

SMP-WEBPLUS

Reproductor multimedia de señalización digital basado en Web



Reproductor de señalización digital basado en web y de alto rendimiento. Admite pantallas tanto horizontales como verticales y vídeo HD (alta definición) de alta calidad.

Características Principales

Presentación multimedia

- Presentación basada en Web. Admite los lenguajes web más utilizados.
- Permite la reproducción de vídeo 720p 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.
- 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.



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.

Plataforma Flexible para integración

- 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, servidores web (RSS, información meteorológica, etc.) y base de datos.
- Encienda/ apague pantallas, cambie la lista de reproducción o controle otros dispositivos mediante el RS-232.

Programación local y central

- Edite la lista y el programa de reproducción directamente desde el reproductor SMP individual o un servidor CMS que controla centralmente varios reproductores 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 lista de reproducción o programa con un solo toque.

Administración remota avanzada

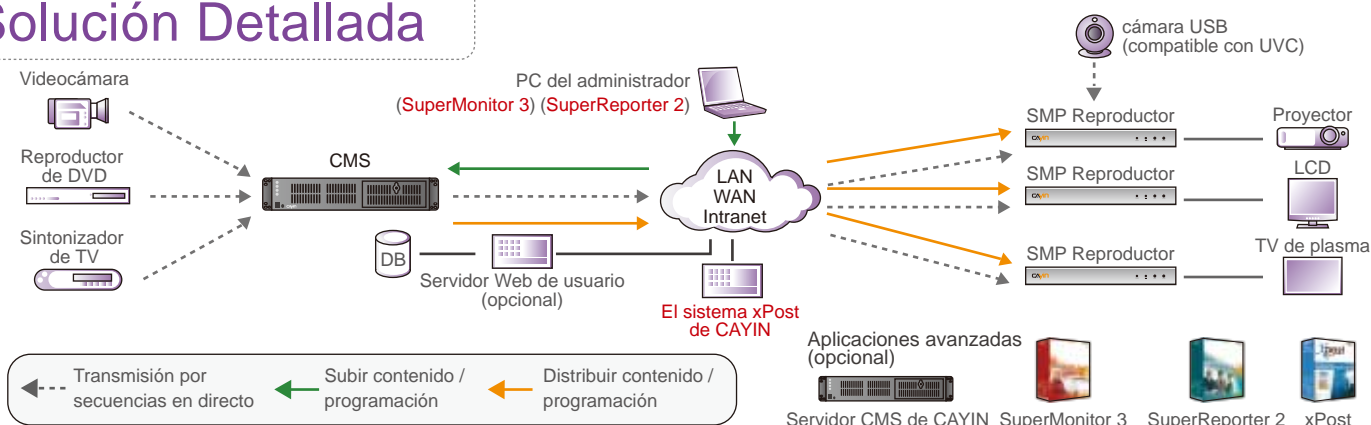
- Administre el reproductor de forma remota mediante una interfaz de usuario basada en web a través de una red cableada o inalámbrica.
- Completa configuración paso a paso gracias al modo Asistente.
- Recuperación del sistema y fácil mantenimiento a distancia.
- Cree archivos de registro del estado del 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 (sólo LB-300).



Actualización de contenidos

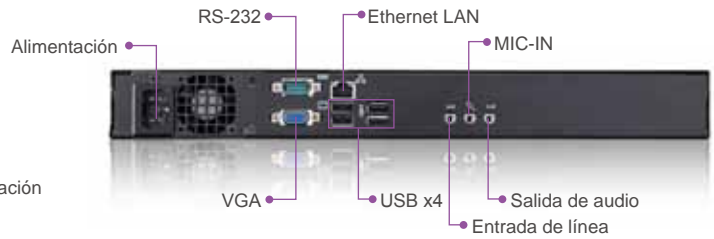
Podrá actualizar el contenido multimedia por unidad flash USB (sin conexión), FTP, Entorno de red o el servidor CAYIN CMS de forma automática y centralizada según un programa predefinido a través de una red LAN o de Internet.

Solución Detallada

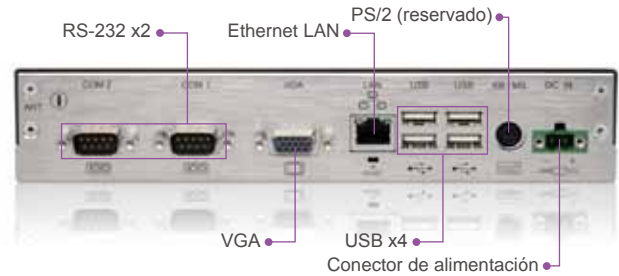


Interfaz de E/S

LB-300



LB-500



Especificaciones

Especificaciones del sistema

Sistema operativo	• Linux incrustado	
Explorador de pantalla completa	• Compatibilidad con HTML y CSS	• Reproductor multimedia de CAYIN (Video y Audio)
	• Compatibilidad con JavaScript	• Complemento - Ticker de CAYIN
	• Adobe® Flash® Player (V 9.0, compilación Linux)	• Complemento - Presentación de imagen de CAYIN
Reproductor multimedia	<ul style="list-style-type: none"> • 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 720p (1280x720); velocidad de bits de hasta 12 Mbps (MPEG2), 8~10 Mbps (MPEG4), 5~8 Mbps (WMV, H.264) [Horizontal, 25 fps, reproducción de vídeo sencillo] 	
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • Modo clonado (sólo LB-500): Permite mostrar un contenido en dos pantallas mediante conectores VGA y DVI 	

Especificaciones de hardware

Ref.	• LB-300	• LB-500
Dimensión	• 44 x 380 x 195 mm (al x an x pr)	• 43 x 222 x 135 mm (al x an x pr)
Material	• Aluminio + acero	• Aluminio + hierro
Peso	• 4,4 Kg (con disco duro)	• 1,5 Kg (con disco duro)
Red	<ul style="list-style-type: none"> • 10/100/1000 Mbps Ethernet • Controlador WiFi 802.11 b/g (opcional) 	<ul style="list-style-type: none"> • 10/100 Mbps Ethernet • Controlador WiFi 802.11 b/g (opcional)
Almacenamiento interno	• HD IDE 160 GByte, 3,5"	• HD IDE 80 GByte, 2,5" (compartido con software del sistema)
Vídeo	• VGA D-Sub	• VGA D-Sub o DVI-D (sin compatibilidad con HDCP)
Audio	• Clavija telefónica (estéreo)	• Clavija telefónica (estéreo)
Alimentación	• 100~240 V CA (con adaptador interno)	• 100~240V CA (con adaptador externo)
Otros	• RS-232 (COM), 4 x USB	• RS-232 (COM), 4 x USB
Certificados	• CE, FCC, RoHS	• CE, FCC, UL, LVD, RoHS

* 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