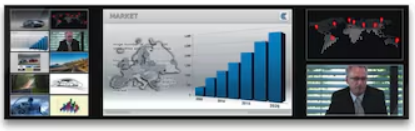
SONY

Vision Presenter

Rozwiązanie do interaktywnej prezentacji



Omówienie

Jeszcze lepsze prezentacje i sprawniejsze prowadzenie interaktywnych dyskusji są możliwe dzięki łatwiejszemu zarządzaniu obrazem na żywo, plikami z komputera i materiałami z Internetu oraz wyświetlaniu ich w rozmaitych konfiguracjach.

Vision Presenter jest przełomowym rozwiązaniem do prezentacji, które zapewnia użytkownikom dostęp do wielu źródeł materiałów multimedialnych w celu stworzenia bardziej ekscytujących, interaktywnych prezentacji i pomocy naukowych. Możliwe jest zarządzanie wieloma rodzajami materiałów, takimi jak obraz na żywo, prezentacje PowerPoint, treści z Internetu, zdjęcia i filmy. Materiały te można wyświetlać w różnych układach na ekranie telewizora/projektora o rozdzielczości 4K lub podwójnym ekranie o rozdzielczości HD z funkcją łączenia krawędzi. Jednocześnie można wyświetlać maksymalnie pięć filmów w jakości Full HD (1920 x 1080). Obsługa systemu jest intuicyjna, ponieważ odbywa się za pomocą myszy bezprzewodowej (np. myszy Air Mouse) oraz tabletu z systemem Android lub iOS. Łatwe jest również sterowanie kamerami PTZ z serii SRG/BRC firmy Sony, które można obsługiwać przez system za pomocą protokołu VISCA za pośrednictwem standardowych sieci IP.

Przełomowe rozwiązanie do prezentacji umożliwia sterowanie materiałami pochodzącymi z różnych źródeł

Użytkownicy mogą łatwo i na różne sposoby zarządzać wideo na żywo, prezentacjami PowerPoint, treściami z Internetu, obrazami oraz filmami i wyświetlać je. Dzięki temu spotkania korporacyjne, wykłady na uczelniach czy duże imprezy staną się ciekawsze.

Elastyczność układu obrazu

System oferuje rozmaite, zainstalowane fabrycznie szablony układu zarówno do telewizorów/projektorów o rozdzielczości 4K, jak i podwójnych projektorów. Duże obrazy (o rozdzielczości nawet do 3552 x 1200) można wyświetlać za pomocą wielu projektorów wyposażonych w technologię łączenia krawędzi.

Łatwa obsługa

Różnorodnymi zasobami cyfrowymi oraz sygnałami wideo na żywo można zarządzać za pomocą myszki Air Mouse lub tabletu.

Sterowanie kamerami PTZ firmy Sony

Sterowanie obracaniem, przechylaniem i przybliżaniem obrazu w kamerach PTZ z serii SRG/BRC odbywa się za pomocą protokołu VISCA za pośrednictwem standardowych sieci IP.

Pełna wspracie dla systemu od firmy Sony

Wszystkie elementy tego rozwiązania firmy Sony pochodzą z tego samego źródła, co gwarantuje płynne i niezawodne działanie.

Funkcje

Obsługa różnorodnych materiałów
Możliwe jest zarządzanie różnymi typami materiałów, włącznie z obrazem na żywo, 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 źródłami materiałów wideo nagranymi wcześniej i odtwarzanymi 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
Łatwe 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 , wer. 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 źródeł
Zaawansowany interfejs użytkownika (UI) został opracowany tak, aby upraszczać 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 łączenia krawędzi. Duże obrazy (o rozdzielczości nawet do 3552 x 1200) można wyświetlać za pomocą wielu projektorów wyposażonych w technologię łączenia krawędzi.

Szablony układu zainstalowane fabrycznie, zapewniające łatwość obsługi
System oferuje 14 zainstalowanych fabrycznie szablonów układu (6 do telewizorów/projektorów o rozdzielczości 4K i 8 do projektorów z funkcją łączenia krawędzi). 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, przeciąganie źródeł na główny ekran i wyświetlanie w trybie pełnoekranowym.

Dane techniczne

Funkcje	
Jednoczesne odtwarzanie wielu nagrań wideo	5 x Full HD
Konfiguracja układu	Fabrycznie zdefiniowane szablony (6 szablonów do wyświetlania na ekranie 4K/HD, 13 szablonów do łączenia obrazów z wielu projektorów, 11 szablonów do wyświetlania na 2 lub 3 niezależnych ekranach)
Odtwarzane materiały	Zdjęcia: JPG, GIF, PNG, BMP

Funkcje	
Odtwarzane materiały	Pliki wideo: MP4 (H.264/AAC)
Odtwarzane materiały	Pliki dokumentów: PPT*1 (przekształcanie na fotografie), PDF
Odtwarzane materiały	Internet: Strony internetowe, zawartość FLASH
Wejście obrazu na żywo / dźwięku	Karta przechwytująca (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 pętli
Zdalne sterowanie	Mysz (przewodowa, bezprzewodowa)
Zdalne sterowanie	Sterowanie za pomocą tabletu (Android, iOS)
Zdalne sterowanie	PC/Mac (Chrome/Safari)
Zdalne sterowanie	Coolux AirScan
*1	Jeśli wymagane są animacje, do prezentacji należy użyć komputera podłączonego do wejścia HDMI. W celu uzyskania lepszej jakości obrazu zaleca się wykorzystanie plików o wyższej rozdzielczości.
*2	Złącza wyjściowe zależą od używanej 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

Zalecany sprzęt

Tablet do zdalnego sterowania	Sony: Xperia Tablet Z Apple: iPad

Informacje dotyczące ustawy UE o ochronie danych: Kliknij tutaj, aby sprawdzić, czy Twój produkt i/lub powiązana usługa Sony podlegają ustawie UE dotyczącej ochrony danych.

Produkty pokrewne



PCS-XG77H

System wideokonferencji HD



PCS-XG100H

System wideokonferencji Full HD



PCS-XG77S

System do wideokonferencji HD (tylko kodek)



PCS-XG100S

System do wideokonferencji Full HD (tylko kodek)



PWA-VP100

Rozwiązanie programowe Vision Presenter



PWA-VP101

Narzędzie programowe



PWA-VP100K3

Oprogramowanie Vision Presenter w zestawie ze stacją roboczą HP



PWA-VP100K2

Oprogramowanie Vision Presenter w zestawie ze stacją roboczą HP



PWA-VP100K1

Oprogramowanie Vision Presenter w zestawie ze stacją roboczą HP

Galeria



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. Zabrania się reprodukcji całości lub fragmentów niniejszej publikacji bez pisemnego zezwolenia. Cechy i dane techniczne mogą ulec zmianie. Wartości masy i wymiarów są podane w przybliżeniu. Wszystkie znaki towarowe stanowią własność odpowiednich właścicieli.