

SMP-WEBDUO

Reproductor multimedia de señalización digital basado en Web que permite doble pantallas



Equipo de señalización digital exclusiva basado en web y de alto rendimiento, con la posibilidad de controlar dos pantallas simultáneamente en horizontal y en vertical y de admitir vídeo 1080p Full HD de alta calidad

Características Principales

Presentación multimedia

- Presentación basada en Web. Permite la reproducción de vídeo 1080p Full HD, animación Flash®, páginas web HTML, imágenes, texto, dos vídeos e incluso vídeo transmitido en directo, mediante streaming, desde cámara USB (compatible con UVC), un servidor CMS o cualquier servidor streaming.
- Amplíe fácilmente a una plataforma interactiva si se integra con una pantalla táctil compatible con HID, teclado o ratón. Consulte en el sitio web de CAYIN sobre los paneles táctiles verificados.
- Posee gran flexibilidad para integrarse con instalaciones de red existentes y base de datos.



Combinación más flexible de pantallas

- Admite diversas resoluciones estándar (4:3) y panorámica (16:9) en pantallas tanto horizontales como verticales. Incluso se puede definir una resolución personalizada que se ajuste a sus necesidades.
- Admite pantallas individuales y dobles tanto en pantallas horizontales como verticales



Exclusiva pantalla doble

Un reproductor SMP-WEBDUO puede conectarse a dos pantallas y admitir cuatro modos de salida de señal:

Una pantalla

A **Modo sencillo:** se conecta a una pantalla

Dos pantallas

A B **Modo distinto:** dos pantallas presentan contenido diferente

A A **Modo clónico:** dos pantallas presentan idéntico contenido

A B C **Modo extendido:** dos pantallas unidas que presentan un contenido que abarca las dos pantallas

Actualización de contenidos

Actualice el contenido multimedia por unidad flash USB (sin conexión), FTP, Entorno de red o el servidor CAYIN CMS de forma automática y centralizada según un programa predefinido a través de una red LAN o de Internet.

Administración remota avanzada

- Administre el reproductor de forma remota mediante una interfaz de usuario basada en web a través de una red cableada o inalámbrica.
- Completa configuración paso a paso gracias al modo Asistente.
- Encienda/ apague pantallas o controle otros dispositivos mediante el RS-232
- Encienda/ apague la pantalla y ajuste el volumen manualmente o según un programa predefinido.
- Edite la lista y el programa de reproducción según un programa predefinido.
- Admite la función de protector de pantalla para cambiar de lista de reproducción o programa con un solo toque.
- Recuperación del sistema y fácil mantenimiento a distancia.
- Cree archivos de registro del estado del sistema para administrarlo y analizarlo. Además, los usuarios pueden adquirir SuperReporter 2 para generar informes avanzados.
- Administre el reproductor como sistema independiente o incorpórelo con un servidor CAYIN CMS como estructura cliente-servidor.
- Active el modo de emergencia mediante el servidor CAYIN CMS o SuperMonitor 3.
- Temporizador de vigilancia de hardware, temperatura de la CPU y velocidad del ventilador.



Sencilla y flexible creación de contenido de 2 formas

- CAYIN Skin Editor: admite la reproducción de contenido multimedia por zonas producido por CAYIN Skin Editor, con el cual los usuarios pueden crear un programa que incluya máscara, vídeo, presentación de imágenes, Flash, ticker y reloj.
- Cualquier herramienta de edición de páginas web/Flash: capacidad de reproducir Flash o HTML de página completa creado por sus propias herramientas de edición web con las que está familiarizado y proporcionar a los diseñadores la máxima flexibilidad.

Aplicaciones Avanzadas

Los siguientes productos pueden colaborar con SMP-WEBDUO y proporcionar administración remota avanzada:

Servidor CAYIN CMS

SuperMonitor 3

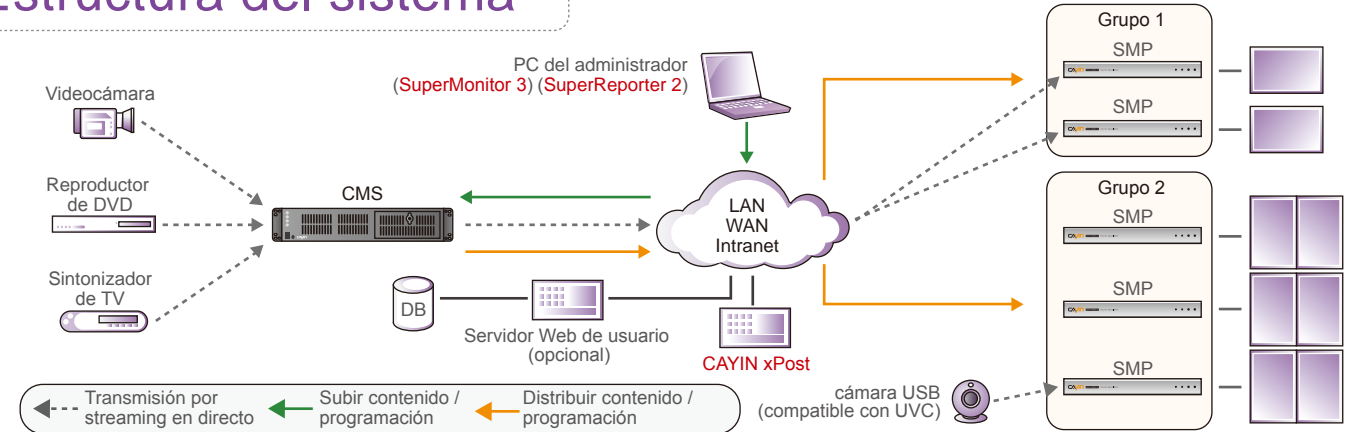
SuperReporter 2

xPost

Interfaz de E/S



Estructura del sistema



Especificaciones

Especificaciones del sistema

Sistema operativo	• Linux embebido
Explorador de pantalla completa	• Compatibilidad con HTML y CSS • Compatibilidad con JavaScript • Adobe® Flash® Player (V 9.0, compilación Linux)
Reproductor multimedia	• Reproductor multimedia de CAYIN (Video y Audio) • Complemento - Ticker de CAYIN • Complemento - Presentación de imagen de CAYIN
Reproductor multimedia	• Formato de archivos de video/audio: MPEG (MPG, VOB), AVI, WMV, WMA, MP3, MP4 • Formato de transmisión de video: RTB (MPEG4-TS, MPEG2-TS), RTP, MMS, HTTP • Códec de video: MPEG-1/2, MPEG-4 ISO, WMV 7/8/9, RAW DV, H.264 • Códec de audio: MP-3, WMA 7/8 • Resolución de video: Admite hasta 1080p (1920x1080); velocidad de bits de hasta 20 Mbps (MPEG2), 10~12 Mbps (MPEG4), 8~10 Mbps (WMV), 5~8 Mbps (H.264, sólo 720p) [Modo sencillo/Horizontal, 25 fps, reproducción de video sencillo]
Pantalla	• Resoluciones de pantalla: 640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864, 1280x1024, 1280x720 (720p), 1280x768, 1360x768, 1366x768, 1368x768, 1600x900, 1600x1200, 1680x1050, 1920x1080, 1920x1200 y resolución definida por el usuario • Modo vertical: Admite la rotación de la pantalla 90 y 270 grados

Especificaciones de hardware

Dimensión	• 44 x 380 x 195 mm (al x an x pr)
Peso	• 4,4 Kg (con disco duro)
Material	• Aluminio + acero
Red	• Controlador 10/100/1000 Mbps Ethernet • Controlador WiFi 802.11 b/g (opcional)
Almacenamiento interno	• Disco duro SATA de 3,5" y 320 GB
Vídeo	• VGA D-Sub x 1, DVI-D x 2 (sin compatibilidad con HDCP)
Audio	• Clavija telefónica (estéreo)
Alimentación	• 100~240 V CA (con adaptador interno)
Otros	• RS-232 (COM), 4 x USB
Certificados	• CE, FCC, RoHS

* Las especificaciones pueden variar sin previo aviso.



Representante oficial en España y Portugal

C/ Pujades 273-275 - 08005 - Barcelona (España)

TEL: 93 292 07 70 FAX: 93 217 76 51

imaginart@imaginart.es www.imaginart.es