LFD - SIGNAGE DISPLAYS

Pantalla profesional 50" 4K UHD para señalización digital 24/7 (horizontal y vertical) con sistema operativo Android, FailOver y ranura Intel® SDM

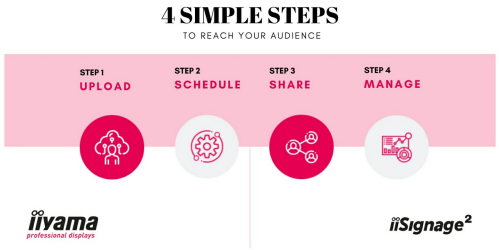
Elija alto rendimiento y fiabilidad sin interrupciones con la solución de señalización digital todo-en-uno ideal para entornos de misión crítica. El LH5075UHS de iiyama puede funcionar en orientación horizontal o vertical en entornos continuos las 24 horas del día, los 7 días de la semana sin ninguna interrupción. Su versatilidad puede adaptarse a las necesidades de visualización de su sector. El sistema operativo Android 11 integrado le permite personalizar fácilmente la pantalla según sus necesidades e instalar aplicaciones directamente en ella.

El iiSignage² (sistema de gestión de contenidos) integrado le ofrece un control total de sus mensajes y publicidad de forma remota y segura. La ranura SDM ofrece la opción de PC integrado para una flexibilidad, seguridad y control totales, mientras que la función FailOver garantiza que su contenido se muestre siempre de forma activa a través de las entradas que elija. El módulo WiFi integrado (y extraíble) significa que esta serie está preparada para la distribución remota de contenidos a través de su red.

Con la aplicación EShare, podrás idear sin esfuerzo y colaborar de forma eficaz en tu empresa o centro de enseñanza. Empezar a compartir de forma inalámbrica es más fácil que nunca.

Android OS

Gracias al sistema operativo Android, puede personalizar fácilmente la pantalla según sus necesidades instalando aplicaciones directamente en ella.

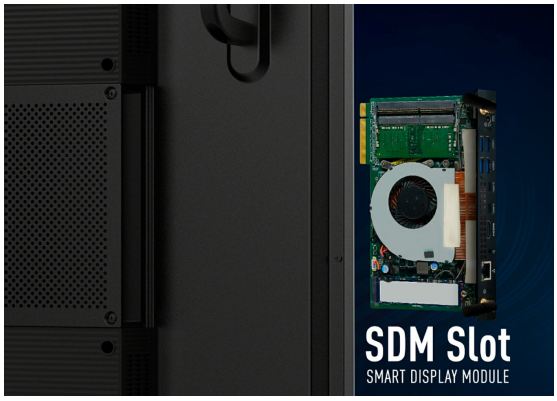


iiSignage²

iiSignage² es nuestra plataforma de gestión de contenidos de señalización digital para mostrar y controlar fácilmente sus contenidos y gestionar sus pantallas de manera segura. El Sistema de gestión de contenidos (CMS) le ofrece un control total de su mensajería y publicidad de forma remota y segura.

Signal FailOver

FailOver is a feature which automatically detects input sources. When there is no signal on the default input it will automatically switch to the next available input. FailOver allows customers to prioritize a number of inputs (incl. Browser, Media Player and Custom) and ensures your content is always actively displayed, assuring active content at all times.



Smart Display Module

Un módulo de pantalla inteligente (pequeño / grande) es un módulo enchufable que se puede insertar fácilmente en las pantallas más elegantes y ultradelgadas. Este módulo de pequeño tamaño ofrece un gran rendimiento con una implementación y gestión mínimas. Disponible como opcional.

ESPECIFICACIÓN

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	49.5", 125.7cm
Pantalla	VA, revestimiento antirreflejos, acabado mate, opacidad 25%
Resolución nativa	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Resolucion nativa	60Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m²
Contraste estático	5000:1
Tiempo de respuesta (GTG)	9.5ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	1.07B 8bit (NTSC 72%)
Sincronización horizontal	28 - 160kHz
Área de visualización h x v	1095.8 x 616.4mm, 43.2 x 24.3"
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
Pixel pitch	0.285mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada digital	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Entrada de control del monitor	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Conector de salida digital	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Salida de audio	Mini jack x1 Altavoces 2 x 10W
Monitor controles de salida	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) Bucle IR x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
Puertos USB	x2 (v.2.0)

03 CARACTERISTICAS

Software integrado	Android 11 OS, iiSignage², FailOver, EShare
WiFi	sí (Incorporado, 802.11ac)
Hardware	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB

Extra	Intel® SDM-L, ranura para tarjeta micro SD
Opratividad	24/7
Retención antiimagen	si
pared de video / conexión en cadena	Sí, (salida MST)
Reproducción multimedia	si
Carcasa (bisel)	metal

04 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Controles	Alimentación
Los controles de usuario	imagen (brillo, contraste, nitidez, nivel de negro, matiz, color, reducción de ruido, selección de gamma, temperatura de color, control de color, reinicio de imagen), pantalla (modo zoom, zoom personalizado, reinicio de pantalla), audio (balance, agudos, graves, volumen, salida audio, volumen máximo, volumen mínimo, silencio, reinicio de audio, sincronización de salida audio, ajuste de altavoces), configuración 1 (iniciador de Android, estado de encendido, guardado de panel, enrutamiento RS232, arranque en origen, WOL, reinicio de configuración 1, reinicio de fábrica), configuración 2 (tiempo de espera OSD, posición H OSD, posición V OSD, rotación del sistema, información OSD, logotipo y animación, configuración del logotipo, configuración de la animación, ID del monitor, ID del grupo, información del monitor, versión DP, monitores DP, versión HDMI, restablecimiento de la configuración 2), opción avanzada (imagen sin señal, control IR, luz LED de encendido, temporizador de apagado, programación, HDMI con un cable, HDMI con un cable apagado, FailOver, idioma, transparencia OSD, ahorro de energía, apagado automático, configuración SDM, restablecimiento de la opción avanzada)
Plug&Play	DDC2B

05 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación	Horizontal, vertical
Diseño sin ventiladores	si
Montaje VESA	400 x 400mm
Rango de temperatura de funcionamiento	0°C - 40°C
Rango de temperatura de almacenamiento	- 20°C - 60°C
MTBF	44.000 horas (no incluye retroiluminación)

06 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, HDMI, RS-232c
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	Pegatinas para los agujeros de los tornillos, hebillas de alambre
Mando a distancia	sí (pilas incluidas)

07 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	interno

Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	112W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

08 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	1122.7 x 643.6 x 55mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	1261 x 761 x 132mm
Peso (sin caja)	11.8kg
Peso (con caja)	16.2kg
Código EAN	4948570123452

10 ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA UE

Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369)	G
La pantalla en diagonal visible	125cm; 50"; (50" segment)
Consumo de energía en modo encendido	112W
Power in OFF Mode	Modo apagado 0.3W

11 INFORMACIÓN RELACIONADA

Productos relacionados	ProLite LH9875UHS-B1AG, ProLite LH4375UHS-B1AG, ProLite LH5575UHS-B1AG, ProLite LH6575UHS-B1AG, ProLite LH3275HS-B1AG, ProLite LH7575UHS-B1AG

GALERÍA

50"
iiyama
50"
ProLite
LH5075UHS-B1AG

50"
iiyama
50"
ProLite
LH5075UHS-B1AG

50"
iiyama
ProLite
LH5075UHS-B1AG
4K
UHD

50"
iiyama
ProLite
LH5075UHS-B1AG
4K
UHD

50"
iiyama
ProLite
LH5075UHS-B1AG
4K
UHD

iiyama
50"
ProLite
LH5075UHS-B1AG
4K
UHD

All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**