

**TOUCHSCREENS**

## PC táctil de 31.5" PCAP de 10 puntos con Android, Power over Ethernet (PoE) y iiSignage<sup>2</sup>



El ProLite TW3226AS-B3P es un PC táctil inteligente e intuitivo de 31.5", diseñado para entornos de alto tráfico como salas de reuniones, puntos de información o espacios de hostelería. Su tecnología táctil PCAP de 10 puntos garantiza una interacción fluida y precisa. Impulsado por Android 13 y equipado con un hardware potente, permite instalar aplicaciones fácilmente directamente en el dispositivo, convirtiéndolo en una solución todo en uno. Gracias a la alimentación a través de Ethernet (PoE), tanto la energía como los datos se transmiten mediante un solo cable, lo que simplifica la instalación y reduce el uso de cables adicionales.

Con un micrófono cuádruple integrado y altavoces de 5 W, el TW3226AS-B3P ofrece una interacción fluida y moderna en cualquier espacio inteligente. Además, se integra perfectamente con [iiSignage<sup>2</sup>](#), el sistema de gestión de contenidos (CMS) de Iiyama, brindándole un control total sobre sus mensajes y anuncios, en orientación horizontal, vertical o con la pantalla hacia arriba.



## Conectividad

El conector RJ45 (LAN) que admite la tecnología Power over Ethernet (POE) permite tanto la conexión de datos como la alimentación a través de un solo cable, lo que simplifica la instalación en áreas donde muchos cables molestarían la instalación de pantalla.



## Android OS

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



## iiSignage²

iiSignage² es nuestra plataforma de gestión de contenidos de señalización digital para mostrar y controlar fácilmente sus contenidos y gestionar sus pantallas de manera segura. El Sistema de gestión de contenidos (CMS) le ofrece un control total de su mensajería y publicidad de forma remota y segura.

## ESPECIFICACIÓN

### 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

<b>Diseño</b>	Cristal de borde a borde
<b>Diagonal</b>	31.5", 80.1cm
<b>Pantalla</b>	VA
<b>Resolución nativa</b>	1920 x 1080 (2 megapixel HD)
<b>Relación de aspecto</b>	16:9
<b>Brillo</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Brillo</b>	430 cd/m <sup>2</sup> con touch pantalla
<b>Contraste estático</b>	4000:1 con touch pantalla
<b>Tiempo de respuesta (GTG)</b>	8ms
<b>Área de visualización</b>	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
<b>Soporte de Color</b>	16.7mln 8bit
<b>Área de visualización h x v</b>	698.4 x 392.8mm, 27.4 x 15,4"
<b>Pixel pitch</b>	0.3637mm
<b>Bisel color y acabado</b>	negro, mate

### 02 TÁCTILIDAD

<b>Tecnología Touchscreen</b>	proyectiva capacitiva
<b>Puntos de contacto</b>	10 (HID, only with supported OS)
<b>Método táctil</b>	dedo, guante (latex), lápiz capacitivo
<b>Touch interface</b>	USB
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.

### 03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

<b>Conector de entrada digital</b>	HDMI x1 (HDMI, 1920x1080 @60Hz)
<b>Salida de audio</b>	Mini jack x1 Altavoces 2 x 5W
<b>HDCP</b>	si
<b>Puertos USB</b>	x3 (1x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA), 1x 2.0 (DC5V, 500mA), 1x USB-C (DC5V, 900mA (video output only, touch board function))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x1 (PoE - IEEE802.3bt/85W)
<b>Micrófono</b>	x1 (Standard Quad Microphone)

### 04 CARACTERÍSTICAS

<b>Software integrado</b>	Android 14
---------------------------	------------

<b>CPU</b>	Rockchip RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4 up to 2.2GHz
<b>GPU</b>	ARM-G52 MC3
<b>Storage</b>	32GB eMMC
<b>Memory</b>	4GB LPDDR4X
<b>WiFi</b>	IEEE802.11 ax/ac/a/b/g/n
<b>Bluetooth</b>	5.3
<b>Extra</b>	Rotación automática, revestimiento antirreflejos, PoE
<b>Modo kiosko</b>	si
<b>Opratividad</b>	24/7
<b>Dureza del vidrio</b>	3H

## 05 GENERAL

<b>Controles</b>	Interruptor de encendido, botón/volumen +, botón/volumen -
<b>Applications</b>	aplicaciones: bloquear aplicación, gestionar hora de reinicio, gestionar hora de encendido/apagado, calculadora, calendario, Chrome, alarma/reloj/temporizador/cronómetro, gestionar archivos y carpetas, organizar álbumes, Gmail, Google, iiSignage <sup>2</sup> , reproducir archivos de audio, Play Store, preferencias del sistema, grabadora de sonido, reproducir video
<b>Flicker free</b>	si

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

<b>Orientación</b>	Horizontal, vertical, boca arriba
<b>Montaje VESA</b>	100 x 100mm
<b>Sistema de gestión de cables</b>	si
<b>MTBF</b>	50000 horas

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

<b>Cable</b>	de alimentación
<b>Guía</b>	guía de inicio rápido, guía de seguridad
<b>Otro</b>	Adaptador de CA, soporte de pared (tapa, tornillos de la tapa, tapones) + tornillos, almohadillas de EVA, nivel de burbuja
<b>Tapa de cables</b>	si

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

<b>Unidad de fuente de alimentación</b>	externo
<b>Fuente de alimentación</b>	DC 12 V
<b>Gestión de energía</b>	36.34W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

## 09 SOSTENIBILIDAD

**Certificados** CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

REACH SVHC por encima de 0.1% de plomo

## 10 DIMENSIONES / PESO

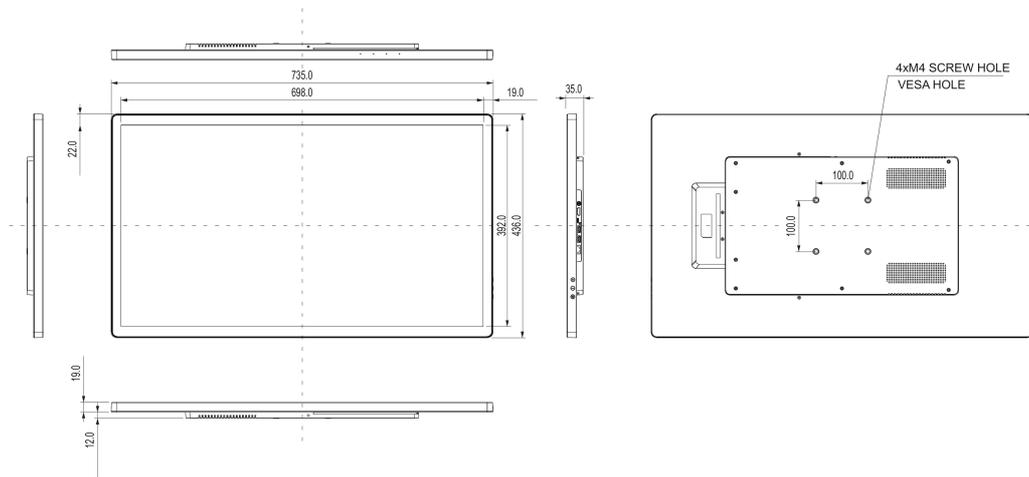
**Producto** 735 x 436 x 35mm  
**dimensiones W x H x D**

**Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)** 833 x 508 x 126mm

**Peso (sin caja)** 7.7kg

**Peso (con caja)** 12.4kg

**Código EAN** 4948570125708





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