

TOUCHSCREENS**10.1" (25.5 cm) PCAP 10 Punkt
Touchmonitor PC mit Android-
Betriebssystem,
Stromversorgung über das
Netzwerkkabel, NFC-/RFID-Modul
und einer RGB-Led-Lichtstreifen**

Der ProLite TW1025LASC-B1PNR Touchpanel-PC ist die perfekte Wahl für Umgebungen mit hoher Beanspruchung, wie z.B. Besprechungsräume, Informationsschalter, Zeiterfassung oder andere Anwendungen in Unternehmen und im Gastgewerbe. Die Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-Punkt-Touch-Technologie sorgt für eine nahtlose und präzise Touch-Reaktion und eine geringere Lichtreflexion, außerdem ist das Display gegen Feuchtigkeit geschützt. Dank des vorinstallierten Android 12-Betriebssystems ist es möglich, den Monitor durch die Installation von Apps direkt auf dem Monitor zu personalisieren. Die Power-over-Ethernet-Technologie (POE) ermöglicht es, sowohl die Datenverbindung als auch die Stromversorgung über ein einziges Kabel herzustellen, was alle Installationen vereinfacht.

Dank des integrierten NFC-/RFID-Moduls kann der Touchpanel-PC drahtlos mit Geräten oder Tags in unmittelbarer Nähe kommunizieren, und der RGB-Led-Lichtstreifen zeigt deutlich und intuitiv den Verfügbarkeitsstatus des Raums an. Zusammen mit der eingebauten 5-Megapixel-Kamera, Mikrofon und den Lautsprechern sowie Mikrofon bietet es grenzenlose, interaktive Installationsmöglichkeiten.

RGB-Led-Lichtstreifen

Der RGB-Led-Lichtstreifen zeigt deutlich und intuitiv den Verfügbarkeitsstatus des Raums an.

NFC & RFID-Modul

Dank des NFC/RFID-Moduls kann der Touch Panel PC drahtlos mit aktivierten Geräten oder Tags in unmittelbarer Nähe kommunizieren.

Konnektivität

Der RJ45 (LAN)-Anschluss, der die Power-over-Ethernet-Technologie (POE) unterstützt, ermöglicht es, sowohl die Datenverbindung als auch die Stromversorgung über ein einziges Kabel bereitzustellen, was die Installation in Bereichen vereinfacht, in denen viele Kabel die Umgebung stören würden.

Android-Betriebssystem

Dank dem Android-Betriebssystem können Sie das Display ganz einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen, indem Sie Apps direkt auf dem Display installieren.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge to edge Glas
Bilddiagonale	10.1", 25.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie, LED
Physikalische Auflösung	1280 x 800 (1 Megapixel)
Bildformat	16:10
Helligkeit	450 cd/m ²
Helligkeit	390 cd/m ² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	86%
Kontrastverhältnis	1000:1 mit Touch Panel
Reaktionszeit (GTG)	25ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 160°/160°, rechts/links: 80°/80°, nach oben/unten: 80°/80°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Arbeitsfläche H x B	218.4 x 137.2mm, 8.5 x 5.4"
Pixelabstand	0.1692mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Touchpunkte	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Methode	Finger, Handschuh (latex), kapazitiver Stift
Touch-Oberfläche	USB

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 2W
USB Ports	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)
Mikrofon	x1

04 FEATURES

Integrierte Software	Android 12
CPU	Rockchip RK3399 bis zu 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	automatische Drehung, Webcam (5 Megapixel), SD-Kartensteckplatz, Anti-Fingerprint-Beschichtung, Anti-Glare-Beschichtung, PoE, NFC/RFID-Leser, RGB-Lichtleiste
Kiosk Modus	ja
Max. Betriebszeit	24/7
Glasstärke	1.85mm
Glas Härtegrad	6H

05 ALLGEMEIN

Bedientasten	Stromschalter
Applications	Applications: lock application, manage restart time, manage poer on/off time, calculator, calendar, camera, Chrome, alarm/clock/timer/stopwatch, manage files & folders, organize albums, Gmail, Google, led light bar, play audio files, Play store, system peferences, sound recorder, play video

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-up
VESA Halterung	75 x 75mm
Kabelmanagement	ja

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	AC-Adapter, austauschbare Stecker (EU/UK)
Kabelabdeckung	ja

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	extern
Stromversorgung	DC 12 V
Leistungsaufnahme	18W typisch

09 LEISTUNG

Vorschriften	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt	259.5 x 178.5 x 28mm
Abmessungen B x H x T	
Gewicht (ohne Verpackung)	1.1kg
EAN code	4948570124275



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED