



## 24" P-CAP 10pt touch screen featuring IPS panel technology and Anti Glare coating

With its Full HD (1920x1080) resolution and accurate In-cell Projective Capacitive 10 point touch technology, the ProLite T2454MSC-B2AG delivers seamless and accurate touch response. Featuring IPS LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect choice for a vast array of interactive applications. The Anti Glare coating helps to avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. Its flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience. The ProLite T2454MSC-B2AG is the ideal solution for interactive signage, instore retail, POS and interactive presentations.

### 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.

### Technologie IPS

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

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Ultra thin bezel
Úhlopříčka monitoru	23.8", 60.5cm
Panel	IPS LED, AG povrchová úprava
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @75Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	5M:1
Čas reakce (GTG)	4ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mIn 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	527.04 x 296.46mm, 20.7 x 11.7"
Velikost bodů	0.274mm
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.
Palm odmítnutí	ano

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

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

## 04 VLASTNOSTI

Zámek kláves OSD	ano
------------------	-----

## 05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Menu, +, -, Exit
Nastavitelné parametry	Svítilivost (kontrast, jas, i-Style Color, adv. kontrast, eco), Nastavení obrazu (poměr stran), Nastavení barev (gamma, 6 os, teplota barev), OSD (horizontální poloha OSD, vertikální poloha OSD, čas OSD, jazyk), Extra (reset, DDC/CI, výběr signálu, OverDrive, úvodní logo, informace).
Výhoda	Kensington-lock™ připraven

Redukce modrého světla	ano
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Výškově nastavitelné	110mm
Úhel náklonu	3.5° nahoru; 89° 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:	17W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	nad 0.1% olova

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	540 x 371 x 238.5mm
Rozměry balení Š x V x D	615 x 410 x 170mm
Váha (bez balení)	5.6kg
Váha (s balením)	8.3kg
EAN code	4948570125210

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.

© IYYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED