



Key Features



Usb Auto-Play

Podrá mostrar automáticamente el contenido de la foto y el video con la función USB Auto-play. El software SoC le ofrece la opción de activar la función de reproducción automática de USB, lo que facilita a los usuarios finales mostrar cualquier medio en la pantalla y no preocuparse por nada más.



Failover de señal

Nuestro software SoC tiene una protección para el escenario "sin señal". Si el USB se desenchufa después de configurar el contenido para que se muestre con USB, la pantalla mostrará su pancarta personalizada o buscará cualquier otra señal de otras fuentes (HDMI, Puerto de pantalla, etc.). Esta protección contra fallas está construida para una mayor experiencia del usuario.



Cambio de píxeles

La función de desplazamiento de píxeles se puede activar para reducir el riesgo potencial de que la imagen se pegue cuando se muestra contenido estático durante largos períodos de tiempo. La función cambia periódicamente la imagen en la pantalla, sin causar interferencia de la experiencia visual.



Soporte Open Platform

Nuestro SoC admite API (Interfaz de programación de aplicaciones) para proveedores / integradores de soluciones para desarrollar e integrar cualquier dispositivo basado en HTML5 que se instalará y utilizará en nuestras pantallas.



Conexiones de Dispositivo Externo

Es posible que desee conectar su sistema de teleconferencia, sistema de compartición de pantalla, decodificador o PC externas a través del puerto HDMI. Para este propósito, nuestros monitores lo ayudan a maximizar la experiencia del usuario con las capacidades HDMI CEC (Consumer Electronics Control) y HDMI Hotplug.



Control de pantalla

Pantalla de señalización digital SoC permite a los usuarios controlar nuestras pantallas mediante comandos RS232 en una red de área local. Junto con la lista completa de comandos RS232 puede cambiar / configurar el volumen, encender / apagar el monitor, establecer un cronograma para la visualización del contenido, establecer un enlace de página web para mostrar y proporcionar una amplia gama de comandos en tiempo real.

Display

Tamaño de Pantalla	86"	Tecnología de panel	IPS
Tipo de retroiluminación	DLED	Brillo	400 cd/m ²
Resolución nativa	3840 x 2160 (16:9) - UHD	Relación de contraste	1200:1 (typ.)
Relación de Contraste Dinámico	40000:1	Tiempo de vida del panel (mín.)	50000 Hrs
Tiempo de respuesta	8 ms	Área activa (H x V)	1895 (H) x 1066 (V) mm
Ángulo de visión	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Color Value	1.07G (8bits + FRC)
Color Gamut	72% NTSC	Nivel Haze	25%
Ratio de refresco	60 Hz	Orientación	Retrato de paisaje
Horas de Operación	24/7	Áreas de uso	Interior

Sistema integrado

Modelo de placa base	17MB400VS	Sistema Operativo	Sistema operativo personalizado (basado en Android AOSP)
Memoria	2 GB DDR4	Almacenamiento	16 GB eMMC
Almacenamiento adicional	MicroSD (hasta 1TB)	CPU	ARM Cortex-A55 de cuatro núcleos
Cableado	Ethernet de 10/100/1000 Mbps, autenticación IEEE 802.1X	GPU	ARM Mali-G31 MP2
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac), autenticación IEEE 802.1X	Bluetooth	BT 5.1
Navegador HTML5	Vewd	Pantalla inalámbrica	Miracast

Rear I/Os

Entrada de video	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0	Salida de video	1xHDMI2.0
Salida de audio	Auriculares, SPDIF óptico	Control externo	RS232 (conector verde de 3,5 mm), Fast Ethernet (RJ45), Servicio (RJ12)
Sensor externo	RJ12		

Mecánico

Dimensiones del producto (Largo x Ancho x Alto)	1962 x 79 x 1133 mm	Dimensiones del paquete (Largo x Ancho x Alto)	2163 x 380 x 1490 mm
Peso del Producto	62 kg	Package Weight	83 kg
Montaje Vesa	800 (W) x 600 (H) mm M8	Bezel Width	B/T/L/R: 25 mm

Condiciones del Entorno

Condiciones de temperatura	0-40°C	Humedad de funcionamiento	10-90%
----------------------------	--------	---------------------------	--------

Alimentación

Fuente de alimentación	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz
------------------------	------------------------------

Consumo de energía

Típico	214W	Máximo	400 W
Standby profundo	≤0.5 W		

Características

Principales características	Lanzador de CMS HTML5, Lanzador de CMS de Android, Soporte de administración de contenido abierto, Programador, Reproducción automática de USB, Inicio automático, HDMI-CEC, Activación de HDMI, Cambio automático en conmutación por error, Bloqueo de panel, Rotación de OSD y UI, Rotación de video, NoSignalPowerOff, Cambio de píxeles, Programador, Soporte de videowall, Control remoto vía LAN, Reloj en tiempo real, SNMP	Características Mecánicas	Teclado tipo joystick, interruptor basculante, cable de alimentación desmontable
Altavoz	2x12 W		

Accesorio

Estándar	QSG, IB, Cable de alimentación, Unidad de control remoto, Batería RC, Kit de montaje, Cable extensor IR
-----------------	---

Certificación

Seguridad	Sí	EMC	Sí
CE	Sí		