



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 savršenim 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/m², prikazani sadržaj će biti vidljiv čak iu veoma svetlim okruženjima. Displej 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 prilagođava 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/m², 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 ²
Osvetljenje	935 cd/m ² sa dodirrom
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	16.2miliona (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
Zaštita od vode i prašine	IP65 (prednja strana)
Vodootporno zaptivanje	da

05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Kontrolni tasteri	Meni, Pomeranje na gore / Osvetljenje, Pomeranje na dole / Kontrast, Odabir, Uključivanje
Plug&Play	DDC2B

06 MEHANIČKI

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

07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl, USB, HDMI, DP
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Ostalo	AC adapter, Eksterna kontrolna tabla (daljinska)
Poklopac kabla	da
Daljinski upravljač	eksterna 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	485 x 370 x 150mm
Težina (bez kutije)	3kg
Težina (sa kutijom)	4.62kg
EAN kod	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.