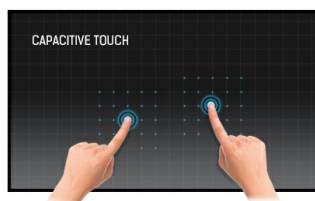




## 23.8" multi-touch monitor met edge-to-edge glas en anti-vingerafdruk coating

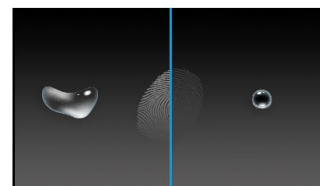
De ProLite T2452MSC-W1 is voorzien van Full HD resolutie en Projective Capacitive 10P Touch technologie en levert daardoor een naadloze en accurate touch ervaring. Het hoogwaardige IPS paneel garandeert zeer goede prestaties met een natuurlijk en kleurconsistent beeld, hoog contrast en grote kijkhoeken. Hierdoor is dit scherm een uitstekende keuze voor een breed scala van interactieve toepassingen. De flexibele voet kan in verschillende hoeken worden geplaatst, waardoor een comfortabele en ergonomische gebruikerservaring ontstaat. Het geïntegreerde kabelbeheersysteem verbergt alle kabels en elektrische draden, waardoor een nette en kabelvrije werkruimte ontstaat. Aanvullend zorgt het edge-to-edge glas en ultradunne ontwerp voor een opvallende afwerking. De ProLite T2452MSC-W1 is uitermate geschikt voor interactieve toepassingen en Digital-Signage zoals instore retail, POS en interactieve presentaties.

Ook verkrijgbaar in het zwart : [ProLite T2452MSC-B1](#)



### 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.



### Anti-vingerafdruk coating

Deze speciale Nano-coating zorgt voor een vloeiender touch en minder weerstand tijdens de touch. Het scherm is minder statisch en beter bestand tegen vuil, stof en vingerafdruken.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Design                       | Edge to edge glass   |
| Beelddiagonaal               | 23.8", 60.5cm  |
| Paneel                       | IPS  |
| Resolutie                    | 1920 x 1080 @60Hz  |
| Beeldverhouding              | 16:9   |
| Paneel helderheid            | 400 cd/m <sup>2</sup>  |
| Helderheid                   | 360 cd/m <sup>2</sup> met touch panel  |
| Licht overdracht             | 90%  |
| Statisch contrast            | 1000:1   |
| Reactietijd (BTB)            | 14ms   |
| Inkijkhoek                   | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Kleurondersteuning           | 16.7mln 8bit   |
| Horizontale frequentie       | 30 - 83kHz   |
| Zichtbaar formaat            | 527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"  |
| Pixel pitch                  | 0.274mm  |
| Kleur behuizing en afwerking | wit  |

## 02 TOUCH

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Touchscreen technologie           | projective capacitive  |
| Touch punten                      | 10   |
| 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. |
| Palm afwijzing                    | ja   |

## 03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Digitale video ingang | HDMI x1<br>DisplayPort x1          |
| Audio uitgang         | Mini jack x1<br>Luidspreker 2 x 1W |
| USB HUB               | x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))          |

## 04 KENMERKEN

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Extra               | anti-vingerafdruk coating |
| Glas hardheidsgraad | 7H                        |
| OSD vergrendelen    | ja                        |

## 05 ALGEMEEN

|                   |   |
|-------------------|---|
| OSD-talen         | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL                                      |
| Bedieningsknoppen | Menu, scroll omhoog / ECO, scroll omlaag / volume, selecteer / input, power |

## Gebruikersinstellingen

Beeldinstelling (helderheid, contrast, i-Style Color, adv. contrast, ECO, OverDrive, X-Rs-technologie), kleurinstellingen (gamma, RGB-bereik, kleurtemp.), beeldinstellingen (videomodus aanpassen, blauwlichtverminderaar, scherp en zacht), OSD (horizontale pos., verticale pos., OSD-tijd, OSD-achtergrond, taal, scherm informatie), extra (reset, DDC/CI, signaalkeuze, volume, dempen, openingslogo, led, aanraakschakelaar).

### Diefstalbeveiliging

Kensington-lock™ voorbereid

### Blue light reducer

ja

### Flicker Free LED

ja

### Plug&Play

DDC2B

## 06 MECHANISME

### Kantelhoek

90° omhoog; 5° 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

18W typisch, 1.5W stand by, 0.3W uit modus

## 09 DUURZAAMHEID

### Richtlijnen

CE, TÜV-Bauart, 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

567 x 385 x 253.5mm

### Gewicht (zonder doos)

5.6kg

### EAN code

4948570122066



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

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED