

## Pantalla de 50" con resolución 4K y matriz 800 cd/m<sup>2</sup> para una gran comunicación e imágenes vivas y brillantes

Cree contenidos dinámicos y llamativos diseñados para captar la atención de su público. Con un brillo de 800 cd/m<sup>2</sup>, el LH5065UHSB puede utilizarse en orientación horizontal o vertical en entornos 24/7 sin ninguna interferencia. Su versatilidad puede personalizarse para adaptarse a las necesidades de visualización de su sector. El sistema operativo Android 11 integrado permite personalizar fácilmente la pantalla y ejecutar sin problemas diversas aplicaciones de terceros, incluidas varias plataformas CMS.

El [iiSignage<sup>2</sup>](#) (sistema de gestión de contenidos) integrado proporciona un control total sobre los mensajes y anuncios de forma totalmente remota y segura. La función Signal FailOver garantiza que el contenido se muestre activamente a través de las entradas seleccionadas en entornos de misión crítica. Un módulo WiFi integrado (y sustituible) hace que esta serie esté preparada para la entrega remota de contenidos a través de la red.

La aplicación [EShare](#) facilita la creación de ideas y la colaboración eficaz en una empresa o escuela. Comienza a compartir de forma inalámbrica con más facilidad que nunca.

---

## Android OS

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

---

## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> 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.

---

## DISPLAYS VIVOS Y BRILLANTES

Diseñados para una exposición máxima, estos displays de 800cd/m<sup>2</sup> harán que tu comunicación brille. Atrae y cautiva a tu audiencia con contenido dinámico y llamativo.

## ESPECIFICACIÓN

### 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

<b>Diseño</b>	Thin bezel
<b>Diagonal</b>	49.5", 125.7cm
<b>Pantalla</b>	VA, acabado mate, opacidad 25%
<b>Resolución nativa</b>	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
<b>Resolucion nativa</b>	60Hz
<b>Relación de aspecto</b>	16:9
<b>Brillo</b>	800 cd/m <sup>2</sup>
<b>Contraste estático</b>	5000:1
<b>Tiempo de respuesta (GTG)</b>	9.5ms
<b>Área de visualización</b>	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
<b>Soporte de Color</b>	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
<b>Sincronización horizontal</b>	28 - 160kHz
<b>Área de visualización h x v</b>	1096 x 616.5mm, 43.1 x 24.3"
<b>diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)</b>	13.25mm, 13.5mm, 13.5mm
<b>Pixel pitch</b>	0.285mm
<b>Bisel color y acabado</b>	negro, mate

### 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

<b>Conector de entrada digital</b>	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
<b>Entrada de control del monitor</b>	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1
<b>Salida de audio</b>	Mini jack x1 (3.5mm - stereo) Altavoces 2 x 10W
<b>HDCP</b>	v.2.2
<b>Puertos USB</b>	x2 (v.2.0)

### 03 CARACTERÍSTICAS

<b>Software integrado</b>	Android 11 OS, iiSignage2, FailOver, EShare
<b>WiFi</b>	sí (Incorporado, 802.11ac)
<b>Hardware</b>	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
<b>Opratividad</b>	24/7
<b>Reproducción multimedia</b>	si
<b>Carcasa (bisel)</b>	metal

## 04 GENERAL

<b>OSD idioma</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Controles</b>	Alimentación
<b>Los controles de usuario</b>	imagen (brillo, contraste, nitidez, nivel de negro, matiz, color, reducción de ruido, selección gamma, temperatura de color, control de color, sobreexposición, reinicio de imagen), pantalla (posición H., posición V. posición, reloj, fase de reloj, modo de zoom, zoom personalizado, ajuste automático, reinicio de pantalla), audio (balance, agudos, graves, volumen, salida de audio, volumen máximo, volumen mínimo, silencio, fuente de audio, reinicio de audio, sincronización de salida de audio, ajuste de altavoces), configuración 1 (estado de encendido, guardado de panel, enrutamiento RS232, arranque en fuente, WOL, reinicio de configuración 1, reinicio de fábrica), configuración 2 (tiempo de espera de OSD, posición H de OSD, posición V de OSD, rotación, OSD de información, ajuste de logotipo y logotipo de animación, 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 (control IR, luz LED de encendido, control del teclado, embaldosado, temporizador de apagado, programación, HDMI con un cable, HDMI con un cable apagado, FailOver, idioma, transparencia OSD, ahorro de energía, restablecimiento de la opción avanzada), configuración Android (red e Internet, aplicaciones y notificaciones, pantalla, pantalla de señalización, seguridad, idioma y entrada, fecha y hora, acerca del dispositivo)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 05 ASPECTOS MECÁNICOS

<b>Orientación</b>	Horizontal, vertical
<b>Diseño sin ventiladores</b>	si
<b>Montaje VESA</b>	400 x 400mm
<b>Rango de temperatura de funcionamiento</b>	0°C - 40°C
<b>Rango de temperatura de almacenamiento</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 horas (no incluye retroiluminación)

## 06 ACCESSORIES INCLUDED

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

## 07 GESTIÓN DE ENERGÍA

<b>Unidad de fuente de alimentación</b>	interno
<b>Fuente de alimentación</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Gestión de energía</b>	65W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

## 08 SOSTENIBILIDAD

**Certificados** CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

<b>Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	E
---	---

## 09 DIMENSIONES / PESO

<b>Producto dimensiones W x H x D</b>	1127.6 x 643.5 x 55mm
<b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b>	1370 x 850 x 156mm
<b>Peso (sin caja)</b>	11.3kg
<b>Peso (con caja)</b>	14.85kg
<b>Código EAN</b>	4948570123568

## 10 ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA UE

<b>Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	E
<b>La pantalla en diagonal visible</b>	125.7cm; 50"; (50" segment)
<b>Consumo de energía en modo encendido</b>	65W
<b>Power in OFF Mode</b>	Modo apagado 0.3W

## 11 INFORMACIÓN RELACIONADA

**Productos relacionados** [ProLite LH4365UHSB-B1](#), [ProLite LH5565UHSB-B1](#), [ProLite LH7565UHSB-B1](#), [ProLite LH8665UHSB-B1](#), [ProLite LH6565UHSB-B1](#)

**GALERÍA**

---



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. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED