

Event Video Player

EVP380

Wielozadaniowa kontrola multimedialnego show!



Odtwarzacz do kontroli pokazów/ audio/ video all-in-one

Event Video Player oferuje pełne i unikalne rozwiązanie broadcastowe. Odtwarzacz został stworzony z myślą o interaktywnym odtwarzaniu obrazów, dźwięku, materiału wideo w rozdzielczości 4K

Dzięki HTML5 / JavaScript możesz wzbogacić swoje treści wideo o dynamiczne interfejsy graficzne.

Odtwarzacz jest wyposażony w wyjścia audio liniowe i głośnikowe, odpowiednie dla wszystkich typów instalacji.

Wiele możliwości

Wszelkie scenariusze można łatwo zrealizować dzięki licznym interfejsom: autoplay, styki wejściowe i wyjściowe, polecenia Art-Net lub DMC512, ekran multidotykowy, polecenia TCP/IP lub HTTP, łącze szeregowo, kalendarz zdarzeń.

Możesz jeszcze więcej - rozwiń swoje aplikacje HTML za pomocą JavaScript API.

Niezawodny i łatwy do zainstalowania

Nagraj swój pokaz DMX512 lub Art-Net albo stwórz go korzystając z Show Control Editor. Event VideoPlayer pozwala na zapisanie w pamięci kompletnego show, który będzie automatycznie odtwarzany za pomocą komendy DMC lub przez protokół Art-Net.

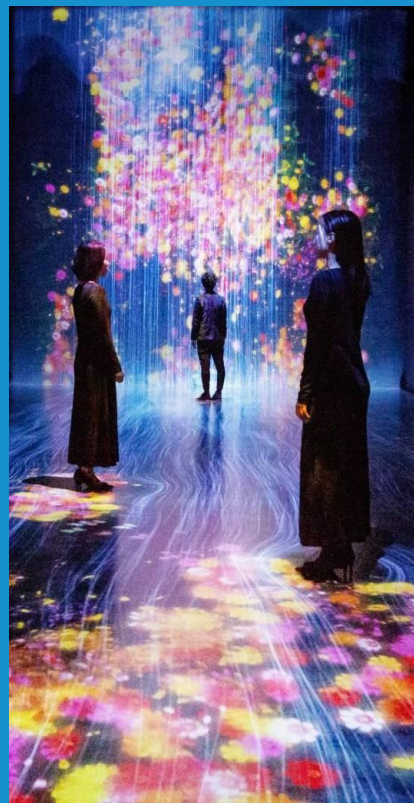
Event Video Player został zaprojektowany do pracy 24/7.

Event Video Player został zaprojektowany i wyprodukowany we Francji, objęty jest 3-letnią gwarancją.



Przykładowe zastosowania

- ✓ Parki rozrywki / escape roomy: tworzenie interaktywnej atmosfery
- ✓ Eventy / pokazy / koncerty: odtwarzanie wideo i dźwięku
- ✓ Muzea: instalacje multimedialne
- ✓ Handel: uatrakcyjnienie witryn sklepowych, animacje świąteczne, cyfrowy marketing



Monitoruj użytkowników, aktualizuj swoje listy odtwarzania dzięki Wavespark – rozwiązaniu w chmurze



waves system
smart solutions for creative people

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Interfejsy i złącza

- Podświetlany wyświetlacz LCD – 2x 16 znaków
- Dioda LED sygnalizująca status pracy
- Pokrętko regulacji (głośność / informacje o systemie)
- Czujnik podczerwieni
- 2 gniazda USB Host 2.0 «High Speed» (480 Mb/s), type-A, kompatybilne z:
 - USB pamięć masowa
 - USB HID mysz, klawiatura i ekran multi-touch
- Gniazdo kart MicroSD
- RJ34, Ethernet 10/100 Mbps
- Wyjście HDMI audio/video, type-A (HDMI 2.0b, HDR10, CEC)
- Stereofoniczne niesymetryczne wyjście liniowe RCA
- Wzmocnione wyjście głośnikowe stereo klasy D – podłączane bloki zacisków
- Wyjście DMX512, na żeńskim złączu XLR3, izolowane
- Wejście DMX512, na męskim złączu XLR3, izolowane
- Gniazdo zasilające DC – standard(Ø 2,1 / 5,5 mm)
- Na wtykowych listwach zaciskowych:
 - 1 autonomiczne konfigurowalne wejście stykowe optoizolowane
 - 8 konfigurowalnych optoizolowanych wejść terminal
 - 8 wyjść MOSFET (500 mA na wyjście, max 20 V)
 - RS-232
 - 4 dodatkowe wyjścia zasilające terminal block
 - Wyjście zasilające 5V DC (500 mA), terminal block

Wspierane formaty wideo

- 4K Ultra HD (3840 x 2160), 24/25/30/50/60 Hz
- 1080p (1920 x 1080), 24/50/60 Hz
- 1080i (1920 x 1080), 50/60 Hz
- 720p (1280 x 720), 50/60 Hz
- 576p and 576i (720 x 576), 50 Hz
- 480p and 480i (720 x 480), 60 Hz
- Główne rozdzielczości VESA ze skanowaniem progresywnym 2560 x 1600, 60 Hz
- Zakres dynamiczny: zgodny z HDR10

Wspierane typy plików

- **Video:** .mp4 / .mkv / .mov
- **Zdjęcia:** .jpg or .jpeg / .png / .bmp
- **Audio:** .wav / .mp3 / .m4a / .ogg / .mka
- **Napisy:** .srt / .ssa / .ass / .vtt / .ttml / .dfxp

Wspierane typy kodeków

- **Video:**
 - H.265 HEVC MP-10@L5.1 do 4Kx2K@60fps
 - VP9 Profile-2 do 4Kx2K@60fps
 - H.264 AVC HP@L5.1 do 1080p@60fps oraz 4Kx2K@30fps
- **Zdjęcia:**
 - JPEG / PNG / BMP
- **Audio:**
 - LPCM / MP3 / AAC-LC / HE-AAC-LC / Vorbis / Opus / FLAC / AC3 Dolby Digital: do 8 kanałów, 24-bits i 96kHz
 - DTS / AC3 Dolby Digital / E-AC3 Dolby Digital+: passthrough HDMI
- **Napisy:**
 - TXT / XML

Wbudowana przeglądarka internetowa

- Bazuje na Chromium v92.0.4515.159
- JavaScript API do sterowania odtwarzaczem
- Rozdzielczość strony internetowej: 1920x1080

Typy nośników

- Obsługiwane systemy plików: FAT32 / exFAT / NTFS / ext2/3/4
- Pamięci Flash USB i karty microSD/microSDHC/microSDXC
- Pamięć wewnętrzna: 4 GB

Kontrola pokazu

- Odtwarzanie i zapisywanie pliku sterowania pokazem
 - Do 64 scenariuszy Art-Net
 - Jeden scenariusz DMX512
 - 8 styków wyjściowych i wysyłanie klatek szeregowych
- Tryb podglądu w czasie rzeczywistym
- Art-Net / DMX512 wyjście na DMX512
- Konfigurowalne parametry kontroli nagrywania
- Konfigurowalne opóźnienie pokazu od 0 do 2000 ms

Sieć

- Wbudowany serwer internetowy:
 - Obsługa stron HTML5/JavaScript
 - Zdalne zarządzanie: konfiguracja, kontrola, aktualizacja i konserwacja
 - Sterowanie odtwarzaczem poprzez interfejs REST API
- Usługa w chmurze Wavespark: konfiguracja, kontrola, aktualizacja i konserwacja
- Wbudowany serwer PJLink do włączania i wyłączania projektora wideo
- Wbudowany serwer FTP do zdalnej aktualizacji zawartości
- Wbudowany serwer TCP/IP do sterowania odtwarzaczem
- Art-Net 3
- Wbudowany klient NTP do synchronizacji zegara
- IPv4 i IPv6 / IPv4: adres statyczny lub DHCP
- Wbudowana usługa identyfikacji mDNS (Zeroconf)
- Multicast «Start Synchro» przez UDP

Wzmacniacz audio

- Wyjścia głośnikowe:
 - 2 x 8 W – 8 Ω, THD+N = 1 %, 1 kHz
 - 2 x 10 W – 8 Ω, THD+N = 10 %, 1 kHz
 - 2 x 15 W – 4 Ω, THD+N = 1 %, 1 kHz
 - 2 x 19 W – 4 Ω, THD+N = 10 %, 1 kHz

Pozostałe

- Zasilanie: 12 V DC
- Odmierzanie czasu, gdy odtwarzacz nie jest zasilany: do 2 miesięcy
- Watchdog do automatycznego restartu w przypadku awarii systemu
- Temperatura pracy / przechowywania: 0 do +60°C / -20 do +60°C
- Szerokość: 140 mm – 1/3 szafy rack 19"
- Wysokość: 43 mm – 1U
- Głębokość (z podłączanymi blokami zacisków): 136 mm
- Waga: 446 g

