

## 22'' Monitor Open Frame PCAP 10 tocchi

Il monitor da 22" multitouch ProLite TF2234MSC utilizza una tecnologia tattile capacitiva che garantisce lunga durata ed alta resistenza ai graffi, oltre che una immagine perfetta. Il pannello IPS ad alte prestazioni offre ampio angolo di visuale ed un'accurata riproduzione dei colori. La funzionalità del Touch rimane inalterata anche con il vetro danneggiato. Il monitor è IP65 che significa resistente a polvere e liquidi e ha un finitura anti-impronta. Per una facile integrazione il TF2234MSC può essere dotato di staffe di fissaggio laterali ([OMK1-1](#)) che possono essere ordinate come optional, ideali per una integrazione nei chioschi, apparecchiature industriali, sale controllo e interattive.

### 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	350 cd/m <sup>2</sup>
Luminosità	305 cd/m <sup>2</sup> con touch
Trasmissione luce	87%
Contrasto statico	1 000:1 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
Siincronizzazione orizzontale	30.0 - 84.0kHz
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 (latex)
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

Extra	anti-fingerprint coating
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, RU, JP, CZ
Pulsanti controllo	Menu, Tasto su / Luminosità, Tasto giù / Contrasto, Selezione, Accensione

**Controllo utente** immagine (contrasto, luminosità, H.position, V.position, multa, H.taglia, auto aggiusta), avanzate (temperatura del colore, nitidezza), OSD (azzeramento, OSD position, OSD H. position, OSD V.position), opzioni (ripristino predefinito, lingua, selezione del segnale, modalità di visualizzazione, factory)

**Plug&Play** DDC2B

## 06 MECCANICA

**Orientamento** orizzontale, verticale, face-up

**Montaggio VESA** 100 x 100mm

## 07 ACCESSORI INCLUSI

**Cavo** di alimentazione (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)

**Guida** guida rapida, guida di sicurezza

**Altro** alimentazione esterno (AC), CD del pannello tattile driver (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

**Classe efficienza energetica (Regulation (EU) 2017/1369)** F

**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** 4948570116850

*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