

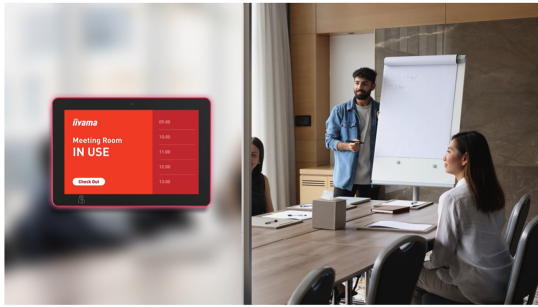
TOUCHSCREENS

PC táctil de 15.6" PCAP de 10 puntos con Android, Power over Ethernet Technology, lector NFC/RFID y barra LED RGB alrededor de la pantalla



El ProLite TW1625LASC-B3PNR es un PC táctil inteligente e intuitivo de 15.6", diseñado para entornos de alto tráfico como salas de reuniones, puntos de información o espacios de hostelería. Su tecnología táctil PCAP de 10 puntos con Optical Bonding garantiza una interacción fluida y precisa con menos reflejos, al tiempo que protege la pantalla contra la humedad y la condensación. Impulsado por Android 14 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.

El lector NFC/RFID integrado permite una interacción sin contacto con etiquetas o dispositivos compatibles, ideal para el registro rápido en salas, la autenticación de empleados o la activación de acciones automáticas como iniciar una presentación. La barra LED RGB integrada en el marco muestra de un vistazo la disponibilidad de las salas. Con su cámara integrada de 5 MP, micrófono y altavoces, el TW1625LASC-B3PNR ofrece una interacción moderna y fluida en cualquier espacio inteligente. Además, se integra perfectamente con iiSignage², 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.



RGB Led bar

La barra de leds RGB indicará de forma clara e intuitiva el estado de disponibilidad de la sala y puede mostrar una amplia gama de colores.



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.



NFC & RFID reader

Gracias al lector NFC/RFID, el PC con panel táctil permite comunicarse de forma inalámbrica con dispositivos o etiquetas habilitados que se encuentren cerca.



Android OS

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

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde
Diagonal	15.6", 34.4cm
Pantalla	IPS Pannello tecnología, LED
Resolución nativa	1920 x 1080 (1 megapixel HD)
Relación de aspecto	16:9
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)	20ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	16.7mln 8bit
Área de visualización h x v	344.16 x 193.5mm, 13.5 x 7.6"
Pixel pitch	0.1792mm
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 USB-C (DC5V, 900mA))
RJ45 (LAN)	x1 (PoE - IEEE802.3at/30W)
Micrófono	x1

04 CARACTERÍSTICAS

Software integrado	Android 14
CPU	Rockchip RK3576 Octo-core A53*4 + A72*4 up to 2.2GHz
Storage	32GB eMMC
Memory	4GB DDR4
WiFi	IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n

Bluetooth	5.3
Hardware	NFC (NXP PN7160), RFID (125kHz, ISO/IEC 11784/11785, EM4100, TK4100/GK4100)
Extra	Rotación automática, cámara web (5 megapíxeles), ranura para tarjetas SD, revestimiento antihuellas, revestimiento antirreflejos, PoE, lector NFC/RFID, barra de luces LED RGB, Soporte de pared
Modo kiosko	si
Opratividad	24/7
Espesor del vidrio	2.05mm
Dureza del vidrio	6H

05 GENERAL

Controles	Interruptor de encendido
Applications	aplicaciones: bloquear aplicación, gestionar hora de reinicio, gestionar hora de encendido/apagado, calculadora, calendario, cámara, Chrome, alarma/reloj/temporizador/cronómetro, gestionar archivos y carpetas, organizar álbumes, Gmail, Google, barra de luz LED, reproducir archivos de audio, Play Store, preferencias del sistema, grabadora de sonido, reproducir video

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	11W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

09 SOSTENIBILIDAD

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

10 DIMENSIONES / PESO

Producto	397 x 256 x 28.5mm
dimensiones W x H x D	

Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	495 x 305 x 75mm
Peso (sin caja)	2kg
Peso (con caja)	3kg
Código EAN	4948570125692

