



### Pantalla profesional 43" 4K UHD para señalización digital 24/7 (horizontal y vertical) con sistema operativo Android, FailOver y ranura Intel® SDM

Elija alto rendimiento y fiabilidad ininterrumpida con la pantalla todo en uno ideal para entornos críticos. El iiyama LH4354UHS es un monitor profesional de gran formato con un alto brillo de 500cd/m<sup>2</sup> y se puede utilizar en orientación horizontal o vertical 24/7 sin interrupción. Gracias a su versatilidad puede adaptarse a las necesidades de visualización de su industria. El sistema operativo Android integrado le permite personalizar la pantalla según sus necesidades e instalar aplicaciones directamente en ella.

El CMS (Content Management Software) integrado ofrece un control total sobre sus mensajes y publicidad de forma remota y segura. La función Signal FailOver garantiza una visualización constante a través de las entradas de su elección. Gracias al WiFi, esta serie está preparada para la entrega remota de contenidos a través de su red. También puede optar por el control LAN.



FailOver es una función que detecta automáticamente las fuentes de entrada. Cuando no hay señal en la entrada predeterminada, cambiará automáticamente a la siguiente entrada disponible. FailOver permite a los clientes priorizar una serie de entradas (incluido navegador, reproductor multimedia y personalizado) y garantiza que su contenido siempre se muestre de forma activa.



#### Android OS

Gracias al sistema operativo Android puede fácilmente personalizar la pantalla según sus necesidades instalando aplicaciones directamente en ella.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	42.5", 108cm
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/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 (8bit+FRC) (NTSC 72%)
Sincronización horizontal	28 - 160kHz
Área de visualización h x v	941 x 529mm, 37 x 20.8"
Pixel pitch	0.245mm
Bisel color y acabado	negro, mate

## 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)
Conector de entrada digital	DVI x1 (max. 2560x1440 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Entrada de audio	Mini jack x1 (3.5mm)
Entrada de control del monitor	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Conector de salida digital	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Salida de audio	Mini jack x1 Altavoces 2 x 10W
Monitor controles de salida	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) Bucle IR x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
Puertos USB	x2 (v.2.0)

## 03 CARACTERÍSTICAS

Software integrado	Android 11 OS, iiSignage2 (disponible próximamente), FailOver, EShare
WiFi	sí (Built-in)
Hardware	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Intel® SDM-S, micro SD card slot
Opratividad	24/7
Retención antiimagen	si
pared de video / conexión en cadena	Sí, (salida MST)
Reproducción multimedia	si
Carcasa (bisel)	metal

## 04 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
------------	--

Controles	Alimentación, Subir, Bajar, Volumen +, Volumen -, Silenciar, Entrada, Menú
Los controles de usuario	imagen (brillo, contraste, nitidez, nivel de negro, matiz, color, reducción de ruido, selección gamma, temperatura de color, control de color, sobreexposición, reinicio de imagen), pantalla (posición H., posición V. posición, reloj, fase de reloj, modo de zoom, zoom personalizado, ajuste automático, reinicio de pantalla), audio (balance, agudos, graves, volumen, salida de audio, volumen máximo, volumen mínimo, silencio, fuente de audio, 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 (control IR, luz LED de encendido, control del teclado, embalado, 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	200 x 200mm
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	124W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

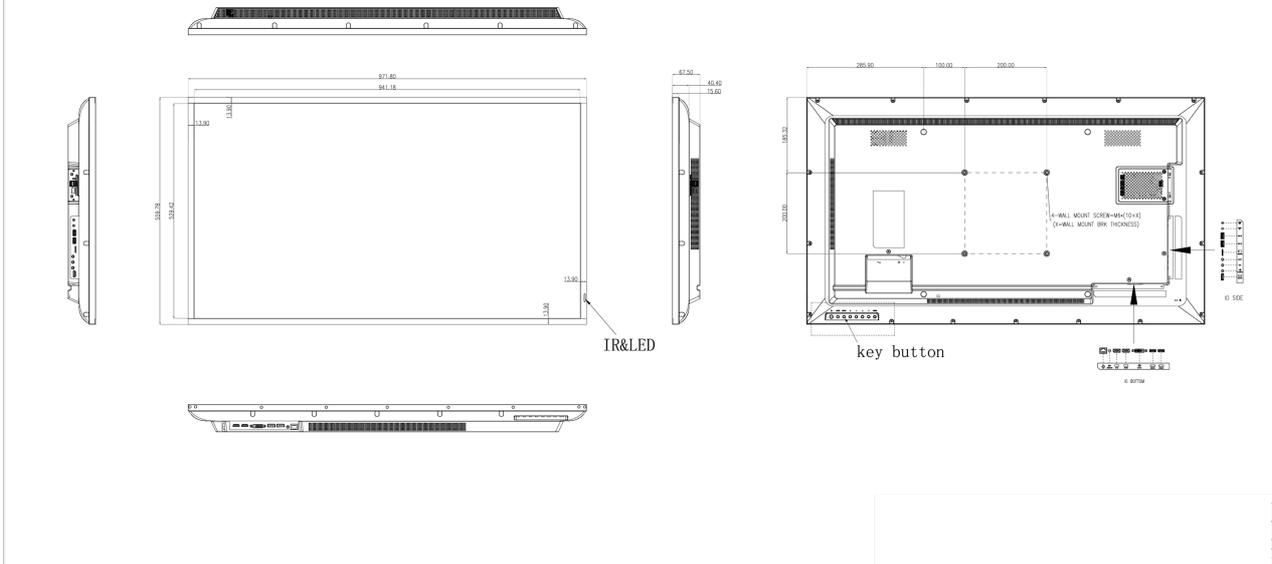
## 08 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)	G

## 09 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	972 x 560 x 67.5mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	1070 x 690 x 139mm
Peso (sin caja)	9.1kg
Peso (con caja)	18.6kg
Código EAN	4948570120970

# LH4354UHS-B1AG



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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED