



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 | | |