

**TOUCHSCREENS****10.1" PCAP 10pt touch screen  
with Android, Power over  
Ethernet Technology, NFC/RFID  
reader and a RGB led bar**

The ProLite TW1025LASC-B1PNR touch panel PC is a perfect choice for high-use environments such as booking rooms, information desks or other corporate and hospitality applications. The Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-point touch technology ensures a seamless and accurate touch response and a lower light reflection, in addition, the display is protected against humidity and potential moisture development. Thanks to the pre-installed Android 12 operating system, it is possible to easily customize the monitor by installing applications directly to it. The Power over Ethernet technology (POE) allows to provide both data connection and power by a single cable, simplifying all installations.

Thanks to the NFC/RFID reader, the touch panel PC allows to communicate wirelessly with enabled devices or tags within close proximity and the RGB Led bar will clearly and intuitively indicate the availability status of the room. Together with the built-in 5 megapixel camera, microphone and speakers it offers limitless, interactive installation possibilities.

## 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.

## Csatlakoztatás

Az Power over Ethernet technológiát (POE) támogató RJ45 (LAN) csatlakozó lehetővé teszi az adatkapcsolat és az áramellátás egyetlen kábellel történő ellátását, ami egyszerűbbé teszi a telepítését olyan helyeken, ahol sok kábel használata nem lehetséges.

## Android OS

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

SPECIFIKÁCIÓ

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Szálltől szélíg érő üveg
Átló	10.1", 25.5cm
Panel	IPS Panel Technology, LED
Natív felbontás	1280 x 800 (1 megapixel HD)
Képarány	16:10
Fényerő	450 cd/m²
Fényerősség	390 cd/m² érintéssel
Fényáteresztés	86%
Statikus kontraszt	1000:1 érintéssel
Válaszidő (GTG)	25ms
Látótér	horizontális/vertikális: 160°/160°, jobb/bal: 80°/80°, fel/le: 80°/80°
Szín támogatás	16.7mln 8bit
Látható terület Sz x M	218.4 x 137.2mm, 8.5 x 5.4"
Pixel magasság	0.1692mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

02 ÉRINTŐKÉPERNYŐ

Érintőképernyős technológia	projektív kapacitív
Érintőpontok	10 (HID, only with supported OS)
Érintési mód	újj, kesztyű (latex), érintőceruza
Érintőképernyő interfész	USB

03 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Audio kimenet	Mini jack x1 Hangszórók 2 x 2W
USB portok	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)
Microphone	x1

04 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	Android 12
CPU	Rockchip RK3399 up to 1.8GHz
GPU	Dual-core Cortex--A72 & Quad-core Cortex--A53
Tárhely	32GB eMMC
Memória	4GB DDR4
WiFi	IEEE802.11b/g/n

Bluetooth	5.2
Hardver	NFC (ARM Cortex-M3 256KB, 34Mbps (high speed)), RFID (125kHz, 9600kbit/s)
Extra	auto-rotation, webcam (5 megapixel), SD card slot, anti-fingerprint coating, anti-glare coating, PoE, NFC/RFID reader, RGB Led lightbar
Kioszk mód	igen
Max. non-stop üzemidő	24/7
Üveg vastagsága	1.85mm
Üveg keménysége	6H

## 05 ÁLTALÁNOS

Vezérlőgombok	Power switch
Alkalmazások	Applications: lock application, manage restart time, manage power 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 preferences, sound recorder, play video

## 06 MECHANIKUS

Tájolás	tájkép, portré, oldalával felfelé
VESA állvány	75 x 75mm
Kábelkezelő rendszer	igen

## 07 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Útmutatók	gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató
Egyéb	AC adapter, interchangeable plugs (EU/UK)
Kábel takaró	igen

## 08 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység	külső
Tápellátás	DC 12 V
Energiafogyasztás	18W jellemző

## 09 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások	CE, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG, UKCA
REACH SVHC	0,1% felett: Vezet

## 10 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M	259.5 x 178.5 x 28mm
Súly (doboz nélkül)	1.1kg
EAN kód	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