



Pantalla de cartelería digital profesional de 55 "con rango de operatividad 24/7, resolución 4K UHD y orientación horizontal / vertical

Note la diferencia con el ProLite LH5550UHS. Una pantalla de cartelería digital profesional con resolución 4K, rango de operatividad continuo (24/7) y orientación horizontal / vertical. Con un bisel fino, un sensor de luz ambiental y un panel AMVA3 para un rendimiento excepcional de color e imagen, el LH5550UHS ofrece a las empresas una solución versátil y efectiva para ayudar a capturar la atención de su público.

También disponible en 50 pulgadas: [LH5050UHS-B1](#) y 65 pulgadas: [LH6550UHS-B1](#)



LAN Control

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



AMVA3

La tecnología AMVA3 ofrece un mayor contraste, negros más oscuros y ángulos de visión mucho mejores que la tecnología estándar TN. La pantalla se verá bien sin importar el ángulo desde que la mires.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	55", 139cm
Pantalla	AMVA3 LED, acabado mate, opacidad 2% (cuanto mayor sea el valor, menor será la reflexión)
Resolución nativa	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Resolucion nativa	60Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	450 cd/m ² típico
Contraste estático	4000:1 típico
Tiempo de respuesta	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)
Sincronización horizontal	30 - 83KHz
Sincronización vertical	50 - 76Hz
Área de visualización h x v	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)	16.6mm, 16.6mm, 19.1mm
Pixel pitch	0.315mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	Video compuesto x1 (Y/Pb/Pr)
Conector de entrada digital	HDMI x3 (v.2.0) DisplayPort x1
Entrada de audio	Mini jack x1
Entrada de control del monitor	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Conector de salida digital	DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain)
Salida de audio	Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Altavoces 2 x 10W
Monitor controles de salida	RS-232c x1
HDCP	sí
Puertos USB	x3 (v.3.0 x1, v.2.0 x2)

03 CARACTERÍSTICAS

Extra	Scheduler (7 positions), DisplayWall, MediaPlayer
Opratividad	24/7
Retención antiimagen	sí
pared de video / conexión en cadena	si
Reproducción multimedia	sí
Carcasa (bisel)	plastic
Sensor de brillo	sí
HDR	si (HDMI)

04 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Controles	Menú, Entrada, +, -, Arriba, Abajo, Alimentación
Los controles de usuario	picture (picture settings (picture mode, backlight, contrast, brightness, saturation, hue, sharpness, color temperature, noise reduction, reset), advanced color settings, base colour adjustment, adaptive contrast, ambient light sensor), Sound (balance, advanced sound settings, audio source), applications (media player, schedule, display wall), settings (language, network settings, control setting, set monitor ID, energy saving settings, aspect, freeze, anti-image retention, OSD rotation, OSD info box, DP 1.2, LED, opening logo, information, reset all)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación	Horizontal, vertical
Diseño sin ventiladores	sí
Montaje VESA	400 x 400mm
Mini PC mount	VESA 75 x 75, VESA 100 x 100
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 (1.8m), DP (1.8m)
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	Mini-PC bracket, 4x screws
Mando a distancia	sí (incluye pilas)

07 GESTIÓN DE ENERGÍA

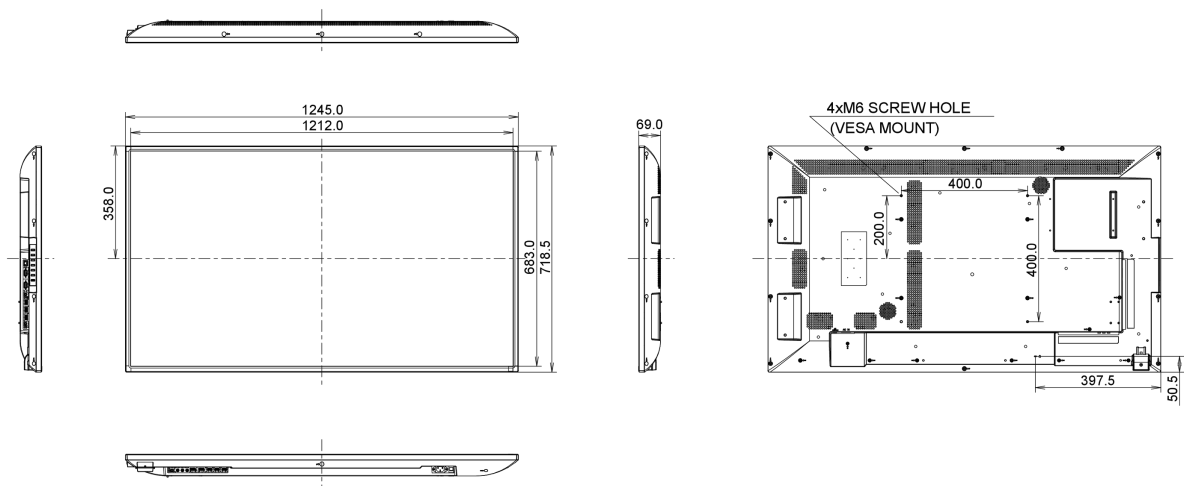
Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	185W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

08 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Clase de eficiencia energética	C
Otros	REACH SVHC por encima de 0.1% de plomo

09 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	1245.0 x 718.5 x 69mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	1423 x 863 x 226mm
Peso (sin caja)	16.8kg
Peso (con caja)	23.7kg
Código EAN	4948570116263



10 ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA UE

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LH5550UHS-B1
Clase de eficiencia energética	C
La pantalla en diagonal visible	139cm; 54.6"; (55" segment)
Consumo de energía en modo encendido	184.8W
Consumo anual de energía	270kWh/añal*
Consumo en modo de espera	Modo en espera 0.5W
Resolución	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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