

## **Pantalla de cartelería digital profesional de 55" con resolución 4K UHD y rango operativo 24/7**

Instalada en un bisel delgado, la iiyama LH5541UHS es una pantalla de señalización digital profesional un rango operativo de 24/7 y orientación horizontal.

La resolución 4K UHD (3840x2160) proporciona un color y un rendimiento de imagen excepcionales. Con el reproductor multimedia integrado puedes reproducir tu música favorita y mostrar tus vídeos, fotos e imágenes más bonitos directamente en pantalla.

### **4K**

La resolución UHD (3840x2160), más conocida como 4K, ofrece un área de visibilidad gigantesca con 4 veces más información y espacio de trabajo que una pantalla Full HD. Debido al alto DPI (puntos por pulgada), muestra una imagen increíblemente nítida.

### **LAN Control**

El control LAN permite realizar ajustes en el menú OSD de la pantalla a través de su red (software no incluido).

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	54.6", 139cm
Pantalla	IPS, opacidad 1%
Resolución nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m <sup>2</sup>
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	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Sincronización horizontal	30 - 83kHz
Área de visualización h x v	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)	14mm, 14,.5mm, 15mm
Pixel pitch	0.3155mm
Bisel color y acabado	negro, brillante

## 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Conector de entrada digital	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz)
Entrada de audio	Mini jack x1
Entrada de control del monitor	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Salida de audio	RCA (L/R) x1 Altavoces 2 x 10W
Monitor controles de salida	RS-232c x1 Bucle IR x1
HDCP	2.2
Puertos USB	x1 (2.0, USB Media Player)

## 03 CARACTERÍSTICAS

Opratividad	24/7
Reproducción multimedia	Sí (no admite pivote)
Carcasa (bisel)	metal

## 04 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL
Controles	Alimentación
Los controles de usuario	imagen (formato de imagen, temperatura de color, reducción de ruido, contraste dinámico, gamma, brillo, nivel de negro, color, contraste, matiz, nitidez, rango RGB, reinicio), Sonido (agudos, graves, balance, altavoz, salida de audio, reinicio), configuración general 1 (idiomas del menú, reloj, horario, enlace HDMI CEC, modos HDMI, configuración de comunicación), pantalla (ajuste automático, reloj, fase, posición H., posición V., reinicio), configuración general 2 (encendido automático apagado, red en espera, administración de energía, detección automática de señal, reproducción automática, bloqueo KB local, bloqueo RC, ID de monitor, LED, cambio de píxeles, información, restablecimiento de fábrica)

## 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>	50000 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>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>	139W 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 (RoHS2.0, PFOS)
<b>REACH SVHC</b>	por encima de 0.1% de plomo

## 09 DIMENSIONES / PESO

<b>Producto dimensiones W x H x D</b>	1237.5 x 710 x 55mm
<b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b>	1386 x 845 x 130mm
<b>Peso (sin caja)</b>	14.3kg
<b>Código EAN</b>	4948570123544

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