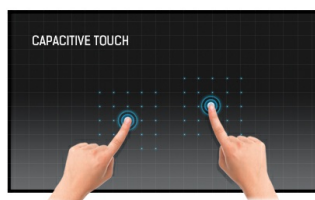


21,5" Full HD PCAP 10pt interactieve Touch Panel PC met Android OS en edge-to-edge glas design

De ProLite TW2223AS-B1 interactieve Touch Panel PC met een elegant edge-to-edge glas design is een perfecte keuze voor omgevingen met veel gebruik. Deze monitor kan 24/7 in landscape-, portrait- en face-up-oriëntatie werken. Dankzij het vooraf geïnstalleerde Android 12 besturingssysteem is het mogelijk om de monitor eenvoudig aan te passen door er direct applicaties op te installeren. In combinatie met de 16GB opslag, LAN (RJ45) en Bluetooth maakt dit de monitor bijzonder geschikt voor kassasystemen of informatiepunten in winkels om klanten over uw producten te informeren, maar ook voor vrijwel onbeperkte smart home-toepassingen.



Touch technology - Capacitive

Deze technologie functioneert met een glasplaat voorzien van een sensor-matrix. Het geheel is geïntegreerd in het LCD-paneel. Een aanraking wordt waargenomen doordat uw vinger (met of zonder handschoen) een minuscuul elektrisch signaal afgeeft aan deze sensor-matrix als u het glas aanraakt. Deze extra glaslaag maakt deze techniek uiterst duurzaam en betrouwbaar. Het systeem blijft zelfs werken als het glas is ingekrast. Het biedt ultieme beeldkwaliteit en wordt aangestuurd door een vinger (ook in latex handschoenen) of een speciale stylus.



Android OS

Dankzij het Android OS kunt u video en andere media bestanden afspelen en uw eigen apps installeren.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Edge to edge glass
Beelddiagonaal	21.5", 54.6cm
Paneel	VA
Resolutie	1920 x 1080 (2 megapixel HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	400 cd/m ²
Helderheid	350 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	85%
Statisch contrast	3000:1 met touch panel
Reactietijd (GTG)	18ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln
Horizontale frequentie	30. - 84.kHz
Zichtbaar formaat	478 x 269.5mm, 18.8 x 11.8"
Pixel pitch	0.248mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 TOUCH

Touchscreen technologie	projective capacitive
Touch punten	10 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem)
Touch nauwkeurigheid	+/- 2mm
Touch methode	vinger, handschoen (latex), capacitieve stylus
Touch interface	USB

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Digitale video uitgang	HDMI x1 (1920x1080 @60Hz)
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 2W
HDCP	ja
USB poorten	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

04 KENMERKEN

Geïntegreerde software	Android 12 met GMS
CPU	Rockchip RK3399 (1.8GHz, 16Gb storage)
GPU	Dual-core A72 + Quad-core A53
Storage	16Gb eMMC
Memory	2Gb LPDDR4
WiFi	IEEE802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	5.2
Extra	auto-rotatie, SD-kaartsleuf, anti-glare coating
Max. continue bedrijfsduur	24/7
Anti-beeldretentie	ja

Glasdikte 2.9mm

Glas hardheidsgraad 6H

OSD vergrendelen ja

05 ALGEMEEN

Bedieningsknoppen Aan/Uit-knop

Applications Applicaties vergrendelen, herstarttijd beheren, in-/uitschakelen beheren, rekenmachine, kalender, Chrome, wekker/klok, timer, stopwatch, bestanden beheren, albums ordenen, Gmail, audiobestanden afspelen, Play Store, zoekmachine, systeemvoorkeuren, geluidsrecorder, video's afspelen

Flicker Free LED ja

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie landscape, portrait, face-up

VESA montage 100 x 100mm

MTBF 50000 uren (exclusief backlight)

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels Stroom

Handleiding Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

Overige stroom-adapter

Kabelafdekklep ja

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding extern

Stroomvoorziening DC 12 V

Energieverbruik 23W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

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 504.5 x 302 x 32mm

Doos afmetingen B x H x D 640 x 410 x 121mm

Gewicht (zonder doos) 3.61kg

Gewicht (inclusief doos) 5.98kg

EAN code 4948570122936



Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zelffouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED