



### 17" 10pt touch Open Frame monitor with Touch Through-Glass function

The ProLite TF1734MC-B7X uses 10 pt Projective Capacitive touch technology built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass, which guarantees high durability, scratch-resistance and perfect picture performance. The screen is IP65 rated which means it is dust and water resistant from the front. Together with the Touch-Through-Glass technology which delivers a seamless and accurate touch response, this makes the monitor an ideal solution for kiosk integrators, Instore Retail and behind-glass-retail. For ease of integration, the monitor can be equipped with optional external mounting brackets ([OMK1-1](#)).



#### Touch tehnologija - Kapacitivna

Ova tehnologija koristi senzornu mrežu mikro finih žica integrisanih u staklo koje pokriva ekran. Dodir se prepoznaje jer se električne karakteristike mreže senzora menjaju kada se ljudski prst stavi na staklo. Zahvaljujući prekrivanju stakлом 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.



#### Dodir preko zaštitnog stakla

Ekran osjetljiv na dodir deluje pravo kroz staklo i može pretvoriti staklene površine u interaktivni ekran osjetljiv na dodir. Možete ga koristiti u izlogu, kancelariji, u trgovinama kao POS terminal ili u restoranima.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Otvoreni okvir
Dijagonala	17", 43cm
Panel	TN LED
Osnovna rezolucija	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Format ekrana	5:4
Osvetljenje	350 cd/m <sup>2</sup>
Osvetljenje	315 cd/m <sup>2</sup> sa dodirom
Propusnost svetla	90%
Statički kontrast	1000:1 sa dodirom
Vreme odziva (BTB)	5ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 170°/160°, desno/levo: 85°/85°, gore/dole: 80°/80°
Podržane boje	16.7 miliona 8bit
Horizontalna sinhronizacija	31.4 - 80KHz
Vidljiva površina Š x V	338 x 270.5mm, 13.3 x 10.6"
Razmak piksela	0.264mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	projektivni kapacitivni
Tačke dodira	10 (HID, only with supported OS)
Način dodira	olovka, prst, rukavica
Interfejs dodira	USB
Podržani operativni sistemi	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.
Kroz staklo	6mm
Odbijanje dlana	da

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1
Ulaz digitalnog signala	HDMI x1 DisplayPort x1
HDCP	da

## 04 KARAKTERISTIKE

Dodatno	anti-fingerprint coating, touch through-glass
Debljina stakla	3mm
Zaštita od vode i prašine	IP65 (prednja strana)
Zaključavanje OSD tastera	da

## 05 OPŠTE

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

**Korisničke kontrole**

picture (contrast, brightness, H.position, V.position, phase, clock, auto adjust), advanced (color temp., sharpness), OSD (time out, position, H-position, V-position, Touch switch), option (reset, language, source select, display mode, factory)

**Plug&Play**

DDC2B

**06 MEHANIČKI****Orijentacija**

pejzaž, portret, face-up

**VESA montiranje**

100 x 100mm

**07 UKLJUČENI DODACI****Kablovi**

Strujni kabl, USB, HDMI, 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 iskljucen

**09 ODRŽIVOST****Propisi**

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

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

E

**REACH SVHC**

iznad 0.1%: Olova

**10 DIMENZIJE / TEŽINA****Dimenzije proizvoda Š x V x D**

369 x 307 x 47.5mm

**Dimenzije kutije Š x V x D**

455 x 387 x 145mm

**Težina (bez kutije)**

3.6kg

**Težina (sa kutijom)**

4.9kg

**EAN kod**

4948570118397

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED