

Monitor Open Frame a 10 tocchi con pannello IPS

Il ProLite TF2234MC-B5X si avvale della tecnologia **tattile** Projective Capacitive, integrata in un'accattivante cornice con vetro edge-to-edge. Dotato di uno schermo LCD IPS, offre eccezionali performance cromatiche e angoli di visione ampi, che lo rendono il display interattivo perfetto per la segnaletica digitale interattiva. Questo schermo, oltre a offrire un'eccellente qualità delle immagini, è caratterizzato da un grado di protezione IP65, che lo rende resistente a polvere e liquidi. Grazie a una cornice robusta, risulta adatto ad ambienti particolarmente ostici.

Il ProLite TF2234MC è lo schermo ideale per essere integrato nei chioschi ed è una soluzione per la segnaletica digitale interattiva, la vendita in negozio, il gaming e le presentazioni interattive. Per facilitare l'integrazione, esso può essere dotato di staffe di fissaggio laterali ([OMK1-1](#)) che possono essere ordinate come optional.

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

| | |
|-------------------------------|--|
| Design | Open Frame |
| Diagonale | 21.5", 55cm |
| Pannello | IPS LED |
| Risoluzione nativa | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD) |
| Format | 16:9 |
| Luminosità | 250 cd/m ² |
| Luminosità | 225 cd/m ² con touch |
| Trasmissione luce | 90% |
| Contrasto statico | 1000:1 con touch |
| Tempo di risposta (GTG) | 8ms |
| Angolo di visione | orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89° |
| Supporta colore | 16.7mln 8bit |
| Siincronizzazione orizzontale | 30 - 84kHz |
| 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 (HID, solo con OS supportati) |
| Modalità tocco | penna, dito, guanto |
| 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 | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| HDCP | si |

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Spessore vetro | 1.5mm |
| Resistenza vetro | 7H |
| Protezione ad acqua e polvere | IP65 (front) |
| Blocco OSD | si |

05 GENERALE

| | |
|--------------------|--|
| Lingua OSD | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Pulsanti controllo | Menu, Scorri in alto/Luminosità, Scorri in basso/Contrasto, Seleziona, Accensione |
| Controllo utente | contrasto, luminosità, accensione, OSD regolazione automatica, posizione H., posizione V., dimensione H., sintonizzare, posizione H. OSD, posizione V. OSD, OSD intervallo, ripristino, seleziona ingresso, lingua OSD, colore temperatura |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECCANICA

Orientamento orizzontale, verticale

Montaggio VESA 100 x 100mm

07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo di alimentazione, USB, HDMI, DP

Guida guida rapida, guida di sicurezza

Altro AC adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

Copertura cavi si

08 ALIMENTAZIONE

Unità di alimentazione esterno

Alimentazione DC 12 V

Consumo energia 18W tipico, 1W stand by, 1W 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

EAN code 4948570116195

Tutti i marchi e i marchi registrati citati. E & O E. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i display LCD è conforme alla norma ISO-9241-307:2008 in connessione con difetti dei pixel.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED