

LFD - SIGNAGE DISPLAYS



Pantalla profesional de señalización digital 4K UHD de 86" con opciones avanzadas de control y conectividad.

Lleva tu comunicación visual al siguiente nivel con el LH8664UHS-B3AG y descubre nuevas posibilidades para tu negocio. Esta pantalla de alto brillo de 450cd/m² es una potente herramienta profesional que mejora tus acciones de marketing y comunicación.

Con sistema Android 14, iiSignage² (CMS), iiControl (DMS), iiShare y EShare(presentación inalámbrica), esta pantalla ofrece una experiencia de usuario sencilla e intuitiva, facilitando la creación, gestión y distribución de contenidos. Gracias a su conectividad WiFi, puedes enviar contenido de forma remota a través de tu red o controlar el dispositivo mediante conexión LAN.

Su diseño estilizado, funcionamiento 24/7 y versatilidad de instalación en orientación horizontal o vertical garantizan una integración fluida en cualquier entorno profesional. Ya sea en comercios, oficinas, hoteles o instituciones educativas, el LH8664UHS-B3AG cautivará a tu 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.

4 SIMPLE STEPS



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.



iiControl - Device Management System

iiControl proporciona a las organizaciones una solución de gestión unificada conveniente y rápida para equipos terminales, construye un sistema de gestión de equipos eficiente y en tiempo real, ayuda a digitalizar el entorno del campus/oficina y hace que la gestión de dispositivos sea ultra conveniente. iiControl DMS se compromete a mantener el cumplimiento de RGPD.



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.

01

CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Pantalla IPS, 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 450 cd/m² Contraste estático 1200:1 Tiempo de respuesta (GTG) 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 Área de visualización horizontal 1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9" diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm Bisel color y acabado negro, mate	Diseño	Thin bezel
Resolución nativa Resolución nativa 60Hz Relación de aspecto Brillo 450 cd/m² Contraste estático 1200:1 Tiempo de respuesta (GTG) Área de visualización Soporte de Color Sincronización horizontal Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 8840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD) 60Hz 8.3 MegaPixels 4K UHD) 60Hz 60Hz 60Hz 60Hz 60Hz 60Hz 60Hz 60Hz	Diagonal	85.6", 217.4cm
Resolucion nativa Relación de aspecto Brillo Brillo 450 cd/m² Contraste estático 1200:1 Tiempo de respuesta (GTG) Área de visualización Soporte de Color Sincronización horizontal Área de visualización A x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch Relación de aspecto 16:9 450 cd/m² 8ms Asserta de visualización horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89° 1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%) 28 - 160kHz 21.5mm, 74.6 x 41.9" 21.5mm, 22mm, 22mm	Pantalla	IPS, revestimiento antirreflejos, acabado mate, opacidad 25%
Relación de aspecto Brillo 450 cd/m² Contraste estático 1200:1 Tiempo de respuesta (GTG) Área de visualización Soporte de Color Sincronización horizontal Área de visualización horizontal Área de visualización horizontal 1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9" diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm	Resolución nativa	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Contraste estático 1200:1 Tiempo de respuesta (GTG) 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 Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm	Resolucion nativa	60Hz
Contraste estático Tiempo de respuesta (GTG) 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 Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm	Relación de aspecto	16:9
Tiempo de respuesta (GTG) 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 Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm	Brillo	450 cd/m ²
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 Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm	Contraste estático	1200:1
Soporte de Color Sincronización horizontal Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%) 28 - 160kHz 1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9" 21.5mm, 22mm, 22mm 0.493mm		8ms
Sincronización horizontal Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 28 - 160kHz 1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9" 21.5mm, 22mm, 22mm 0.493mm	Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
horizontal Área de visualización h x v diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9" 21.5mm, 22mm, 22mm 21.5mm, 22mm 0.493mm	Soporte de Color	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm		28 - 160kHz
(lados, parte superior, parte inferior) Pixel pitch 0.493mm		1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9"
	(lados, parte superior,	21.5mm, 22mm, 22mm
Bisel color y acabado negro, mate	Pixel pitch	0.493mm
	Bisel color y acabado	negro, mate



INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada digital	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, HDMI1: CEC/ ARC Support, HDMI2: CEC Support) USB-C x1 (2.0, 15W PD, DP ALT 1.2, Data, Touch)
Entrada de control del monitor	· (·), /,
Salida de audio	Mini jack x1 (3.5mm, Headphone Connector) Altavoces 2 x 16W
Monitor controles de salida	
HDCP	HDMI: 1.4 & 2.2, USB-C: 2.2
Puertos USB	x2 (2.0)
USB HUB	x1



Software integrado	Android 14, iiSignage² (CMS), iiControl (DMS), iiShare, EShare, iiBrowser, MediaPlayer, TeamViewer, File manager, FailOver
WiFi	sí (Built-in WiFI5, 2.4G/5G)

Hardware Soc: MT9679, CPU: Quad Core A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB, NPU: 1.2T, UI: 4K @30Hz

Extra Kit de montaje en pared incluido (VESA 800x600mm)

Opratividad

Retención antiimagen

Reproducción

multimedia

Carcasa (bisel) metal

GENERAL

OSD idioma EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB

Controles Sensor remoto, Alndicador de encendido

Los controles de usuario

red (estado de la red, Wi-Fi, ethernet, punto de acceso), imagen (brillo, contraste, nitidez, nivel de negro, tono, color, reducción de ruido, selección de gamma, temperatura de color, control de color, sobreescaneo, restablecimiento de imagen), audio (balance, agudos, graves, volumen, salida de audio, volumen máximo, volumen mínimo, silencio, sincronización de salida de audio, configuración de altavoces, restablecimiento de audio) configuración OSD (tiempo de visualización OSD, posición horizontal OSD, posición vertical OSD, transparencia OSD, información OSD), general (logotipo y animación, fondo de pantalla, imagen sin señal, programación, temporizador de apagado), pantalla (modo de zoom, zoom personalizado, rotación del sistema, restablecimiento de pantalla) dispositivo (estado al encender, enrutamiento RS232, control infrarrojo, botón físico, ahorro de energía, protección del panel, información del monitor, otros), canal (fuente al iniciar, renombrar canal de entrada, cambio automático de fuente, detección de pérdida de señal, versión HDMI), sistema (idioma, actualización del sistema, restablecimiento de configuración, restablecimiento de fábrica, configuración de Android), administrador (bloqueo de menú, sala de reuniones, HDMI CEC, compartir pantalla, modo de espera Miracast, exportación de registro)

DDC2B Plug&Play

ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación Horizontal, vertical

Diseño sin ventiladores

Montaje VESA 800 x 600mm

Rango de temperatura 0°C - 40°C de funcionamiento

Rango de temperatura de almacenamiento

- 20°C - 60°C

50.000 horas (no incluye retroiluminación)

ACCESSORIES INCLUDED

de alimentación (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)

Guía guía de inicio rápido, guía de seguridad

Mando a distancia sí (pilas incluidas)

GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de interno alimentación

alimentación

Fuente de AC 100 - 240V, 50/60Hz

Gestión de energía 277W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W



SOSTENIBILIDAD

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

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

DIMENSIONES / PESO

Producto 1937.8 x 1108.8 x 79.6mm

dimensiones W x H x

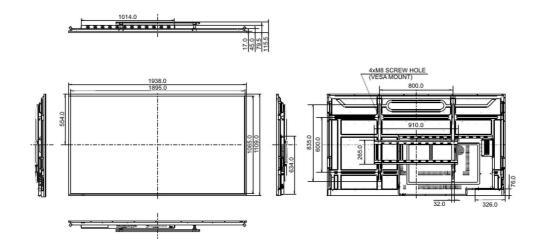
Dimensiones de la 2095 x 1215 x 225mm

caja (ancho x alto x fondo)

Peso (sin caja) 47.9kg

Peso (con caja) 62.2kg

Código EAN 4948570125357













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**