



27" Bonded PCAP 10pt Touchscreen monitor met IPS paneel technologie, Edge-to-Edge glas design en Anti-Glare coating

De ProLite T2752MSC-B1AG met Full HD-resolutie (1920x1080) en IPS-paneeltechnologie zeer goede prestaties met een natuurlijk en kleurconsistent beeld, hoog contrast en grote kijkhoeken. De Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-punts Touch technologie zorgt voor een naadloze en nauwkeurige Touch ervaring en een lagere lichtreflectie. Aanvullend is het scherm met edge-to-edge glas beschermd tegen vochtigheid en mogelijke vochtontwikkeling. Een speciale Nano-coating zorgt voor een soepelere Touch en minder weerstand bij het vegen. Het maakt het scherm minder statisch en gevoelig voor vuil, stof en vingerafdrukken.

De flexibele voet kan in verschillende hoeken worden geplaatst, waardoor een comfortabele en ergonomische gebruikerservaring ontstaat. Het geïntegreerde kabelbeheersysteem verbergt alle kabels en elektrische draden, waardoor een nette en kabelvrije werkruimte ontstaat. De Anti-Glare coating voorkomt hinderlijke beeldreflectie van de omgeving, waardoor de kleurweergave, het contrast en de scherpte niet worden beïnvloed. Een perfecte keuze voor een breed scala aan toepassingen, zoals interactieve toepassingen en Digital-Signage zoals instore retail, POS en interactieve presentaties.

Optical bonded PCAP

De Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) Touch-technologie verkleint de luchtruimte tussen de Touch-laag en het scherm, waardoor de Touch-reactie nauwkeuriger wordt. Het verbetert ook de visuele kwaliteit door reflecties en verblinding te verminderen. Bovendien is het display beschermd tegen stof en mogelijke vochtontwikkeling.

IPS-technologie

IPS-schermen staan vooral bekend om hun brede kijkhoeken en natuurlijke, zeer nauwkeurige kleuren. Ze zijn bijzonder geschikt voor kleurkritische toepassingen.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Edge to edge glass
Beelddiagonaal	27", 68.6cm
Paneel	IPS
Resolutie	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	400 cd/m ²
Helderheid	344 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	86%
Statisch contrast	1000:1
Reactietijd (GTG)	5ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mIn 8bit
Horizontale frequentie	30 - 83kHz
Zichtbaar formaat	598 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.311mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 TOUCH

Touchscreen technologie	projective capacitive
Touch punten	10 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem)
Touch nauwkeurigheid	+/- 2mm
Touch methode	stylus, vinger, handschoen (latex)
Touch interface	USB
Ondersteunende operating systemen	Alle iiyama monitoren zijn Plug & Play en compatibel met Windows en Linux. Voor details over het ondersteunende besturingssysteem voor onze touch-modellen, verwijzen wij u naar het driver instructiebestand in de download sectie.
Palm afwijzing	ja

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Digitale video ingang	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio uitgang	Mini jack x1 Luidspreker 2 x 1W
HDCP	ja
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

04 KENMERKEN

Extra	Anti-vingerafdruk coating
Glas hardheidsgraad	7H
OSD vergrendelen	ja

05 ALGEMEEN

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

Bedieningsknoppen	Indrukken/ enter, rechts/ volume, links/ eco/ afsluiten, omhoog/ signaal selecteren, aan/uit
Gebruikersinstellingen	Beeldinstelling (helderheid, contrast, i-Style Color, adv. contrast, ECO, OverDrive, X-Rs-technologie), kleurinstellingen (gamma, RGB-bereik, kleurtemp.), beeldinstellingen (videomodus aanpassen, blauwlichtverminderaar, scherp en zacht), OSD (horizontale pos., verticale pos., OSD-tijd, OSD-achtergrond, taal, scherm informatie), extra (reset, DDC/CI, signaalkeuze, volume, dempen, openingslogo, led, aanraakschakelaar).
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid
Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISME

Kantelhoek	90° omhoog; 5° omlaag
VESA montage	100 x 100mm
MTBF	50000 uren (exclusief backlight)

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, USB, HDMI
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	21W typisch, 1.5W stand by, 0.3W uit modus

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	614 x 403 x 239.5mm
Doos afmetingen B x H x D	710 x 465 x 160mm
Gewicht (zonder doos)	6.7kg
Gewicht (inclusief doos)	8.4kg
EAN code	4948570125203

Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgave van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.