



23.8" PCAP 10pt touchscreen monitor featuring IPS panel technology, Edge-to-Edge glass design and anti Anti Glare coating

Monitor ProLite T2452MSC-B1AG s rozlišením Full HD (1920x1080) a technologií panelu IPS nabízí výjimečné barvy a široké pozorovací úhly. Desetibodová dotyková technologie Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) zajišťuje bezproblémovou a přesnou odezvu na dotyk a nižší odraz světla, navíc je displej chráněn proti vlhkosti a případnému vzniku vlhkosti. Speciální povrchová úprava Nano zajišťuje hladší dotyk a menší odpor při přejetí prstem. Díky němu je obrazovka méně statická a náchylná na nečistoty, prach a otisky prstů. Flexibilní stojan lze umístit do několika úhlů, čímž se dosáhne pohodlného a ergonomického uživatelského prostředí, a integrovaný systém vedení kabelů skrývá všechny kabely a elektrické vodiče, takže pracovní prostor je čistý a bez kabelů. Dále byl vylepšen antireflexní vrstvou pro vynikající čitelnost obrazu v jasně osvětlených nebo slunečných místnostech. Dokonalá volba pro širokou škálu aplikací.



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	23.8.", 60.5cm
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: horizontal°/vertical horizontal°, na parvo/na levo: 0°/0°, nahoru/dolů: 0°/0°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Velikost bodů	0.274mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	10
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
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

04 VLASTNOSTI

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

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Menu, posun nahoru / ECO, posun dolů / hlasitost, výběr / vstup, napájení

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 AC - AC V, 100/V, 240Hz

Odběr energie:

16W 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

567 x 385 x 253.5mm

Rozměry balení Š x V x D

635 x 405 x 143mm

Váha (bez balení)

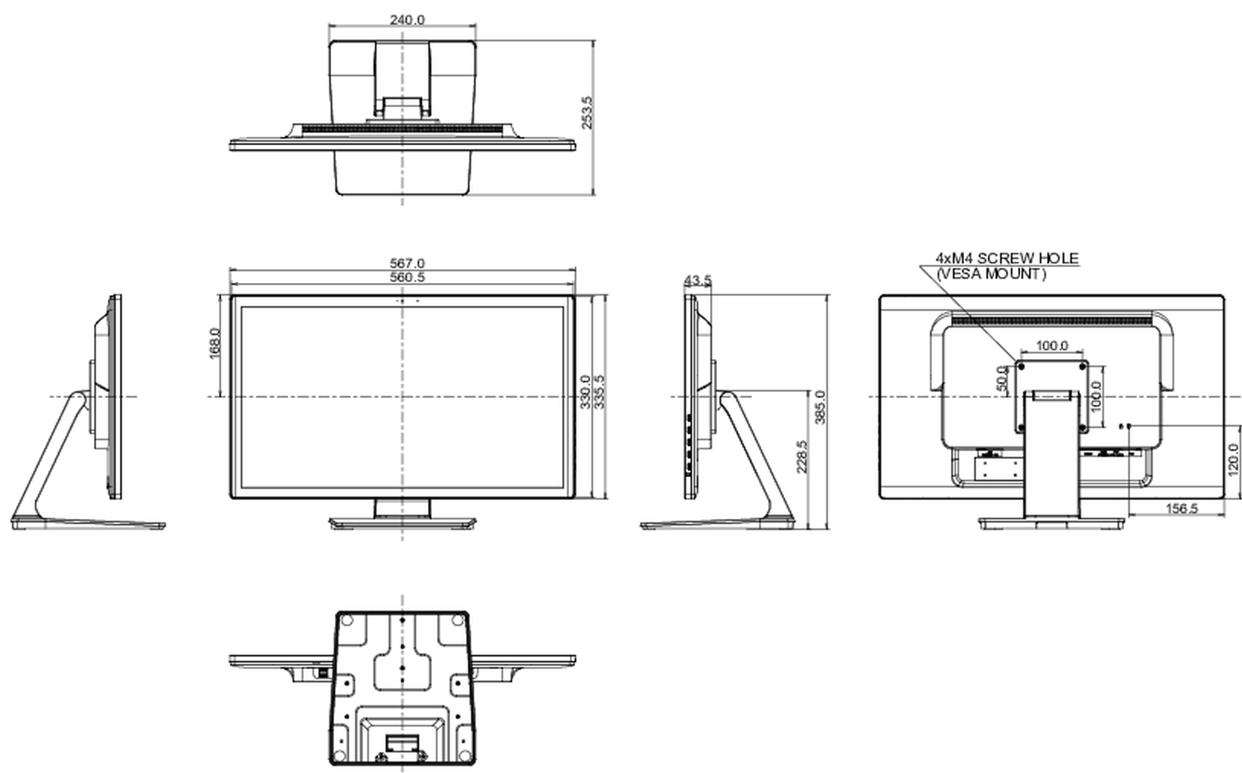
5.6kg

Váha (s balením)

7.2kg

EAN code

4948570125197



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