



22" 10pt touch open frame monitor met AG-coating en hoge helderheid

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 inkijkhoek biedt. De hoge helderheid zorgt voor scherp beeld, wat resulteert in uitstekende prestaties, ook in een felle omgeving. Naast deze buitengewone beeldeigenschappen is deze monitor aan de voorkant stof en water bestendig volgens IP65. De AG-coating voorkomt hinderlijke beeldreflectie van de omgeving. ProLite TF2234MC is ideale touch monitor voor Interactive- en Digital Signage toepassingen, 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

Beelddiagonaal	21.5", 55cm
Paneel	IPS LED, Anti Glare Glass
Resolutie	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	350 cd/m ²
Helderheid	300 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	85%
Statisch contrast	1 000:1 met touch panel
Advanced contrast	0M:1
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 (multi touch (10 compatibele touch punten - HID, alléén onder Windows® 7/8/10 ondersteund), geactiveerd door vinger of stylus)
Touch methode	vinger
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
USB HUB	x0

04 KENMERKEN

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

05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Menu, Omhoog/ Helderheid, Omlaag/ Contrast, Selectie/ Auto, Stroom
Gebruikersinstellingen	contrast, helderheid, auto aanpassen, H. positie, V. positie, klok, fase, OSD H. positie, OSD V. positie, OSD timeout, reset, bron-selectie, OSD taal, kleur
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie portrait, face-up

VESA montage 100 x 100mm

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels Stroom, VGA, DVI, USB

Handleiding Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

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



