



## 27" PCAP 10pt Touch monitor met IPS paneel technologie en vouwbare voet

De ProLite T2754MSC-B1AG met Full HD resolutie is voorzien van Projective Capacitive 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 en Digital-Signage zoals instore retail, POS en interactieve presentaties. De AG-coating voorkomt hinderlijke beeldreflectie van de omgeving. De flexibele vouwbare voet met dubbele scharnieren is eenvoudig in hoogte te verstellen wat ervoor zorgt dat de ProLite T2754MSC-B1AG ergonomisch en comfortabel in gebruik is.

### 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

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	27", 68.6cm
Paneel	IPS LED, Anti Glare oppervlakteafwerking
Resolutie	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	300 cd/m <sup>2</sup>
Statisch contrast	1000:1
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (GTG)	4ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln 8bit
Horizontale frequentie	30 - 83kHz
Zichtbaar formaat	597.89 x 336.31mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.311mm
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	stylus, vinger, handschoen (latex)
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.

## 03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1
Digitale video ingang	HDMI x1
Audio uitgang	Mini jack x1 Luidspreker 2 x 2W
HDCP	ja
USB HUB	x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

## 04 KENMERKEN

OSD vergrendelen	ja
------------------	----

## 05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Bedieningsknoppen	Aan/Uit knop, Menu, + / Volume, - / Eco, Selectie / Sluiten
Gebruikersinstellingen	Beeldaanpassing (helderheid, contrast, Eco Modus, i-Style Color, verh. contrast), Geometrie (pixelklok, fase, H. positie, V. positie, aspect), kleurinstellingen (gamma, kleurtemp.), OSD setup (OSD H. positie, OSD V. positie, OSD time-out, taal, autom. uitschakeling, touch activeren), extra (reset, signaalbronselectie, audio input, openingslogo, LED, Overdrive, informatie, volume, automatisch aanpassen)

Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid
Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANISME

Hoogte-instelling	297,5mm
Kantelhoek	5° omhoog; 90° omlaag
VESA montage	100 x 100mm
MTBF	50000 uren (exclusief backlight)

## 07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, USB, HDMI
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

## 08 POWER-MANAGEMENT

Voeding	extern
Stroomvoorziening	DC 19 V
Energieverbruik	27W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

## 09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)	F
REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood

## 10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	612 x 418.5 x 121mm
Doos afmetingen B x H x D	688 x 477 x 204mm
Gewicht (zonder doos)	6.6kg
Gewicht (inclusief doos)	8.4kg
EAN code	4948570118632

*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