



































### 43" Open Frame 12pt PCAP Large Format Display Interattivo

Il monitor Open Frame TF4338MSC Full HD (1920x1080) è la soluzione ideale per l'interattività nelle scuole, chioschi, Digital Signage Interattivo e comunicazioni In-store. La tecnologia tattile PCAP, capacitiva proiettata, a 12 tocchi assicura una risposta tattile perfetta ed accurata. Dispone di uno chassis in metallo ed il vetro antivandalo 60950, resistente ai graffi, senza bordo; il display può essere usato sia in orizzontale, verticale e faccia in su negli ambienti più difficoltosi. Perfetto sia come soluzione a parete stand alone, sia integrato in una scrivania o chiosco grazie ai suoi fori di fissaggio.





#### 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.



Diagonale       43", 108cm         Pannello       IPS LED, trattamento vetro AG         Risoluzione nativa       1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)         Format       16:9         Luminosità       450 cd/m²	
Risoluzione nativa 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)  Format 16:9	
Format 16:9	
Luminosità 450 cd/m²	
450 00/11	
<b>Luminosità</b> 380 cd/m² con touch	
Trasmissione luce 84%	
Contrasto statico 1100:1	
Tempo di risposta (GTG) 12ms	
Angolo di visione orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/gíu: 89°/89°	
Supporta colore 16.7mln	
Siincronizzazione orizontale 30 - 83kHz	
Angolo di visione L x H 529.41 x 941.18mm, 20.8 x 37.1"	
Pixel pitch 0.4902mm	
Cornice colore e finitura nero, opaca	



#### 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.
Attraverso il vetro	6mm
Palm rejection	Si



### INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

Connettore ingresso analogico	VGA x1
Connettore ingresso digitale	DVI x1 (v.1.0) HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.4)
AUDIO ingresso	Mini jack x1
Monitor controlli ingresso	RS-232c x1 (Get/Set Command) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio uscita	Mini jack x1 Altoparlanti 2 x 8W
HDCP	si



### CARATTERISTICHE SPECIALI

Extra	tocco attraverso il vetro
Modalità kiosk	si
Tempo massimo di funzionamento non-stop	24/7
Spessore vetro	3mm

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



Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Pulsanti controllo	Accensione, Sinistra/Volume-, Destra/Volume+, Scorri in alto, Scorri in basso, Menu, Invia/Seleziona ingresso
Controllo utente	immagine (modalitá immagine, controluce, contrasto, lumonisitá, crominanza, fase, nitidezza, temp colore, ripristino), audio (alti, bassi, bilanciamento, volume, mute, altoparlanti, origine audio, ripristino), schermo (aspetto, regola schermo, funzione touch), impostazione (lingua, programmazione, riparmio energia, impostazione controllo, impostazioni di rete, avanzate), impostazione (avanzate, informazioni, ripriostino completo)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECCANICA

Orientamento	orizzontale, verticale, face-up
Montaggio VESA	400 x 200mm
Mini PC mount	NUC INTEL
Range temperatura operativa	0°C - 40°C
Range temperatura stoccaggio	- 20°C - 60°C

# 07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione, USB, HDMI, DP, IR-Extender
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
Copertura cavi	si
controllo remoto	si (batterie incluse)

# 08 ALIMENTAZIONE

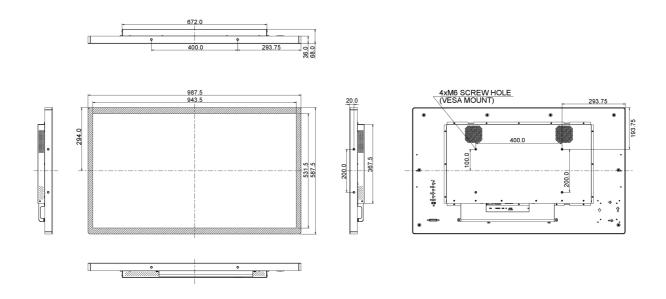
Unità di alimentazione	interno
Alimentazione	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Consumo energia	75W tipico, 1.0W stand by, 1.0W spento

## 09 SOSTENIBILITA'

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

## 10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P	987.5 x 587.7 x 68mm
Peso (netto)	21.6kg
EAN code	4948570117222



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