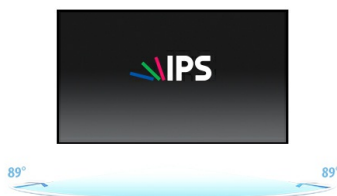




10pt touch Open Frame monitor met IPS paneel

De ProLite TF2234MC is een 10pt touch monitor, voorzien van geïntegreerde Projective Capacitive Multitouch-technologie. Het LCD paneel 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 beeld eigenschappen is deze monitor aan de voorkant stof en water bestendig volgens IP65. De touch interface wordt aangestuurd via USB, het beeldsignaal via VGA, HDMI, of DisplayPort. Kortom: de ProLite TF2234MC-B6X is een veelzijdige monitor klaar om geïntegreerd te worden in bijvoorbeeld een kiosk.



IPS

IPS-technologie biedt een hoger contrast, betere zwartweergave en superieure inblikhoeken t.o.v. de standaard TN-technologie.



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 handschoenen) 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
Helderheid	350 cd/m ² typisch
Helderheid	305 cd/m ² met touch panel
Statisch contrast	1 000:1 met touch panel
Licht overdracht	87%
Reactietijd	8ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontale frequentie	30.0 - 84.0KHz
Verticale frequentie	56 - 76Hz
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	HDMI x1 DisplayPort x1
HDCP	ja

04 KENMERKEN

Extra	anti-vingerafdruk coating
Glasdikte	1.5mm
Glas hardheidsgraad	7H
Water- en stof bestendig	IP65 (front)
OSD vergrendelen	ja

05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ
Bedieningsknoppen	Menu, Omhoog/ Helderheid, Omlaag/ Contrast, Selectie, Stroom

Gebruikersinstellingen	beeld (contrast, helderheid, H. positie, V. positie, fase, klok, auto installatie), advanced (kleur temp., scherpte), OSD (onderbreking, positie, H. positie, V. positie), optie (reset, taal, bron, volledig scherm, factory)
------------------------	--

Plug&Play	DDC2B
-----------	-------

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait, face-up
------------------	------------------------------

VESA montage	100 x 100mm
--------------	-------------

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)
--------	---

Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
-------------	---

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

Kabelafdekklepp	ja
-----------------	----

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding	extern
---------	--------

Stroomvoorziening	DC 12 V
-------------------	---------

Energieverbruik	18W typisch, 1W stand by, 1W uit modus
-----------------	--

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, TÜV-Bauart, CU, cULus, VCCI
-------------	---------------------------------

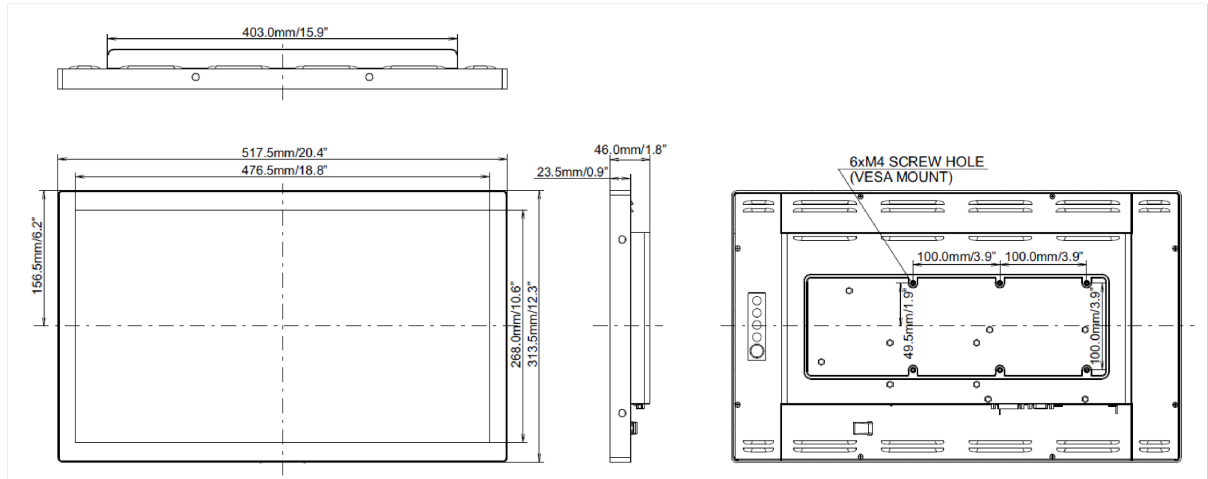
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood
--------	--------------------------------

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	517.5 x 313.5 x 46mm
------------------------------	----------------------

Gewicht (zonder doos)	4.4kg
-----------------------	-------

EAN code	4948570116850
----------	---------------



11 EU ENERGIELABEL

Producent

iiyama

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED