



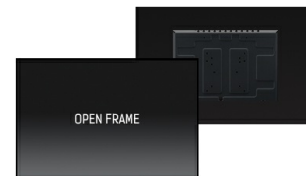
### 46 inch 12P touch monitor met een volledig vlakke voorkant

Door de Projectieve Capacitive 12 punts touch-technologie, levert de ProLite TF4637MSC-B2AG een naadloze en accurate touch ervaring. Het FHD (1920x1080) PID AMVA3 panel met LED achtergrondverlichting, garandeert een uitzonderlijke kleurechtheid en hoog contrast vanuit elke kijkhoek. De monitor is o.a. uitgerust met ingebouwde speakers, VGA en DVI signaalingang en een USB touch-interface. Naast de indrukwekkende beeldkwaliteit en de robuuste behuizing is deze ProLite aan de voorkant volledig vlak en waterdicht (glas van rand tot rand), en heeft hij de 60950-1 "ball drop test" glansrijk doorstaan. Tevens is hij zowel te gebruiken in Portrait en Landscape, als in Face-up stand. De ProLite TF4637MSC-B2AG is uitermate geschikt voor interactieve toepassingen en Digital-Signage zoals instore-retail, infozuilen, gaming 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.



#### Open frame

Open frame-monitoren zijn een ideale oplossing voor Kiosk Integrators en Instore-Retail.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Open Frame
Beelddiagonaal	46", 116.8cm
Paneel	AMVA3 LED, Anti Glare Glass
Resolutie	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	500 cd/m <sup>2</sup>
Helderheid	420 cd/m <sup>2</sup> met touch panel
Licht overdracht	84%
Statisch contrast	4 000:1
Reactietijd (GTG)	6.5ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln
Horizontale frequentie	31.47 - 67.5kHz
Zichtbaar formaat	1018.08 x 572.67mm, 40.1 x 22.5"
Pixel pitch	0.53025mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

## 02 TOUCH

Touchscreen technologie	projective capacitive
Touch punten	12 (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 HDMI x1
Audio ingang	Mini jack x1
Besturing IN	IR x1
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 7W

## 04 KENMERKEN

Max. continue bedrijfsduur	24/7
Glasdikte	5mm
60950 Ball drop test	ja
Water- en stof bestendig	IP1 (front)
Behuizing (bezel)	metal
OSD vergrendelen	ja

## 05 ALGEMEEN

<b>OSD-talen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
<b>Bedieningsknoppen</b>	Aan/Uit-Schakelaar, Omhoog/Volume+, Omlaag/Volume-, Auto/Exit, Signaalkeuze/OK, Menu
<b>Gebruikersinstellingen</b>	helderheid/contrast, kleurtemp., beeldscherm instelling (aspect, gamma, scherppte, H.positie, V.positie, klok, fase, autom aanp.) ander instellingen (taal, time-out OSD, volume, dempen, ventilator, anti beeld inbranding, openingslogo, factory reset), schema instellingen (datum en tijd, timer dag instelling, timer aan ingang keuze, reset), ingangselectie, informatie
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANISME

<b>Beeld-oriëntatie</b>	landscape, portrait, face-up
<b>VESA montage</b>	400 x 200mm

## 07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

<b>Kabels</b>	Stroom, VGA, DVI, USB
<b>Handleiding</b>	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
<b>Afstandsbediening</b>	ja (inclusief batterijen)

## 08 POWER-MANAGEMENT

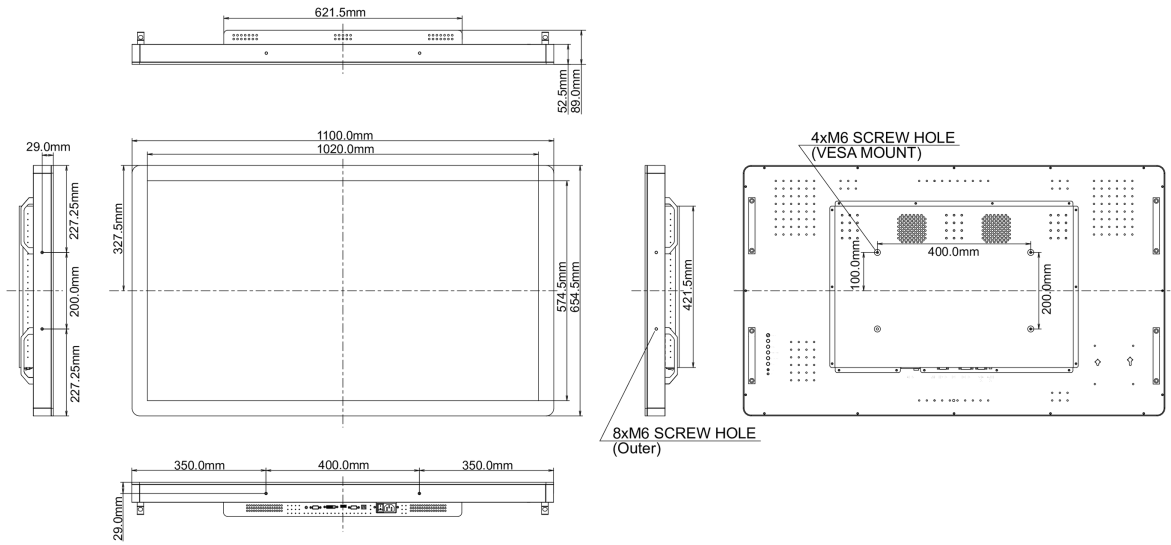
<b>Voeding</b>	intern
<b>Stroomvoorziening</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Energieverbruik</b>	90W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

## 09 DUURZAAMHEID

<b>Richtlijnen</b>	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
<b>REACH SVHC</b>	meer dan 0.1%: Lood

## 10 AFMETINGEN / GEWICHT

<b>Product afmetingen B x H x D</b>	1100 x 654.5 x 89mm
<b>Gewicht (zonder doos)</b>	34kg
<b>EAN code</b>	4948570115044



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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED