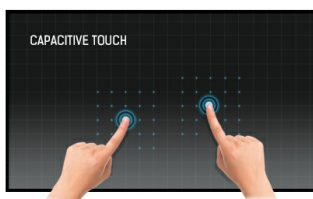




## 32" Open Frame 12pt PCAP Large Format Display Interattivo con tecnologia touch-through-glass

Il monitor Open Frame TF3239MSC Full HD (1920x1080) con un bordo stretto è la soluzione ideale per vetrine interattive e applicazioni di Digital Signage, ad esempio nel commercio al dettaglio, nei sistemi pubblicitari, chioschi e presentazioni interattive. La tecnologia tattile capacitiva proiettata (PCAP) con 12 punti touch simultanei offre un'interazione touch perfetta e precisa. Grazie alla funzione Touch-through-Glass è possibile trasformare semplici superfici di vetro in touchscreen. Il display dispone di uno chassis in metallo ed il vetro antivandalo 60950, resistente ai graffi, senza bordo e può essere usato sia in orizzontale, verticale e faccia in su negli ambienti più difficili. Perfetto sia come soluzione a parete stand alone, sia integrato in una scrivania o chiosco grazie ai suoi fori di fissaggio. Per una facile integrazione il TF3239MSC puo' essere dotato di staffe di fissaggio laterali ([OMK4-4](#)) che possono essere ordinate come optional. Ideali per una integrazione nei chioschi e soluzioni interattive.

Disponibile anche in nero : [ProLite TF3239MSC-B1AG](#)



### 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.



### Tocco attraverso vetro

La funzione retrovetrina o attraverso vetro rende le superfici di vetro un display interattivo. Per uso retrovetrina, agenzie immobiliari, POS, e ristoranti.

## 01 CARATTERISTICHE DISPLAY

<b>Design</b>	Edge to edge glass, Open Frame
<b>Diagonale</b>	31.5", 80cm
<b>Pannello</b>	AMVA3 LED, trattamento vetro AG
<b>Risoluzione nativa</b>	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
<b>Format</b>	16:9
<b>Luminosità</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Trasmissione luce</b>	84%
<b>Contrasto statico</b>	3000:1
<b>Tempo di risposta (GTG)</b>	8ms
<b>Angolo di visione</b>	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destra 89°/89°, alto/giù: 89°/89°
<b>Supporta colore</b>	16.7mIn 8bit
<b>Siincronizzazione orizzontale</b>	30 - 83kHz
<b>Angolo di visione L x H</b>	698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"
<b>Pixel pitch</b>	0.3637mm
<b>cornice colore e finitura</b>	bianca, opaca
<b>Uso raccomandato</b>	retail, education

## 02 TOUCH

<b>Tecnologia touchscreen</b>	projective capacitive
<b>Punti tocco</b>	12 (HID solo con sistemi operativi supportati)
<b>Modalità tocco</b>	penna, dito, guanto (latex)
<b>Touch interface</b>	USB
<b>Sistema operativo supportato</b>	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.
<b>Attraverso il vetro</b>	6mm
<b>Palm rejection</b>	si

## 03 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

<b>Connettore ingresso analogico</b>	VGA x1
<b>Connettore ingresso digitale</b>	HDMI x2 DisplayPort x1
<b>AUDIO ingresso</b>	Mini jack x1
<b>Monitor controlli ingresso</b>	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
<b>Audio uscita</b>	Mini jack x1 Altoparlanti 2 x 8W
<b>HDCP</b>	si

## 04 CARATTERISTICHE SPECIALI

<b>Extra</b>	tocco attraverso il vetro, sensore di temperatura con comando ventilatore
<b>Modalità kiosk</b>	si
<b>Tempo massimo di funzionamento non-stop</b>	24/7
<b>Spessore vetro</b>	2mm
<b>Resistenza vetro</b>	7H

60950 Ball drop test	si
Protezione ad acqua e polvere	IP54 (front)
Involucro (cornice)	metal
Blocco OSD	si

## 05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Pulsanti controllo	Accensione, menu, uscita, su, giu' scorri in alto, scorri in basso
Controllo utente	immagine (modalità immagine, retroilluminazione, contrasto, luminosità, cromaticità, fase, nitidezza, temp. colore, ripristino), audio (alti, bassi, bilanciamento, volume, muto, altoparlanti, risorsa audio, ripristino), schermo (aspetto, regola schermo, funzione touch, cambio touch), impostazione (lingua, programmazione, risparmio energia, impostazione controllo, impostazioni di rete, avanzate), impostazione (avanzate, informazioni, ripristino completo)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECCANICA

Orientamento	orizzontale, verticale, face-up
Montaggio VESA	400 x 200mm
Range temperatura operativa	0°C - 40°C
Range temperatura stoccaggio	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 ora

## 07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione, USB, HDMI, DP
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
Copertura cavi	si

## 08 ALIMENTAZIONE

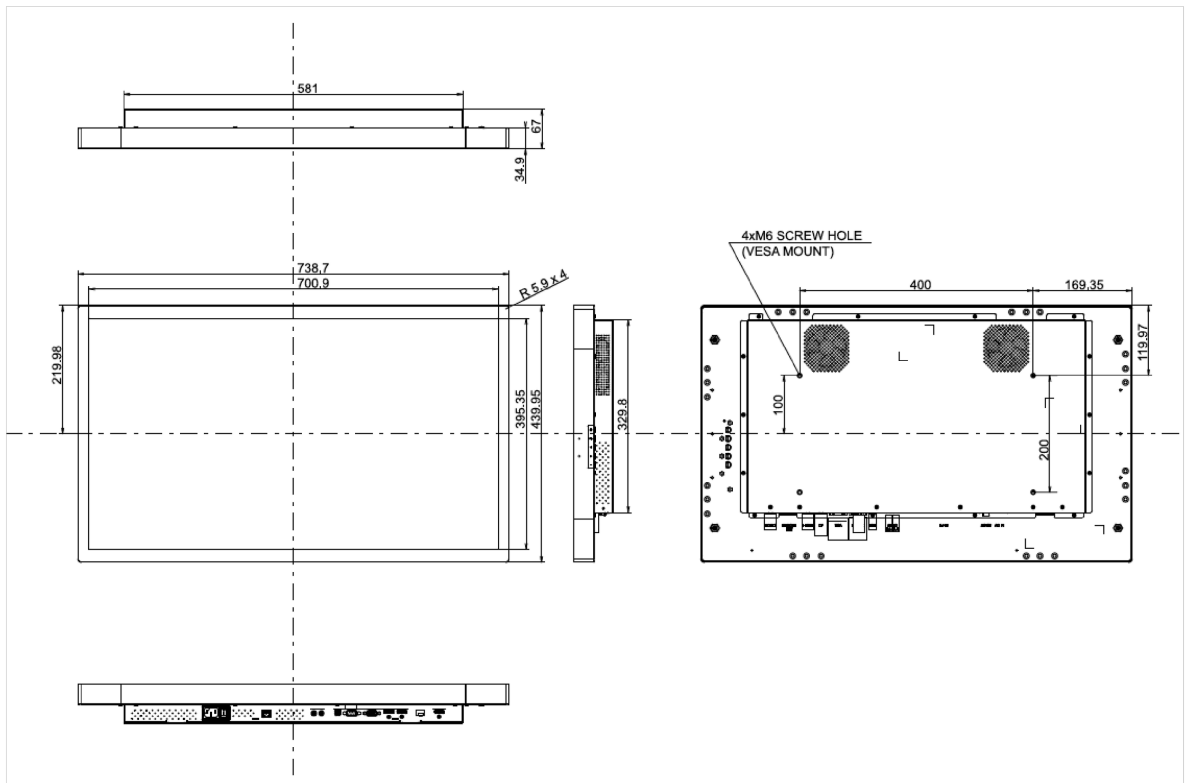
Unità di alimentazione	interno
Alimentazione	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Consumo energia	60W tipico, 1.5W stand by, 0.3W spento

## 09 SOSTENIBILITA'

Norme	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
Classe efficienza energetica (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	sopra 0.1%: Piombo

## 10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P	738.7 x 439,9 x 67mm
Box dimensioni L x H x P	187 x 590 x 900mm
Peso (netto)	13.4kg
Peso (lordo)	17.2kg
EAN code	4948570118038



*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