

## **27" optički vezani PCAP 10pt IPS ekran osetljiv na dodir sa staklom od ivice do ivice, aktivnom podrškom za olovku (MPP 2.0), premazom protiv otisaka prstiju i fleksibilnim postoljem**

ProLite T2755QSC sa svojom WQHD (2560x1440) rezolucijom i IPS tehnologijom panela nudi izuzetne boje i široke uglove gledanja. Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) tehnologija dodira sa 10 tačaka obezbeđuje besprekoran i precizan odgovor na dodir i nižu refleksiju svetlosti, pored toga, ekran je zaštićen od vlage i potencijalnog razvoja vlage. Specijalni premaz protiv otiska prsta obezbeđuje glatkiji dodir i manji otpor pri prevlačenju. To čini ekran manje statičnim i podložnim prljavštini, prašini i otiscima prstiju.

Monitor podržava MPP2.0 (Microsoft Pen Protocol) tehnologiju, koja se koristi u digitalnim olovkama i olovkama za upotrebu sa kompatibilnim uređajima. Olovka ili olovka mogu da komuniciraju sa ProLite T2755QSC, omogućavajući korisnicima da pišu, crtaju i navigaciju po ekranu. Veoma je precizan i podržava funkciju nagiba, što znači da korisnici mogu podesiti debljinu i ugao svojih linija nagnjanjem olovke, pružajući prirodnije i intuitivnije iskustvo pisanja i crtanja. Njegovo fleksibilno postolje može se postaviti pod nekoliko uglova stvarajući udobno i ergonomsko korisničko iskustvo. Savršen izbor za široku lepezu kreativnih aplikacija.

### **MPP2.0 Podrška**

### **PCAP sa optičkim vezama**

Optički vezana projektivna kapacitivna (PCAP) tehnologija dodira smanjuje vazdušni jaz između sloja dodira i ekrana čineći odgovor na dodir preciznijim. Takođe poboljšava vizuelni kvalitet smanjujući refleksije i odsjaj. Pored toga, ekran je zaštićen od prašine i potencijalnog razvoja vlage.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Staklo od ivice do ivice
Dijagonala	27", 68.4cm
Panel	IPS
Osnovna rezolucija	2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel QHD)
Osnovna rezolucija	75Hz
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	400 cd/m <sup>2</sup>
Osvetljenje	360 cd/m <sup>2</sup> sa dodirrom
Propusnost svetla	90%
Statički kontrast	1000:1
Vreme odziva (GTG)	5ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	16.7miliona 8bit
Horizontalna sinhronizacija	30 - 100KHz
Vidljiva površina Š x V	597 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Razmak piksela	0.233mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	vezan PCAP
Tačke dodira	10 (HID, samo sa podržanim OS)
Preciznost dodira	+/- 2mm
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.
Odbijanje dlana	da

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz digitalnog signala	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio izlaz	Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 1W
HDCP	da
USB HUB	x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))

## 04 KARAKTERISTIKE

Dodatno	premaz protiv otiska prsta, MPP2.0
Tvrdoća stakla	7H
Zaključavanje OSD tastera	da

## 05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
------------	--

<b>Kontrolni tasteri</b>	Pritisnite/unesite, desno/jačina, levo/eko/izlaz, gore/izbor signala, dole, napajanje
<b>Korisničke kontrole</b>	Podešavanje slike (osvetljenje, kontrast, i-Style Color, adv. kontrast, ECO, OverDrive, X-Res tehnologija), podešavanja boja (gama, RGB opseg, temp. boja), podešavanja slike (podešavanje video režima, reduktor plave svetlosti, oštar i mekan), OSD (horizontalni položaj, vertikalni položaj, vreme na ekranu, pozadina menija na ekranu, jezik, informacije o ekranu), ekstra (resetovanje, DDC/CI, izbor signala, jačina zvuka, utišavanje, logo za otvaranje, LED, prekidač na dodir)
<b>Pogodnost</b>	Kensington-lock™ priprema
<b>Redukcija plavog svetla</b>	da
<b>Bez treperenja</b>	da
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MEHANIČKI

<b>Ugao nagiba</b>	15° gore; 70° dole
<b>VESA montiranje</b>	100 x 100mm
<b>MTBF - Prosecno vreme izmedju kvarova</b>	50000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje)

## 07 UKLJUČENI DODACI

<b>Kablovi</b>	Strujni kabl, USB, HDMI
<b>Upustva</b>	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
<b>Ostalo</b>	spiralna cev

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

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

## 09 ODRŽIVOST

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

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

<b>Dimenzije proizvoda Š x V x D</b>	614 x 364.5 x 49mm
<b>Dimenzije kutije Š x V x D</b>	710 x 460 x 130mm
<b>Težina (bez kutije)</b>	5.8kg
<b>Težina (sa kutijom)</b>	7.3kg
<b>EAN kod</b>	4948570122981

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.