



10pt touch Open Frame monitor with IPS panel

ProLite TF1934MC-B6X uses Projective Capacitive touch technology, 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, making it a perfect interactive display for Interactive Digital Signage. In addition to the superb image quality, the screen comes with an IP65 Rating, making it dust and water resistant. Equipped with a rugged bezel making it suitable for demanding environments. The ProLite TF1934MC-B6X is the ideal screen for the kiosk integrators and a solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Gaming and Interactive Presentations. For ease of integration, the TF1934MC-B6X can be equipped with optional external mounting brackets ([OMK1-1](#)).

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.

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.

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Design	Open Frame
Diagonale	19", 48cm
Pannello	IPS LED
Risoluzione nativa	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Format	5:4
Luminosità	350 cd/m ²
Luminosità	315 cd/m ² con touch
Trasmissione luce	90%
Contrasto statico	1000:1 con touch
Tempo di risposta (GTG)	14ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89°
Supporta colore	16.7mln
Siincronizzazione orizzontale	31.4 - 80kHz
Angolo di visione L x H	376.5 x 301.1mm, 14.8 x 11.9"
Pixel pitch	0.294mm
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	finitura anti-impronta
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, Selezione, Accensione
Controllo utente	picture (contrast, brightness, auto adjust, H.position, V.position, H.size, phase, clock, auto adjust), advanced (color temp., sharpness), OSD (time out, position, H-position, V-position), option (reset, language, source select, display mode, factory)
Plug&Play	DDC2B

06 MECCANICA

Orientamento orizzontale, verticale, face-up

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 21W tipico, 2W stand by

09 SOSTENIBILITA'

Norme CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, 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 416 x 344 x 46.5mm

Peso (netto) 4.4kg

EAN code 4948570116843

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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED