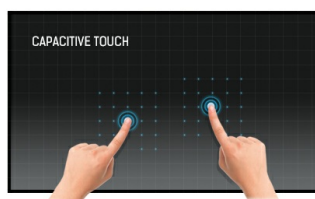




24" Projectieve Capacitive 10pt touch monitor met IPS panel technologie en Anti-Glare coating

Met Full HD (1920x1080) resolutie en nauwkeurige In-cell Projectieve Capacitive 10-punts touchtechnologie biedt de ProLite T2454MSC-B2AG een naadloze en precieze Touchrespons. Dankzij de IPS LCD-schermttechnologie levert de monitor uitzonderlijke kleurprestaties en brede kijkhoeken, waardoor deze perfect geschikt is voor een breed scala aan interactieve toepassingen.

De Anti-Glare coating voorkomt hinder door reflecties en externe lichtbronnen, zodat de kleurweergave, het contrast en de scherpte optimaal blijven. De flexibele voet kan in verschillende hoeken worden geplaatst, wat zorgt voor een comfortabele en ergonomische gebruikerservaring. De ProLite T2454MSC-B2AG is de ideale oplossing voor interactieve signage, winkels, POS-systemen en interactieve presentaties.



Touch technology - Capacitive

Deze technologie functioneert met een glasplaat voorzien van een sensor-matrix. Het geheel is geïntegreerd in het LCD-panel. 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	23.8", 60.5cm
Paneel	IPS LED, Anti Glare oppervlakteafwerking
Resolutie	1920 x 1080 @75Hz (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	300 cd/m ²
Statisch contrast	1000:1
Advanced contrast	5M:1
Reactietijd (GTG)	4ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mIn 8bit
Horizontale frequentie	30 - 83kHz
Zichtbaar formaat	527.04 x 296.46mm, 20.7 x 11.7"
Pixel pitch	0.274mm
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 (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.
Palm afwijzing	ja

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Digitale video ingang	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio ingang	Mini jack x1
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 2W
HDCP	ja
USB HUB	x2 (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	Power, Menu, +, -, Sluiten
Gebruikersinstellingen	Luminantie (contrast, helderheid, i-Style Color, geavanceerd contrast, eco), Beeldinstellingen (beeldverhouding), Kleurinstellingen (gamma, 6-assig, kleurtemperatuur), OSD (OSD horizontale positie, OSD verticale positie, OSD tijd, taal), Extra (reset, DDC/CI, signaalselectie, OverDrive, opstartlogo, informatie)
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid

Blue light reducer	ja
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISME

Hoogte-instelling	110mm
Kantelhoek	3.5° omhoog; 89° 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	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	17W typisch, 1.5W stand by, 0.3W uit modus

09 DUURZAAMHEID

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

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	540 x 371 x 238.5mm
Doos afmetingen B x H x D	615 x 410 x 170mm
Gewicht (zonder doos)	5.6kg
Gewicht (inclusief doos)	8.3kg
EAN code	4948570125210

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED