

SMP-200

Equipo multimedia de señalización digital por zonas



Este compacto y ligero equipo permite visualizar vídeos, imágenes, tickers y reloj en el máximo de siete zonas. También ahorra energía, pues consume menos de 6 W.

Características Principales

Presentación multimedia

- Presentación por zonas que permite un diseño de fondo, una zona multimedia (vídeo almacenado/imágenes/música), dos zonas de presentaciones de imágenes, dos zonas de tickers y una zona de fecha y hora.
- Permite una sencilla configuración de ticker introduciendo texto directamente en su interfaz de usuario basado en Web, o hacerlo desde un archivo de texto, URL o canal RSS.
- Admite diversas resoluciones estándar (4:3) y panorámica (16:9) en pantallas tanto horizontales como verticales.



Sencilla creación de plantillas

- Equipado con plantillas prediseñadas y elegantes relojes para que los usuarios puedan crear presentaciones atractivas con facilidad.
- Ofrece una práctica herramienta, Skin Editor, con una intuitiva y sencilla interfaz de usuario de arrastrar y soltar. Los usuarios podrán definir el tamaño y la ubicación de cada una de las zonas, así como crear archivos de máscara y de reloj.



Programación local y central

- Podrá editar la playlist y el programa directamente en el equipo SMP individual o controlar centralmente varios equipos en grupos mediante el servidor CAYIN CMS.
- Encienda/ apague la pantalla y ajuste el volumen manualmente o según un programa predefinido.

Actualización de contenidos

- Podrá actualizar el contenido multimedia a través de una red LAN o de Internet mediante FTP, Entorno de red o mediante el servidor CMS de CAYIN actualizándose el contenido de forma automática y centralizada según el programa predefinido.
- Use la actualización sin conexión con una unidad flash USB o una tarjeta SD. La tarjeta SD está protegida por un candado para impedir su robo.
- Reserve 2 GB de espacio de almacenamiento para almacenar archivos multimedia y poder aumentar la capacidad hasta 32 GB conectando su propia tarjeta SD.

Administración remota avanzada

- Administre el equipo de forma remota mediante una interfaz de usuario basada en web a través de una red por cable o inalámbrica.
- Completa configuración paso a paso a través de modo Asistente.
- Encienda/ apague la pantalla o controle otros dispositivos por RS-232.
- Recuperación del sistema y fácil mantenimiento a distancia.
- Cree archivos de registro para la administración y análisis o genere informes avanzados mediante SuperReporter 2.
- Administre el equipo como sistema independiente o incorpórelo con un servidor CAYIN CMS como estructura cliente-servidor.
- Localice cada equipo en Google Maps, mostrando el estado de conexión de todos los equipos multimedia.
- Active el modo de emergencia mediante el servidor CMS o SuperMonitor 3.

Sencilla instalación

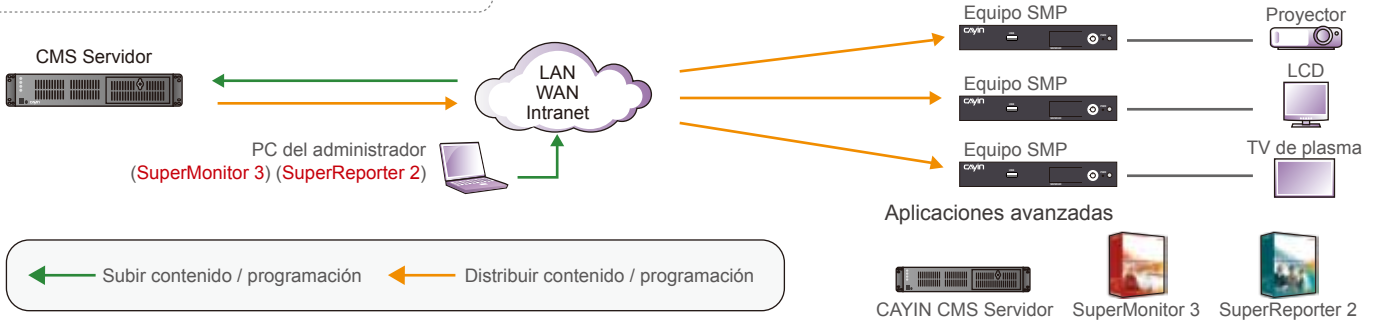
- Es pequeño y tan solo pesa 655 g, lo que facilita su instalación en diferentes lugares.
- Embalado con un soporte 3 en 1, que permite el montaje en pared, VESA 50 y VESA 100.



Interfaz de E/S



Solución Detallada



Especificaciones

Especificaciones del sistema

Sistema operativo	• Linux embebido	
Explorador de pantalla completa	<ul style="list-style-type: none"> • 1 área multimedia (área de vídeo/imágenes/audio) • 2 áreas de presentación de imágenes (JPG o GIF) • 2 áreas de ticker (texto en desplazamiento) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 área de fecha y reloj • 1 JPEG de fondo
Equipo multimedia	<ul style="list-style-type: none"> • Formato de archivo: MP4 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Códec de vídeo: H.264 (AVC), MPEG-4 ISO, MPEG-4 XVID, MPEG-4 DIVX ▶ Códec de audio: MPEG-4 Audio, MPEG-Audio (MP3) • Formato de archivo: MPG (secuencia PS) <ul style="list-style-type: none"> ▶ Códec de vídeo: MPEG-2 ▶ Códec de audio: MPEG-Audio (MP3) • Resolución máxima: 1280x720 (720p) • Resolución mínima: 64x64 	<ul style="list-style-type: none"> • Formato de archivo: AVI <ul style="list-style-type: none"> ▶ Códec de vídeo: H.264, MPEG-4 XVID, MPEG-4 DIVX ▶ Códec de audio: MPEG-Audio (MP3) • Formato de archivo: WMV <ul style="list-style-type: none"> ▶ Códec de vídeo: WMV V9 ▶ Códec de audio: WMA 2 • Velocidad de bits máxima: 10 Mbps
Presentación de imágenes	• Archivos JPEG o GIF	
Ticker (texto en desplazamiento)	<ul style="list-style-type: none"> • Escriba texto en el Administrador Web • Reciba archivos de texto o canales RSS desde un servidor web remoto 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura de archivos de texto del almacenamiento Flash interno o de una tarjeta SD
Programación	• Ejecute una vez (por evento) o evento de emergencia con servidor CAYIN CMS	• Semanal
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> • Resoluciones de pantalla: 640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864, 1280x720 (720p), 1280x768, 1360x768, 1366x768 • Modo vertical: Admite la rotación de la pantalla 90 y 270 grados • Modo clónico: Permite mostrar un contenido en dos pantallas mediante conectores VGA y DVI 	

Especificaciones del hardware

Dimensión	• 196 x 123 x 33 mm (an x pr x al)	Video	• VGA D-Sub, DVI-D
Material	• Acero (sin ventilador)	Audio	• Phone Jack (Stereo)
Peso	• 655g	Red	<ul style="list-style-type: none"> • 10/100 Mbps Ethernet • Controlador WiFi 802.11 b/g/n (opcional) • Red de datos 3G (opcional)
CPU	• Freescale i.MX 51 (ARM Cortex A8™, 800 MHz)	Alimentación	• 100~240V AC (con adaptador externo)
RAM	• 512 M bytes (DDR2; compartido con GPU RAM)	Consumo eléctrico	• 6W como máximo
Almacenamiento interno	• 4 G Bytes (Compartido con firmware del sistema; disponibles 2 GB para la carpeta Media.)	Otros	• RS-232 (COM) x 1, USB x 3
Almacenamiento externo	• SD, SDHC (hasta 32 GB; el equipo no incluye tarjeta SD/SDHC)	Certificados	• CE, FCC, BSMI, 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