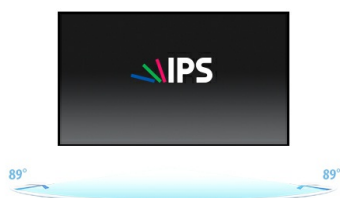




## Monitor touch-screen da 27" con 10 punti touch e vetro edge-to-edge

Con una risoluzione Full HD 1920x1080 e la tecnologia Projective Capacitive a 10 punti tattili, il ProLite TF2738MSC-B2 offre una risposta tattile precisa e accurata. Dotato della tecnologia IPS LED LCD, offre eccezionali prestazioni cromatiche e ampi angoli di visione. La sua robusta lunetta con vetro edge-to-edge lo rende perfettamente adatto per applicazioni come l'integrazione da tavolo. Lo schermo è dotato di un grado di protezione IPX1 che lo rende impermeabile dalla parte anteriore. Inoltre è dotato di altoparlanti e triplo ingresso digitale (DVI, HDMI e DisplayPort). Il ProLite TF2738MSC-B2 è un monitor ideale per presentazioni interattive, integratori di chioschi, il Digital Signage interattivo e il Gaming.



### IPS

I display IPS sono noti soprattutto per gli ampi angoli di visione e i colori naturali e precisi. Sono particolarmente adatti per applicazioni critiche dal punto di vista del colore.



### 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.

## 01 CARATTERISTICHE DISPLAY

|  |  |
|--|--|
| Design                                   | Open Frame   |
| Diagonale                                | 27", 68.6cm  |
| Pannello                                 | IPS LED  |
| Risoluzione nativa                       | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)  |
| Format                                   | 16:9   |
| Luminosità                               | 500 cd/m <sup>2</sup>  |
| Luminosità                               | 425 cd/m <sup>2</sup> con touch  |
| Trasmissione luce                        | 85%  |
| Contrasto statico                        | 1000:1   |
| Contrasto avanzato                       | 12M:1  |
| Tempo di risposta (GTG)                  | 5ms  |
| Angolo di visione                        | orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89° |
| Supporta colore                          | 16.7mln  |
| Siincronizzazione orizzontale            | 30 - 80kHz   |
| Angolo di visione L x H                  | 597.6 x 336.2mm, 23.5 x 13.2"  |
| Spessore cornice (laterale,sopra, sotto) | 24.5mm, 24mm, 24mm   |
| Pixel pitch                              | 0.311mm  |
| cornice colore e finitura                | nero, opaca  |

## 02 TOUCH

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Tecnologia touchscreen       | projective capacitive   |
| 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 | DVI x1<br>HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| Audio uscita                 | Altoparlanti 2 x 3W                 |
| HDCP                         | si                                  |

## 04 CARATTERISTICHE SPECIALI

|   |              |
|---|--------------|
| Tempo massimo di funzionamento non-stop | 16/7         |
| Spessore vetro                          | 3.6mm        |
| Resistenza vetro                        | 6H           |
| 60950 Ball drop test                    | si           |
| Protezione ad acqua e polvere           | IP1X (front) |
| Blocco OSD                              | si           |

## 05 GENERALE

|                    |  |
|--------------------|--|
| Lingua OSD         | EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL   |
| Pulsanti controllo | Menu, scolla su/ audio, scolla giu'/ i-Style colour, seleziona/seleziona Input, Power  |
| Controllo utente   | regolazione immagine (contrasto, luminosita', contrasto avanzato, Eco mode, Overdrive), selezione ingresso, regolazione audio (volume, muto, ingresso audio), regolazione colore (freddo, normale, caldo, colore utente, i-Style Color), informazione, regolazione manuale immagine (nitidezza, regolazione modo video, riduttore luce blu, X-res technology), menu di configurazione (selezione lingua, posizione OSD, OSD time out, sfondo OSD, logo di apertura, LED), richiamo memoria |
| Riduzione luce blu | si   |
| Plug&Play          | DDC2B  |

## 06 MECCANICA

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Orientamento   | orizzontale, verticale, face-up |
| Fanless        | si                              |
| Montaggio VESA | 100 x 100mm, 200 x 100mm        |

## 07 ACCESSORI INCLUSI

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

## 08 ALIMENTAZIONE

|                        |  |
|------------------------|--|
| Unità di alimentazione | interno                                |
| Alimentazione          | AC AC - 100V, 240/V, 50Hz              |
| Consumo energia        | 25W tipico, 1.5W stand by, 0.3W spento |

## 09 SOSTENIBILITA'

|  |   |
|--|---|
| Norme  | CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| Classe efficienza energetica (Regulation (EU) 2017/1369) | F   |
| REACH SVHC   | sopra 0.1%: Piombo  |

## 10 DIMENSIONI / PESO

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Prodotti dimensioni L x H x P | 648.5 x 386.5 x 52mm |
| Box dimensioni L x H x P      | 746 x 500 x 123mm    |
| Peso (netto)                  | 8.3kg                |
| Peso (lordo)                  | 9.4kg                |
| EAN code                      | 4948570118199        |

