

VS182A/VS184A

HDMI-Splitter mit 2/4 Anschlüssen

- Der HDMI-Splitter VS182A/VS184A ist die perfekte Lösung für alle, die eine digitale High-Definition-Videoquelle an zwei (VS182A) oder vier (VS184A) Bildschirme gleichzeitig senden möchten. Er unterstützt alle HDMI-fähigen Geräte, wie DVD-Player, Satelliten-Set-Top-Boxen und alle HDMI-Displays.

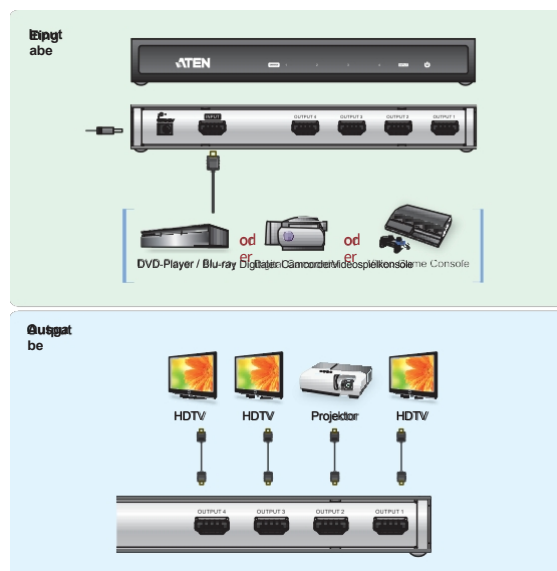
Der HDMI-Splitter VS182A/VS184A ist HDCP-kompatibel (High Bandwidth Digital Content Protection) und kann daher mit allen HDMI-Displays in Heimkinoanwendungen sowie in Unternehmen, Bildungseinrichtungen und kommerziellen Umgebungen verwendet werden.

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Eigenschaften

- Verbindet eine HDMI-Quelle mit zwei (VS182A) bzw. vier (VS184A) HDMI-Bildschirmen zur gleichen Zeit
- HDMI (3D, Deep Color, 4Kx2K); HDCP-kompatibel
- Unterstützt Auflösungen von bis zu Ultra HD 4Kx2K und 1080p Full HD
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Langstreckenübertragung - bis zu 15 m (24 AWG)
- Unterstützt eine Bandbreite von bis zu 340 MHz für Hochleistungsvideos
- Signalisierungsraten von bis zu 3,4 Gbits zur Unterstützung von 1080p-Displays
- Plug-and-Play - keine Software-Installation erforderlich



Spezifikationen

Funktion	VS182A	VS184A
Video-Eingang		
Schnittstelle	1 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)	
Impedanz	100 Ω	
Max. Abstand	1.8 m	
Video-Ausgang		
Schnittstelle	2 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)	4 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)
Impedanz	100 Ω	
Video		
Max. Datenrate	10,2 Gbit/s (3,4 Gbit/s pro Spur)	
Max. Pixel Takt	340 MHz	
Einhaltung der Vorschriften	HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP-kompatibel	
Max. Auflösung	Bis zu 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)	
Max. Abstand	bis zu 15 m	
Audio		
Eingabe	1 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)	
Ausgabe	2 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)	4 x HDMI Typ A Buchse (Schwarz)
Strom		
Steckverbinder	1 x DC-Buchse	
Verbrauch	5,3 VDC, 2,0 W	5,3 VDC, 4,6 W
Umwelt		
Betriebstemperatur	0-50 °C	
Lagertemperatur	-20 - 60 °C	
Luftfeuchtigkeit	0 - 80% RH, nicht-kondensierend	
Physikalische Eigenschaften		
Gehäuse	Metall	
Gewicht	0,31 kg	0,47 kg
Abmessungen (L x B x H)	12,50 x 8,00 x 2,50 cm	20,00 x 8,00 x 2,50 cm

