

Artikelnr. 32104

HDMI 10.2G EDID EMULATOR

EMULIERT DISPLAYDATEN FÜR MAXIMALE HDMI KOMPATIBILITÄT



BESCHREIBUNG

- Emuliert dauerhaft HDMI EDID Daten
- Unterstützt Auflösungen bis zu 3840x2160@60Hz inklusive HDCP 2.2 Pass-Through und HDR*
- Für den Klonvorgang in Kombination mit 32100
- Die Stromversorgung erfolgt über den HDMI Port des Quellgeräts
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen unter lindy.de/Garantie

Dieser kompakte Adapter wurde speziell für Anwendungen konzipiert, bei welchen dauerhaft eine zuverlässige Verfügbarkeit der EDID gewährleistet werden muss. Er speichert und emuliert die EDID eines Displays, damit Signalquellen auch bei einer Störung das Signal nicht abschalten oder verändern - ideal für Anwendungen in Verbindung mit AV/KVM Extendern, Switches oder auch Splitttern. Auch im Bereich von IP-Lösungen werden Adapter wie diese eingesetzt, um den Grafikkarten eines PCs oder Servers für die Fernkontrolle permanent den Anschluss eines Displays zu simulieren. Mit einer maximalen Auflösung von bis zu Ultra HD 4K 60Hz (via Kloning) inklusive High-Dynamic-Range und die Fähigkeit HDCP 2.2 Inhalte durch zu reichen, ist er für alle zeitgemäßen IT- und AV-Anwendungen geeignet. In Kombination mit dem Lindy EDID/DDC Emulator 32100 können einer Grafikkarte auch geklonte Daten zur Verfügung gestellt werden.

Es ist ebenfalls möglich den Emulator ohne das Klonen von Displaydaten einzusetzen. Auf dem Emulator sind bereits zahlreiche herkömmliche und allgemein genutzte Kombinationen gespeichert - für genaue Informationen, lesen sie bitte die technischen Details.

*Beachten Sie bitte, dass HDCP 2.2 nur beim Klonen mit 32100 unterstützt wird

VERWANDTE PRODUKTE

32100, 41112, 41396,
32101

HDMI 10.2G EDID EMULATOR

SPEZIFIKATIONEN

AV-Schnittstelle	HDMI
Schnittstellen-Standard	HDMI 1.4
Unterstützte Bandbreite	10.2Gbit/s
Maximale Eingangsauflösung	3840x2160@30Hz 4:4:4 8Bit / 4:2:2 12Bit

Video EDID	640 x 480p 60/72/75Hz
	720 x 400p 60Hz/70Hz
	720 x 480i 60Hz
	720 x 576p 50Hz
	720 x 576i 50Hz
	800 x 600p 56/60/72/75Hz
	832 x 624p 75Hz
	1024 x 768p 60/70/75Hz
	1280 x 800p 60Hz
	1280 x 720p 50/60Hz
	1152 x 864p 75Hz
	1152 x 870p 75Hz
	1280 x 1024p 60/75Hz
	1280 x 960p 60Hz
	1440 x 900p 60Hz
	1600 x 1200p 60Hz
1680 x 1050p 60Hz	
1920 x 1080i/p 50/60Hz	
1920 x 1200p 60Hz	
2560 x 1440p 60Hz	
3840 x 2160p 24/30Hz	

Audio EDID	LPCM 2-Kanal, 16/20/24 Bit Farbtiefe bei 32/44/48/88/96/176/192 kHz
------------	--

HDCP-Unterstützung	1.4
Spezielle Eigenschaften	CEC

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH	24x43x12.3mm (0.94x1.69x0.48in)
Gehäusematerial	ABS
Nettogewicht Gerät/e	0.008kg (0.02lb)
Betriebstemperatur	0°C - 60°C (32°F - 140°F)
Lagertemperatur	-10°C - 70°C (14°F - 158°F)
Feuchtigkeit	0 - 80% RH (nicht-kondensierend)
Leistungsaufnahme	-
Farbe	Schwarz

ANSCHLÜSSE

Eingänge	HDMI-Stecker Typ A
Ausgänge	HDMI-Kupplung Typ A
Stromversorgung / Netzteil	Via HDMI Source Interface

SONSTIGES

Verpackungsart	Polybag
Verpackungsmaße	136x138mm (5.35x5.43in)
Gesamtgewicht	0.013kg (0.03lb)
Garantie (Jahre)	2
Zertifikate	CE, UKCA, FCC, RoHS & REACH

LIEFERUMFANG

HDMI 10.2G EDID Emulator
Lindy Handbuch

VERKAUFSINFORMATIONEN

No.	32104
EAN	4002888321044