



## 32" PCAP interaktivni monitor velikog displeja i otvorenog okvira

The Full HD (1920x1080) TF3239MSC Open Frame monitor with slim borders is the ideal display solution for interactive shop windows, education, kiosks and in-store communications. The Projective Capacitive (PCAP) touch technology with 12 touch points ensures a seamless and accurate touch response. Thanks to the touch-through-glass technology it's possible to turn glass surfaces into touchscreens. It can be installed in landscape, portrait and face-up orientation for maximum flexibility and accessibility. With its AMVA3 LED panel, it offers exceptional colour performance, high contrast and wide viewing angles. Featuring a metal housing with a 60950-1 ball-drop proof, scratch-resistant, edge-to-edge glass, this display can be installed in the most demanding environments and build in different set-ups as a result of its Open Frame side mounting holes. For ease of integration, the TF3239MSC can be equipped with optional external mounting brackets ([OMK4-4](#)) making it an ideal solution for kiosk integrators and interactive multimedia.

Takođe dostupan u crnoj : [ProLite TF3239MSC-B1AG](#)

### 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 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.

### 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	Staklo od ivice do ivice, Otvoreni okvir
Dijagonala	31.5", 80cm
Panel	AMVA3 LED, Zaštitnostaklo bez odsjaja
Osnovna rezolucija	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Osnovna rezolucija	60Hz
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	500 cd/m <sup>2</sup>
Propusnost svetla	84%
Statički kontrast	3000:1
Vreme odziva (GTG)	8ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	16.7miliona 8bit
Horizontalna sinhronizacija	30 - 83KHz
Vidljiva površina Š x V	698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"
Razmak piksela	0.3637mm
Boja okvra	bela, mat
Preporučena upotreba	maloprodaja, obrazovanje

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	projektivni kapacitivni
Tačke dodira	12 (HID, samo sa podržanim OS)
Način dodira	olovka, prst, rukavica (lateks)
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 x2 DisplayPort x1
Audio ulaz	Mini konektor x1
Kontrolni ulaz	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
Audio izlaz	Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 8W
HDCP	da

## 04 KARAKTERISTIKE

Dodatno	zaštitino staklo
Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7
Debljina stakla	2mm

Tvrdoća stakla	7H
60950 test udara	da
Zaštita od vode i prašine	IP54 (prednja strana)
Kucište (okvir)	metal
Zaključavanje OSD tastera	da

## 05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Kontrolni tasteri	Power, menu, exit up, down
Korisničke kontrole	slika (režim slike, pozadinsko osvetljenje, kontrast, osvetljenost, hroma, faza, oštrina, temperatura boje, resetovanje), zvuk (visoki tonovi, niski tonovi, balans, jačina zvuka, utišavanje zvučnika, zvučnik, izvor zvuka, resetovanje), ekran (aspekt, podešavanje ekrana, dodirna funkcija), podešavanje (jezik, raspored, ušteda energije, podešavanja kontrole, mrežna podešavanja, napredno, informacije, resetovanje)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž, portret, face-up
VESA montiranje	400 x 200mm
Opseg radne temperature	0°C - 40°C
Temperatura skladištenja	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 sati

## 07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl, USB, HDMI, DP
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Poklopac kabla	da

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje	interna
Potrošnja energije	% 1W tipično, 1.5W stand by, 0.3W iskljucen

## 09 ODRŽIVOST

Propisi	CE, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
Klasa energetske efikasnosti (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D	738.7 x 439,9 x 67mm
Dimenzije kutije Š x V x D	187 x 590 x 900mm
Težina (bez kutije)	13.4kg
Težina (sa kutijom)	17.2kg
EAN kod	4948570118038

*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