

Digital Signage Technology Solutions

Digital Signage Extender Fiber DVI / HDMI mit Lichtwellenleiter-Technologie



Die perfekte Lösung, um Full-HD-Video/Audio über ein Glasfaserkabel zeitgleich mit einer direkten HDMI-Kabelverbindung zu übertragen.

Der Extender enthält einen Sender und einen AV-Receiver. Basierend auf einem 850 nm Single-mode 1,25 Gigabit Ethernet-Transceiver mit verlustfreier Video-Kompressions-Algorithmus-Technologie erreicht das Gerät gestochen scharfe Bildqualität und zuverlässige Leistung auch unter schwierigen Verhältnissen. Bereits integriert sind IR- und PS2-Verlängerung für Remote Control und KVM-Anwendungen. Der Digital Signage Extender Fiber DVI / HDMI ist ebenfalls mit einer 2-Wege-RS-232-Erweiterung erhältlich.

- PLUG-AND-PLAY
- BIS ZU 1500 METER ÜBERTRAGUNGSLÄNGE
- NUR EIN KABEL FÜR HDMI UND HDCP
- MIT IR FERNBEDIENUNG

FULL-HD-1080P

und PC-(1920x1200@60Hz-)

Auflösung HDMI 1.3b Compliant

(30-Bit RGB)

IEEE 802.3Z GIGABIT

Ethernet-Standard kompatibel

PS2 KVM-ERWEITERUNG

für Tastatur und Maus

OPTIONALE RS-232

für die TV-Steuerung



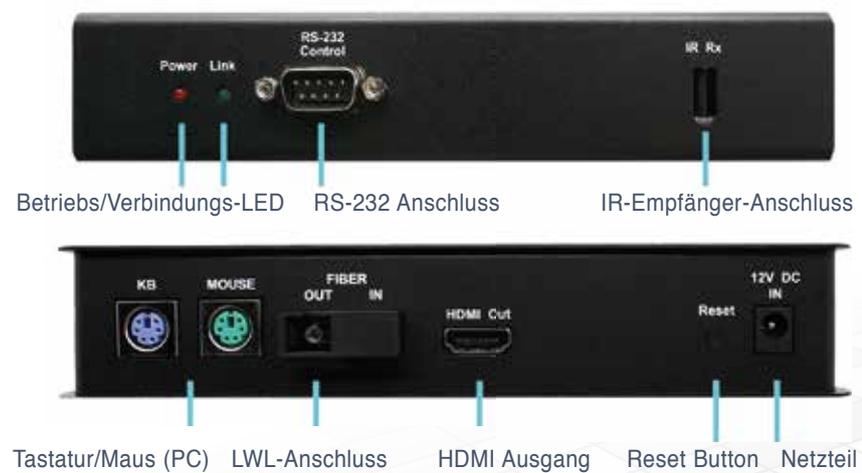
CHRISTIANSEN

Digital Signage Technology Solutions

Extender Fiber DVI / HDMI Transmitter



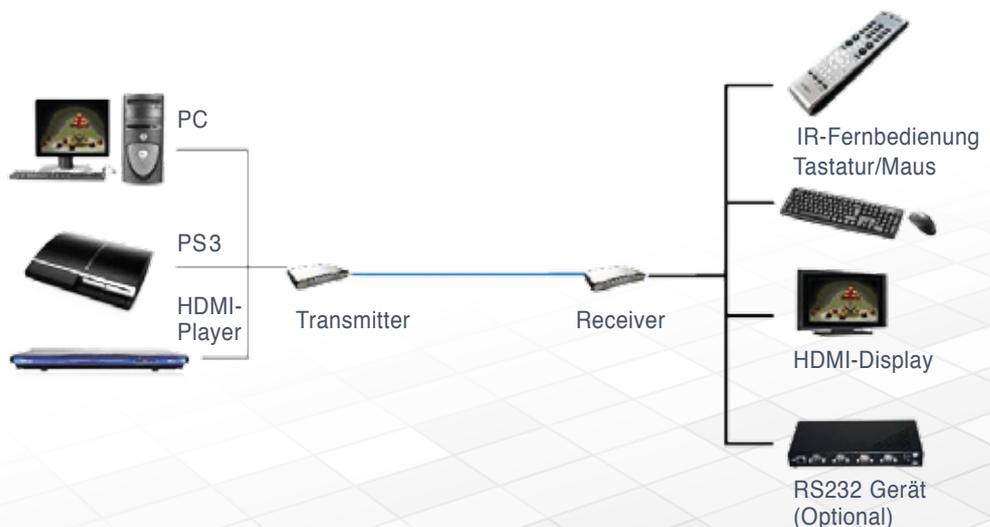
Extender Fiber DVI / HDMI Receiver



Digital Signage Technology Solutions

Technische Daten

Modell-Nr.	Transmitter	Receiver
HDMI-Eingang	1	nicht vorhanden
HDMI-Ausgang	nicht vorhanden	1
LWL Eingang	1	1
LWL Ausgang	1	1
IR	Ja	
PS2	Ja	
Auflösung	1920x1080px30bpp @ 60Hz Maximum RGB Error < 1 LSB 1920x1200 @ 60Hz, HDMI 1.3b	
Verbindung	Single Mode SC-SC Lichtwellenleiter	
Wellenlänge	850 nm	
Sicherheitsnorm	IEC-60825	
Übertragungslänge	Single-Mode 1500 m, Multi-Mode 550 m	
Stromversorgung	12 V Gleichspannung, 2 A (Nur ein Netzteil notwendig, wenn Impedanz < 10 Ohm)	
Arbeitstemperatur	0 ~ 70 °C	
Lager-temperatur	-20 ~ 85 °C	
Luftfeuchtigkeit	0 ~ 80 % nicht kondensierend	
Material	Metallchassis (Schwarz)	
Gewicht	574 g	571 g
Maße (L x B x H) cm	18,4 x 10,7 x 3,5	18,4 x 10,7 x 3,5



ANSCHLÜSSE

UMGEBUNG

PHYSIKALISCHE
EIGENSCHAFTEN



CHRISTIANSEN