

21.5" Full HD PCAP 10pt interactive Touch Panel PC with Android OS and edge-to-edge glass design

The ProLite TW2223AS-B1 interactive Touchpanel-PC with an elegant edge-to-edge glass design is a perfect choice for high-use environments. This monitor can operate in landscape, portrait and face-up orientation in 24/7 operating time. Thanks to the pre-installed Android 12 operating system, it is possible to easily customize the monitor by installing applications directly to it. In combination with the 16GB storage, Wi-Fi connection, LAN (RJ45) and Bluetooth connectors, it makes the monitor especially suited for POS systems or information points in retail shops to educate customers about your products, as well as virtually limitless smart home applications.

Touch tehnologija - Kapacitivna

Ova tehnologija koristi senzornu mrežu mikro finih žica integrisanih u staklo koje pokriva ekran. Dodir se prepoznaje jer se električne karakteristike mreže senzora menjaju kada se ljudski prst stavi na staklo. Zahvaljujući prekrivanju staklom ova je tehnologija vrlo izdržljiva, a funkcija dodira ostaje netaknuta čak i ako se staklo ogrebe. Nudi savršene performanse slike i radiče sa ljudskim prstom (takođe i u rukavicama od lateksa) i olovkom.

Android OS

Zahvaljujući Android operativnom sistemu, ekran možete lako prilagoditi svojim potrebama instaliranjem aplikacija direktno na njega.

01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Staklo od ivice do ivice
Dijagonala	21.5", 54.6cm
Panel	VA
Osnovna rezolucija	1920 x 1080 (2 megapiksela HD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	400 cd/m ²
Osvetljenje	350 cd/m ² sa dodirom
Propusnost svetla	85%
Statički kontrast	3000:1 sa dodirom
Vreme odziva (GTG)	18ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	16.7mln
Horizontalna sinhronizacija	30. - 84.KHz
Vidljiva površina Š x V	478 x 269.5mm, 18.8 x 11.8"
Razmak piksela	0.248mm
Boja okvra	crna, mat

02 TOUCH

Touch tehnologija	projektivni kapacitivni
Tačke dodira	10 (HID, sa sa podržanim OS)
Preciznost dodira	+ - 2mm
Način dodira	prst, rukavica (lateks), kapacitivna olovka
Interfejs dodira	USB

03 KONEKTORI / KONTROLE

Digitalni izlaz signala	HDMI x1 (1920x1080 @60Hz)
Audio izlaz	Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 2W
HDCP	da
USB portovi	x5 (2x 2.0 (DC5V, 500mA), 1x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA), 2x serial port (for maintenance use), 1x USB OTG)
RJ45 (LAN)	x1
Mikrofon	x1

04 KARAKTERISTIKE

Integrirani softver	Android 12 with GMS
CPU	Rockchip RK3399 (1.8GHz, 16Gb storage)
GPU	Dual-core A72 + Quad-core A53
Memorija za skladištenje	16Gb eMMC
Memorija	2Gb LPDDR4
WiFi	IEEE802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	5.2
Dodatno	auto-rotation, SD card slot
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7

Protiv zadržavanja slike	da
Debljina stakla	2.9mm
Tvrdoća stakla	6H
Zaključavanje OSD tastera	da

05 OPŠTE

Kontrolni tasteri	Power switch
Aplikacije	Lock applications, manage restart time, manage power on/off, calculator, calendar, Chrome, alarm/ clock, Timer, Stopwatch, Manage files, organize albums, Gmail, play audio files, Play Store, search engine, system preferences, sound recorder, play videos
Bez treperenja	da

06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž, portret, face-up
VESA montiranje	100 x 100mm
Sistem upravljanja kablovima	da
MTBF - Prosecno vreme izmedju kvarova	50000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje)

07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Ostalo	AC adapter
Poklopac kabla	da

08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje	eksterna
Potrošnja energije	% 1W tipično, 0.5W stand by, 0.3W isključen

09 ODRŽIVOST

Propisi	CE, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	iznad 0.1%: Olova

10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D	504.5 x 302 x 32mm
Dimenzije kutije Š x V x D	640 x 410 x 121mm
Težina (bez kutije)	3.61kg
Težina (sa kutijom)	5.98kg
EAN kod	4948570122936

