



27" Optical Bonded PCAP 10pt touchscreen monitor with IPS panel technology, edge-to-edge glass design and Anti-Glare coating

The ProLite T2752MSC-B1AG with its Full HD (1920x1080) resolution and with IPS panel technology offers exceptional colors and wide viewing angles. The Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-point touch technology ensures a seamless and accurate touch response and a lower light reflection, in addition, the display is protected against humidity and potential moisture development. A special Nano coating ensures a smoother touch and less resistance in the swipe. It makes the screen less static and susceptible to dirt, dust and fingerprints. The flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience and the integrated cable management system hides all the cables and electrical wires giving a neat and cable-free workspace. The Anti Glare coating helps to avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. A perfect choice for a vast array of applications.



IPS Technology

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.



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.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass
Úhlopříčka monitoru	27", 68.6cm
Panel	IPS
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	400 cd/m ²
Jas	344 cd/m ² kromě dotekového panelu
Propustnost světla	86%
Kontrast	1000:1
Čas reakce (GTG)	5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	598 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.311mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	10 (HID, pouze s podporovanými OS)
Přesnost dotyku	+/- 2mm
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

Digitální vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Mini jack x1 Reproduktory 2 x 1W
HDCP	ano
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

04 VLASTNOSTI

Extra	potah proti otiskům prstů
Tvrdost skla	7H
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Press/enter, right/volume, left/eco/exit, up/signal select, down, power

Nastavitelné parametry

Nastavení obrazu (jas, kontrast, i-Style Color, zvýšený kontrast, ECO, OverDrive, technologie X-Rs), nastavení barev (gamma, rozsah RGB, teplota barev), nastavení obrazu (nastavení režimu videa, redukce modrého světla, ostrost a jemnost), OSD (horizontální pozice, vertikální pozice, čas OSD, pozadí OSD, jazyk, informace o displeji), extra (reset, DDC/CI, výběr signálu, hlasitost, ztlumení, úvodní logo, LED, dotykový spínač).

Výhoda

Kensington-lock™ připraven

Redukce modrého světla

ano

Flicker Free LED

ano

Plug&Play

DDC2B

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úhel náklonu

90° nahoru; 5° dolů

VESA

100 x 100mm

MTBF

50000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely

napájecí, USB, HDMI

Příručky

uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:

interní

Napájení

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Odběr energie:

21W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy

CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

E

REACH SVHC

nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

614 x 403 x 239.5mm

Rozměry balení Š x V x D

710 x 465 x 160mm

Váha (bez balení)

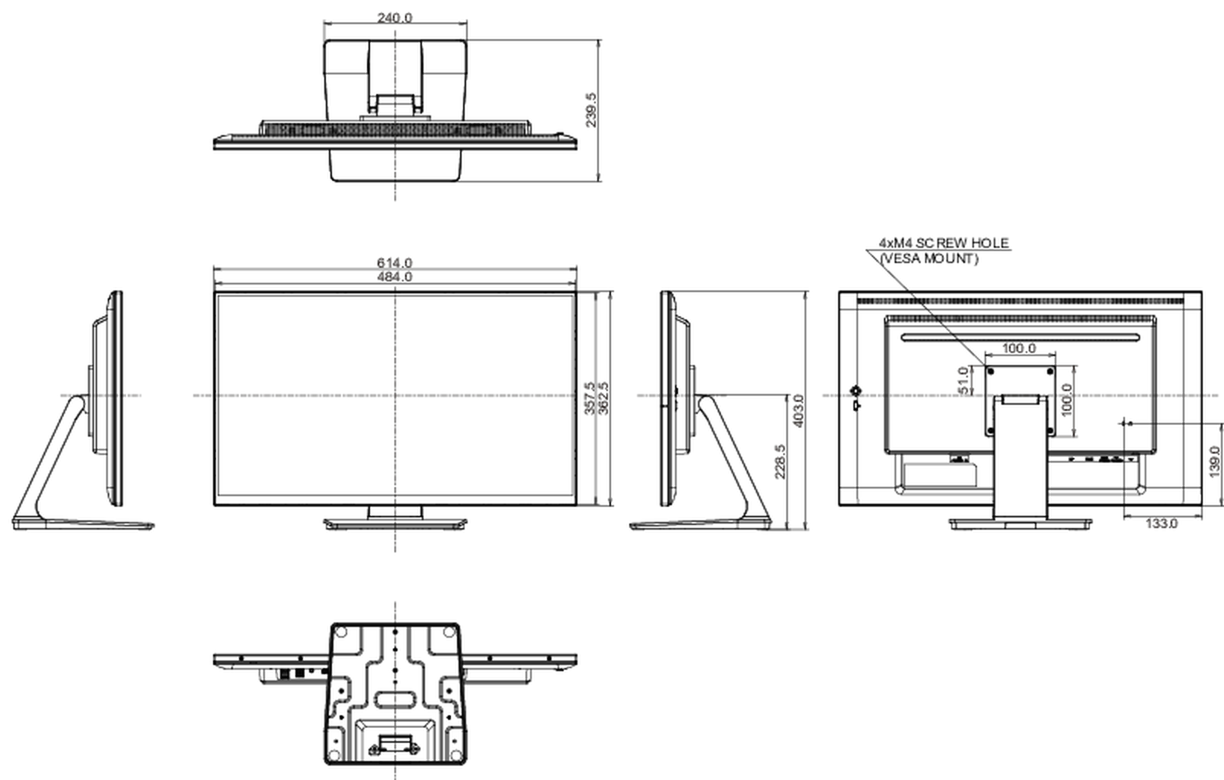
6.7kg

Váha (s balením)

8.4kg

EAN code

4948570125203



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