

## Pantalla profesional 55" de señalización digital 4K UHD con opciones avanzadas de control y conectividad

Eleve su comunicación visual con el LH5560UHS-B1AG y descubra las nuevas posibilidades para su negocio. Esta pantalla de alta luminosidad de 500 cd/m<sup>2</sup> es una herramienta empresarial potente que lleva sus esfuerzos de marketing y comunicación al siguiente nivel. Con su sistema operativo Android 11, el software de gestión de contenido [iiSignage<sup>2</sup>](#), las funciones Signal FailOver y [EShare](#), esta pantalla ofrece una experiencia de usuario sencilla, facilitando la creación, gestión y compartición de contenido.

Esta pantalla VA ELED consume significativamente menos energía en comparación con una pantalla IPS DLED, manteniendo el mismo nivel de luminosidad. Su orientación versátil, diseño elegante y fiabilidad 24/7 aseguran que se integre sin problemas en cualquier entorno empresarial. Ya sea utilizada en ventas al por menor, corporativos, hospitalidad o entornos educativos, el LH5560UHS-B1AG sin duda cautivará a su audiencia y dejará una impresión duradera.

---

## 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.

---

## Ultra Delgada

Con un 50% de ahorro de profundidad con respecto a modelos similares, esta pantalla de 40 mm de profundidad total, la mejor de su clase, puede instalarse de forma discreta y elegante en todas las zonas.

## ESPECIFICACIÓN

### 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

<b>Diseño</b>	Thin bezel
<b>Diagonal</b>	54.6", 139cm
<b>Pantalla</b>	VA, revestimiento antirreflejos, acabado mate, revestimiento duro (3H), 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>	4000:1
<b>Tiempo de respuesta (GTG)</b>	6.5ms
<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 87%)
<b>Sincronización horizontal</b>	28 - 160kHz
<b>Área de visualización h x v</b>	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 28.8"
<b>diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)</b>	13.3mm, 13.3mm, 15.3mm
<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)
<b>Entrada de control del monitor</b>	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
<b>Salida de audio</b>	Mini jack x1 (3.5mm) Altavoces 2 x 10W
<b>HDCP</b>	v.1.4 & 2.2
<b>Puertos USB</b>	x2 (v.2.0)

### 03 CARACTERÍSTICAS

<b>Software integrado</b>	Android 11 OS, iiSignage <sup>2</sup> , FailOver, EShare
<b>WiFi</b>	sí (Incorporado, 802.11ac)
<b>Hardware</b>	CPU: A53*4, GPU: G52 MP2, RAM: 2GB, ROM: 16GB
<b>Opratividad</b>	24/7
<b>Retención antiimagen</b>	si
<b>Reproducción multimedia</b>	si
<b>Carcasa (bisel)</b>	metal (frontal)

## 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, Indicador de encendido, Sensor remoto
<b>Los controles de usuario</b>	Imagen (brillo, contraste, nitidez, nivel de negro, matiz, color, reducción de ruido, selección de gamma, temperatura de color, control de color, sobreexposición, restablecimiento de imagen), pantalla (modo de zoom, zoom personalizado, restablecimiento de pantalla), Audio (balance, agudos, graves, volumen, salida de audio, volumen máximo, volumen mínimo, silencio, sincronización de salida de audio, configuración de altavoz, restablecimiento de audio), configuración 1 (estado de encendido, ahorro de pantalla, enrutamiento RS232, inicio en fuente, WOL, restablecimiento configuración 1, restablecimiento de fábrica), configuración 2 (tiempo de espera de OSD, posición H de OSD, posición V de OSD, rotación del sistema, información de OSD, configuración de logotipo y animación, configuración de animación, ID del monitor, información del monitor, versión HDMI, restablecimiento configuración 2), opción avanzada (control IR, temporizador de apagado, programación, HDMI con un solo cable, apagado de energía HDMI con un solo cable, FailOver, idioma, transparencia de OSD, ahorro de energía, restablecimiento de opción avanzada), ajustes de 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>	300 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>	Soporte de montaje en pared, Guía de montaje en pared, Tornillos, Anclajes de tornillo, Pegatinas para agujeros de tornillo
<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>	89W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

## 08 SOSTENIBILIDAD

<b>Certificados</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
---------------------	---

**Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)** G

## 09 DIMENSIONES / PESO

**Producto** 1239.7 x 712.5 x 38.6mm  
**dimensiones W x H x D**

**Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)** 1390 x 850 x 136mm

**Peso (sin caja)** 17.6kg

**Peso (con caja)** 22.9kg

**Código EAN** 4948570122301

## 10 INFORMACIÓN RELACIONADA

**Productos relacionados** [ProLite LH3260HS-B1AG](#), [ProLite LH4360UHS-B1AG](#), [ProLite LH6560UHS-B1AG](#), [ProLite LH5060UHS-B1AG](#)

GALERÍA

---

LH5560UHS-B1AG(20).jpg  LH5560UHS-B1AG(10).jpg

LH5560UHS-B1AG(12)1.jpg  LH5560UHS-B1AG(12).jpg

LH5560UHS-B1AG(11).jpg  LH5560UHS-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