Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 14:56

Link do produktu: https://www.wamm.pl/vizrt-viz-connect-solo-4k-12g-sdi-dwukierunkowy-konwerter-sygnalu-wideo-12g-sdi-ndi-video-over-ip-p-3360.html



Vizrt Viz Connect Solo 4K 12G-SDI - Dwukierunkowy konwerter sygnału wideo 12G-SDI, NDI (Video over IP)

Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Kod producenta	**VCS12G**
Producent	**Vizrt**

Opis produktu

Vizrt Viz Connect Solo 4K 12G-SDI

Vizrt Viz Connect Solo I/O 12G-SDI Converter to zaawansowany, dwukierunkowy konwerter IP umożliwiający konwersję sygnału 12G-SDI do NDI oraz NDI do 12G-SDI w jakości UHD 4K do 60 kl./s. Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o profesjonalnych środowiskach broadcast, produkcjach live, streamingu oraz studiach IP, wykorzystujących otwarty standard NDI.

Konwerter pozwala w prosty sposób włączyć dowolne źródło 12G-SDI – kamerę, mikser wideo lub odtwarzacz – do sieci IP i udostępnić sygnał setkom urządzeń i aplikacji kompatybilnych z NDI. Jednocześnie umożliwia konwersję sygnału NDI na 12G-SDI, co ułatwia integrację workflow IP z klasyczną infrastrukturą SDI do edycji, nagrywania i transmisji.

Viz Connect Solo I/O 12G-SDI obsługuje Power over Ethernet (PoE), dzięki czemu do pracy wystarczy pojedynczy przewód sieciowy. Urządzenie oferuje również zaawansowaną obsługę audio – 16 kanałów kodowania oraz 8 kanałów dekodowania audio osadzonego w 12G-SDI, a także analogowe wejście i wyjście audio 3,5 mm do embedowania i de-embedowania dźwięku.

Konfiguracja i monitoring realizowane są przez interfejs webowy, dostępny z poziomu dowolnej przeglądarki. Dodatkowe funkcje, takie jak NDI Tally (Program / Preview), tryb multicast, identyfikacja sieciowa oraz NDI Virtual Input, czynią to urządzenie kompletnym narzędziem do nowoczesnych produkcji opartych o Video over IP. Kompaktowa, mobilna obudowa umożliwia łatwy montaż w studiu lub w terenie.

Najważniejsze cechy:

- Dwukierunkowa konwersja 12G-SDI - NDI
- Obsługa wideo do UHD 4K60
- Wejście i wyjście 12G-SDI (75 Ω) z osadzonym audio
- NDI High Bandwidth – pełna kompatybilność z workflow NDI
- Power over Ethernet (PoE)
- 16 kanałów audio – kodowanie / 8 kanałów – dekodowanie
- Wejście i wyjście audio 3,5 mm (stereo, line-level)
- NDI Tally – Program / Preview
- Tryby transmisji NDI: unicast, multicast UDP z FEC oraz TCP
- Interfejs webowy do konfiguracji i monitoringu
- NDI Virtual Input dla popularnych aplikacji desktopowych
- Kompaktowa, przenośna konstrukcja z możliwością montażu