

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/matrycowy-przelacznik-prezentacyjny-7-x-3-typu-seamless-ze-skalerem-mikserem-dzwieku-hdbaset-i-streamingiem-vp2730-p-555.html>



Matrycowy przełącznik prezentacyjny 7 x 3 typu Seamless ze skalerem, mikserem dźwięku, HDBaseT i streamingiem - VP2730

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	5
Producent	ATEN

Opis produktu

VP2730 to wielofunkcyjny przełącznik prezentacyjny. Integruje przełącznik matrycowy wideo ze skalerem, odtwarzaczem strumieniowym, mikserem audio, ekstenderem HDBaseT i przetwornikiem analogowo-cyfrowym w jedno kompaktowe urządzenie. Dzięki siedmiu wieloformatowym wejściom do dwóch wyjść HDMI i jednym wysokiej rozdzielczości HDBaseT, VP2730 umożliwia większe spotkania i ułatwia współpracę pomiędzy lokalnymi i zdalnymi uczestnikami na odległość, w salach wideokonferencyjnych, salach wykładowych lub salach lekcyjnych.

Z myślą o użytkowniku, VP2730 ma prosty i dostępny interfejs OSD i Web GUI, aby usprawnić działanie zarówno dla lokalnych, jak i zdalnych uczestników. Aby ułatwić dzielenie się i współpracę bez ograniczeń odległości, VP2730 nie tylko pozwala moderatorowi spotkania udostępniać zawartość wideo nawet pięciu punktów zdalnych, ale także umożliwia punktom zdalnym lub lokalnym uczestnikom bezprzewodowe przesyłanie strumieniowe treści do dyskusji. Moderator może monitorować i przełączać się między źródłami w dowolnej wersji trybów: pełnoekranowym, dual view, tri-view, quad-view lub PIP, z maksymalnie sześciu źródeł wyświetlanych jednocześnie na jednym ekranie.

VP2730 posiada również bardziej zaawansowane funkcje zarządzania spotkaniami: Moderator Mode umożliwi moderatorowi spotkania sterowanie innymi wyświetlaczami za pośrednictwem wyświetlacza hosta; Chat Room ułatwi komunikację spotkania; podczas przechwytywania ekranu i zatrzymywania rejestrowania i kontrolowania przepływu spotkań. To wspólne rozwiązanie do prezentacji ułatwia dzielenie się treściami na odległość z zaawansowanym dźwiękiem, upraszczając integrację z AV, eliminując potrzebę stosowania wielu pojedynczych komponentów i towarzyszących im wyzwań związanych z kompatybilnością.

Zawartość opakowania

- 1x VP2730 matrycowy przełącznik prezentacyjny 7 x 3 ze skalerem, mikserem dźwięku i HDBaseT
- 1x odbiornik podczerwień
- 1x pilot na podczerwień
- 1x przewód zasilający
- 2x bloki zacisków
- 4x stopki montażowe
- 1x instrukcja obsługi

Funkcje

- Bezproblemowe, wieloformatowe przełączanie AV
- 7 multiformatowych wejść:

-
- 2 wejścia combo (HDMI / VGA, HDMI / DisplayPort)
 - 3 wejścia HDMI
 - 2 wyjścia HDMI i 1 HDBaseT

Najwyższa jakość wideo do 1080p przy 60 Hz (HDMI / DisplayPort)

Ultra Seamless Switch™ - zero-sekundowe przełączanie zapewniające ciągłe strumienie wideo, przełączanie w czasie rzeczywistym i stabilne transmisje sygnałów

Skaler - funkcja skalowania wideo do konwersji rozdzielczości wejściowych na optymalną rozdzielczość wyświetlania

Elastyczna konwersja formatu

- Przesyłanie strumieniowe w rozdzielczości 1080p

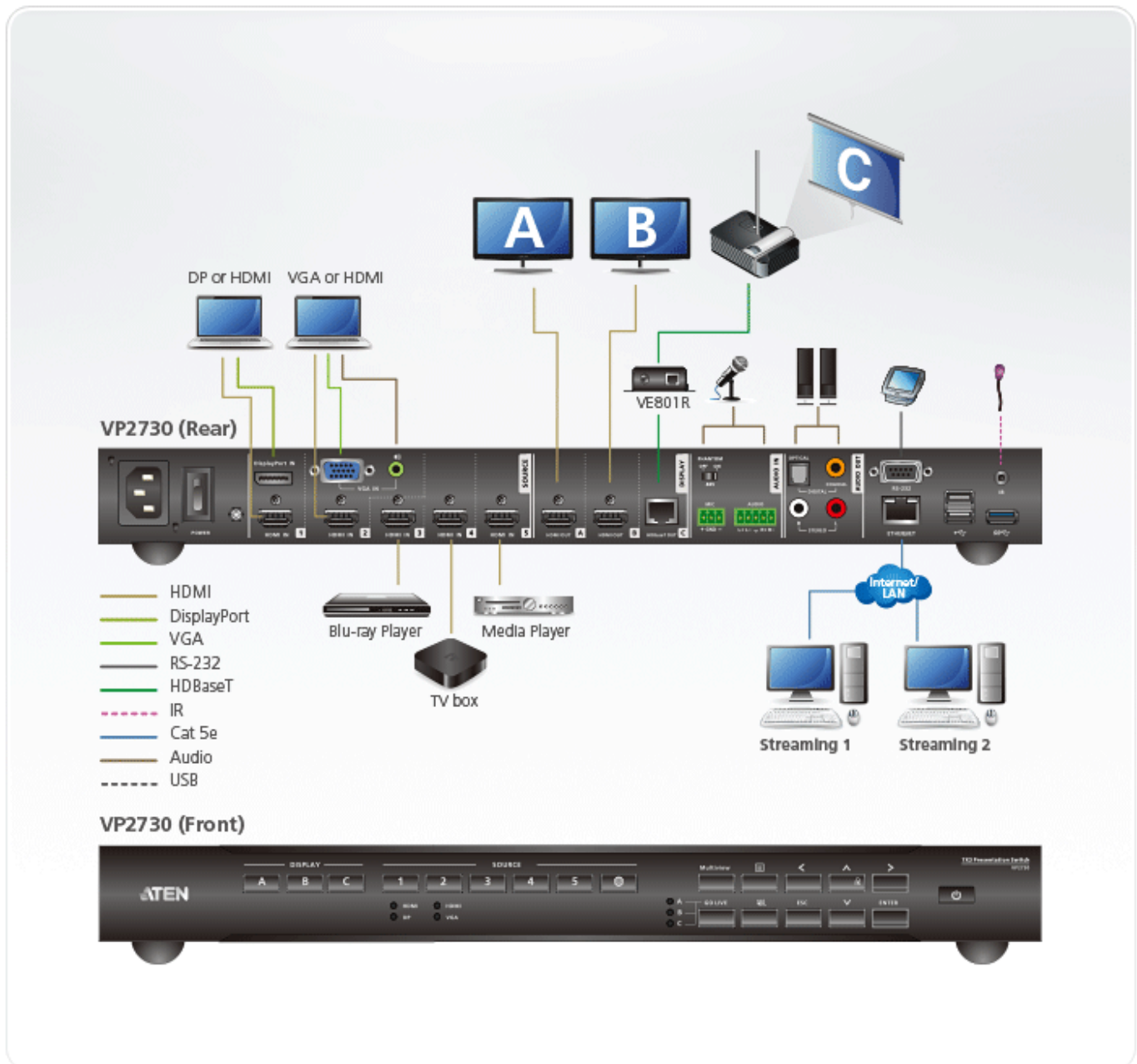
Go Live - moderator spotkania może transmitować strumienie wideo HD w maksymalnie 5 zdalnych lokalizacjach

Streaming In - zdalni użytkownicy mogą przesyłać strumieniowo i udostępniać treści moderatorowi spotkania z dowolnej odległości za pośrednictwem intuicyjnego interfejsu GUI

Usługa kolejki strumieniowej - udostępnia strumieniowo treści zatwierdzone przez moderatora spotkania pojedynczo, aby ułatwić zarządzanie przepływem spotkań

- Zintegrowany mikser audio dla zaawansowanych zastosowań
 - Mikser audio - pozwala miksować sygnał z wejścia mikrofonowego do dowolnego, cyfrowego lub analogowego, zewnętrznego wyjścia
 - Osadzanie/wyodrębnianie audio - dźwięk z HDMI/DisplayPort może być wydzielony jako odrębne cyfrowe/analogowe sygnały audio; dźwięk z wejść Mic/Line może być osadzony w sygnale HDMI
 - Multi-formatowe wyjścia analogowo/cyfrowe: coaxial, TOSLINK i cinch (RCA)
- Zaawansowane funkcje zarządzania konferencjami
 - Multi-view - wyświetla i przełącza się jednocześnie w dowolnych wariantach trybu pełnoekranowego, dualnego, tri-view, quad-view lub PIP, z maksymalnie sześcioma źródłami wyświetlanymi jednocześnie na jednym ekranie
 - Tryb moderatora - umożliwia moderatorowi spotkania sterowanie innymi wyświetlaczami za pomocą wyświetlacza głównego
 - Chat Room - ułatwia precyzyjną komunikację pomiędzy zdalnymi uczestnikami w czasie rzeczywistym
 - Przechwytywanie ekranu - captures anything on your screen with a click
 - Zamrażanie - zatrzymuje ekran do dyskusji lub do kontroli przebiegu spotkania
- Usprawniona obsługa
 - Wiele opcji sterowania - elastyczne sterowanie poprzez wbudowany interfejs Web UI, panel przedni, OSD, pilot na podczerwień i RS-232
 - Auto switching - automatycznie wykrywa i przełącza się na nowo podłączone źródło - szybko i wygodnie.

Diagram



Specyfikacje

Wejście wideo Interfejsy

5 x HDMI Type A female (Black)
1 x DP Female (Black)
1 x HDB-15 Female (Blue)

Wyjście wideo Interfejsy

2 x HDMI Type A female (Black)
HDBaseT: 1 x RJ-45 Female (Silver)

Maks. odległość

HDMI: Up to 15m
HDBaseT: Up to 1080p@60m (Cat 5e/6) / 70m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat 6)

Wideo Maks. rozdzielczość

HDMI/DP: Up to 1080p@60Hz
VGA/Analog: Up to 1920x1200@60Hz

Zgodność

HDMI/DP: HDCP 1.4 Compatible; Consumer Electronics Control (CEC)

Audio Wejście

Stereo Audio: 1 x mini stereo Jack female (Green)

Wyjście	Balance Audio: 1 x Captive Screw Connector, 5-pole Microphone: 1 x Captive Screw Connector, 3-pole Optical Audio: 1 x Toslink (Black) Coaxial Audio: 1 x RCA female (Orange) Stereo Audio: 2 x RCA female (White / Red)
Złącza Porty konsoli	USB 2.0: 2 x USB Type A Female (White) USB 3.0: 1 x USB Type A Female (Blue) 1 x 3-prong AC Socket
Zasilanie Sterowanie RS-232 Podczerwień Ethernet Przełączniki Zasilanie	1 x DB 9 female (Black) 1 x Mini Stereo Jack Female (Black) 1 x RJ-45 Female (Silver)
Video Input Port Selection	1 x Pushbutton 1 x Rocker Video In: 5 x Pushbutton Streaming In: 1 x Pushbutton 3 x Pushbutton
Wybór portu wyjścia wideo Wybór	Multiview: 1 x Pushbutton Menu: 1 x Pushbutton Left: 1 x Pushbutton Up (Unlock): 1 x Pushbutton Right: 1 x Pushbutton Go Live: 1 x Pushbutton Mute: 1 x Pushbutton Esc: 1 x Pushbutton Down: 1 x Pushbutton Enter: 1 x Pushbutton 1 x Slide Switch
Phantom power Diody LED Wideo	Source 1: HDMI/DP: 2(Green) Source 2: HDMI/VGA: 2(Green) Go Live: 3 (Amber) EDID Mode: ATEN Default / Display A
Wyjście wideo Ustawienia EDID Zasilanie Znamionowa moc wejściowa Pobór mocy	100-240 VAC; 50-60Hz; 1.0A AC110V:28.5W:174BTU AC220V:27.3W:168BTU
Środowiskowe Temperatura robocza Temperatura przechowywania Wilgotność Właściwości fizyczne Obudowa Masa Wymiary(D x S x W)	0-40°C -20 - 60°C 0 - 80% RH, Non-Condensing
Partia w opakowaniu Uwaga	Metal 3.70 kg (8.15 lb) 43.24 x 26.28 x 4.40 cm (17.02 x 10.35 x 1.73 in.) 1 pc Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.