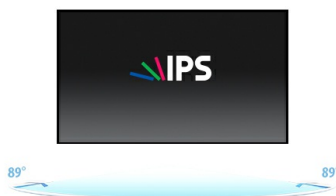




19" open frame 10pt touch monitor featuring IPS panel

The ProLite TF1934MC-B2X 19" multi touch screen is based on projective capacitive technology which thanks to a glass overlay covering the screen guarantees high durability, scratch-resistance and perfect picture performance. The IPS matrix guarantees high performance with accurate and consistent colour reproduction, and wide viewing angles. The touch function remains unaffected even if the glass is scratched. The screen is IP65 rated which means it is dust and water resistant. For ease of installation in any environment the ProLite TF1934MC-B2X comes equipped with external mounting brackets making it an ideal solution for kiosk integrators and Instore Retail.



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	19", 48cm
Pannello	IPS LED
Risoluzione nativa	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Format	5:4
Luminosità	250 cd/m ²
Luminosità	225 cd/m ² con touch
Trasmissione luce	90%
Contrasto statico	1 000:1 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, only with supported OS)
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	DVI x1

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Protezione ad acqua e polvere	IP65 (front)
Blocco OSD	si

05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
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

06 MECCANICA

Montaggio VESA	100 x 100mm
----------------	-------------

07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione, VGA, DVI, USB
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
Altro	AC adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), L-Bracket

08 ALIMENTAZIONE

Unità di alimentazione	esterno
Alimentazione	DC 12 V
Consumo energia	20W tipico, 2W stand by, 2W spento

09 SOSTENIBILITA'

Norme	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
REACH SVHC	sopra 0.1%: Piombo

10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P	416 x 344.5 x 46.5mm
Peso (netto)	4.5kg

