



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 tehnologija nudi veći kontrast, tamnije crne i mnogo bolje uglove gledanja od standardne TN tehnologije. Ekran će izgledati dobro bez obzira pod kojim ga uglom gledate.



Touch tehnologija - Kapacitivna

Ova tehnologija koristi senzornu mrežu mikro finih žica integriranih u staklo koje pokriva ekran. Dodir se prepoznaje jer se električne karakteristike mreže senzora menjaju kada se ljudski prst stavi na staklo. Zahvaljujući prekrivanju staklom ova je tehnologija vrlo izdržljiva, a funkcija dodira ostaje netaknuta čak i ako se staklo ogrebe. Nudi savršene performanse slike i radiće sa ljudskim prstom (takođe i u rukavicama od lateksa) i olovkom.

01 KARAKTERISTIKE EKRANA

| | |
|-----------------------------|---|
| Dijagonala | 21.5", 54.6cm |
| Panel | IPS LED |
| Osnovna rezolucija | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD) |
| Format ekrana | 16:9 |
| Osvetljenje | 350 cd/m ² |
| Osvetljenje | 305 cd/m ² sa dodirrom |
| Propusnost svetla | 87% |
| Statički kontrast | 1 000:1 sa dodirrom |
| Vreme odziva (GTG) | 8ms |
| Zona gledanja | horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89° |
| Podržane boje | 16.7mln |
| Horizontalna sinhronizacija | 30.0 - 84.0KHz |
| Vidljiva površina Š x V | 476.0 x 267.7mm |
| Razmak piksela | 0.247mm |
| Boja okvra | crna, mat |

02 TOUCH

| | |
|-----------------------------|---|
| Touch tehnologija | projektivni kapacitivni |
| Tačke dodira | 10 (HID, only with supported OS) |
| Način dodira | olovka, prst, rukavica (lateks) |
| Interfejs dodira | USB |
| Podržani operativni sistemi | Svi iiyama monitori su Plug & Play kompatibilni sa Windows Linux operativnim sistemima. Detalje o podržanom OS-u za modele osetljive na dodir potražite u odjeljku za preuzimanje u uputstvima za instalaciju drajvera. |
| Odbijanje dlana | da |

03 KONEKTORI / KONTROLE

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Ulaz analognog signala | VGA x1 |
| Ulaz digitalnog signala | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| Audio izlaz | Zvučnici 2 x 3W |
| HDCP | da |

04 KARAKTERISTIKE

| | |
|---------------------------|---|
| Dodatno | Anti-fingerprint coating, touch through-glass |
| Debljina stakla | 2.5mm |
| Tvrdoća stakla | 7H |
| Zaštita od vode i prašine | IP65 (prednja strana) |

05 OPŠTE

| | |
|-------------------|---|
| OSD jezici | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Kontrolni tasteri | Menu, Scroll up/ Brightness, Scroll down/ Mute, Select, Power |

Korisničke kontrole

Slika (kontrast, osvetljenje, položaj H., položaj V., faza, sat, automatsko podešavanje), napredni (temperatura boje, oštrina), OSD (istek vremena, položaj, položaj H, položaj V), opcija (resetovanje), jezik, izbor izvora, režim prikaza, jačina zvuka, isključivanje zvuka, fabrički)

Plug&Play

DDC2B

06 MEHANIČKI

Orijentacija

pejzaž, portret, face-up

Ugao nagiba

90° gore; 5° dole

VESA montiranje

100 x 100mm

Sistem upravljanja kablovima

da

07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi

Strujni kabl, USB, HDMI, Audio, DP

Upustva

kratko uputstvo, bezbednosni vodič

Ostalo

AC adapter

Poklopac kabla

da

08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje

eksterna

Potrošnja energije

% 1W tipično, 1.5W stand by, 0.3W isključen

09 ODRŽIVOST

Propisi

CE, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, cULus, VCCI, REACH

Klasa energetske efikasnosti (Regulation (EU) 2017/1369)

F

REACH SVHC

iznad 0.1%: Olova

10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D

517.5 x 351.5 x 219mm

Dimenzije kutije Š x V x D

615 x 405 x 330mm

Težina (bez kutije)

6.6kg

Težina (sa kutijom)

7.2kg

EAN kod

4948570118359

All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED