



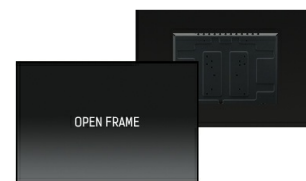
## 46" 12pt open frame PCAP touch monitor built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass

With 1920x1080 Full HD resolution and Projective Capacitive 12 point touch technology, the ProLite TF4637MSC-B2AG delivers seamless and accurate touch response. Featuring an AMVA3 Edge 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 open frame ProLite TF4637MSC-B2AG 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 lo stilo magnetica.



### Open frame

I monitor Open Frame presentano su tutti i lati dei fori speciali per le viti di fissaggio, utilizzabili per montare il monitor. I monitor Open Frame rappresentano la soluzione ideale per l'integrazione nei chioschi e la vendita in negozio.

## 01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Design	Open Frame
Diagonale	46", 116.8cm
Pannello	AMVA3 LED, trattamento vetro AG
Risoluzione nativa	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Format	16:9
Luminosità	500 cd/m <sup>2</sup>
Luminosità	420 cd/m <sup>2</sup> con touch
Trasmissione luce	84%
Contrasto statico	4 000:1
Tempo di risposta (GTG)	6.5ms
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	1018.08 x 572.67mm, 40.1 x 22.5"
Pixel pitch	0.53025mm
cornice colore e finitura	nero, opaca

## 02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	projective capacitive
Punti tocco	12 (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 HDMI x1
AUDIO ingresso	Mini jack x1
Monitor controlli ingresso	IR x1
Audio uscita	Altoparlanti 2 x 7W

## 04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Tempo massimo di funzionamento non-stop	24/7
Spessore vetro	5mm
60950 Ball drop test	si
Protezione ad acqua e polvere	IP1 (front)
Involucro (cornice)	metal
Blocco OSD	si

## 05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
------------	--------------------------------

<b>Pulsanti controllo</b>	Power, Scroll up/ Volume+, Scroll down/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu
<b>Controllo utente</b>	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) schedule settings (date and time, timer day set, on timer input select, reset) input source, information
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECCANICA

<b>Orientamento</b>	orizzontale, verticale, face-up
<b>Montaggio VESA</b>	400 x 200mm

## 07 ACCESSORI INCLUSI

<b>Cavo</b>	di alimentazione, VGA, DVI, USB
<b>Guida</b>	guida rapida, guida di sicurezza
<b>controllo remoto</b>	si (batterie incluse)

## 08 ALIMENTAZIONE

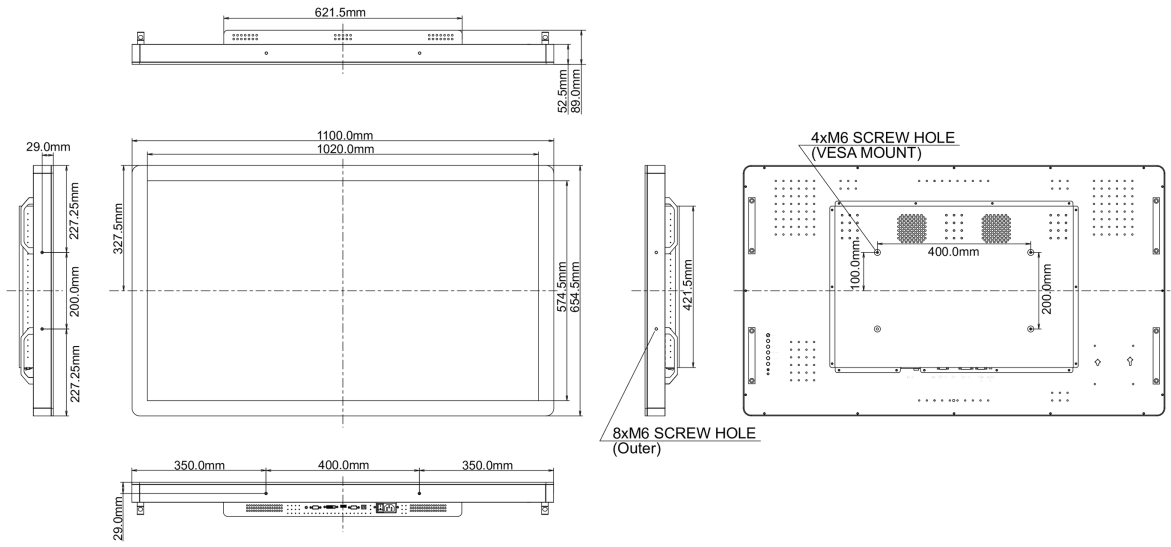
<b>Unità di alimentazione</b>	interno
<b>Alimentazione</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Consumo energia</b>	90W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

## 09 SOSTENIBILITA'

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

## 10 DIMENSIONI / PESO

<b>Prodotti dimensioni L x H x P</b>	1100 x 654.5 x 89mm
<b>Peso (netto)</b>	34kg
<b>EAN code</b>	4948570115044



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