



## 22" Full HD 10pt touchscreen featuring IPS panel technology and touch through glass function

The ProLite T2234MSC-B7X uses 10 pt Projective Capacitive touch technology, built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass. Featuring IPS technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect display for Interactive Digital Signage, kiosk integrators, Instore Retail, Gaming and Interactive Presentations. In addition to the superb image quality, the monitor comes with IP65 rating, which means it is dust and water resistant and with Touch-Through-Glass technology delivering seamless and accurate touch response for true kiosk integration or behind-glass-retail.

### IPS

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

Úhlopříčka monitoru	21.5", 54.6cm
Panel	IPS LED
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	350 cd/m <sup>2</sup>
Jas	305 cd/m <sup>2</sup> kromě dotekového panelu
Propustnost světla	87%
Kontrast	1 000:1 kromě dotekového panelu
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln
Horizontalfrequenz	30.0 - 84.0kHz
Arbeitsfläche H x B	476.0 x 267.7mm
Velikost bodů	0.247mm
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

Analogové vstupní porty	VGA x1
Digitální vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 3W
HDCP	ano

## 04 VLASTNOSTI

Extra	anti-fingerprint coating, touch through-glass
Tloušťka skla	2.5mm
Tvrдость skla	7H
Ochrana proti vodě a prachu	IP65 (front)

## 05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Kontrolní tlačítka	Menu, Nahoru / Jas, Dolů / Ztlumit, Výběr, Power
Nastavitelné parametry	picture (contrast, brightness, H.position, V.position, phase, clock, auto adjust), advanced (color temp., sharpness), OSD (time out, position, H-position, V-position), option (reset, language, source select, display mode)

Plug&Play	DDC2B
-----------	-------

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální, face-up
Úhel náklonu	90° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, USB, HDMI, Audio, DP
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	AC adapter
Kryt kabelů	ano

## 08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	externí
Napájení	DC 12 V
Odběr energie:	21W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

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

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	517.5 x 351.5 x 219mm
Rozměry balení Š x V x D	615 x 405 x 330mm
Váha (bez balení)	6.6kg
Váha (s balením)	7.2kg
EAN code	4948570118359

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