

## **Pantalla profesional 55" 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 LH5575UHS 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 [iiSignage<sup>2</sup>](#) (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.

---

## 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.

---

## 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

<b>Diseño</b>	Thin bezel
<b>Diagonal</b>	54.6", 139cm
<b>Pantalla</b>	IPS, revestimiento antirreflejos, 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>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Contraste estático</b>	1200:1
<b>Tiempo de respuesta (GTG)</b>	8ms
<b>Área de visualización</b>	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
<b>Soporte de Color</b>	1.07B (8bit+FRC) (NTSC 72%)
<b>Sincronización horizontal</b>	28 - 160kHz
<b>Área de visualización h x v</b>	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
<b>diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)</b>	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
<b>Pixel pitch</b>	0.315mm
<b>Bisel color y acabado</b>	negro, mate

### 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

<b>Conector de entrada digital</b>	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) 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 IR x1 (3.5mm stereo mini)
<b>Conector de salida digital</b>	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
<b>Salida de audio</b>	Mini jack x1 Altavoces 2 x 10W
<b>Monitor controles de salida</b>	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) Bucle IR x1 (3.5mm stereo mini)
<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>Extra</b>	Intel® SDM-L, micro SD card slot

<b>Opratividad</b>	24/7
<b>Retención antiimagen</b>	si
<b>pared de video / conexión en cadena</b>	Sí, (salida MST)
<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, sobreexploración, reinicio de imagen), pantalla (modo de zoom, zoom personalizado, reinicio de pantalla), audio (balance, agudos, graves, volumen, salida de audio, volumen máximo, volumen mínimo, silencio, 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 (no signal image, control IR, luz LED de encendido, 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>	44.000 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, hebillas de alambre
<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>	127W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

## 08 SOSTENIBILIDAD

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

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

## 09 DIMENSIONES / PESO

**Producto dimensiones W x H x D** 1237.5 x 710 x 55mm

<b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b>	1386 x 845 x 130mm
--	--------------------

**Peso (sin caja)** 15.2kg

<b>Peso (con caja)</b>	20.6kg
------------------------	--------

**Código EAN** 4948570123469

**GALERÍA**

---

LH5575UHS-B1AG(20).jpg  LH5575UHS-B1AG(10).jpg

LH5575UHS-B1AG(11).jpg  LH5575UHS-B1AG(12)1.jpg

LH5575UHS-B1AG(12).jpg  LH5575UHS-B1AG(21).jpg

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**