

27” Optical Bonded PCAP 10pt IPS Touchscreen monitor with edge-to-edge glass, active stylus support (MPP 2.0), anti-fingerprint coating and a flexible stand

The ProLite T2755QSC with its WQHD (2560x1440) resolution and IPS panel technology offers exceptional colors and wide viewing angles. The Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-point touch technology ensures a seamless and accurate touch response and a lower light reflection, in addition, the display is protected against humidity and potential moisture development. A special anti-fingerprint coating ensures a smoother touch and less resistance in the swipe. It makes the screen less static and susceptible to dirt, dust and fingerprints.

The monitor supports MPP2.0 (Microsoft Pen Protocol) technology, which is used in digital pens and styluses for use with compatible devices. The pen or stylus can interact with the ProLite T2755QSC, allowing users to write, draw, and navigate on the screen. It is very precise and supports tilt functionality, meaning the users can adjust the thickness and angle of their lines by tilting the pen, providing a more natural and intuitive writing and drawing experience. Its flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience. A perfect choice for a vast array of creative applications.

MPP2.0 Support

Optical bonded PCAP

The optical bonded projective capacitive (PCAP) touch technology reduces the air gap between the touch layer and the display making the touch response more accurate. It improves also the visual quality by reducing reflections and glare. In addition the display is protected against dust and potential moisture development.

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Szétlől szélig érő üveg
Átló	27", 68.4cm
Panel	IPS
Natív felbontás	2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel QHD)
Képarány	16:9
Fényerő	400 cd/m ²
Fényerősség	360 cd/m ² érintéssel
Fényáteresztés	90%
Statikus kontraszt	1000:1
Válaszidő (GTG)	5ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	16.7mln 8bit
Horizontális szinkronizálás	30 - 100kHz
Látható terület Sz x M	597 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Pixel magasság	0.233mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

02 ÉRINTŐKÉPERNYŐ

Érintőképernyős technológia	kötött PCAP
Érintőpontok	10 (HID, only with supported OS)
Érintés pontossága	+ - 2mm
Érintési mód	ceruza, újj, kesztyű (latex)
Érintőképernyő interfész	USB
Támogatott operációs rendszerek	Minden iiyama monitor Plug & Play funkcióval rendelkezik, és kompatibilis a Windows és a Linux rendszerekkel. Az érintőképernyős modellek által támogatott operációs rendszerekre vonatkozó részletes információk a letöltések részben található illesztőprogram-fájlban található.
Tenyérezékelés elutasítása	igen

03 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Digitális jebemenet	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio kimenet	Mini jack x1 Hangszórók 2 x 1W
HDCP	igen
USB HUB	x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))

04 JELLEMZŐK

Extra	ujjlenyomat-elleni bevonat, MPP2.0
Üveg keménysége	7H
OSD billentyűzár	igen

05 ÁLTALÁNOS

Képernyőn megjelenő nyelvek	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Vezérlőgombok	Press/enter, right/volume, left/eco/exit, up/signal select, down, power

Felhasználói vezérlők

Picture adjust (brightness, contrast, i-Style Color, adv. contrast, ECO, OverDrive, X-Res technology), color settings (gamma, RGB range, color temp.), image settings (video mode adjust, blue light reducer, sharp and soft), OSD (horizontal pos., vertical pos., OSD time, OSD background, language, display information), extra (reset, DDC/CI, signal select, volume, mute, opening logo, led, touch switch)

Convenience	Kensington-lock™ előkészítve
Kékkfény csökkentés	igen
Villogásmentes	igen
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANIKUS

Hajlásszög	15° fel; 70° le
VESA állvány	100 x 100mm
MTBF	50000 óra (kivéve háttérvilágítás)

07 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek	áramellátás, USB, HDMI
Útmutatók	gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató
Egyéb	spirálcső

08 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység	belső
Áramellátás	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energiafogyasztás	35W jellemző, 1.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva
Áramfogyasztás	1.5W készenlét

09 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG, UKCA, cTUVus
Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet)	D
REACH SVHC	0,1% felett: Vezet

10 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M	614 x 364.5 x 49mm
Doboz méretei Sz x H x M	710 x 460 x 130mm
Súly (doboz nélkül)	5.8kg
Súly (dobozzal)	7.3kg
EAN kód	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.