



27" 10 point touch monitor with edge to edge glass and AMVA panel

With its Full HD (1920x1080) resolution and accurate Projective Capacitive 10 point touch technology, the ProLite T2736MSC delivers seamless and accurate touch response. The AMVA panel technology guarantees high performance with excellent colour reproduction and high contrast, making it an excellent choice for a vast array of demanding interactive applications. The flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience.



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 rukavici) rovněž tak speciálním stylusem.



Odolnost proti poškrábání

Odolnost proti poškrábání je nezbytné pro dotykové řešení používaných na veřejných místech a ve školách. Tohoto je dosaženo díky sklu pokrývajícím obrazovku. To zaručuje vysokou odolnost dotekové funkce, a co je ještě důležitější, dotyková funkce zůstává neovlivněna, i když je poškrábané sklo.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass
Úhlopříčka monitoru	27", 68.6cm
Panel	AMVA LED
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m ²
Jas	255 cd/m ² kromě dotekového panelu
Propustnost světla	85%
Kontrast	3000:1
Pokročilý kontrast	12M:1
Čas reakce (GTG)	4ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 80kHz
Arbeitsfläche H x B	597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.311mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	10 (HID, only with supported 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.
Palm odmítnutí	ano

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1
Digitální vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 2W
HDCP	ano
USB HUB	x4 (v.3.0)

04 VLASTNOSTI

Tloušťka skla	2.2mm
Tvrдость skla	7H
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
------------	--

Kontrolní tlačítka	Scroll up / Audio Adjust / Blue Light Reducer, Scroll down / ECO, Auto, Menu, Power
Nastavitelné parametry	picture adjust (brightness, contrast, ECO, i-Style colour, ACR), geometry (pixel clock, phase, H.position, V.position, aspect), colour settings (gamma, colour temp), OSD (H.position, V. position, OSD time, language), extra (reset, signal select, audio input, opening logo, LED, OD, information, volume, auto adjust)
Výhoda	Kensington-lock™ připraven
Redukce modrého světla	ano
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úhel náklonu	73° nahoru; 3° dolů
VESA	100 x 100mm

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí (1.8m), VGA (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

08 POWER-MANAGEMENT

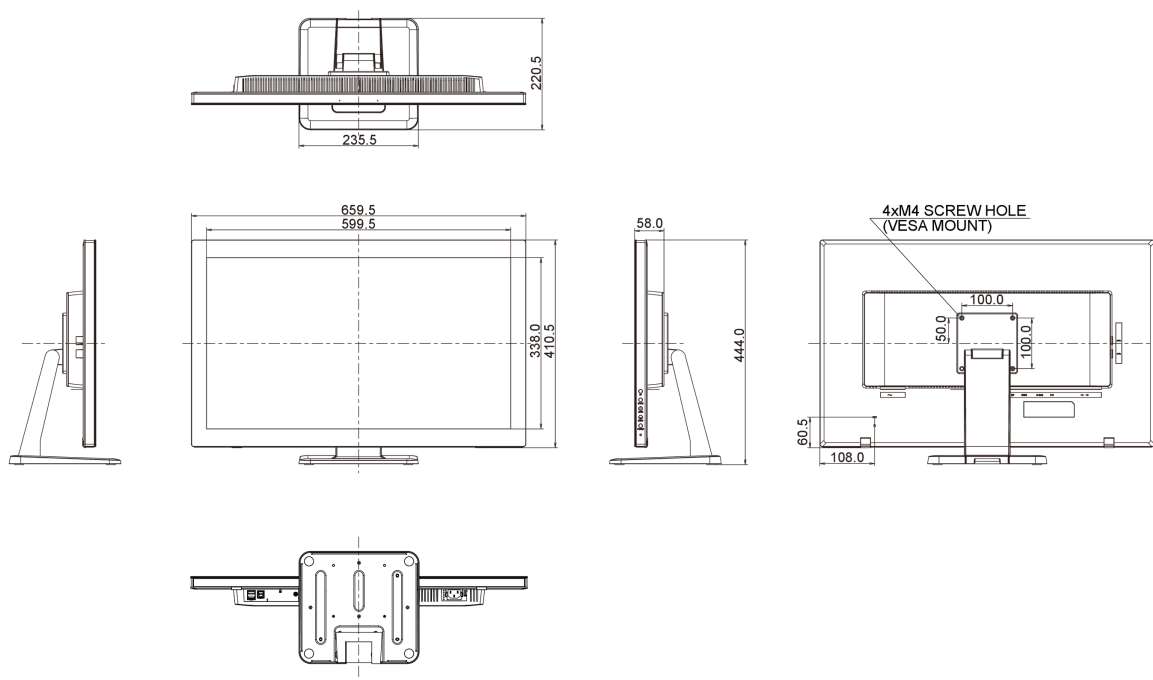
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	28W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	F
REACH SVHC	nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	659.5 x 444 x 220.5mm
Váha (bez balení)	7.4kg
EAN code	4948570116423



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