



## Otvoreni dodirni ekran PCAP sa 10 tačaka osetljivih na dodir opremljen funkcijom dodira preko stakla

ProLite TF1615MC-B1 (15.6 inča) koristi PCAP dodirnu tehnologiju i ugrađen je u privlačan okvir sa staklom od ivice do ivice. Zahvaljujući staklenom prekrivaču koji pokriva ekran i robusnim okvirom, garantuje visoku izdržljivost i otpornost na ogrebotine, što ga čini savršenim za reklamne panele i široke namene za javno korišćenje. Opremljen izolacijom od penaste trake podržava integraciju bez okvira u reklamne panoe i pruža ocenu IP65 što ga čini otpornim na prašinu i vodu sa prednje strane. Pejzažna i portretna orijentacija i face up orijentacija osiguravaju fleksibilne mogućnosti montaže u gotovo svim instalacijama. Radi lakše integracije, ProLite TF1615MC-B1 dolazi sa spoljnim nosačima za montažu ([OMK5-1](#)) što ga čini idealnim rešenjem za reklamne panele, industrijska okruženja, kontrolne sobe i interaktivnu multimediju.



### Dodir preko zaštitnog stakla

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



### Izolacija penastom trakom

Penasta traka (8 mm) oko monitora osigurava besprekornu integraciju i optimalnu zaštitu od prašine.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

|                             |                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Dizajn                      | Otvoreni okvir                                                              |
| Dijagonala                  | 15.6", 39.5cm                                                               |
| Panel                       | IPS                                                                         |
| Osnovna rezolucija          | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)                                         |
| Format ekrana               | 16:9                                                                        |
| Osvetljenje                 | 450 cd/m <sup>2</sup>                                                       |
| Osvetljenje                 | 405 cd/m <sup>2</sup> sa dodirrom                                           |
| Propusnost svetla           | 90%                                                                         |
| Statički kontrast           | 1000:1                                                                      |
| Vreme odziva (BTB)          | 25ms                                                                        |
| Zona gledanja               | horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89° |
| Horizontalna sinhronizacija | 31.5 - 67.5KHz                                                              |
| Vidljiva površina Š x V     | 345.2 x 194.6mm                                                             |
| Razmak piksela              | 0.17925mm                                                                   |
| Boja okvra                  | crna                                                                        |

## 02 TOUCH

|                             |                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Touch tehnologija           | projektivni kapacitivni                                                                                                                                                                                                 |
| Tačke dodira                | 10 (HID, samo uz podržani 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. |
| Kroz staklo                 | 6mm                                                                                                                                                                                                                     |

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Ulaz analognog signala  | VGA x1                    |
| Ulaz digitalnog signala | HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| Audio izlaz             | Mini konektor x1          |
| HDCP                    | da                        |

## 04 KARAKTERISTIKE

|                           |                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Dodatno                   | premaz protiv otiska prsta, dodirni staklo, penasta traka |
| Tvrdoća stakla            | 7H                                                        |
| 60950 test udara          | da                                                        |
| 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 | meni, pomeranje na gore, osvetljenost, pomeranje na dole, odabir, napajanje |

## Korisničke kontrole

slika (kontrast, osvetljenost, H.položaj, V.položaj, H. veličina, faza, sat, automatsko prilagođavanje), napredna (temperatura boje, oštrina), OSD (vremensko ograničenje ekrana, OSD položaj, OSD H.položaj, OSD V. položaj, dodirni prekidač), opcija (resetovanje, jezik, odabir izvora, režim prikaza, fabrika)

### Plug&Play

DDC2B

## 06 MEHANIČKI

### Orijentacija

pejzaž, portret, face-up

### VESA montiranje

100 x 100mm

### 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

### Ostalo

AC adapter, spoljna kontrolna tabla

## 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, REACH, UKCA

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

E

### REACH SVHC

iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

### Dimenzije proizvoda Š x V x D

398.5 x 246 x 42mm

### Dimenzije kutije Š x V x D

470 x 145 x 343mm

### Težina (bez kutije)

2.5kg

### Težina (sa kutijom)

4.3kg

### EAN kod

4948570121793

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