

## Key Features



### Asistente de nubes

CloudWizard revoluciona la gestión de pantallas con su solución basada en la nube, ofreciendo un control remoto perfecto y reduciendo significativamente los gastos operativos.



### Vsignlite

Las pantallas vienen con el software de gestión de contenido integrado Vsignlite, que incluye una biblioteca de reproducción, plantillas listas para usar y un programador, todo dentro de una interfaz intuitiva diseñada para simplificar la gestión de contenido para empresas pequeñas y medianas.



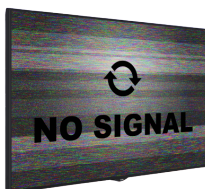
### Programador (v2)

Transforme la gestión de sus pantallas con Scheduler, una función esencial de SoC. Establezca fácilmente los horarios de apertura y cierre y alterne entre fuentes de video y aplicaciones, lo que garantiza que sus pantallas siempre estén perfectamente administradas sin problemas.



### Encendido HDMI

Para maximizar la experiencia del usuario al usar dispositivos de video externos como reproductores multimedia, controladores de pantalla o PC, todos nuestros dispositivos tienen la función HDMI Wakeup lista para encender / apagar la pantalla simplemente conectando / desconectando el cable HDMI.



### Conmutación por error de señal(v2)

Las configuraciones de señalización incluyen protección "Sin señal", que permite que la pantalla busque automáticamente otras fuentes activas si se pierde una señal de entrada, mejorando la experiencia del usuario.



### Cambio de píxeles

La función Pixel Shifting, disponible en la configuración de señalización, evita que la imagen se quede fija en un contenido constante. Con esta función habilitada, los píxeles de la pantalla se mueven a intervalos sin afectar la experiencia visual.

Display

|                                |  |                                 |                       |
|--------------------------------|--|---------------------------------|-----------------------|
| Tamaño de Pantalla             | 55"  | Tecnología de panel             | IPS                   |
| Tipo de retroiluminación       | DLED   | Brillo                          | 350 cd/m²             |
| Resolución nativa              | 3840 x 2160 (16:9) - UHD                           | Relación de contraste           | 1200:1                |
| Relación de Contraste Dinámico | 50000:1  | Tiempo de vida del panel (mín.) | 30000 Hrs             |
| Tiempo de respuesta            | 8 ms   | Área activa (H x V)             | 1209.6 x 680.4 mm     |
| Ángulo de visión               | 178° Vert., 178° Hor.<br>(89U/89D/89L/89R) @ CR>10 | Color Value                     | 1.07 G (8 bits + FRC) |
| Color Gamut                    | 68% NTSC   | Nivel Haze                      | 1%                    |
| Ratio de refresco              | 60 Hz  | Orientación                     | Paisaje               |
| Horas de Operación             | 16/7   | Áreas de uso                    | Interior              |

Sistema integrado

|                      |   |                   |  |
|----------------------|---|-------------------|--|
| Modelo de placa base | 17MB450VS   | Sistema Operativo | Custom OS (built on Android AOSP)                      |
| Memoria              | 2 GB DDR4   | Almacenamiento    | 16 GB eMMC   |
| CPU                  | Quad-Core ARM Cortex-A55                              | GPU               | ARM Mali-G31 MP2                                       |
| Cableado             | 10/100/1000 Mbps Ethernet, IEEE 802.1X Authentication | WiFi              | WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac), IEEE 802.1X Authentication |
| Bluetooth            | BT 5.1  | Navegador HTML5   | Vewd   |
| Pantalla inalámbrica | Miracast  |                   |  |

Rear I/Os

|                  |                          |                 |   |
|------------------|--------------------------|-----------------|---|
| Entrada de video | 2xHDMI2.0                | Control externo | 1x RJ45 LAN (Gigabit Ethernet), 1x RJ12 (For Service), 1x RS232 (3.5 mm jack) |
| USB              | 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0 |                 |   |

Mecánico

|   |                         |  |                       |
|---|-------------------------|--|-----------------------|
| Dimensiones del producto (Largo x Ancho x Alto) | 1233 x 66 x 712 mm      | Dimensiones del paquete (Largo x Ancho x Alto) | 1369 x 154 x 860 mm   |
| Peso del Producto                               | 13.2kg                  | Package Weight                                 | 17.9kg                |
| Montaje Vesa                                    | 200 (V) x 200 (H) mm M6 | Bezel Width                                    | B: 15 mm, T/L/R: 3 mm |

Condiciones del Entorno

|                            |        |                           |        |
|----------------------------|--------|---------------------------|--------|
| Condiciones de temperatura | 0-40°C | Humedad de funcionamiento | 10-80% |
|----------------------------|--------|---------------------------|--------|

Alimentación

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

Consumo de energía

|                  |        |        |       |
|------------------|--------|--------|-------|
| Típico           | 77 W   | Máximo | 140 W |
| Standby profundo | ≤0.5 W |        |       |

Características

|                             |  |  |  |                           |   |
|-----------------------------|--|--|--|---------------------------|---|
| Principales características | pantalla inalámbrica, navegador HTML5 Vewd, compatibilidad con gestión de contenido abierto, reproductor VsignLite, reproductor multimedia, programador, reproducción automática USB, inicio automático, HDMI-CEC, activación HDMI, conmutación automática en caso de conmutación por error, bloqueo del panel, inhibición de control remoto, apagado sin señal, cambio de píxeles, control remoto a través de LAN, reloj en tiempo real |  |  | Características Mecánicas | Infrarrojos integrados, interruptor basculante, cable de alimentación desmontable |
| Altavoz                     | 2x10 W   |  |  |                           |   |

Accesorio

|          |  |
|----------|--|
| Estándar | Guía de inicio rápido, IB, cable de alimentación, unidad de control remoto, batería RC |
|----------|--|

Certificación

|           |    |     |    |
|-----------|----|-----|----|
| Seguridad | Sí | EMC | Sí |
| CE        | Sí |     |    |