

PROXIMA 4020

Kompaktowy serwer multimedialny

Perfekcyjne mapowanie wideo do rozdzielczości WUXGA na każdym z wyjść HDMI.



waves system



Pracuj z oprogramowaniem Proxima Composer zdalnie.

Do zarządzania biblioteką mediów oraz pracy nad tworzeniem wynikowego materiału wystarczy laptop w tej samej sieci LAN i przeglądarka internetowa. 2 wyjścia HDMI wideo są dedykowane do mapowania.

Wykonuj niesamowite mapowanie wideo.

Importuj filmy i obrazy, łatwo twórz maski, efekty oraz kształty zawierające wideo. Dostosuj siatkę, stwórz miękkie krawędzie i wyświetlaj swój pokaz na 2 wyjściach HDMI.

Automatyzacja transmisji.

Proxima 4020 to serwer multimedialny ze wsparciem protokołu UDP do wybudzania, przejścia w tryb czuwania i odtwarzania nowych sekwencji.

Oszczędność miejsca.

Dzięki niewielkim rozmiarom Proxima 4020 może być łatwo zainstalowana w pobliżu projektorów.

Oszczędzaj czas na zaprojektowanie pokazu dzięki przyjaznemu dla użytkownika interfejsowi Composer.

Nie trać czasu na skomplikowaną konfigurację i programowanie. Przejdź szybko do tego co najważniejsze. Nasze 10-letnie doświadczenie czyni codzienną pracę z oprogramowaniem Composer coraz bardziej intuicyjną.

Jesteśmy do Twojej dyspozycji.

Wspieramy Twój projekt od pomysłu do sprzedaży.

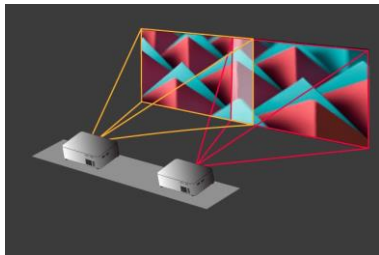
PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ:

Mapowanie wideo, instalacje w muzeach, parkach rozrywki, handlu detalicznym czy klubach sportowych.

Aplikacje wieloekranowe, występy artystyczne.

Wciągające treści Digital Signage.

PROXIMA 4020

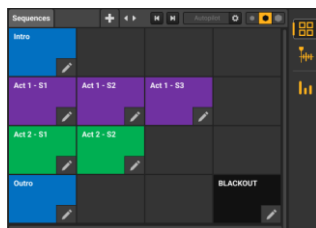
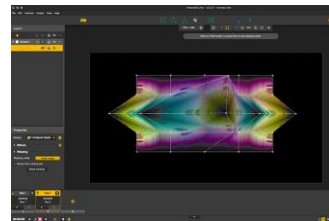


Multi projekcja i łączenie krawędzi.

Obsługa dwóch wyjść wideo. Połącz projektory wideo z funkcjami łączenia krawędzi, aby prezentować swoje pokazy na dużą skalę.

Obsługa bez ograniczeń.

Nie spędzaj godzin na tworzeniu wideo. Skorzystaj z wbudowanych funkcji przekształcania, aby na bieżąco zmieniać kształt wideo.



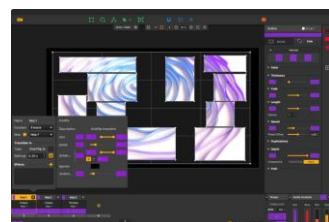
Uporządkuj swój projekt.

Łącz sekwencje z efektownymi przejściami. Aktywuj kolejne w dowolnym momencie lub zaplanuj je z dużą precyzją.



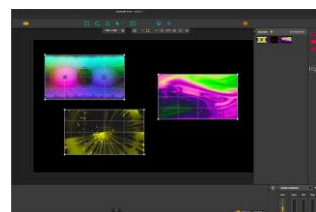
MIDI / OSC / DMX Controls

Sterowanie za pomocą dowolnego protokołu. Konfiguracja połączenia z zewnętrznymi kontrolerami za pomocą konfiguracji programowania interfejsu lub zintegrowanego interfejsu API (OSC).



Zarządzanie kilkoma wejściami jednocześnie.

Importuj wszystkie multimedia, porządkuj je i odtwarzaj w tym samym czasie.



Mapowanie

- Pozycjonowanie, obracanie, skalowanie, przycinanie, kadrowanie, zarządzanie kryciem obszarów wyświetlania i masek
- Tworzenie i kadrowanie multimediiów (15x15) w czasie rzeczywistym
- Możliwość importowania własnych efektów

Blending & Warping

- Możliwość zakrzywiania krawędzi, do 15 x 15 na wyjście wideo
- Łączenie krawędzi w poziomie lub pionie
- Generowanie siatki kalibracyjnej
- Orientacja 0°, 90°, 180°, 270°

Formaty & kodeki

- .mp4 / .mov / mkv
- .jpg / .png / .tiff
- .wav / .mp3
- H.265 / H.264
- HAP, HAP Alpha, HAP Q
- Motion JPEG
- Apple ProRes

Kontrola & interakcja

- Nieograniczona lista interaktywnych list odtwarzania i sekwencji
- Sterowanie za pomocą protokołów MIDI, UDP (OSC) i Art-Net
- Konfiguracja przez zdalną administrację siecią
- Dostęp do programowania Composer w sieci lokalnej dzięki VNC

OS

- Oparte na systemie Linux

Interfejsy & połączenia

- 2 wyjścia wideo HDMI 1.4, złącze typu A (do 2xWUXGA@60Hz)
- Wyłącznik zasilania i przyciski kasowania CMOS
- Wyjście stereo audio 3.5mm (TRS)
- 2.5 Gb/s Ethernet (RJ45) z diodami stanu LED (sieć, aktywność)
- 1 Gb/s Ethernet (RJ45) z diodami stanu LED (sieć, aktywność)
- 1 USB Host 4.0 Super Speed (10 Gbps), gniazdo typu C
- 1 USB Host 3.2 Gen 2 Super Speed (10 Gbps), gniazdo typu A
- 2 USB Host 2.0 High Speed (480 Mb/s), gniazdo typu A

Pamięć & Zapis

- 500 GB SSD NVME M.2
- 16 GB SO-DIMM DDR5 5600MHz

Sieć

- OSC API & wbudowany serwer UDP /OSC do sterowania wideo
- Wake On Lan
- Obsługa wejściowego strumienia NDI
- Wbudowany klient NTP do synchronizacji zegara
- IPv4 i IPv6
- IPv4: adres statyczny lub DHCP

Pozostałe

- Zasilanie DC 19V/6.32A – Wtyczka Ø 2.1 mm / 5.5mm
- Możliwość montażu w szafie rack 19 cali / 1U
- Szerokość: 117,5 mm – Głębokość: 110 mm – Wysokość: 47,85 mm
- CE, FCC