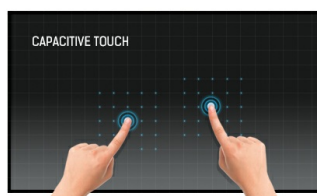




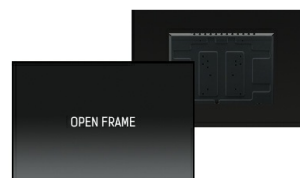
## 65" Open Frame 50pt PCAP Large Format Display Interattivo

Il monitor Open Frame TF6538UHSC 4K UHD (3840x2160) è la soluzione ideale per l'interattività nelle scuole, chioschi, Digital Signage Interattivo e comunicazioni In-store. La tecnologia tattile PCAP, capacitiva proiettata, a 50 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 difficili. 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.



### 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                       | Edge to edge glass, Open Frame                                               |
| Diagonale                    | 65", 165cm                                                                   |
| Pannello                     | IPS LED, trattamento vetro AG                                                |
| Risoluzione nativa           | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)                                     |
| Format                       | 16:9                                                                         |
| Luminosità                   | 500 cd/m <sup>2</sup>                                                        |
| Luminosità                   | 420 cd/m <sup>2</sup> con touch                                              |
| Trasmissione luce            | 84%                                                                          |
| Contrasto statico            | 1100:1                                                                       |
| Tempo di risposta (GTG)      | 8ms                                                                          |
| Angolo di visione            | orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89° |
| Supporta colore              | 16.7mln 8bit                                                                 |
| Sincronizzazione orizzontale | 30 - 83kHz                                                                   |
| Angolo di visione L x H      | 1430.9 x 806mm, 56.3 x 31.7"                                                 |
| Pixel pitch                  | 0.372mm                                                                      |
| Cornice colore e finitura    | nero, opaca                                                                  |

## 02 TOUCH

|                              |                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecnologia touchscreen       | projective capacitive                                                                                                                                                                                                         |
| Punti tocco                  | 50 (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                                                                                                                                                                                                                            |

## 03 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

|                               |                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Connettore ingresso analogico | VGA x1 (max. 1920x1200 @60Hz)                                                                                                                          |
| Connettore ingresso digitale  | DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz)<br>HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz)<br>DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz) |
| AUDIO ingresso                | Mini jack x1                                                                                                                                           |
| Monitor controlli ingresso    | RS-232c x1 (per funzioni di comando)<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1                                                                                         |
| Audio uscita                  | Mini jack x1<br>Altoparlanti 2 x 8W                                                                                                                    |
| HDCP                          | si                                                                                                                                                     |

## 04 CARATTERISTICHE SPECIALI

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Extra                                   | maniglie |
| Modalità kiosk                          | si       |
| Tempo massimo di funzionamento non-stop | 24/7     |
| Spessore vetro                          | 5mm      |

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

## 05 GENERALE

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lingua OSD         | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pulsanti controllo | Power, Left, Right, Up, Down, Menu, Source/Enter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Controllo utente   | immagine (modalità immagine, controllo luce, contrasto, luminosità, cromaticità, fase, nitidezza, temp colore, ripristino), audio (alti, bassi, bilanciamento, volume, mute, altoparlante, origine audio, ripristino), schermo (aspetto, regola schermo, funzione touch), lingua, programmazione, risparmio energia, impostazione controllo, impostazioni di rete, avanzate, informazioni, ripristino completo) |
| Plug&Play          | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 06 MECCANICA

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Orientamento                 | orizzontale, verticale, face-up |
| Montaggio VESA               | 600 x 400mm                     |
| Mini PC mount                | VESA 100 x 100, 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             |
| Altro            | ricevitore IR                                |
| Copertura cavi   | si                                           |
| controllo remoto | si (batterie incluse)                        |

## 08 ALIMENTAZIONE

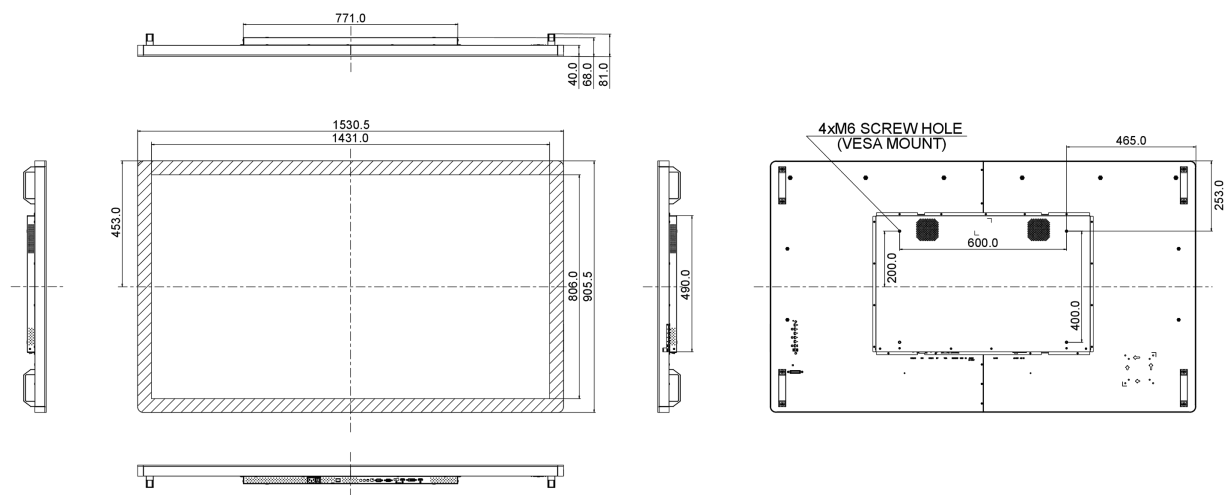
|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Unità di alimentazione | interno                                 |
| Alimentazione          | AC 100 - 240V, 50/60Hz                  |
| Consumo energia        | 145W tipico, 1.0W stand by, 1.0W spento |

## 09 SOSTENIBILITA'

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

## 10 DIMENSIONI / PESO

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Prodotti dimensioni L x H x P | 1530.5 x 905.5 x 68.0mm |
| Box dimensioni L x H x P      | 1670 x 1020 x 310mm     |
| Peso (netto)                  | 59.8kg                  |
| EAN code                      | 4948570115815           |



*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