

SMP-WEBDUO

Equipo 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 visualización de vídeo 1080p Full HD, animaciones Flash®, páginas web HTML, imágenes, texto de ticker y dos vídeos.
- Ejecuta vídeo en tiempo real mediante la conexión directa de un sintonizador de TV u otros dispositivos a la clavija de entrada de S-Video; también se puede incorporar una cámara USB (compatible con UVC).
- 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 equipo SMP-WEBDUO puede conectarse a dos pantallas y admitir cuatro modos de salida de señal:

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

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

Señalización digital móvil y basada en lugares

- Integración con las tecnologías 3G y GPS.
- Visualización de contenido basado en la ubicación.
- Localice cada equipo en Google Maps, mostrando el estado de conexión de todos los equipos multimedia.

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

- Completa configuración paso a paso gracias al modo Asistente.
- Encienda/ apague pantallas o controle otros dispositivos mediante el RS-232
- 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 equipo 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.
- Admite el temporizador de vigilancia de hardware, capaz de comprobar la temperatura de la CPU y la velocidad del ventilador.
- SMP-WEBDUO está equipado con la función Ventilador inteligente. Si la temperatura de la CPU se sitúa por debajo de 40°C, se detendrá el ventilador, con lo que se prolongará su vida útil.



Programación local y central

- Edite la lista y el programa de visualización directamente desde el equipo SMP individual o un servidor CMS que controla centralmente varios equipos en grupos.
- Encienda/ apague la pantalla y ajuste el volumen manualmente o según un programa predefinido.
- Admite la función de protector de pantalla para cambiar de playlist o programa con un solo toque.

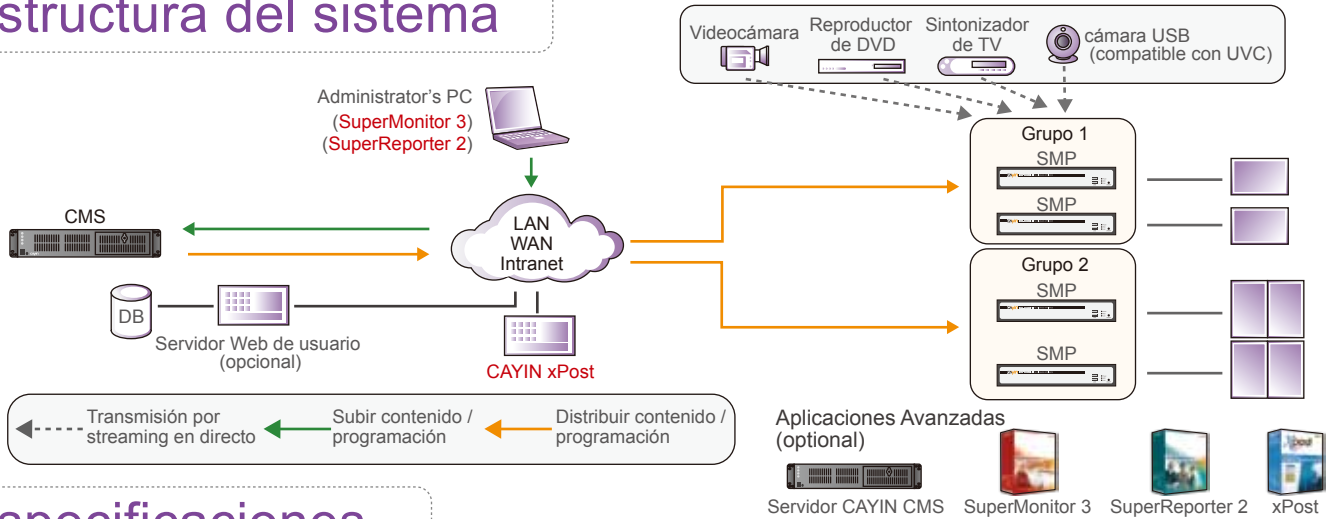
Sencilla y flexible creación de contenido de 2 formas

- CAYIN Skin Editor: admite la visualización 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, HTML/Flash, ticker y reloj.
- Cualquier herramienta de edición de páginas web/Flash: capacidad de ejecutar 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.

Interfaz de E/S



Estructura del sistema



Especificaciones

Especificaciones del sistema

Sistema operativo	• Linux embebido
Explorador de pantalla completa	• Compatibilidad con HTML, CSS y JavaScript • HTML5 ready • Adobe® Flash® Player (v10, compilación Linux)
Equipo multimedia	• Equipo multimedia de CAYIN (Vídeo y Audio) • Complemento - Ticker de CAYIN • Complemento - Presentación de imagen de CAYIN
Pantalla	• Formato de archivos de vídeo/audio: MPEG (MPG, VOB), AVI, WMV, WMA, MP3, MP4 • Formato de transmisión de vídeo: RTB (MPEG4-TS, MPEG2-TS), RTP, MMS, HTTP • Códec de vídeo: MPEG-1/2, MPEG-4 ISO, WMV 7/8/9, RAW DV, H.264 • Códec de audio: MP-3, WMA 7/8 • Resolución de vídeo: 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) [Modo sencillo/Horizontal, 25 fps, ejecución de vídeo sencillo]
	• Resolución de pantalla de hasta 2048x2048 en modo definido por el usuario • Modo vertical: Admite la rotación de la pantalla 90 y 270 grados • 4 modos de salida de señal: modos Clonar, Distinto y Extendido.

Especificaciones de hardware

Dimensión	• 275 x 181 x 50 (an x pr x al)	Vídeo	• VGA D-Sub x 1, DVI-D x 1, HDMI x 1
Peso	• 2,2 Kg (con disco duro)	Audio	• Clavija telefónica (estéreo)
Material	• Aluminio + acero	Entrada de vídeo	• S-Video
Red	• Controlador 10/100/1000 Mbps Ethernet • Controlador WiFi 802.11 b/g/n (opcional) • Red de datos 3G (opcional)	Entrada de audio	• RCA (Stereo)
Almacenamiento interno	• Disco duro SATA de 2,5" y 320 GB	Alimentación	• 100~240 V CA (con adaptador externo)
		Otros	• RS-232 (COM) x 2, USB x 4
		Certificados	• CE, FCC, BSMI, RoHS

Información para pedidos

Modelo	SMP-WEBDUO (LB-660-A)	SMP-WEBDUO (LB-660-B)
Descripción	Procesador Dual-Core Celeron®	Procesador Core™2 Duo

* Las especificaciones pueden variar sin previo aviso.



imaginArt 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