



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 ² |
| Luminosità | 300 cd/m ² 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



