

LFD - SIGNAGE DISPLAYS

Pantalla de 55" con resolución 4K y matriz 800 cd/m² 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/m², el LH5565UHSB 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.

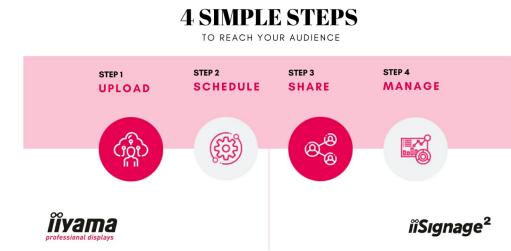
El **iiSignage²** (sistema de gestión de contenidos) integrado proporciona un control total sobre los mensajes y anuncios de forma totalmente remota y segura. La función Signal FailOver garantiza que el contenido se muestre activamente a través de las entradas seleccionadas en entornos de misión crítica. 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.



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.



DISPLAYS VIVOS Y BRILLANTES

Diseñados para una exposición máxima, estos displays de 800cd/m² harán que tu comunicación brille. Atrae y cautiva a tu audiencia con contenido dinámico y llamativo.

ESPECIFICACIÓN

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	54.6", 139cm
Pantalla	IPS, opacidad 1%
Resolución nativa	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Resolucion nativa	60Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	800 cd/m ²
Contraste estático	1200:1
Tiempo de respuesta (GTG)	8ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Sincronización horizontal	28 - 160kHz
Área de visualización h x v	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
Pixel pitch	0.315mm
Bisel color y acabado	negro

02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada digital	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) 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)
Salida de audio	Mini jack x1 Altavoces 2 x 10W
Monitor controles de salida	RS-232c x1
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
Opratividad	24/7
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 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)
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	50.000 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
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	78W 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)

E

09

DIMENSIONES / PESO

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

Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo) 1386 x 845 x 130mm

Peso (sin caja) 14.6kg

Peso (con caja) 19.8kg

Código EAN 4948570123575

10

ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA UE

Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369) E

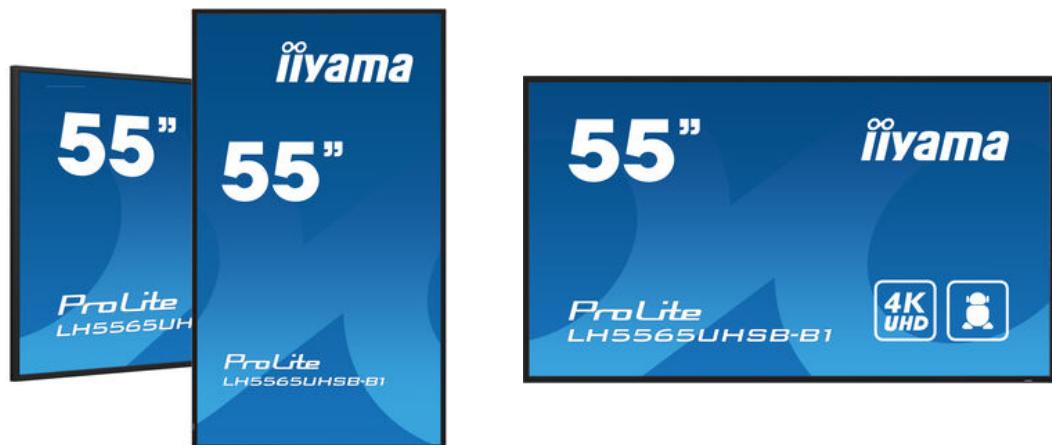
La pantalla en diagonal visible 139cm; 54.6"; (55" segment)

Consumo de energía en modo encendido 78W

11

INFORMACIÓN RELACIONADA

Productos relacionados ProLite LH4365UHSB-B1, ProLite LH5065UHSB-B1AG





ProLite
LHS565UHSB-B1



iiyama

POWER

HDMI

RS-232C

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