



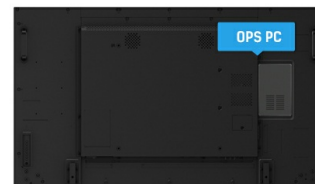
### Máximo impacto con el nuevo monitor LFD para Digital Signage de 42" con 700cd/m2

El Prolite LH4282SB-B1 monitor profesional de gran formato es la solución ideal de digital signage para las compañías que quieren obtener el máximo impacto con la máxima flexibilidad. El diseño con poca profundidad y el diseño de bisel ultra estrecho combinado con el alto brillo de 700cd/m2 - panel IPS, operatividad 24/7 y orientación vertical/horizontal asegura un encaje óptimo en la mayoría de instalaciones de digital signage, incl. video walls. La tecnología LED-backlit garantiza un bajo consume de energía y junto con la ventilación active ofrece fiabilidad para operar durante largo tiempo. Puede ser controlado vía LAN, RS232 o mediante un PC conectado en la bahía OPS.



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

Diseño	Ultra thin bezel
Diagonal	41.9", 106.5cm
Pantalla	IPS LED, matte finish, opacidad 10%
Resolución nativa	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	700 cd/m <sup>2</sup>
Contraste estático	1300:1
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	927.94 x 521.96mm, 36.5 x 20.5"
Pixel pitch	0.4833mm
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 x2 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 multi-stream)
Salida de audio	Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Altavoces 2 x 10W
Monitor controles de salida	RS-232c x1 Bucle IR x1 ranura OPS x1 (El Slot Intel OPS 80 pin, no es compatible con OPS-C)
HDCP	si
Puertos USB	x1 (v.2.0)

## 03 CARACTERÍSTICAS

Extra	handles
Opratividad	24/7
pared de video / conexión en cadena	si
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

### Montaje VESA

200 x 200mm

### Rango de temperatura de almacenamiento

- 20°C - 60°C

## 06 ACCESSORIES INCLUDED

### Cable

de alimentación, DVI, HDMI, mDP - DP, DP, 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

114W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

## 08 SOSTENIBILIDAD

### Certificados

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, 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

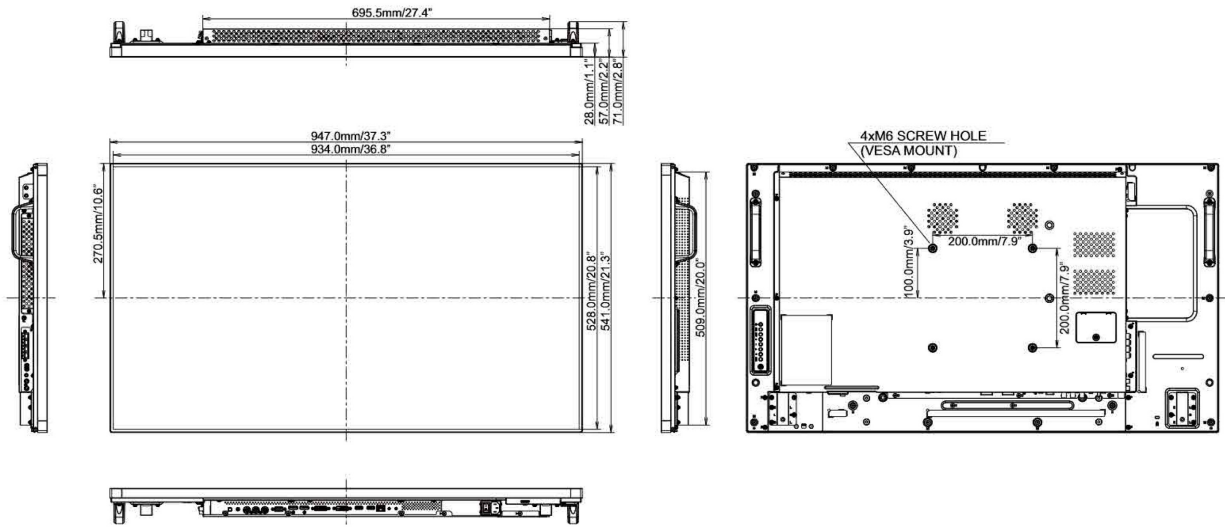
947 x 541 x 71mm

### Peso (sin caja)

15.3kg

### Código EAN

4948570115860



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