

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



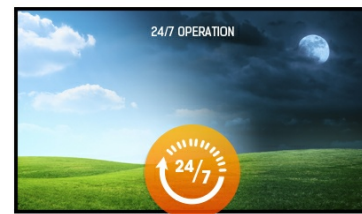
LAN Control

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



IPS

Las pantallas IPS son más conocidas por sus amplios ángulos de visión y sus colores naturales y precisos. Son particularmente adecuados para aplicaciones de color crítico.



24/7

Las pantallas 24/7 están diseñadas para un funcionamiento continuo.

ESPECIFICACIÓN

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 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	1.07B 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

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	50000 horas (no incluye retroiluminación)

06 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, HDMI, RS-232c
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
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	139W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

08 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS2.0, PFOS)
REACH SVHC	por encima del 0,1%: plomo, monóxido de plomo

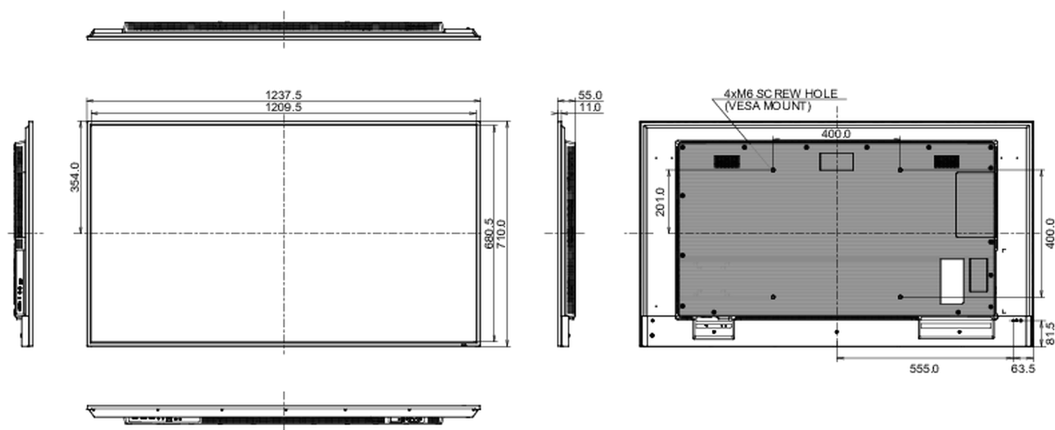
09 DIMENSIONES / PESO

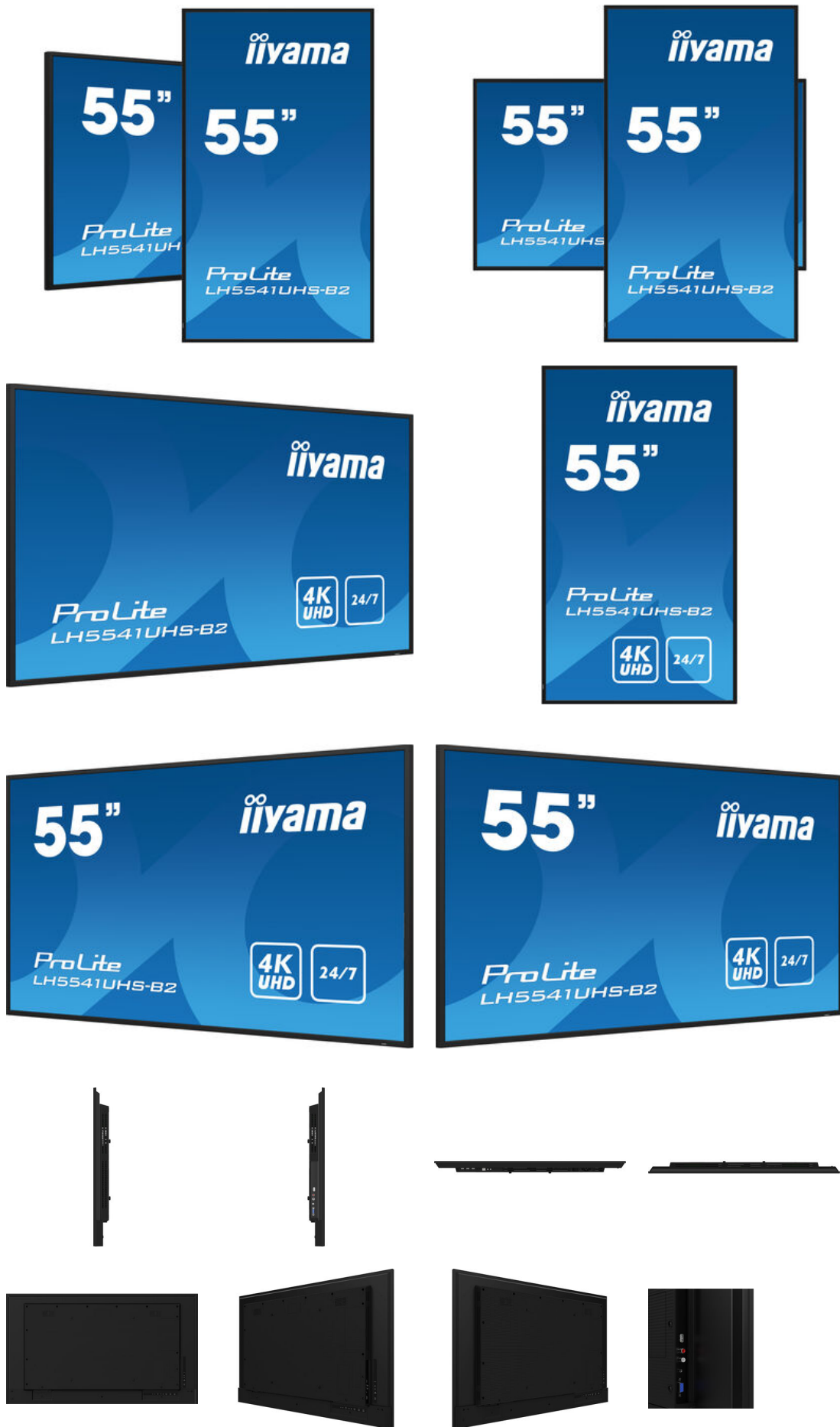
Producto	1237.5 x 710 x 55mm
dimensiones W x H x D	

Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	1386 x 845 x 130mm
Peso (sin caja)	14.3kg
Código EAN	4948570123544

10 INFORMACIÓN RELACIONADA

Productos relacionados [ProLite LH4341UHS-B2](#)







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