



**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

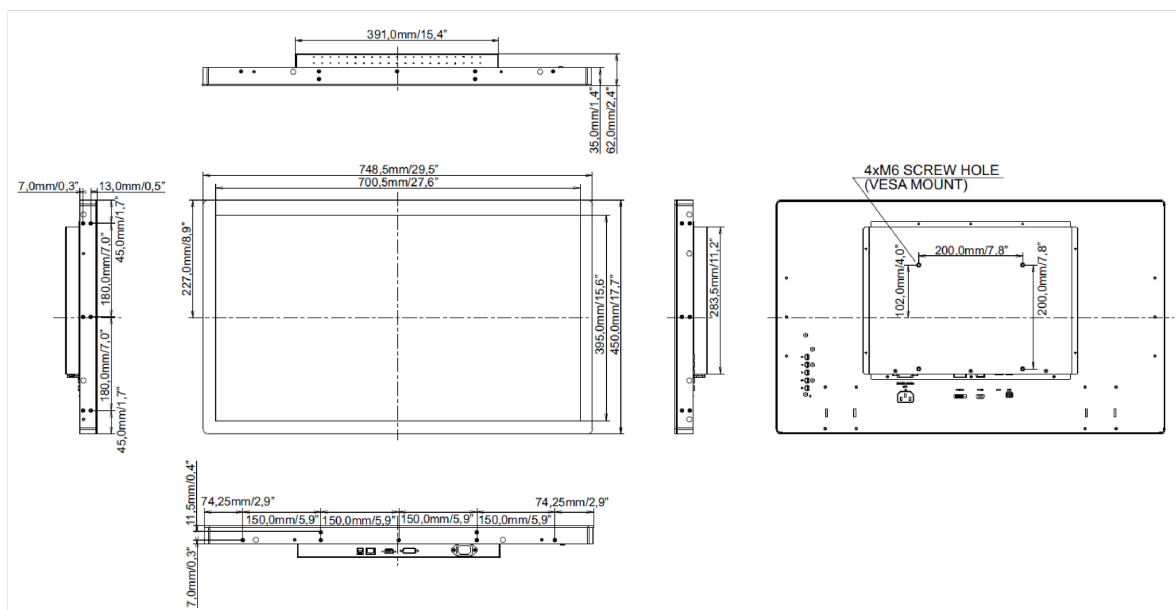
**REACH SVHC** nad 0.1% olova

## 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.*

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED