

TOUCHSCREENS

INFORMATION

Monitor touchscreen Open Frame da 19" con vetro edge-to-edge e funzione Touch Through-Glass per un'integrazione flessibile



Il ProLite TF1934MC-B8X è un monitor touch open frame da 19" progettato per l'integrazione in chioschi, sistemi di vendita al dettaglio, display interattivi e installazioni personalizzate. La sua tecnologia touch PCAP a 10 punti garantisce un funzionamento multitouch preciso, mentre la superficie in vetro edge-to-edge offre durata, resistenza ai graffi e un aspetto pulito e professionale.

Con una protezione frontale classificata IP65, lo schermo è resistente alla polvere e agli schizzi d'acqua provenienti dalla parte anteriore, rendendolo adatto ad ambienti pubblici e commerciali esigenti. Il rivestimento anti-impronta aiuta a mantenere il display pulito e facile da usare, anche in caso di interazione frequente.

Per le applicazioni che richiedono una protezione aggiuntiva, la funzione Touch Through-Glass consente un funzionamento touch affidabile attraverso un rivestimento in vetro fino a 6 mm. Il monitor può essere installato in orientamento orizzontale, verticale o rivolto verso l'alto, mentre le staffe di montaggio Open Frame opzionali supportano un'integrazione facile e sicura in diversi progetti di installazione.

Per facilitare l'installazione, il monitor può essere dotato di staffe di montaggio disponibili separatamente ([OMK1-1](#)).



Il tocco funziona. Il vetro protegge.

Grazie alla funzione Touch Through-Glass, il display rimane completamente sensibile al tocco anche se installato dietro uno strato di vetro protettivo. Ideale per installazioni destinate al pubblico in cui la resistenza è fondamentale.



Affidabile anche nelle condizioni più difficili

La protezione IP65 consente al monitor di resistere alla polvere e agli schizzi d'acqua provenienti da qualsiasi direzione, rendendolo adatto agli ambienti più difficili.



Progettato per essere versatile

Dalle interfacce a parete alle soluzioni da banco, il monitor supporta l'installazione in orizzontale, in verticale e con lo schermo rivolto verso l'alto, offrendo agli integratori maggiore libertà nella creazione di soluzioni touch intuitive.



Staffe di montaggio

Per facilitare l'installazione, il monitor può essere dotato di staffe di montaggio disponibili separatamente.

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Design	Edge to edge glass, Open Frame
Diagonale	19", 48cm
Pannello	IPS
Risoluzione nativa	1280 x 1024 @75Hz (1.3 megapixel)
Format	5:4
Luminosità	350 cd/m ²
Luminosità	300 cd/m ² con touch
Trasmissione luce	86%
Contrasto statico	1000:1
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 - 80kHz
Angolo di visione L x H	377 x 302mm
Pixel pitch	0.294mm
Cornice colore e finitura	nero, opaca

02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	projective capacitive
Punti tocco	10 (HID, solo con sistemi operativi supportati)
Precisione Touch	+/- 2mm
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 sui sistemi operativi supportati dai modelli touch, consultare il file con le istruzioni relative ai driver disponibile nella sezione download.
Attraverso il vetro	6mm
Palm rejection	si

03 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

Connettore ingresso analogico	VGA x1
Connettore ingresso digitale	HDMI x1 DisplayPort x1
Monitor controlli ingresso	Comando con cavo RJ11

HDCP	si
-------------	----

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Extra	finitura anti-impronta, tecnologia Touch-Through-Glas
60950 Ball drop test	si
Protezione ad acqua e polvere	IP65 (front)
Blocco OSD	si

05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, JP, PL
Pulsanti controllo	Menu, Tasto su / Luminosità, Tasto giù / Contrasto, Selezione, Accensione
Controllo utente	immagine (contrasto, luminosità, posizione orizz., posizione vert., fase, orologio, aggiustamento auto.), avanzate (temp. colore, nitidezza), OSD (azzeramento, posizione, posizione orizz., posizione vert., touch switch), opzioni (rip. predefinito, lingua, sel. segnale, modalità di visualizzazione, imp. fabbrica)
Utilità	brevettato Kensington-lock™
Riduzione luce blu	si
Flicker free	si
Plug&Play	DDC2B

06 MECCANICA

Orientamento	orizzontale, verticale, face-up
Montaggio VESA	100 x 100mm
Passaggio cavi	si
MTBF	50000 ora (esclusa retroilluminazione)

07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
Altro	AC adapter
Copertura cavi	si

08 ALIMENTAZIONE

Unità di alimentazione	esterno
Alimentazione	DC 12 V
Consumo energia	21W tipico, 1.5W stand by, 0.3W spento

09 SOSTENIBILITA'

Norme CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA

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

E

REACH SVHC superiore allo 0,1%: piombo, monossido di piombo, acido bórico

10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P 416 x 344 x 47mm

Box dimensioni L x H x P 500 x 133 x 425mm

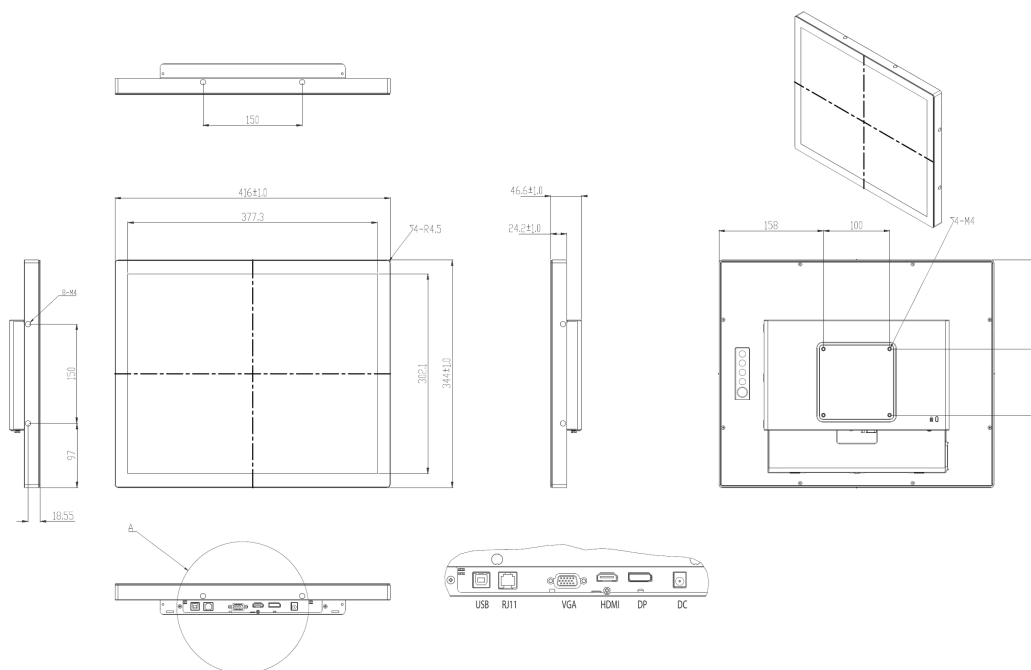
Peso (netto) 4.4kg

Peso (lordo) 6.3kg

EAN code 4948570127825

11 INFORMAZIONI CONNESSE

Prodotti correlati [RC TOUCHV01](#), [OMK1-1](#)





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