

PWA-VP101

Narzędzie programowe



Overview

Narzędzie do zdalnego projektowania szablonów materiałów.

Jeszcze lepsze prezentacje i sprawniejsze prowadzenie interaktywnych dyskusji s moliwe dziki atwiejszemu zarzdzaniu obrazem na ywo, plikami z komputera i materiaami z Internetu oraz wywietlaniu ich w rozmaitych konfiguracjach. Vision Presenter jest przeomowym rozwizaniem do prezentacji, które zapewnia uytownikom dostp do wielu róde materiaów multimedialnych w celu stworzenia bardziej ekscytujcych, interaktywnych prezentacji i pomocy naukowych. Moliwe jest zarzdzanie wieloma rodzajami materiaów, takimi jak obraz na ywo, prezentacje PowerPoint, treci z Internetu, zdjcia i filmy. Materiay te mona wywietla w rónych ukadach na ekranie telewizora/projektora o rozdzielczoci 4K lub podwójnym ekranie o rozdzielczoci HD z funkcj czenia krawdzi. Jednoczenie mona wywietla maksymalnie pi filmów w jakoci Full HD (1920 x 1080). Obsuga systemu jest intuicyjna, poniewa odbywa si za pomoc myszy bezprzewodowej (np. myszy Air Mouse) oraz tabletu z systemem Android lub iOS. atwe jest równie sterowanie kamerami PTZ z serii SRG/BRC firmy Sony, które mona obsugiwa przez system za pomoc protokou VISCA za porednictwem standardowych sieci IP.

Przeomowe rozwizanie do prezentacji umoliwia sterowanie materiaami pochodzcymi z rónych róde

Uytkownicy mog atwo i na róne sposoby zarzdza wideo na ywo, prezentacjami PowerPoint, treciami z Internetu, obrazami oraz filmami i wywietla je. Dzuki temu spotkania korporacyjne, wykady na uczelniach czy due imprezy stan si ciekawsze.

Elastyczno ukadu obrazu

System oferuje rozmaite, zainstalowane fabrycznie szablony ukadu zarówno do telewizorów/projektorów o rozdzielczoci 4K, jak i podwójnych projektorów. Due obrazy (o rozdzielczoci nawet do 3552 x 1200) mona wywietla za pomoc wielu projektorów wyposaonych w technologi czenia krawdzi.

atwa obsuga

Rónorodnymi zasobami cyfrowymi oraz sygnaami wideo na ywo mona zarzdza za pomoc myszki Air Mouse lub tabletu.

Sterowanie kamerami PTZ firmy Sony

Sterowanie obracaniem, przechylaniem i przyblaniem obrazu w kamerach PTZ z serii SRG/BRC odbywa si za pomoc protokou VISCA za porednictwem standardowych sieci IP.

Pena wsparcie dla systemu od firmy Sony

Wszystkie elementy tego rozwizania firmy Sony pochodz z tego samego róda, co gwarantuje pynne i niezawodne dziaanie.

Features

Obsuga rónorodnych materiaów

Moliwe jest zarzdzenie rónymi typami materiaów, wcznie z obrazem na ywo, plikami z komputera i stronami

internetowymi. System umożliwia użytkownikom odtwarzanie zdjęć (JPEG, GIF, PNG, BMP), plików wideo MP4 (H.264/AAC), plików PowerPoint oraz zawartości stron internetowych z elementami Flash.

Zarządzanie wieloma rodzajami materiałów wideo nagranych wcześniej i odtwarzanych na żywo

Jednocześnie można wyświetlać maksymalnie pięć filmów w jakości Full HD (1920 x 1080).

Zdalne sterowanie kamerami PTZ z serii SRG/BRC firmy Sony

Możliwe jest także sterowanie kamerami PTZ z serii SRG/BRC firmy Sony, które można obsługiwać przez system za pomocą protokołu VISCA za pośrednictwem standardowych sieci IP.

* Protokół VISCA przez złącze RS232C nie jest obsługiwany.

Wejścia i wyjścia wideo oraz audio na żywo, również w formacie 4K

System jest wyposażony w dwie magistrale PCI, co zapewnia elastyczność podczas obsługi różnych wejściowych sygnałów wideo, np. 3G-SDI (x4) + HDMI* (x2) lub HDMI*2 (x2) + HDMI*2 (x2). Obsługiwane są również sygnały audio osadzone w SDI/HDMI. Obsługiwane wyjścia wideo obejmują: HDMI (x1) (HDMI, wersja 1.4a: maksymalnie 4K 30P 8-bitowe 4:2:0), DVI (1080 / 60p) (x2). Wyjścia audio: wyjście liniowe do komputera, HDMI z obsługą sygnału audio.

* Mechanizm HDCP nie jest obsługiwany.

Układ ekranu i konfiguracja rozdzielczości

Zaawansowany interfejs użytkownika (UI) został opracowany tak, aby upraszczało zadania związane z układem ekranu i

konfiguracji materiałów źródłowych.

Różnorodne układy ekranu

Materiały można wyświetlać na ekranie telewizora/projektora o rozdzielczości 4K lub podwójnym ekranie o rozdzielczości HD z funkcją czenia krawdzi. Dwa obrazy (o rozdzielczości nawet do 3552 x 1200) można wyświetlać za pomocą wielu projektorów wyposażonych w technologię czenia krawdzi.

Szablony układu zainstalowane fabrycznie, zapewniające twoje obsługi

System oferuje 14 zainstalowanych fabrycznie szablonów układu (6 do telewizorów/projektorów o rozdzielczości 4K i 8 do projektorów z funkcją czenia krawdzi). Użytkownik w celu przeprowadzenia atrakcyjnej prezentacji wybiera układ na podstawie liczby materiałów źródłowych i układu ekranu głównego.

Obsługa przewodowa i bezprzewodowa

Bezprzewodowa myszka (produkt innych firm) oraz tablety (z systemem Android lub iOS) umożliwiają intuicyjną obsługę, która obejmuje zmianę układu, przeciągnięcie ról na główny ekran i wyświetlanie w trybie penoekranowym.

Specifications

Funkcje

| | |
|--|-------------|
| Jednoczesne odtwarzanie wielu nagrań wideo | 5 x Full HD |
|--|-------------|

Fabrycznie zdefiniowane szablony

| | |
|-------------------------------|---|
| Konfiguracja układu | (6 szablonów do wyświetlania na ekranie 4K/HD, 13 szablonów do czenia obrazów z wielu projektorów, 11 szablonów do wyświetlania na 2 lub 3 niezależnych ekranach) |
| Odtwarzane materiały | Zdjęcia: JPG, GIF, PNG, BMP |
| Odtwarzane materiały | Pliki wideo: MP4 (H.264/AAC) |
| Odtwarzane materiały | Pliki dokumentów: PPT*1 (przekształcanie na fotografie), PDF |
| Odtwarzane materiały | Internet: Strony internetowe, zawarto FLASH |
| Wejście obrazu na ywo / dwiku | Karta przechwytyjca (2 szt.), np. 3G-SDI (x4) + HDMI (x2) lub HDMI (x2) + HDMI (x2) Wi-Fi Mirroring Zdalna kamera (IP) |
| Wyjścia*2 | Obraz: DVI, DisplayPort lub HDMI (maks. 4K/60P, 8 bitów, 4:2:0) Dźwięk: wyjście liniowe do komputera, HDMI z obsługą sygnału audio |

| | |
|--|--|
| Sterowanie odtwarzaniem materiałów wideo | Pokaz slajdów |
| Sterowanie odtwarzaniem materiałów wideo | Odtwarzanie/pauza |
| Sterowanie odtwarzaniem materiałów wideo | Odtwarzanie w ptli |
| Zdalne sterowanie | Mysz (przewodowa, bezprzewodowa) |
| Zdalne sterowanie | Sterowanie za pomoc tabletu (Android, iOS) |
| Zdalne sterowanie | PC/Mac (Chrome/Safari) |
| Zdalne sterowanie | Coolux AirScan |
| *1 | Jeli wymagane s animacje, do prezentacji naley uy komputera podzonego do wejcia HDMI. W celu uzyskania lepszej jakosci obrazu zaleca si wykorzystanie plików o wyzej rozdzielczoci. |
| *2 | Zcza wyjciowe zale od uywanej karty graficznej. |

Zalecany sprzęt

| | |
|-------------------------------|---|
| System operacyjny komputera | MS Windows 8.1 Pro w wersji angielskiej (64-bitowy) |
| Procesor komputera | Intel Core i7-3930K (3,8 GHz, 6-rdzeniowy) |
| Pamięć komputera | 16 GB (8 GB x 2) PC3-12800 (1600 MHz) |
| Dysk twardy komputera | Podstawowy: 1 TB (SATA, 7200 obr./min) Dodatkowy: 1 TB (SATA, 7200 obr./min) |
| Zasilanie komputera | Zasilacz ATX 600 W |
| Tablet do zdalnego sterowania | Sony: Xperia Tablet Z Apple: iPad |

Related products



Vision Presenter

Rozwiązanie do interaktywnej prezentacji

Gallery

