

TOUCHSCREENS

10.1-inch PCAP 10pt Touchscreen met Android, Power over Ethernet- technologie, NFC/RFID-lezer en een RGB-ledbalk rondom het scherm

De ProLite TW1025LASC-B1PNR PC met touch-paneel is een perfecte keuze voor omgevingen met veel gebruik, zoals boekingsruimtes, informatiebalies of andere bedrijfs- en horecatoepassingen. De Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-punts Touch technologie zorgt voor een naadloze en nauwkeurige Touch-respons en een lagere lichtreflectie. Bovendien is het scherm met edge-to-edge glas beschermd tegen vochtigheid en mogelijke vochtontwikkeling. Dankzij on-board Android 12 OS is het mogelijk om de monitor eenvoudig aan te passen door er direct applicaties op te installeren. De Power over Ethernet-technologie (POE) maakt het mogelijk om zowel een dataverbinding als stroom te leveren via één enkele kabel, wat de installatie vereenvoudigt.

Dankzij de NFC/RFID-lezer kan de Touch monitor draadloos communiceren met ingeschakelde apparaten of tags in de buurt en de RGB LED-balk geeft duidelijk en intuïtief de beschikbaarheidsstatus van de ruimte aan. Samen met de ingebouwde 5 megapixel camera microfoon en luidsprekers biedt het grenzeloze, interactieve installatiemogelijkheden

RGB LED-balk

De RGB Led-balk geeft duidelijk en intuïtief de beschikbaarheidsstatus van de kamer aan en kan een breed scala aan kleuren weergeven.

NFC & RFID reader

Dankzij de NFC/RFID-lezer kan de Touchpanel-pc draadloos communiceren met ingeschakelde apparaten of tags in de buurt.

Connectiviteit

De RJ45 (LAN)-connector die Power over Ethernet-technologie (POE) ondersteunt, maakt het mogelijk om zowel een gegevensverbinding als stroom te leveren via één enkele kabel, wat de installatie vereenvoudigt in gebieden waar veel kabels de omgeving zouden verstoren.

Android OS

Dankzij Android OS kunt u het scherm eenvoudig aanpassen aan uw behoeften door er rechtstreeks applicaties op te installeren.

SPECIFICATIE

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Edge to edge glass
Beelddiagonaal	10.1", 25.5cm
Paneel	IPS Panel Technologie, LED
Resolutie	1280 x 800 (1 megapixel HD)
Beeldverhouding	16:10
Paneel helderheid	450 cd/m ²
Helderheid	390 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	86%
Statisch contrast	1000:1 met touch panel
Reactietijd (GTG)	25ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 160°/160°, rechts/links: 80°/80°, naar boven/onderen: 80°/80°
Inkijkhoek CR>5	horizontaal/verticaal: 170°/170°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 85°/85°
Kleurondersteuning	16.7mln 8bit
Zichtbaar formaat	218.4 x 137.2mm, 8.5 x 5.4"
Pixel pitch	0.1692mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 TOUCH

Touchscreen technologie	projective capacitive
Touch punten	10 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem)
Touch methode	vinger, handschoen (latex), capacitieve stylus
Touch interface	USB

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Audio uitgang	Mini jack x1 Luidspreker 2 x 2W
USB poorten	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)
Microfoon	x1

04 KENMERKEN

Geïntegreerde software	Android 12
CPU	Rockchip RK3399 tot 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	auto-rotatie, webcam (5 megapixel), SD card slot, anti-vingerafdruk coating, anti-glare coating, PoE, NFC/RFID-lezer, RGB Led-lichtbalk, wandbevestiging
Kiosk modus	ja
Max. continue bedrijfsduur	24/7
Glasdikte	1.85mm
Glas hardheidsgraad	6H

05 ALGEMEEN

Bedieningsknoppen	Aan/Uit schakelaar
Applications	Toepassingen: app vergrendelen, beheer herstarttijd, beheer aan/uit-tijd, rekenmachine, kalender, camera, Chrome, wekker/ klok/ timer/ stopwatch, bestanden en mappen beheren, albums organiseren, Gmail, Google, led-lichtbalk, audio afspelen, Play Store, systeemvoorkeuren, geluidsopname, video afspelen

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait, face-up
VESA montage	75 x 75mm
Kabelmanagement systeem	ja

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Overige	stroom-adapter, verwisselbare stekkers (EU/UK)
Kabelafdekklepp	ja

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding	extern
Stroomvoorziening	DC 12 V
Energieverbruik	18W typisch

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	259.5 x 178.5 x 28mm
-------------------------------------	----------------------

Gewicht (zonder doos)	1.1kg
--------------------------	-------

EAN code 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

Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten. © IİYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED