



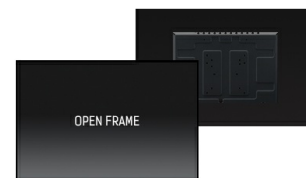
42 inch 12P open frame touch monitor met een volledig vlakke voorkant

Door de Projectieve Capacitive 12 punts touch-technologie, levert de ProLite TF4237MSC-B2AG een naadloze en accurate touch ervaring. Het FHD (1920x1080) IPS panel met Direct 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 Portait en Landscape, als face-up stand. De ProLite TF4237MSC-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

| | |
|------------------------------|--|
| Beelddiagonaal | 42", 106.5cm |
| Paneel | IPS Direct LED, Anti Glare Glass |
| Resolutie | 1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel) |
| Beeldverhouding | 16:9 |
| Paneel helderheid | 400 cd/m ² |
| Helderheid | 340 cd/m ² met touch panel |
| Licht overdracht | 84% |
| Statisch contrast | 1000:1 |
| Advanced contrast | 0M:1 |
| Reactietijd (GTG) | 6ms |
| 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 | 927.9 x 522mm, 36.5 x 20.6" |
| Pixel pitch | 0.4833mm |
| Kleur behuizing en afwerking | zwart |

02 TOUCH

| | |
|-----------------------------------|--|
| Touchscreen technologie | projective capacitive |
| Touch punten | 12 (multitouch (12 compatibele touch punten - HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem), 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 HDMI x1 |
| Audio ingang | Mini jack x1 |
| Audio uitgang | Luidspreker 2 x 7W |
| USB HUB | x0 |

04 KENMERKEN

| | |
|----------------------------|--------------|
| Max. continue bedrijfsduur | 24/7 |
| Glasdikte | 4mm |
| 60950 Ball drop test | ja |
| Water- en stof bestendig | IPX1 (front) |
| Behuizing (bezel) | metal |

05 ALGEMEEN

| | |
|-----------|--|
| OSD-talen | EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL |
|-----------|--|

| | |
|-------------------------------|---|
| Bedieningsknoppen | Aan/Uit-Schakelaar, Omhoog/Volume+, Omlaag/Volume-, Auto/Exit, Signaalkeuze/OK, Menu |
| Gebruikersinstellingen | helderheid/contrast, kleurtemp., beeldscherm instelling (aspect, gamma, scherpte, H.positie, V.positie, klok, fase, autom aanp.) andere 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 |
| Diefstalbeveiliging | Kensington-lock™ voorbereid |
| Plug&Play | DDC2B, Mac OSX |

06 MECHANISME

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

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

| | |
|--------------------------|---|
| Kabels | Stroom, VGA, DVI, USB |
| Touch pen | x1 |
| Handleiding | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |
| Afstandsbediening | ja |

08 POWER-MANAGEMENT

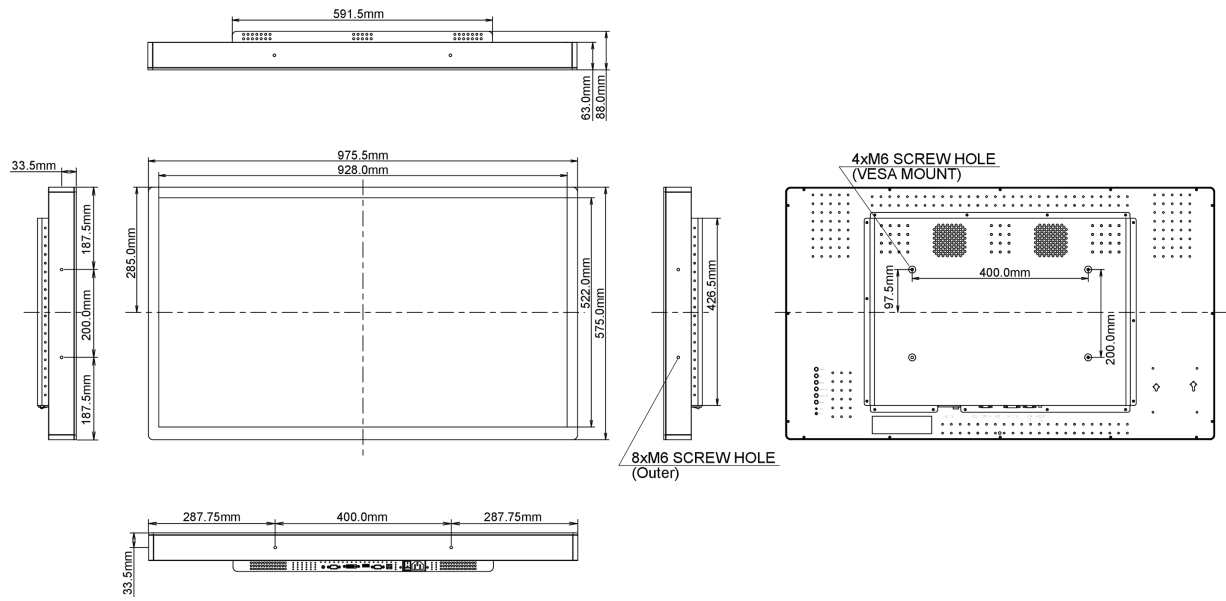
| | |
|--------------------------|--|
| Voeding | intern |
| Stroomvoorziening | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Energieverbruik | 66W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus |

09 DUURZAAMHEID

| | |
|--------------------|--|
| Richtlijnen | CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH |
| REACH SVHC | meer dan 0.1%: Lood |

10 AFMETINGEN / GEWICHT

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Product afmetingen B x H x D | 975.5 x 575 x 88mm |
| Gewicht (zonder doos) | 24kg |



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