

PWA-VP100

Rozwiązanie programowe
Vision Presenter



Overview

Rozwiązanie programowe Vision Presenter (nabywca we wasnym zakresie zapewnia elementy sprztowe stacji roboczej).

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 uytkownikom 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 zarzdz wideo na ywo, prezentacjami PowerPoint, treciami z Internetu, obrazami oraz filmami i wywietla je. Dziki 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 zarzdz za pomoc myszki Air Mouse lub tabletu.

Sterowanie kamerami PTZ firmy Sony

Sterowanie obracaniem, przechylaniem i przyblinaniem 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 zarzdzanie rónymi typami materiaów,

wcznie z obrazem na ywo, plikami z komputera i stronami internetowymi. System umoliwia uytownikom odtwarzanie zdj (JPEG, GIF, PNG, BMP), plików wideo MP4 (H.264/AAC), plików PowerPoint oraz zawartoci stron internetowych z elementami Flash.

Zarzdzanie wieloma ródmami materiaów wideo nagranyymi wycznie i odtwarzanyymi na ywo

Jednoczenie mona wywietla maksymalnie pi filmów w jakoci Full HD (1920 x 1080).

Zdalne sterowanie kamerami PTZ z serii SRG/BRC firmy Sony

atwe jest take sterowanie kamerami PTZ z serii SRG/BRC firmy Sony, które mona obsugiwa przez system za pomoc protokou VISCA za porednictwem standardowych sieci IP.

* Protokó VISCA przez zcze RS232C nie jest obsugiwany.

Wejcia i wyjcia wideo oraz audio na ywo, równie w formacie 4K

System jest wyposaony w dwie magistrale PCI, co zapewnia elastyczno podczas obsugi rónych wejciowych sygnaów wideo, np. 3G-SDI (x4) + HDMI* (x2) lub HDMI*2 (x2) + HDMI*2 (x2). Obsugiwane s równie sygnały audio osadzone w SDI/HDMI. Obsugiwane wyjcia wideo obejmuj: HDMI (x1) (HDMI, wer. 1.4a: maksymalnie 4K 30P 8-bitowe 4:2:0), DVI (1080 / 60p) (x2). Wyjcia audio: wyjcie liniowe do komputera, HDMI z obsug sygnau audio.

* Mechanizm HDCP nie jest obsugiwany.

Ukad ekranu i konfiguracja róde

Zaawansowany interfejs uytownika (UI) zosta opracowany

tak, aby upraszcza zadania związane z układem ekranu i konfiguracją 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 obsugi

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 intuicyjny obsugi, która obejmuje zmiany 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 materiaów wideo	Pokaz slajdów
Sterowanie odtwarzaniem materiaów wideo	Odtwarzanie/pauza
Sterowanie odtwarzaniem materiaów 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 podczonego do wejcia HDMI. W celu uzyskania lepszej jakosci obrazu zaleca si wykorzystanie plików o wyszej 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

