

**LFD - SIGNAGE DISPLAYS****INFORMATION**

## **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 500cd/m<sup>2</sup> es una potente herramienta profesional que mejora tus acciones de marketing y comunicación.

Con sistema Android 14, [iiSignage<sup>2</sup>](#) (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

TO REACH YOUR AUDIENCE



## 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

|                                                         |                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Diseño                                                  | Thin bezel                                                                        |
| Diagonal                                                | 85.6", 217.4cm                                                                    |
| 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                                                  | 500 cd/m²                                                                         |
| 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                             | 1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9"                                                       |
| diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) | 21.5mm, 22mm, 22mm                                                                |
| Pixel pitch                                             | 0.493mm                                                                           |
| Bisel color y acabado                                   | negro, mate                                                                       |

## 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

|                                |                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conector de entrada digital    | HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, HDMI1: CEC/ ARC Support, HDMI2: CEC Support)<br>USB-C x1 (2.0, 15W PD, DP ALT 1.2, Data, Touch) |
| Entrada de control del monitor | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>RJ45 (LAN) x1 (10M/ 100M)<br>IR x1 (3.5mm stereo mini)                                          |
| Salida de audio                | Mini jack x1 (3.5mm, Headphone Connector)<br>Altavoces 2 x 16W                                                                      |
| Monitor controles de salida    | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>Bucle IR x1 (3.5mm stereo mini)                                                                 |
| HDCP                           | HDMI: 1.4 & 2.2, USB-C: 2.2                                                                                                         |
| Puertos USB                    | x2 (2.0)                                                                                                                            |
| USB HUB                        | x1                                                                                                                                  |

## 03 CARACTERÍSTICAS

|                    |                                                                                                                            |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Software integrado | Android 14, iiSignage² (CMS), iiControl (DMS), iiShare, EShare, iiBrowser, MediaPlayer, TeamViewer, File manager, FailOver |
| WiFi               | sí (Built-in WiFi5, 2.4G/ 5G)                                                                                              |

|                             |                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hardware</b>             | Soc: MT9679, CPU: Quad Core A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB, NPU: 1.2T, UI: 4K @30Hz |
| <b>Extra</b>                | Kit de montaje en pared incluido (VESA 800x600mm)                                             |
| <b>Opratividad</b>          | 24/7                                                                                          |
| <b>Retención antiimagen</b> | si                                                                                            |
| <b>Carcasa (bisel)</b>      | plastic                                                                                       |

## 04 GENERAL

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OSD idioma</b>               | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Controles</b>                | Sensor remoto, AIndicador de encendido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Los controles de usuario</b> | 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) |
| <b>Plug&amp;Play</b>            | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 05 ASPECTOS MECÁNICOS

|                                               |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Orientación</b>                            | Horizontal, vertical                       |
| <b>Diseño sin ventiladores</b>                | si                                         |
| <b>Montaje VESA</b>                           | 800 x 600mm                                |
| <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 (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)                                                                         |
| <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>Energy Star 8.0 (POn at 230V)</b> | 132.62W |
|--------------------------------------|---------|

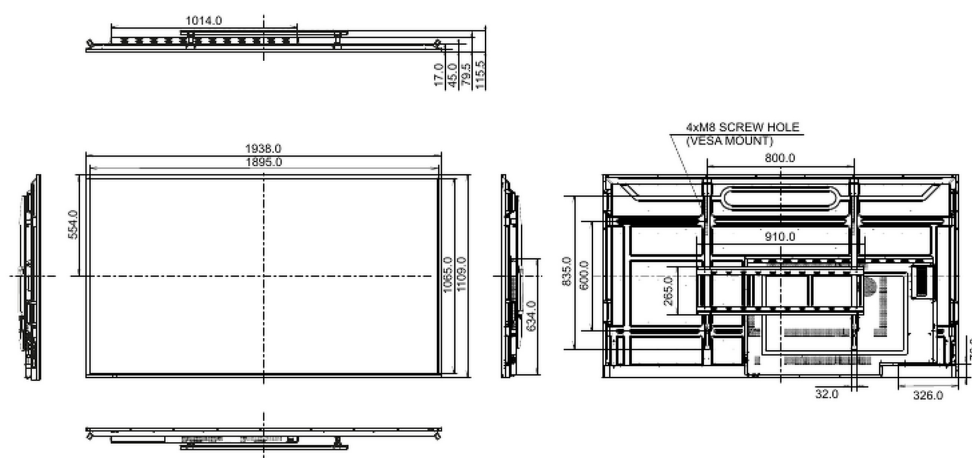
|                                  |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|
| Unidad de fuente de alimentación | interno                                              |
| Fuente de alimentación           | AC 100 - 240V, 50/60Hz                               |
| Gestión de energía               | 277W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W |

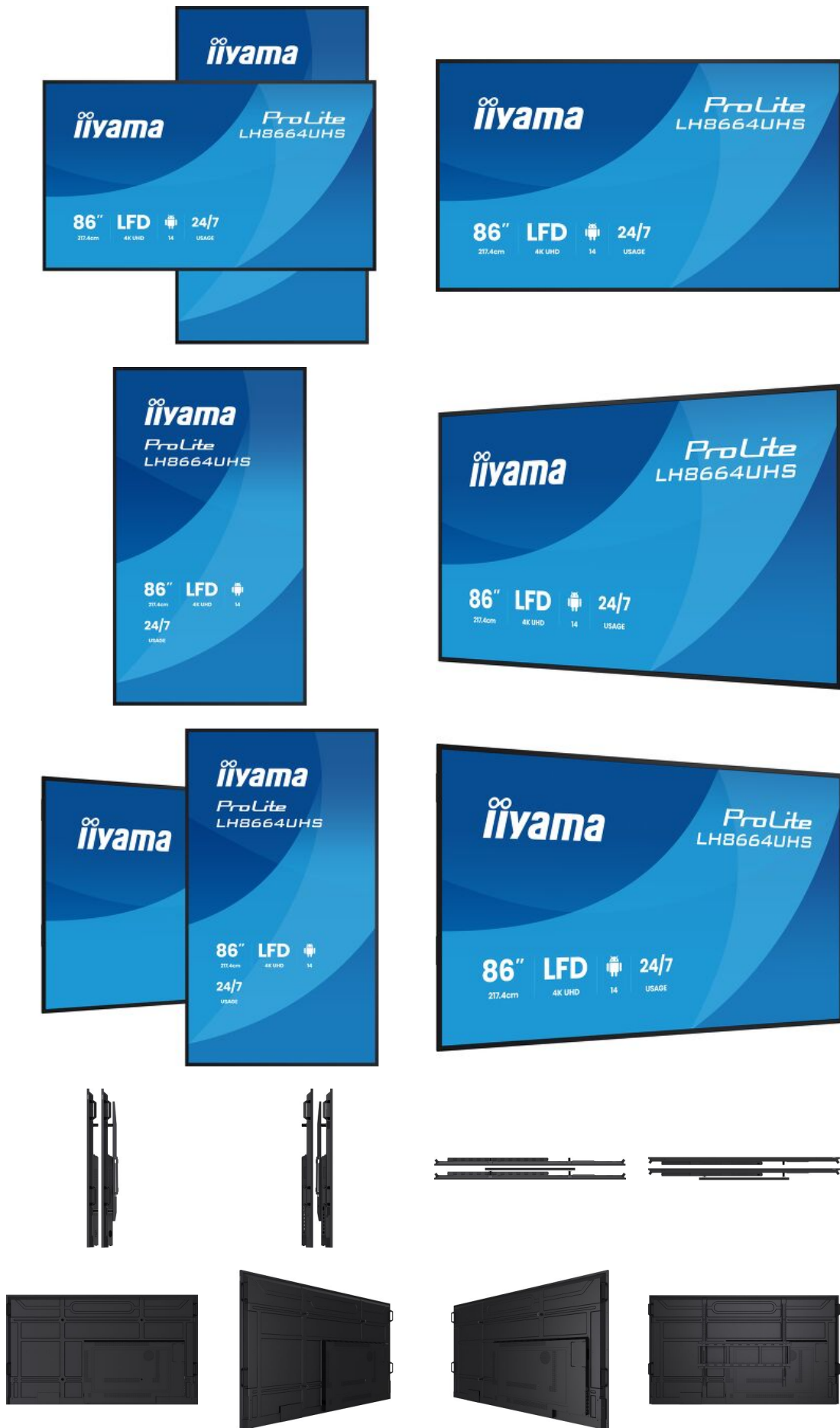
## 08 SOSTENIBILIDAD

|                                                            |                                                                      |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Certificados                                               | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH, UKCA |
| Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369) | G                                                                    |
| REACH SVHC                                                 | por encima de 0.1% de plomo                                          |

## 09 DIMENSIONES / PESO

|                                               |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| Producto                                      | 1937.8 x 1108.8 x 79.6mm |
| dimensiones W x H x D                         |                          |
| Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo) | 2095 x 1215 x 225mm      |
| 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. © **IYYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**