



### 32" 10pt open frame touch monitor built into an eye catching slim bezel with high brightness

With 1920x1080 Full HD resolution and Projective Capacitive 10 point touch technology, the ProLite TF3222MC-B1 delivers seamless and accurate touch response. Featuring AMVA3 LED LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect display for Interactive Digital Signage. The high brightness (500cd/m<sup>2</sup>) ensures crispy and clear images, resulting in outstanding information transmission performance, even in bright environments. In addition to the superb image quality, the screen comes with a rugged bezel, making it suitable for demanding environments. The open frame ProLite TF3222MC-B1 is the ideal solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Kiosks, Gaming and Interactive Presentations.



#### AMVA3

AMVA3 technology offers higher contrast, darker blacks and much better viewing angles than standard TN technology. The screen will look good no matter what angle you look at it.



#### Dotyková technologie – kapacitní

Tato technologie využívá elektrickou vodivost. Tento povrch garantuje nejen dokonalou kvalitu obrazu, ale také trvanlivost a odolnost vůči poškrábání. Navíc eventuální poškrábání povrchu nemá vliv na samotnou dotekovou funkci. Panel rovněž rozpozná dotek provedený prstem (také v latexové rukavice) rovněž tak speciálním stylusem.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                     |   |
|---------------------|---|
| Design              | Open Frame  |
| Úhlopříčka monitoru | 31.5", 80cm   |
| Panel               | AMVA3 Edge LED  |
| Nativní rozlišení   | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)   |
| Formát obrazu       | 16:9  |
| Jas                 | 500 cd/m <sup>2</sup>   |
| Jas                 | 425 cd/m <sup>2</sup> kromě dotekového panelu                                       |
| Propustnost světla  | 85%   |
| Kontrast            | 3000:1  |
| Čas reakce (GTG)    | 8ms   |
| Úhel sledování      | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora     | 16.7mln   |
| Horizontalfrequenz  | 31.47 - 67.5kHz   |
| Arbeitsfläche H x B | 698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"   |
| Velikost bodů       | 0.364mm   |
| Barva rámečku       | černá, matná  |

## 02 DOTYK

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Touchscreen Technologie | projective capacitive   |
| Touchpunkte             | 10 (HID, pouze s podporovanými OS)  |
| Metoda dotyku           | stylus, prst, rukavice (latex)  |
| Touch interface         | USB   |
| Podporované OS          | Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení. |

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Analogové vstupní porty | VGA x1 |
| Digitální vstupní porty | DVI x1 |

## 04 VLASTNOSTI

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Max. provozní doba          | 20/7         |
| Tloušťka skla               | 2.8mm        |
| Ochrana proti vodě a prachu | IP54 (front) |
| Zámek kláves OSD            | ano          |

## 05 OBECNÉ

|                        |   |
|------------------------|---|
| Jazyky OSD             | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL  |
| Kontrolní tlačítka     | Menu, Scroll up/ Left, Scroll down/ Right, Return/ Exit/ Input, Power   |
| Nastavitelné parametry | picture (backlight, brightness, contrast, sharpness), display (auto adjustment, H. position, V. position, clock, phase), colour (temp, picture mode), advanced (aspect, image retention, OSD rotation, opening logo), input, other (reset, OSD time, OSD H. position, OSD V. position, language), information |
| Plug&Play              | DDC2B   |

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

**Orientace** horizontální, vertikální

**VESA** 200 x 200mm

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

**Kabely** napájecí, VGA, USB

**Příručky** uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

## 08 POWER-MANAGEMENT

**Napájecí zdroj:** interní

**Napájení** AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Odběr energie:** 48W typisch, 1.5W odpočinek, 1.5W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

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

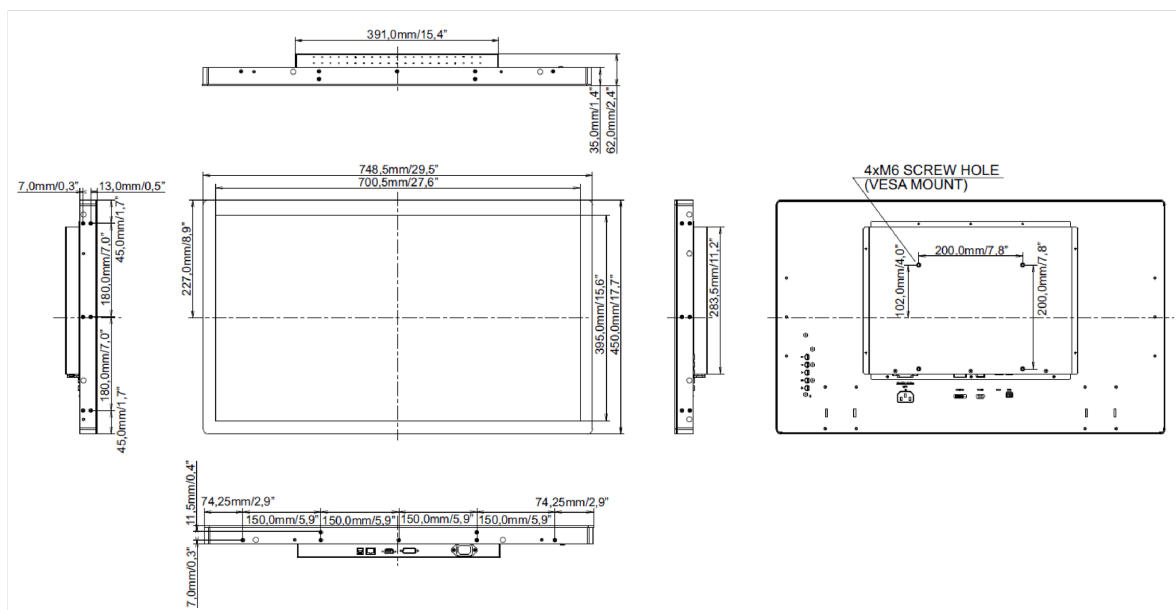
**REACH SVHC** nad 0.1% olova

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

**Rozměry výrobku Š x V x D** 748.5 x 450 x 62mm

**Váha (bez balení)** 12.5kg

**EAN code** 4948570114825



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED