



## 15.6" visoko osvetljen PCAP dodirni ekran sa 10 dodirnih tačaka kao rešenje za delimično natkrivene prostore

Ugrađen u robusnu staklenu masku od ivice do ivice, ProLite OTF1616MC-B1 garantuje visoku izdržljivost i otpornost na grebanje, što ga čini savremenim za javne aplikacije koje se često koriste. Pejzaž, portret i orijentacija licem nagore obezbeđuju fleksibilnost u bilo kojoj vrsti instalacije. Nudi osvetljenost do 935 cd/m<sup>2</sup>, prikazani sadržaj će biti vidljiv čak i u veoma svetlim okruženjima. Disples protiv odsjaja je otporan na UV zračenje i IP65 zaštićen, obezbeđujući otpornost na sunčevu svetlost, prašinu i vodu sa prednje strane, a može da radi i na temperaturama u rasponu od -20°C do +60°C.

Premaz protiv otisaka prstiju obezbeđuje glatkiji dodir. Pouzdano rešenje za mesta preuzimanja i kioske. Senzor blizine isključuje ekran kada niko nije prisutan, senzor ambijentalnog svetla prilagodava osvetljenost ekrana, a senzor temperature kontroliše brzinu ventilatora za hlađenje, što rezultira uštedom energije i produženom izdržljivošću proizvoda. Za lakšu integraciju, ProLite OTF1616MC-B1 može biti opremljen opcionim spoljnim nosačima za montiranje ([OMK5-1](#)) što ga čini idealnim rešenjem za integratore kioska, industrijska okruženja, kontrolne sobe i interaktivne multimedije.



High-brightness

The display offers a brightness of up to 935 cd/m<sup>2</sup>, so that the content displayed on the screen is clearly visible even in very bright environments.



Smart sensors

A proximity sensor turns the screen off after a while when it detects no one in the environment, an ambient light sensor adjusts the screen brightness when ambient light changes, and a temperature sensor linearly controls the fan speed, cooling the monitor when the temperature rises, resulting in energy savings and extends the durability of the product.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Otvoreni okvir
Dijagonala	15.6", 39.5cm
Panel	VA
Osnovna rezolucija	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel)
Osnovna rezolucija	60Hz
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	1100 cd/m <sup>2</sup>
Osvetljenje	935 cd/m <sup>2</sup> sa dodirom
Propusnost svetla	85%
Statički kontrast	800:1
Vreme odziva (BTB)	25ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	16.2 miliona (6bit + Hi-FRC)
Horizontalna sinhronizacija	31.5 - 67.5KHz
Vidljiva površina Š x V	345.2 x 194.6mm, 13.6 x 7.7"
Razmak piksela	0.179mm
Boja okvra	crna

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	projektivni kapacitivni
Tačke dodira	10 (HID, samo uz podržani OS)
Način dodira	prst, rukavica (lateks)
Interfejs dodira	USB
Podržani operativni sistemi	Svi iiyama monitori su Plug & Play i kompatibilni su sa Windows i Linux OS. Za detalje u vezi sa podržanim OS za dodirne monitore, pogledajte datoteku uputstava za upravljački program dostupnu u odeljku za preuzimanja.
Odbijanje dlana	da

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1
Ulaz digitalnog signala	HDMI x1 DisplayPort x1
Kontrolni ulaz	RJ45 (LAN) x1
Audio izlaz	Mini konektor x1
HDCP	da

## 04 KARAKTERISTIKE

Debljina stakla	3.15mm
Tvrdoća stakla	7H
60950 test udara	da
Zaštitu od vode i prašine	IP65 (prednja strana)
Vodoootporno zaptivanje	da

## 05 OPŠTE

<b>OSD jezici</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
<b>Kontrolni tasteri</b>	Meni, Pomeranje na gore / Osvetljenost, Pomeranje na dole / Kontrast, Odabir, Uključivanje
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MEHANIČKI

<b>Orientacija</b>	pejzaž, portret, face-up
<b>VESA montiranje</b>	100 x 100mm
<b>Opseg radne temperature (-°/+°)</b>	-20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	60000 sati

## 07 UKLJUČENI DODACI

<b>Kablovi</b>	Strujni kabl, USB, HDMI, DP
<b>Upustva</b>	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
<b>Ostalo</b>	AC adapter, Eksterna kontrolna tabla (daljinska)
<b>Poklopac kabla</b>	da
<b>Daljinski upravljač</b>	eksterna kontrolna tabla

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

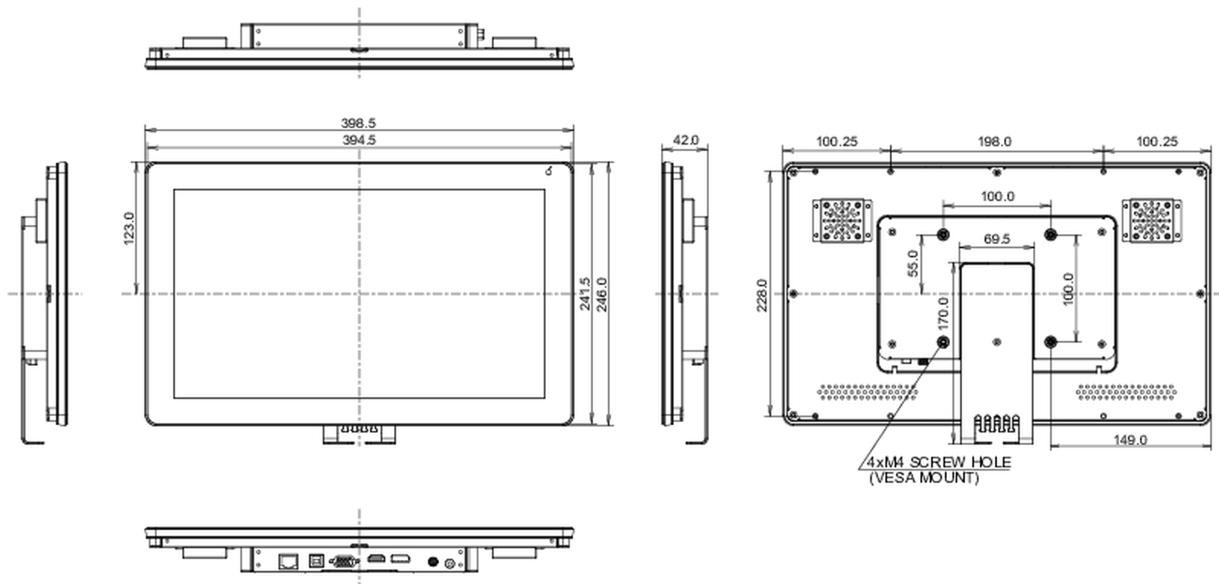
<b>Napajanje</b>	eksterna
<b>Potrošnja energije</b>	% 1W tipično, 1.5W stand by, 0.3W iskljucen

## 09 ODRŽIVOST

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

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

<b>Dimenzije proizvoda Š x V x D</b>	398.5 x 246 x 42mm
<b>Dimenzije kutije Š x V x D</b>	485 x 370 x 150mm
<b>Težina (bez kutije)</b>	3kg
<b>Težina (sa kutijom)</b>	4.62kg
<b>EAN kod</b>	4948570123742



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