



43" Pantallas de señalización inteligente



Características principales



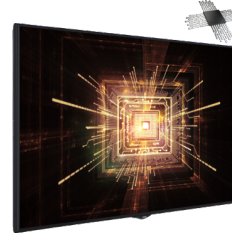
Tiempo de Operación Soporte

Los paneles profesionales utilizados con esta serie tienen la calidad confirmada para operar 16 horas al día sin ningún problema. Sobre esto, la serie viene con niveles de brillo de 400 Nits adecuados para el medio ambiente interior.



Diseño sutil

Las pantallas de esta serie exhiben un diseño de bisel ultra estrecho que elimina las superfluidades visuales y dirige el enfoque de la audiencia hacia el contenido publicitado. Se considera que esta serie es deseable para el diseño específico de señalización digital: cubierta USB interna, ranura OPS, enchufe de alimentación desmontable, asas de transporte y extensor IR.



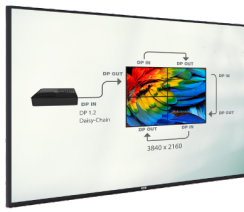
Gestión de contenido SoC

Con SoC de cuatro núcleos (System on Chip), estas pantallas de la serie son monitores de señalización digital tanto para contenido diseñado fuera de línea como para contenido administrado basado en la nube. Esto ayuda a que su contenido digital se muestre en las pantallas mediante los sistemas de administración de contenido.



Conectividad incorporada

Esta serie cuenta con conectividad por cable e inalámbrica, como WiFi integrado y Bluetooth. Debido a las capacidades inalámbricas, las pantallas pueden reunir fácilmente su contenido sin ningún dispositivo externo. Además, WiFi permite compartir la pantalla con Miracast.



Daisy Chain

La pantalla puede reflejar el contenido (a otra pantalla) en su puerto de visualización que sale desde su puerto de visualización. Esta configuración crea una estructura tipo margarita que permite que los monitores se configuren como modo Video Wall.



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.

Características

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.

Soporte de OPS

Todos nuestros productos en esta serie cumplen con OPS (Open Pluggable Standard). OPS potenciará sus pantallas con un poder de procesamiento mejorado y la capacidad de elegir Windows o Android como su sistema operativo para adaptarse a su aplicación específica.

Programador

El software Digital Signage Monitor permite muchas funciones importantes, como el Programador. El programador configura el tiempo de encendido y apagado de su pantalla fácilmente y le permite no preocuparse por el estado de sus pantallas en ningún momento.

Tiempo de Operación Soporte

Los paneles profesionales utilizados con esta serie tienen la calidad confirmada para operar 16 horas al día sin ningún problema. Sobre esto, la serie viene con niveles de brillo de 400 Nits adecuados para el medio ambiente interior.

Seguridad del Usb

Esta serie permite que su USB y su contenido estén asegurados dentro de la cubierta posterior de la pantalla. La cubierta está protegida con un tornillo que no permite ninguna intervención externa.

Cambio de fuente

Está disponible para configurar cualquier fuente al inicio de la pantalla. También se puede conectar a cualquier otra fuente de señal usando el programador y los escenarios de conmutación por error. Esto permite a los usuarios controlar libremente el proceso de sus requisitos, lo que permite una mejor experiencia de usuario.

Conexiones de dispositivos externos

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.

Soporte táctil

Nuestras pantallas táctiles son compatibles con esta serie. Las Pantallas táctiles infrarrojas (IR) están diseñadas para equipar su producto actual con la interactividad del usuario, lo que permite que la pantalla sea una pantalla inteligente y muchas aplicaciones interactivas que puedan disfrutar los usuarios finales. El diseño también permite a cualquier persona superponer la pantalla táctil en la pantalla fácilmente.

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.

Pixel Shifting

Pixel Shifting está diseñado para activarse dentro del SoC a fin de evitar el riesgo potencial de que la imagen se pegue, causada por el contenido constante. Con esta característica activada, los píxeles en la pantalla se moverán en un intervalo sin causar interferencia de la experiencia visual.

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.

Lanzamiento automático

Hemos facilitado la entrega de cualquier enlace de aplicación basado en HTML5 a la pantalla dentro del software SoC. Sobre esto, la pantalla comenzará con el enlace dado. La aplicación puede ser una aplicación fuera de línea o en línea, lo que permite a los clientes ejecutar su propia aplicación.

PANEL

tamaño	43"
Tecnología de panel	IPS
Tipo de luz de fondo	Direct-Type LED
Brillo	400 cd/m ²
Resolución	1920 x 1080 (16:9) - FHD
Relación de contraste	1000:1
Relación de construcción dinámica	40000:1
Tiempo de vida del panel (mín.)	30000 Hrs
Tiempo de respuesta	6 ms
Área activa (H x V)	941 x 530 mm
Pixel Pitch (H x V)	0.4902 x 0.4902 mm
PPI (pixel per inch)	52
Ángulo de visión	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Color Value	16.7 M (8-bit)
Screen Treatment	3H
Haze Level	1%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo de frente	Ultra Narrow Bezel
Orientación	Horizontal
Operation Hours	16/7
Áreas de uso	Indoor

CONTROLAR LA CONECTIVIDAD

Entrada RGB	Dsub 15 PIN VGA CON., YPbPr
Salida RGB	N/A
Entrada de video	2xHDMI2.0, 1xUSB3.0, 1xUSB2.0, 1xUSB2.0 (USB Cover)
Salida de video	HDMI2.0
Entrada de audio	LINE IN JACK
Salida de audio	LINE OUT JACK
Control externo	RS232(DSUB 9P), RJ12, Ethernet
Sensor externo	N/A

LAS CONDICIONES DE TRABAJO

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

CONSUMO DE ENERGÍA

Typical	62 W
espera profunda	≤0.5 W

ACCESORIO

Estándar	QSG, Warranty Card, IB, Power Cord, Remote Control, RC Battery, Mounting Kit, Extension Brackets, IR Extender Cable
----------	---

MAINBOARD

Modelo de placa base	17MB120DSR4-DSOPT6
----------------------	--------------------

MECHANICAL

Product Dimensions (WxDxH)	966 x 106 x 557 mm
Package Dimensions (WxDxH)	1050 x 178 x 718 mm
Product Weight	10.3 kg
Package Weight	13.65 kg
Vesa Mounting	200 x 200 mm - M6
Bezel Width	B:13 T:9 L/R:10 mm

PODER

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

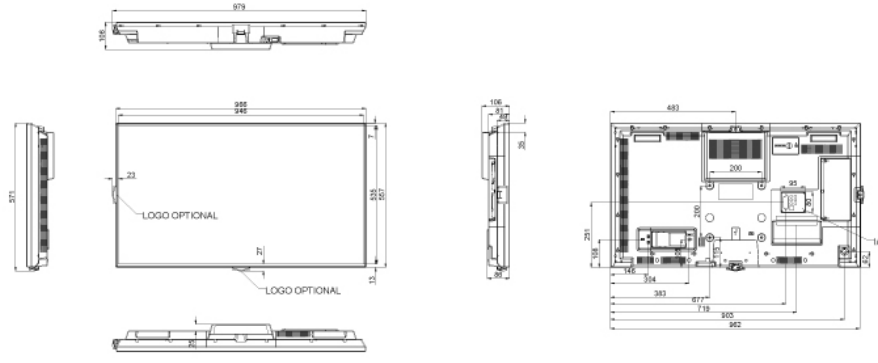
CARACTERISTICAS

Principales características	Open Content Management Support, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, Auto-switch on Failover, Panel Lock
Características Mecánicas	Joystick, IR Extender Support, Rocker Switch, Detachable power cable, Carrying slots, Detachable logo positioning, Internal usb cover, Cable Holder
Características opcionales	OPS Compliance, IR Overlay Touch Compliance
Altavoz	2 x 8 W

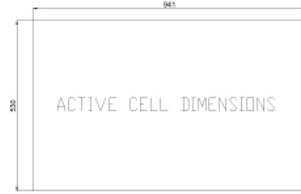
PROCESO DE DAR UN TÍTULO

Aprobación de seguridad	YES
Aprobación de EMC	YES
CE	YES

REVIZYON	YENİ ÇİZİM	REVİZYON NO
1	04.10.2018	FORMAT / DİJİTAL ÇİZİM
2		
3		



MODEL	DIMENSIONS (mm)		
	WIDTH	DEPTH	HEIGHT
43495 DS	966	106	557
PRODUCT	966	106	557
PACKAGING	1050	178	718



TOLERANCES	€	NAME	REVİ
0.10/0.020	±0.02	43495 DS	R01
0.10/0.020	±0.02	CREATED : HİSİYAN ÇİFTÇİ	DATE: 04.10.2018
0.10/0.020	±0.02	LAST REV. : NHAH ÖZTEN	SHEET: 1 / 1
0.10/0.020	±0.02	CHECK : Hakan KÖRÜKDOĞAN	SCALE: 1:1
0.10/0.020	±0.02	APPROV. : Derviş ÇETİNYÜREK	UNIT
0.10/0.020	±0.02	VESTEL VESTEL ELECTRONICS / ULJITAL PRODUCTS OPERATIONS İZMİR/TURKEY	PPH
ANGLES	±0.5°	TEL: +90236 2336640 FAX: +90236 2336632	