

TOUCHSCREENS
INFORMATION

Monitor touchscreen Open Frame con tecnologia tattile DeepContrast PCAP+ da 23.8" con 10 punti di contatto e un robusto alloggiamento in metallo per ambienti difficili

Il ProLite TF2438MSC-B2 è un monitor touchscreen Full HD da 24" Open Frame, robusto e altamente reattivo, progettato per l'integrazione professionale in ambienti commerciali e industriali esigenti. Il pannello IPS offre dettagli nitidi, colori accurati e ampi angoli di visione, garantendo un'eccellente visibilità sia che venga installato presso sportelli di assistenza, chioschi, punti di controllo o sistemi a contatto con il pubblico.



Dotato della tecnologia touch DeepContrast PCAP+ a 10 punti con incollaggio ottico, lo schermo offre un'interazione fluida e precisa con riflessi ridotti per una migliore leggibilità in ambienti luminosi. Il vetro edge-to-edge è protetto da una superficie 7H resistente ai graffi e da un rivestimento anti-impronta, che aiutano a mantenere un aspetto pulito e professionale anche in caso di uso quotidiano intensivo. Con protezione IPX1 contro l'umidità e gli schizzi d'acqua, il display offre un'ulteriore affidabilità in luoghi affollati o semi-esposti.

Costruito con un resistente alloggiamento in metallo, il TF2438MSC-B2 è progettato per un funzionamento a lungo termine e una perfetta integrazione in involucri, chioschi e installazioni personalizzate. La connettività flessibile, gli altoparlanti integrati e il supporto per gli orientamenti orizzontale, verticale e frontale offrono la massima libertà di installazione in un'ampia gamma di applicazioni, tra cui vendita al dettaglio, POS, segnaletica interattiva, sistemi di automazione e ambienti industriali. Una soluzione touchscreen affidabile progettata per funzionare dove l'affidabilità, la durata e la precisione sono fondamentali.



Interazione reattiva e buona protezione

Dotato di tecnologia touch PCAP intuitiva con DeepContrast PCAP+, lo schermo offre un'interazione fluida e reattiva con un riflesso ridotto, pur rimanendo protetto dall'umidità e dalla condensa. Perfetto per ambienti ad alto utilizzo.



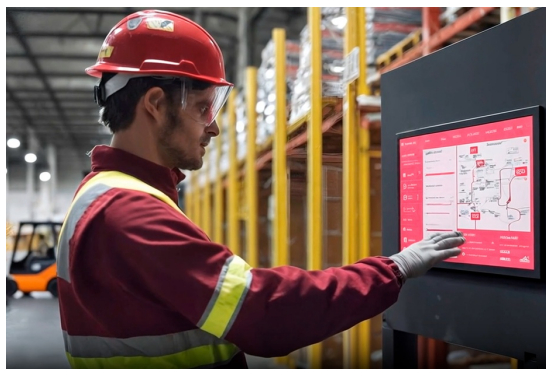
Resistente ai graffi, pulito al tatto

Progettato per l'uso quotidiano, il vetro frontale resistente ai graffi 7H rimane solido e trasparente, mentre il rivestimento anti-impronta lo mantiene pulito e professionale. Con protezione frontale contro umidità e gocce d'acqua, è realizzato per resistere con sicurezza all'uso quotidiano.



Colori vivaci e ampi angoli di visione

Garantisce una visibilità perfetta da qualsiasi posizione - Il pannello IPS offre colori vividi e uniformi e ampi angoli di visione, ideali per ambienti commerciali dinamici e spazi commerciali affollati.



Costruzione robusta, maggiore durata e prestazioni ottimali ovunque

Con un robusto alloggiamento in metallo e un vetro frontale temprato, questo monitor va oltre l'ordinario, superando i display standard con alloggiamento in plastica e garantendo prestazioni affidabili in ambienti difficili.

SPECIFICHE

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Design	Edge to edge glass, Open Frame
Diagonale	23.8", 60.5cm
Pannello	IPS
Risoluzione nativa	1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD)
Format	16:9
Luminosità	600 cd/m²
Luminosità	525 cd/m² con touch
Trasmissione luce	87%
Contrasto statico	1300:1 con touch
Tempo di risposta (GTG)	5ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89°
Supporta colore	16.7mln 8bit
Siincronizzazione orizzontale	30 - 138kHz
Angolo di visione L x H	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Spessore cornice (laterale,sopra, sotto)	17.25mm, 20.3mm, 20.3mm
Pixel pitch	0.275mm
Cornice colore e finitura	nero, opaca

02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	DeepContrast-PCAP+
Punti tocco	10 (HID, only with supported OS)
Modalità tocco	penna, dito, guanto (latex)
Touch interface	USB
Sistema operativo supportato	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.

03 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

Connettore ingresso digitale	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio uscita	Mini jack x1 Altoparlanti 2 x 2W
HDCP	si
USB HUB	x2 (USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA))

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Extra	DeepContrast PCAP+, finitura anti-impronta, alloggiamento in metallo, funzione touch impermeabile
Modalità kiosk	si
Spessore vetro	3.6mm
Resistenza vetro	7H
60950 Ball drop test	si
Protezione ad acqua e polvere	IP1X (front)
Involucro (cornice)	metal
Blocco OSD	si

05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Pulsanti controllo	Menu, in alto/ Eco, in basso/ Volume, Invio/ Selezione ingresso, Alimentazione
Controllo utente	Regolazione dell'immagine (luminosità, contrasto, colore i-Style, contrasto avanzato, modalità ECO, OD, X-Res), impostazioni del colore (gamma, gamma RGB, temp. colore), impostazioni dell'immagine (regolazione modalità video, riduttore luce blu, nitidezza e morbidezza), OSD (pos. H., pos. V., ora, sfondo, rotazione, lingua, informazioni sul display), extra (reset, DDC/CI, selezione segnale, volume, mute, led, logo di apertura, interruttore a sfioramento)
Riduzione luce blu	si
Flicker free	si
Plug&Play	DDC2B

06 MECCANICA

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

07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione (1.8m), USB (1.5m), HDMI (1.5m)
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
Copertura cavi	si

08 ALIMENTAZIONE

Unità di alimentazione	interno
Alimentazione	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Consumo energia	22W tipico, 1.5W stand by, 0.3W spento

09 SOSTENIBILITA'

Norme CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus

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

E

REACH SVHC sopra 0.1%: Piombo

10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P 562 x 337 x 47.5mm

Box dimensioni L x H x P 635 x 409 x 115mm

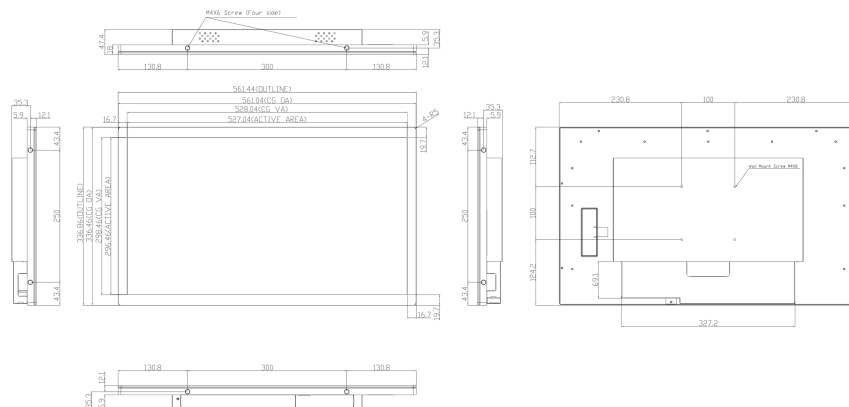
Peso (netto) 6.5kg

Peso (lordo) 8.2kg

EAN code 4948570127269

11 INFORMAZIONI CONNESSE

Serie prodotto [ProLite TF2738MSC-B2](#), [ProLite TF2238MSC-B1](#)







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**