopiëren als EDID ghosting.

EDID kopiëren slaat de EDID-instellingen van uw scherm op en zendt precies deze instellingen naar uw bronapparaat, wat perfect is voor EDID-problemen die worden veroorzaakt door een externe stoorzender, zoals een video switch of extender.

Met EDID ghosting kunt u generieke EDID-instellingen emuleren, om normale data naar uw bronapparaat of scherm te zenden. Dit is de perfecte oplossing voor EDID-problemen die vaak ontstaan wanneer u werkt met apparaten die geen EDID verzenden, zoals verouderde apparatuur of sommige analoog-naar-digitaal videoadapters.

EDID bevat vele belangrijke instellingen, zoals maximale beeldgrootte, kleurkenmerken, vooraf ingestelde fabriekstijden, beperkingen van het frequentiebereik etc. Met al deze specifieke gegevens kan men gemakkelijk in de war raken. Deze emulator lost de problemen en verwarring op die gepaard gaat met EDID. Met een draaischijf kunt u al uw instellingen in één eenvoudige stap configureren.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Zorg dat nieuwe en verouderde videoapparatuur probleemloos samenwerkt door emulatie van EDID-informatie tussen apparaten
- Los videoproblemen op die worden veroorzaakt door het gebruik van HDMI switches en extenders tussen HDMI-bronnen en -schermen

Eigenschappen

- Maximaliseert compatibiliteit tussen uw HDMI-scherm en videobronnen met EDID-emulatie
- Emuleer of voeg EDID-instellingen samen met ondersteuning van zowel EDID-kopiëren als EDID ghosting
- Probleemloze installatie met eenvoudig in te stellen draaischijf
- Ondersteunt high-definition resoluties tot 1920 x 1080 (1080p)
- Slaat EDID-instellingen op, zelfs wanneer niet aangesloten

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
AV-ingang	HDMI
AV-uitgang	HDMI
Audio	Ja

Prestaties

Maximale digitale resoluties	1920 x 1080 (1080p) at 60Hz
Ondersteunde resoluties	1920x1080, 1680x1050, 1600x1200, 1600x900, 1440x900, 1366x768, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
Ondersteuning	Ja

breedbeeld:

Indicatoren

LED-indicatoren 1 - Status-LED

Voeding

Voedingsbron Gevoed via USB

Stekkertype N

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur 0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Opslagtemperatuur -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Vochtigheid 0% - 80% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur Zwart

Type behuizing Staal

Lengte product 3.1 in [8.0 cm]

Breedte product 2.0 in [5.2 cm]

Hoogte product 0.9 in [2.2 cm]

Gewicht product 5.4 oz [154.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal 1

Lengte Verpakking 6.2 in [15.7 cm]

Package Width 4.0 in [10.2 cm]

Package Height 1.9 in [4.8 cm]

Verzendgewicht (verpakt) 9.2 oz [262.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegleverd	1 - EDID-emulator
	1 - USB-voedingskabel
	1 - Schroevendraaier
	4 - zelfklevende voetjes
	1 - Verkorte handleiding

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

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