



**10pt touch open frame monitor with AG-coating and high brightness**

ProLite TF2234MC uses PCAP touch technology and is built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass. Featuring IPS LCD Screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles. The higher brightness ensures crispy and clear images, even in a bright environment. In addition to the superb image quality, the screen is suitable for demanding environments. It comes with a rugged bezel and IP65 rating, meaning the monitor is dust and water resistant from the front. The Anti Glare coating helps to avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. ProLite TF2234MC is the ideal screen for the kiosk integrators and a solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail and Interactive Presentations.



IPS

I display IPS sono noti soprattutto per gli ampi angoli di visione e i colori naturali e precisi. Sono particolarmente adatti per applicazioni critiche dal punto di vista del colore.



Tecnologia tattile - PCAP

Questa tecnologia si avvale di una griglia di sensori composta di fili micro sottili, integrata nel vetro che riveste lo schermo. Posizionando il dito sul vetro, le caratteristiche elettriche della griglia di sensori variano e quindi viene rilevato il tocco. Grazie al rivestimento in vetro, questa tecnologia non si danneggia con il tempo e la funzione touch rimane inalterata anche in caso di vetro graffiato. Offre una perfetta qualità delle immagini e funziona con il dito umano (anche se la mano indossa dei guanti in lattice) e con la stilo magnetica.

## 01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Diagonale	21.5", 55cm
Pannello	IPS LED, trattamento vetro AG
Risoluzione nativa	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Format	16:9
Luminosità	350 cd/m <sup>2</sup>
Luminosità	300 cd/m <sup>2</sup> con touch
Trasmissione luce	85%
Contrasto statico	1 000:1 con touch
Contrasto avanzato	0M:1
Tempo di risposta (GTG)	8ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89°
Supporta colore	16.7mln
Siincronizzazione orizzontale	31.5 - 82.3kHz
Angolo di visione L x H	476.6 x 268.1mm, 18.8 x 10.6"
Pixel pitch	0.247mm
Cornice colore e finitura	nero, opaca

## 02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	projective capacitive
Punti tocco	10 (multi touch (10 compatible touch points - HID, supported only under Windows® 7/8/10), activated by finger)
Modalità tocco	dito
Touch interface	USB
Sistema operativo supportato	Tutti i monitor iiyama sono Plug & Play e compatibili con Windows e Linux. Per ulteriori dettagli riguardo i sistemi operativi supportati per i modelli Touch, fare riferimento ai driver disponibili nella sezione Download.

## 03 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

Connettore ingresso analogico	VGA x1
Connettore ingresso digitale	DVI x1
USB HUB	x0

## 04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Spessore vetro	1.5mm
Protezione ad acqua e polvere	IP65 (front)

## 05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Pulsanti controllo	Menu, Scroll up/ Brightness, Scroll down/ Contrast, Select/ Auto, Power
Controllo utente	contrast, brightness, auto adjust, H.position, V.position, H.size, phase, OSD H.position, OSD V.position, OSD timeout, reset, input select, OSD language, colour temperature
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

## 06 MECCANICA

**Orientamento** verticale, face-up

**Montaggio VESA** 100 x 100mm

## 07 ACCESSORI INCLUSI

**Cavo** di alimentazione, VGA, DVI, USB

**Guida** guida rapida, guida di sicurezza

## 08 ALIMENTAZIONE

**Unità di alimentazione** esterno

**Alimentazione** DC 12 V

**Consumo energia** 27W tipico, 2W stand by, 2W spento

## 09 SOSTENIBILITA'

**Norme** CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH

**REACH SVHC** sopra 0.1%: Piombo

## 10 DIMENSIONI / PESO

**Prodotti dimensioni L x H x P** 517.5 x 313.5 x 46mm

**Peso (netto)** 4.4kg



