

Emulatore EDID per Display HDMI - 1080p

StarTech ID: VSEDIDHD



L'emulatore EDID risolve gli eventuali problemi di comunicazione video fra display e sorgente video HDMI. L'emulatore consente di copiare o sintetizzare i dati EDID (Extended Display Identification Data) del display HDMI e inviarli alla sorgente video in modo da risolvere eventuali problemi legati all'utilizzo di apparecchiature di terze parti (come prolunghe/switch video o KVM) nell'impianto video in uso.

Possibilità di ottenere prestazioni massime dal display HDMI in uso

EDID contiene importanti informazioni che garantiscono una qualità dell'immagine massima su televisore e proiettore. Poiché gran parte delle prolunghe o degli switch video blocca la comunicazione EDID fra sorgente video e display, le informazioni EDID vengono spesso perse durante la trasmissione, impedendo alla sorgente video di configurare correttamente la risoluzione nativa del display in uso. L'emulatore EDID consente di verificare il perfetto sincronismo fra origine e display HDMI e ottenere una qualità dell'immagine ottimale.

Versatili opzioni di configurazione con copia e ghosting EDID

Per la risoluzione dei problemi di comunicazione EDID, l'emulatore supporta la copia e il ghosting EDID.

La copia EDID consente di salvare le impostazioni EDID del display e comunicarle in maniera precisa alla sorgente, una soluzione ideale per i problemi EDID causati da elementi di terze parti come prolunghe o switch video.

Il ghosting EDID emula le impostazioni generiche EDID per fornire dati comuni al display o alla sorgente video. Si tratta di una soluzione perfetta per la risoluzione dei problemi EDID legati all'utilizzo di dispositivi incapaci di inviare i dati EDID, come ad esempio le apparecchiature di precedente generazione o gli adattatori video da analogico a digitale.

Semplice configurazione grazie all'intuitiva manopola rotante

Le comunicazioni EDID contengono importanti impostazioni come dimensione massima dell'immagine, caratteristiche cromatiche, temporizzazione preimpostata in fabbrica, limiti della gamma di frequenza e molto altro ancora. Questi dettagli specifici possono causare confusione o impedire il corretto utilizzo dei dati. L'emulatore elimina i problemi e la confusione legati all'utilizzo di EDID grazie a un selettore rotante che consente di configurare tutte le impostazioni mediante una semplice operazione.

VSEDIDHD è coperto dalla garanzia di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita di StarTech.com.

Applications

- Garantisce il perfetto funzionamento delle apparecchiature video nuove e di precedente generazione attraverso l'emulazione delle informazioni EDID dei diversi dispositivi
- Risoluzione dei problemi video legati all'utilizzo di switch e prolunghe HDMI fra display e sorgenti HDMI

Features

- Aumento della compatibilità con display e sorgenti video HDMI grazie all'emulazione EDID
- Emulazione o sintesi delle impostazioni EDID con supporto per copia e ghosting EDID
- Configurazione senza problemi attraverso l'intuitiva manopola rotante
- Supporto delle risoluzioni ad alta definizione fino a 1920 x 1080 (1080p)
- Archiviazione delle impostazioni EDID anche con l'unità scollegata

Technical Specifications

| | |
|-------------------------------------|--|
| Warranty | 2 Years |
| Audio | Sì |
| Risoluzioni digitali massime | 1920 x 1080 (1080p) at 60Hz |
| Risoluzioni supportate | 1920x1080, 1680x1050, 1600x1200, 1600x900, 1440x900, 1366x768, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 |
| Widescreen supportato | Sì |
| Indicatori LED | 1 - LED di stato |
| Adattatore di alimentazione incluso | Alimentazione USB |
| Temperatura d'esercizio | 0°C to 40°C (32°F to 104°F) |
| Temperatura di conservazione | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) |
| Umidità | 0~80% RH |
| Altezza prodotto | 0.9 in [22 mm] |
| Colore | Nero |
| Larghezza prodotto | 2 in [52 mm] |
| Lunghezza prodotto | 3.1 in [80 mm] |
| Peso prodotto | 4.3 oz [123 g] |
| Tipo enclosure | Acciaio |
| Peso spedizione (confezione) | 3.5 lb [1.6 kg] |
| Incluso nella confezione | 1 - Emulatore EDID |
| Incluso nella confezione | 1 - Cavo di alimentazione USB |
| Incluso nella confezione | 1 - Cacciavite |
| Incluso nella confezione | 4 - piedini |
| Incluso nella confezione | 1 - Guida di avvio rapido |

Certifications, Reports and Compatibility

