



42" 12pt open frame touch monitor built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass

With 1920x1080 Full HD resolution and Projective Capacitive 12 point touch technology, the ProLite TF4237MSC-B1AG delivers seamless and accurate touch response. Featuring an IPS Direct LED LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect display for Interactive Digital Signage. In addition to the superb image quality, the screen comes with a rugged bezel and the panel withstands the 60950-1 ball drop test, making it suitable for demanding environments like table top integration. The ProLite TF4237MSC-B1AG is the ideal solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Kiosks, Gaming and Interactive Presentations.



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.



FUNZIONALITÀ PALM REJECTION

La funzionalità Palm Rejection permette di non tener conto dei tocchi delle dita in caso di attivazione della modalità penna. Quando si tocca lo schermo con una penna e il palmo tocca il monitor, si attiva la funzionalità Palm Rejection e lo schermo non riconosce il tocco fatto con il dito. Se lo schermo non è toccato per 1 secondo, tornerà automaticamente nella modalità dita.

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Diagonale	42", 106.5cm
Pannello	IPS Direct LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Risoluzione nativa	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Format	16:9
Luminosità	400 cd/m ²
Luminosità	340 cd/m ² con touch
Trasmissione luce	84%
Contrasto statico	1000:1
Contrasto avanzato	0M:1
Tempo di risposta (GTG)	6ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89°
Supporta colore	16.7mln
Siincronizzazione orizzontale	31,47 - 67.5kHz
Angolo di visione L x H	927.9 x 522mm, 36.5 x 20.6"
Pixel pitch	0.4833mm
cornice colore e finitura	nero

02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	projective capacitive
Modalità tocco	dito
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 HDMI x1
Audio uscita	Altoparlanti 2 x 7W
USB HUB	x0

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Tempo massimo di funzionamento non-stop	20/7
---	------

05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Controllo utente	contrast, brightness, colour settings, display adjust (aspect ratio, gamma, sharpness, H. position, V. position, clock, phase, auto adjust) other settings (language, OSD time out, volume, mute, fan, anti image retention, opening logo, factory reset) input source, information
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

06 MECCANICA

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

07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione, VGA, USB
Touch pen	x1
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
controllo remoto	si

08 ALIMENTAZIONE

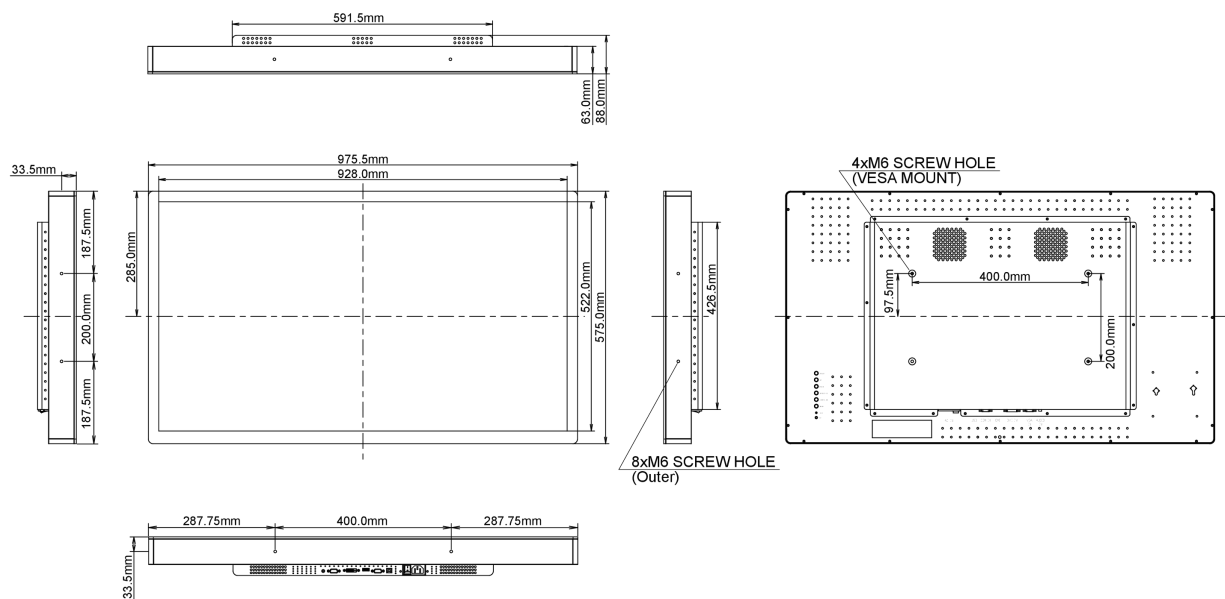
Unità di alimentazione	interno
Consumo energia	66W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

09 SOSTENIBILITA'

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

10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P	975.5 x 575 x 88mm
Peso (netto)	24kg



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.