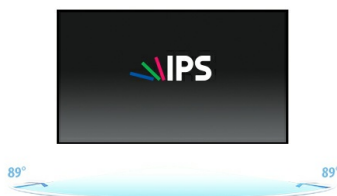




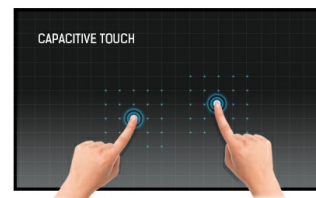
De ProLite TF2234MC is een 22" multitouch monitor met een open frame

De ProLite TF2234MC is een 10pt touch monitor, voorzien van geïntegreerde Projective Capacitive Multitouch-technologie. Het LCD panel maakt gebruik van IPS technologie, die een buitengewone kleurvastheid vanuit elke inblikhoek biedt. Het maakt hem de ideale touchscreen monitor voor Interactive- en Digital Signage toepassingen. Naast deze buitengewone beeldeigenschappen is deze monitor aan de voorkant stof en water bestendig volgens IP65. De touch interface wordt aangestuurd via USB, het beeldsignaal via VGA of DVI. Kortom: de ProLite TF2234MC is een veelzijdige monitor klaar om geïntegreerd te worden in bijvoorbeeld een kiosk.



IPS

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



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.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Open Frame
Beelddiagonaal	21.5", 55cm
Paneel	IPS LED
Resolutie	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	250 cd/m ²
Helderheid	220 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	87%
Statisch contrast	1 000:1 met touch panel
Reactietijd (GTG)	8ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln
Horizontale frequentie	31.5 - 82.3kHz
Zichtbaar formaat	476.6 x 268.1mm, 18.8 x 10.6"
Pixel pitch	0.247mm
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.

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1
Digitale video ingang	DVI x1

04 KENMERKEN

Glasdikte	1.5mm
Water- en stof bestendig	IP65 (front)
OSD vergrendelen	ja

05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Bedieningsknoppen	Menu, Omhoog/ Helderheid, Omlaag/ Contrast, Selectie/ Auto, Stroom
Gebruikersinstellingen	contrast, helderheid, power, OSD, auto aanpassen, H. positie, V. positie, klok, fase, OSD H. positie, OSD V. positie, OSD timeout, reset, bronselectie, OSD taal, kleur temp.
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISME

VESA montage

100 x 100mm

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels

Stroom, VGA, DVI, USB

Handleiding

Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

Overige

stroom-adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), L-bracket

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding

extern

Stroomvoorziening

DC 12 V

Energieverbruik

27W typisch, 2W stand by, 2W uit modus

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen

CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH

REACH SVHC

meer dan 0.1%: Lood

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D

517.5 x 313.5 x 46mm

Gewicht (zonder doos)

4.4kg

