

# ProLite TW1025LASC-B1PNR

## 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 room's availability status and can display a wide range of colors.

---

## 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/m <sup>2</sup>
Fényerősség	390 cd/m <sup>2</sup> érintéssel
Fényáteresztés	86%
Statikus kontraszt	1000:1 érintéssel
Válaszidő (GTG)	25ms
Látótér	horizontális/vertikális: 160°/160°, jobb/bal: 80°/80°, fel/le: 80°/80°
Megtekintési zóna CR>5	horizontális/vertikális: 170°/170°, jobb/bal: 85°/85°, fel/le: 85°/85°
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

<b>Memória</b>	4GB DDR4
<b>WiFi</b>	IEEE802.11b/g/n
<b>Bluetooth</b>	5.2
<b>Hardver</b>	NFC (ARM Cortex--M3 256KB, 34Mbps (high speed)), RFID (125kHz, 9600kbit/s), ISO 14443A/B, Mifare Classic 4K/8K/Ultralight, Sony Felica
<b>Extra</b>	auto-rotation, webcam (5 megapixel), SD card slot, anti-fingerprint coating, anti-glare coating, PoE, NFC/RFID reader, RGB Led lightbar, falı tartó
<b>Kioszk mód</b>	igen
<b>Max. non-stop üzemidő</b>	24/7
<b>Üveg vastagsága</b>	1.85mm
<b>Üveg keménysége</b>	6H

## 05 ÁLTALÁNOS

<b>Vezérlőgombok</b>	Power switch
<b>Alkalmazások</b>	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 MECHANIKUS

<b>Tájolás</b>	tájkép, portré, oldalával felfelé
<b>VESA állvány</b>	75 x 75mm
<b>Kábelkezelő rendszer</b>	igen

## 07 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

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

## 08 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

<b>Tápegység</b>	külső
<b>Tápellátás</b>	DC 12 V
<b>Energiafogyasztás</b>	18W jellemző

## 09 FENNTARTHATÓSÁG

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

## 10 MÉRETEK / SÚLY

<b>Termék méretei Sz x H x M</b>	259.5 x 178.5 x 28mm
----------------------------------	----------------------

Súly (doboz nélkül) 1.1kg

EAN kód 4948570124275

TW1025LASC-B1PNR(21).jpg

TW1025LASC-B1PNR(11).jpg

TW1025LASC-B1PNR(30).jpg

TW1025LASC-B1PNR(31).jpg

TW1025LASC-B1PNR(22).jpg

TW1025LASC-B1(20)-led\_ON\_green.jpg

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