

VLSW141H-8K

Bestellnummer: VLSW141H-8K

Bruttopreis (EVP): CHF **235.40**

Vivolink HDMI switcher, 4x1 8K@60Hz ARC

Vivolink HDMI switcher, 4x1 8K@60Hz ARC Der VLSW141H-8K ist ein leistungsstarker 4x1 HDMI-Switch, der für die einfache Verwaltung mehrerer HDMI-Quellen entwickelt wurde. Er unterstützt HDMI 40 Gbit/s Bandbreite und ermöglicht Auflösungen bis zu 8K bei 60 Hz mit 4:2:0 Chroma-Subsampling und HDR+ für eine herausragende Videoqualität. Das Gerät ist HDCP 2.3-kompatibel und erfüllt somit die neuesten Standards für Inhaltsschutz. Zu den wichtigsten Funktionen gehören intelligentes EDID-Management für die nahtlose Integration mit verschiedenen Anzeigegeräten, Unterstützung für Audio Return Channel (eARC) und Audio-De-Embedding-Funktionen, die die Extraktion von Audiosignalen zur separaten Verarbeitung ermöglichen. Der Switch bietet sowohl automatische als auch manuelle Umschaltmodi und bietet so Flexibilität bei der Quellenauswahl. Sein ultraschlankes Design ermöglicht die einfache Installation in unterschiedlichsten Umgebungen. Features:

- HDMI-Umschalter mit 4 HDMI-Eingängen und einem HDMI-Ausgang
- Unterstützt Videoauflösungen bis zu 8Kx2K@60Hz 4:2:0 HDR
- 40 Gbit/s hohe Bandbreite
- Vollständig kompatibel mit den HDMI 2.1- und HDCP2.3-Spezifikationen
- Unterstützt Audio Return Channel (eARC)
- Erweiterte EDID-Verwaltung: mehrere voreingestellte und benutzerdefinierte Werte zulässig.
- Analoge Audio-De-Embedder-Funktion
- Steuerbar über RS232 und IR
- Unterstützt CEC
- Sieben LEDs zur Anzeige des aktuellen Betriebszustands und zur Unterstützung der Fehlersuche bei einer Installation

Technische Daten:

- Audio-Ausgangskanäle : 2.0 Kanäle
- Bandbreite : 40 Gbit/s
- HD-Typ : 8K Ultra HD
- HDCP-Version : 2.3
- Maximum Auflösung : 7680 x 4320 Pixel
- Anzahl der HDMI-Anschlüsse : 5
- Anzahl der HDMI-Ausgänge :
- HDMI-Eingang : 4
- HDMI-Version : 2.1
- RS-232-Anschlüsse : 1

Vivolink HDMI switcher, 4x1 8K@60Hz ARC Der VLSW141H-8K ist ein leistungsstarker 4x1 HDMI-Switch, der für die einfache Verwaltung mehrerer HDMI-Quellen entwickelt wurde. Er unterstützt HDMI 40 Gbit/s Bandbreite und ermöglicht Auflösungen bis zu 8K bei 60 Hz mit 4:2:0 Chroma-Subsampling und HDR+ für eine herausragende Videoqualität. Das Gerät ist HDCP 2.3-kompatibel und erfüllt somit die neuesten Standards für Inhaltsschutz. Zu den wichtigsten Funktionen gehören intelligentes EDID-Management für die nahtlose Integration mit verschiedenen Anzeigegeräten, Unterstützung für Audio Return Channel (eARC) und Audio-De-Embedding-Funktionen, die die Extraktion von Audiosignalen zur separaten Verarbeitung ermöglichen. Der Switch bietet sowohl automatische als auch manuelle Umschaltmodi und bietet so Flexibilität bei der Quellenauswahl. Sein ultraschlankes Design ermöglicht die einfache Installation in unterschiedlichsten Umgebungen. Features:

- HDMI-Umschalter mit 4 HDMI-Eingängen und einem HDMI-Ausgang
- Unterstützt Videoauflösungen bis zu 8Kx2K@60Hz 4:2:0 HDR
- 40 Gbit/s hohe Bandbreite
- Vollständig kompatibel mit den HDMI 2.1- und HDCP2.3-Spezifikationen
- Unterstützt Audio Return Channel (eARC)
- Erweiterte EDID-Verwaltung: mehrere voreingestellte und benutzerdefinierte Werte zulässig.
- Analoge Audio-De-Embedder-Funktion
- Steuerbar über RS232 und IR
- Unterstützt CEC
- Sieben LEDs zur Anzeige des aktuellen Betriebszustands und zur Unterstützung der Fehlersuche bei einer Installation

Technische Daten:

- Audio-Ausgangskanäle : 2.0 Kanäle
- Bandbreite : 40 Gbit/s
- HD-Typ : 8K Ultra HD
- HDCP-Version : 2.3
- Maximum Auflösung : 7680 x 4320 Pixel
- Anzahl der HDMI-Anschlüsse : 5
- Anzahl der HDMI-Ausgänge :
- HDMI-Eingang : 4
- HDMI-Version : 2.1
- RS-232-Anschlüsse : 1

