

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 y proporciona gran flexibilidad a los diseñadores.
- 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 un servidor CMS o cualquier servidor streaming.
- Admite diversas resoluciones estándar (4:3) y de pantalla panorámica (16:9) en pantallas tanto horizontales como verticales. Incluso se puede definir una resolución personalizada para que se ajuste a sus necesidades.



Plataforma para integración

- Amplie fácilmente a una plataforma interactiva integrándolo con teclado o ratón.
- 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 programación directamente desde el reproductor SMP individual o un servidor CMS que controla centralmente varios reproductores en grupos.
- Edite la lista de reproducción y emita el contenido multimedia según un programa predefinido.
- Encienda/ apague la pantalla y ajuste el volumen manualmente o según un programa predefinido.

Actualización de contenidos

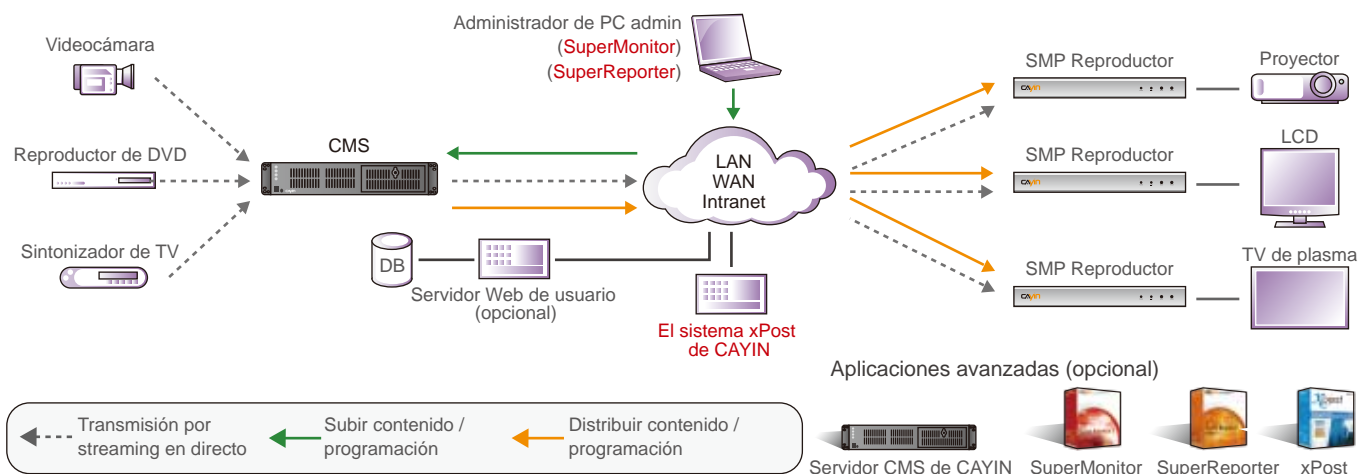
Podrá actualizar el contenido multimedia por FTP, Entorno de red o el servidor CAYIN CMS de forma automática y centralizada según un programa predefinido a través de una red LAN o de Internet.

Administración remota avanzada

- Administre el reproductor de forma remota a través de una red cableada o inalámbrica.
- Administre el reproductor multimedia mediante una interfaz de usuario basada en web.
- Completa configuración paso a paso gracias al modo Asistente.
- Recupere el sistema a distancia. Fácil mantenimiento.
- Cree archivos de registro del estado del sistema para administrarlo y analizarlo. Además, los usuarios pueden adquirir SuperReporter para generar informes avanzados.
- Administre el reproductor como sistema independiente o incorpórelolo con un servidor CAYIN CMS como estructura de cliente-servidor.
- Active el modo de emergencia mediante el servidor CAYIN CMS o SuperMonitor



Solución Detallada



Interfaz de E/S

LB-300



LB-500



Especificaciones

Especificaciones del sistema

Sistema operativo	• Linux embedded
Explorador de pantalla completa	• Compatibilidad con HTML y CSS • Adobe® Flash® Player (V 9.0, compilación Linux) • Compatibilidad con JavaScript • Reproductor multimedia de CAYIN (Vídeo y Audio)
Reproductor multimedia	• Formato de archivos de vídeo/audio: MPEG (MPG, VOB), AVI, WMV, WMA, MP3, MP4 • Formato de transmisión de vídeo: RTB (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 • La resolución de vídeo y las especificaciones pueden diferir para los distintos métodos de salida, admitiendo hasta 720p (1280x720); velocidad de bits de hasta: 10~12 Mbps (MPEG2), 8~9 Mbps (MPEG4), 4~8 Mbps (WMV), 3 Mbps (H.264) [Horizontal, 25 fps, reproducción de vídeo 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 • 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	• 10/100/1000 Mbps Ethernet • Controlador WiFi 802.11 b/g (opcional)	• 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 RCA (estéreo)	• Clavija RCA (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

C/ Pujades 273-275 - 08005 - Barcelona
T. 93 292 07 70 - F. 93 217 76 51
imaginart@imaginart.es www.imaginart.es