55” large format display, 24/7 operation and OPS PC slot

The professional appearance of the ProLite LH5581S incorporates a slim design featuring a sleek bezel. Featuring IPS panel technology this elegant display ensures exceptional colour accuracy and vivid, life-like quality from all angles. The LED-backlit technology guarantees low power consumption and reliable long-term operation. Built in expansion slot supports the Open Pluggable Specification (OPS) standard; it simplifies the installation of a plug-in PC for digital signage applications. Landscape and Portrait friendly, ProLite LH5581S is designed for a continuous operation. Perfect for true impact in Digital Signage and an ideal solution for a video wall set-up.

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.

OPS PC SLOT

La ranura de expansión incorporada es compatible con el estándar Open Pluggable Specification (OPS) que simplifica la instalación de una plug-in PC para aplicaciones de señalización digital.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diagonal	54.6", 138.8cm
Pantalla	IPS LED, matte finish
Resolución nativa	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m²
Contraste estático	1 300:1
Contraste avanzado	0M: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)
Sincronización horizontal	30 - 83kHz
Área de visualización h x v	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixel pitch	0.63mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1 RCA video x1
Conector de entrada digital	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
Entrada de audio	Mini jack x1
Conector de salida digital	DisplayPort x1
Salida de audio	Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Altavoces 2 x 10W
HDCP	si
USB HUB	x0

03 CARACTERISTICAS

Opratividad	24/7
Reproducción multimedia	si
Carcasa (bisel)	metal

04 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Los controles de usuario	picture (picture style, restore style, backlight, colour, sharpness, noise reduction, MPEG artifact reduction, digital crystal clear, advanced, game or computer, format and edges) sound (sound style, restore style, bass, treble, balance, surround mode, audio out, advanced) tiling (enable, H. monitors, V. monitors, position, frame comp.) general settings (menu language, monitor ID, auto search, clock, scheduling, sleep timer, easylink, auto adjust, local KB lock, RC lock, pixel shift, smart power, wake on lan, switch on state, LED, switch delay, logo, APM, information OSD, displayport ver. network control port, factory settings) network settings (view network settings, network configuration, static IP configuration, digital media renderer-DMR, network name)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación	Horizontal, vertical
Diseño sin ventiladores	si
Montaje VESA	400 x 400mm

06 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, DVI, HDMI, DP
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Mando a distancia	sí (pilas incluidas)

07 GESTIÓN DE ENERGÍA

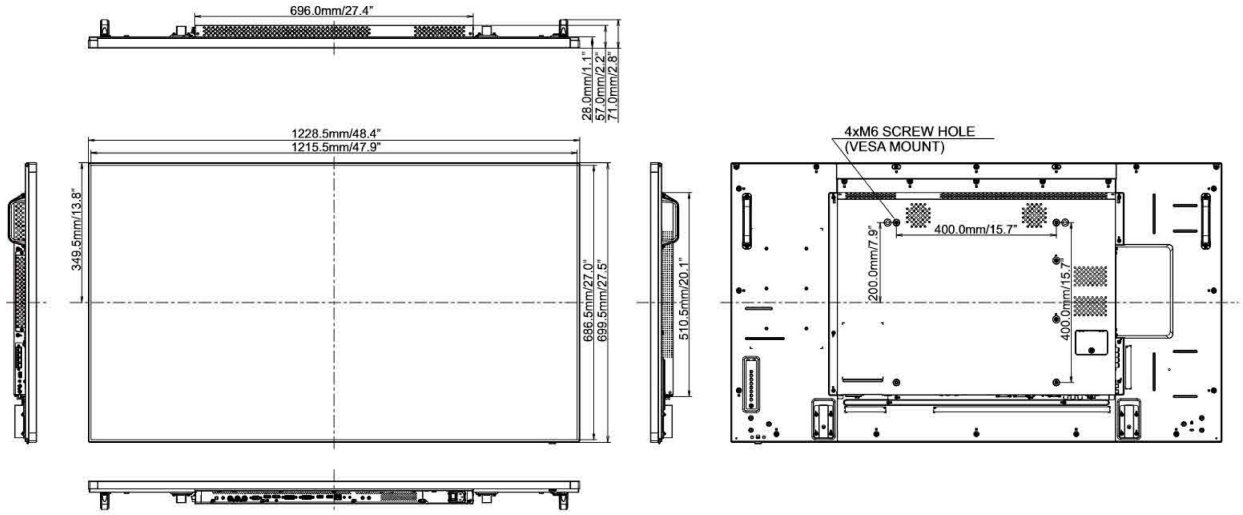
Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/6025Hz
Gestión de energía	145W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

08 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

09 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	1228.5 x 699.5 x 71.0mm
Peso (sin caja)	24.7kg



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