

MuxLab DigiSign 4K Signage Player (model 500789) umożliwia jednocześnie odtwarzanie wielu treści audio/video w układzie multiview w rozdzielczości do 4K@60Hz (4:4:4) z sieci lokalnej, Internetu lub pamięci wewnętrznej. Obsługuje tryb multiview (w tym dwa strumienie 4K lub wiele strumieni 1080p) oraz harmonogram roczny, który umożliwia automatyczne odtwarzanie treści w oparciu o zaplanowany scenariusz. Urządzenie obsługuje wiele formatów plików video, audio i obrazów.

Odtwarzacz przesyła sygnał 4K@60Hz (4:4:4) do wyświetlacza lub do systemu MuxLab AV over IP w celu dystrybucji na wiele ekranów i ściany video. Obsługuje funkcje Keyword Dictionary, Proof of Play oraz tryb interaktywny.

Niskie wymagania przepustowości pozwalają na odbiór strumieni audio/video z sieci lokalnej oraz Internetu. Urządzenie może być oddalone do 100m od przełącznika Ethernet przy użyciu kabla Cat5/6.

DigiSign 4K Signage Player jest zarządzany przez oprogramowanie DigiSign CMS (Content Management System) działające na komputerze PC, które obsługuje treści video, audio, obrazy, HTML5, kanały RSS oraz inne widżety. System umożliwia szybkie tworzenie i planowanie treści. Odtwarzacz posiada 128GB pamięci wewnętrznej do przechowywania materiałów i harmonogramów, co pozwala na autonomiczną pracę.

Zastosowanie

- Digital signage / odtwarzacz multimedialny
- Strumieniowanie audio/video w sieci LAN i Internet
- Systemy AV w zastosowaniach komercyjnych i domowych
- Lobby firmowe, centra handlowe, butiki, lotniska, dworce kolejowe i autobusowe itp..

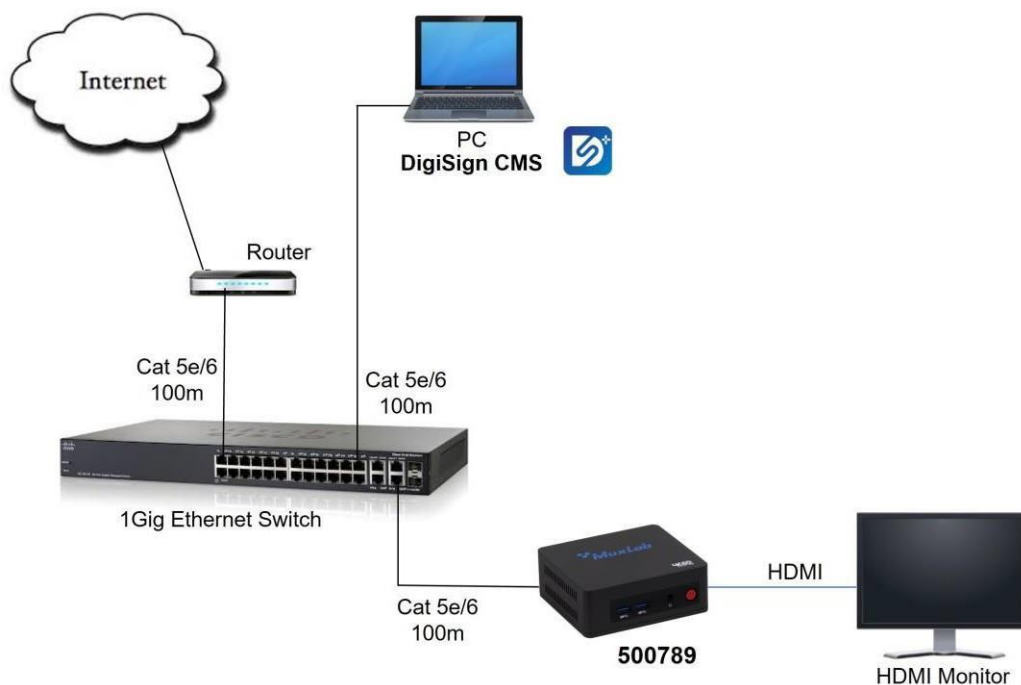


Główne cechy

- ✓ Obsługa dwóch strumieni video 4K @ 60Hz (4:4:4)
- ✓ 2x wyjście HDMI do podłączenia dwóch wyświetlaczy
- ✓ Obsługa playlist i grupowania odtwarzaczy
- ✓ Obsługa harmonogramu rocznego do pracy autonomicznej
- ✓ Obsługa wielu formatów plików video, audio i obrazów
- ✓ Obsługa HTML5, kanałów RSS oraz innych widżetów
- ✓ Obsługa układów multiview, w tym dwóch materiałów 4K@60Hz
- ✓ Dekodowanie strumieni video H.264/H.265 z sieci lokalnej i Internetu
- ✓ Obsługa Multicast, HLS i RTSP
- ✓ Obsługa Keyword Dictionary, Proof of Play oraz trybu interaktywnego
- ✓ Wyodrębnianie analogowego audio przez 1x gniazdo 3,5mm (2 kanały)
- ✓ Kompatybilność z oprogramowaniem DigiSign CMS (Content Management System) na PC

Specyfikacja	
Środowisko pracy	HDMI 2.0
Kompatybilne urządzenia	Telewizory, monitory, projektory obsługujące HDMI
Protokół / standard sygnału	HDMI 2.0 oraz HDCP 2.2
Pasma wideo	594MHz
Przepustowość sieciowa	25Mb/s (typowa)
Protokoły	Obsługa Multicast, HLS oraz RTSP
Złącza	2x wyjście HDMI dla sygnału AV 1x złącze RJ45 do połączenia z siecią LAN 4x złącze USB 3.0 (do przyszłego wykorzystania) 1x wyjście audio 3,5mm 1x złącze zasilania 2,1mm
Maksymalna odległość	Cat5e/6: do 100m od przełącznika Ethernet Nieograniczona przez Internet <i>Uwaga: W środowisku o wysokim poziomie zakłóceń elektromagnetycznych należy stosować kabel ekranowany (STP). Połączenia krzyżowe zmniejszają efektywną odległość transmisji w zależności od jakości przewodu..</i>
Konfiguracja pinów RJ45 <i>Wrażliwość na polaryzację - stosować okablowanie proste EIA/TIA 568A lub 568B</i>	Połączenie RJ45 Pin 1 (R) Pin 2 (T) Pin 3 (R) Pin 6 (T) Pin 4 (R) Pin 5 (T) Pin 7 (R) Pin 8 (T)  
Zasilanie	W zestawie zasilacz 12VDC / 2A
Pobór mocy	12W
Warunki pracy	Temperatura pracy: 0°C do 40°C Temperatura przechowywania: -20°C do 85°C Wilgotność: do 95% bez kondensacji
Wymiary	115mm x 102mm x 42mm
Waga	0.65 kg
Zgodność	FCC, CE, RoHS, palność: 94V0
Gwarancja	3 lata

Przykładowe zastosowanie



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław