

**TOUCHSCREENS****Pantalla táctil PCAP de 10.1" con  
10pt de contacto, Android,  
Power over Ethernet, lector  
NFC/RFID y barra de LED RGB  
alrededor de la pantalla**

La PC TW1025LASC-B1PNR con panel táctil es una opción perfecta para entornos de uso intensivo como salas de reservas, mostradores de información u otras aplicaciones corporativas y de hostelería. La tecnología táctil capacitiva proyectada PCAP de 10 puntos táctiles garantiza una respuesta táctil fluida y precisa y un menor reflejo de la luz. Además, la pantalla está protegida contra la humedad y su posible desarrollo. Gracias al sistema operativo Android 12 preinstalado, es posible personalizar fácilmente el monitor instalando aplicaciones directamente en él. La tecnología Power over Ethernet (POE) permite proporcionar tanto conexión de datos como alimentación mediante un único cable, simplificando todas las instalaciones.

Gracias al lector NFC/RFID, el ProLite TW1025LASC-B1PNR permite comunicarse de forma inalámbrica con dispositivos o etiquetas habilitados que se encuentren cerca y la barra de leds RGB indicará de forma clara e intuitiva el estado de disponibilidad de la sala. Junto con la cámara integrada de 5 megapíxeles, micrófono y los altavoces, ofrece posibilidades de instalación interactivas ilimitadas.

## **RGB Led bar**

The RGB Led bar will clearly and intuitively indicate the availability status of the room.

## **NFC & RFID reader**

Thanks to the NFC/RFID reader, the touch panel PC allows to communicate wirelessly with enabled devices or tags within close proximity.

## **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**

Thanks to Android OS, you can easily customize the display to your needs by installing applications directly to it.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde
Diagonal	10.1", 25.5cm
Pantalla	IPS Pannello tecnología, LED
Resolución nativa	1280 x 800 (1 megapixel HD)
Relación de aspecto	16:10
Brillo	450 cd/m²
Brillo	390 cd/m² con touch pantalla
Transmisión de luz	86%
Contraste estático	1000:1 con touch pantalla
Tiempo de respuesta (GTG)	25ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 160°/160°, derecho/izquierdo: 80°/80°, arriba/abajo: 80°/80°
Soporte de Color	16.7mln 8bit
Área de visualización h x v	218.4 x 137.2mm, 8.5 x 5.4"
Pixel pitch	0.1692mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectiva capacitiva
Puntos de contacto	10 (HID, only with supported OS)
Método táctil	dedo, guante (latex), lápiz capacitivo
Touch interface	USB

03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Salida de audio	Mini jack x1 Altavoces 2 x 2W
Puertos USB	x3 (1x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA), 1x 2.0 (DC5V, 500mA), 1 x Mini with OTG (DC5V, 500mA))
RJ45 (LAN)	x1 (PoE - IEEE802.3af/15.4W)
Micrófono	x1

04 CARACTERÍSTICAS

Software integrado	Android 12
CPU	Rockchip RK3399 hasta 1.8GHz
GPU	Dual-core Cortex--A72 & Quad-core Cortex--A53
Storage	32GB eMMC
Memory	4GB DDR4

WiFi	IEEE802.11b/g/n
Bluetooth	5.2
Hardware	NFC (ARM Cortex--M3 256KB, 34Mbps (high speed)), RFID (125kHz, 9600kbit/s)
Extra	rotación automática, cámara web (5 megapíxeles), ranura para tarjetas SD, revestimiento antihuellas, revestimiento antirreflejos, PoE, lector NFC/RFID, barra de luces LED RGB
Modo kiosko	si
Opratividad	24/7
Espesor del vidrio	1.85mm
Dureza del vidrio	6H

## 05 GENERAL

Controles	Interruptor de encendido
Applications	aplicaciones: aplicación de bloqueo, gestionar el tiempo de reinicio, gestionar el tiempo de encendido/apagado, calculadora, calendario, cámara, Chrome, alarma/reloj/temporizador/reloj, gestionar archivos y carpetas, organizar álbumes, Gmail, Google, barra de luces led, reproducir archivos de audio, Play store, preferencias del sistema, grabadora de sonido, reproducir vídeo

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación	Horizontal, vertical, boca arriba
Montaje VESA	75 x 75mm
Sistema de gestión de cables	si

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	Adaptador de CA, enchufes intercambiables (UE/Reino Unido)
Tapa de cables	si

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	externo
Fuente de alimentación	DC 12 V
Gestión de energía	18W typical

## 09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

## 10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x	259.5 x 178.5 x 28mm
------------------------------	----------------------

D

Peso (sin caja)	1.1kg
-----------------	-------

Código EAN	4948570124275
------------	---------------



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