



21.5" P-CAP 10pt touchscreen monitor met IPS paneel technologie en Edge-to-Edge glas design

De ProLite T2252MSC-B2 is voorzien van Full HD resolutie en Projective Capacitive 10P Touch technologie en levert daardoor een naadloze en accurate touch ervaring. Het hoogwaardige IPS paneel garandeert zeer goede prestaties met een natuurlijk en kleurconsistent beeld, hoog contrast en grote kijkhoeken. Hierdoor is dit scherm een uitstekende keuze voor een breed scala van interactieve toepassingen. Door de flexibele voet is hij zeer ergonomisch en comfortabel in gebruik. Aanvullend zorgt het edge-to-edge glas en ultradunne ontwerp voor een opvallende afwerking. De ProLite T2252MSC-B2 is uitermate geschikt voor interactieve toepassingen en Digital-Signage zoals instore retail, POS en interactieve presentaties.

Ook verkrijgbaar in het wit : [ProLite T2252MSC-W2](#)

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.

IPS-technologie

IPS-schermen staan vooral bekend om hun brede kijkhoeken en natuurlijke, zeer nauwkeurige kleuren. Ze zijn bijzonder geschikt voor kleurkritische toepassingen.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Ultra thin bezel
Beelddiagonaal	21.5", 54.5cm
Paneel	IPS
Resolutie	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	250 cd/m ²
Helderheid	225 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	90%
Statisch contrast	1000:1
Reactietijd (GTG)	5ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln
Horizontale frequentie	30 - 83kHz
Zichtbaar formaat	478.6 x 260mm
Pixel pitch	0.249mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 TOUCH

Touchscreen technologie	projective capacitive
Touch punten	10 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem)
Touch methode	stylus, vinger, handschoen
Touch interface	USB
Ondersteunende operating systemen	Alle iiyama monitoren zijn Plug & Play en compatibel met Windows en Linux. Voor details over het ondersteunende besturingssysteem voor onze touch-modellen, verwijzen wij u naar het driver instructiebestand in de download sectie.
Palm afwijzing	ja

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Digitale video ingang	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio uitgang	Mini jack x1 Luidspreker 2 x 1W
HDCP	ja
USB HUB	x2 (USB 3.2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA))

04 KENMERKEN

Extra	Anti-fingerprint coating, touch support with gloved hand (thickness +2mm)
Glas hardheidsgraad	7H
OSD vergrendelen	ja

05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Joystick: rechts/menu/enter, links/invoerselectie/sluiten, omhoog/eco, omlaag, aan/uit

Gebruikersinstellingen

beeldinstellingen (helderheid, contrast, i-style, verh. contrast, ECO modus, ODX-Res), kleurinstellingen (gamma, RGB-bereik, kleur temp.), afbeeldings instellingen (video modus aanpassen, blue light reducer, scherp & zacht), OSD (horizontale pos., verticale pos., tijd, achtergrond), extra (reset, dcc/ci, signaal selectie, volume, muteren, openingslogo, led, touch wisselaar)

Diefstalbeveiliging

Kensington-lock™ voorbereid

Blue light reducer

ja

Plug&Play

DDC2B

06 MECHANISME

Kantelhoek

90° omhoog; 5° omlaag

VESA montage

100 x 100mm

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels

Stroom, USB, HDMI

Handleiding

Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

Kabelafdekklep

ja

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding

intern

Stroomvoorziening

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energieverbruik

11W typisch, 1.5W stand by, 0.3W uit modus

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen

CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus

Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)

C

REACH SVHC

meer dan 0.1%: Lood

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D

493.5 x 361.5 x 239.5mm

Gewicht (zonder doos)

4.5kg

EAN code

4948570121809

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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED