



65" 4K PCAP touchscreen built into an eye catching edge-to-edge glass bezel

The ProLite TF6537UHSC-B1AG is an excellent 4K (3840 x 2160 pixels) 65" display, offering a gigantic viewable area with 4 times more information and work space than a Full HD screen. Due to the high DPI (dots per inch) the monitor displays an incredibly sharp and crisp image. With Projective Capacitive 50 point touch technology, the ProLite TF6537UHSC-B1AG delivers seamless and accurate touch response. Featuring an IPS Edge LED LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles. ProLite TF6537UHSC-B1AG is the ideal solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Kiosks 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 la stilo magnetica.



4K

La risoluzione UHD (3840x2160), meglio conosciuta come 4K, offre un'enorme area visualizzabile, con un numero di informazioni e uno spazio di lavoro 4 volte maggiori di uno schermo Full HD. Grazie al suo elevato DPI (punti per pollice), le immagini risultano incredibilmente nitide e chiare.

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Diagonale	65", 165cm
Pannello	IPS LED, trattamento vetro AG
Risoluzione nativa	3840 x 2160 ((RGBW) 8.3 megapixel)
Format	16:9
Luminosità	500 cd/m ²
Luminosità	400 cd/m ² con touch
Trasmissione luce	80%
Contrasto statico	1000:1
Contrasto avanzato	0M: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
Siincronizzazione orizzontale	30 - 135kHz
Angolo di visione L x H	1430.4 x 805.6mm, 56.3 x 31.7"
Pixel pitch	0.372mm
cornice colore e finitura	nero

02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	projective capacitive
Punti tocco	50 (multitouch (50 compatible touch points - HID, only with supported OS), activated by finger)
Modalità tocco	dito
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 DisplayPort x1
Video uscita digitale	DisplayPort x1
Audio uscita	Altoparlanti 2 x 8W
USB HUB	x0

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Tempo massimo di funzionamento non-stop	24/7
Spessore vetro	5mm
60950 Ball drop test	si
Involucro (cornice)	metal

05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Pulsanti controllo	Power, Left/ Volume+, Right/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu

Controllo utente

display mode, display function (disp rotate, LR ratio, input swap, PIP position, PIP transparency, PIP size) select region, picture (backlight, brightness, contrast, sharpness) colour (gamma, temperature, colour effect, colour format, hue, saturation) advance (aspect ratio, over scan, DP option, DP MST) input, audio (volume, mute, audio source) schedule (schedule on/off, current time, timer set, input select, reset) other (reset, menu time, OSD H. position, OSD V. position, language, transparency, rotate, border width, border colour, fan, model info, LAN, wake up, serial, logo, auto power down) information

Plug&Play

DDC2B, Mac OSX

06 MECCANICA**Orientamento**

orizzontale, verticale, face-up

07 ACCESSORI INCLUSI**Cavo**

di alimentazione, USB, HDMI, DP

Touch pen

x1

Guida

guida rapida, guida di sicurezza

controllo remoto

si

08 ALIMENTAZIONE**Unità di alimentazione**

interno

Alimentazione

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Consumo energia

105W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

09 SOSTENIBILITA'**Norme**

CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH

REACH SVHC

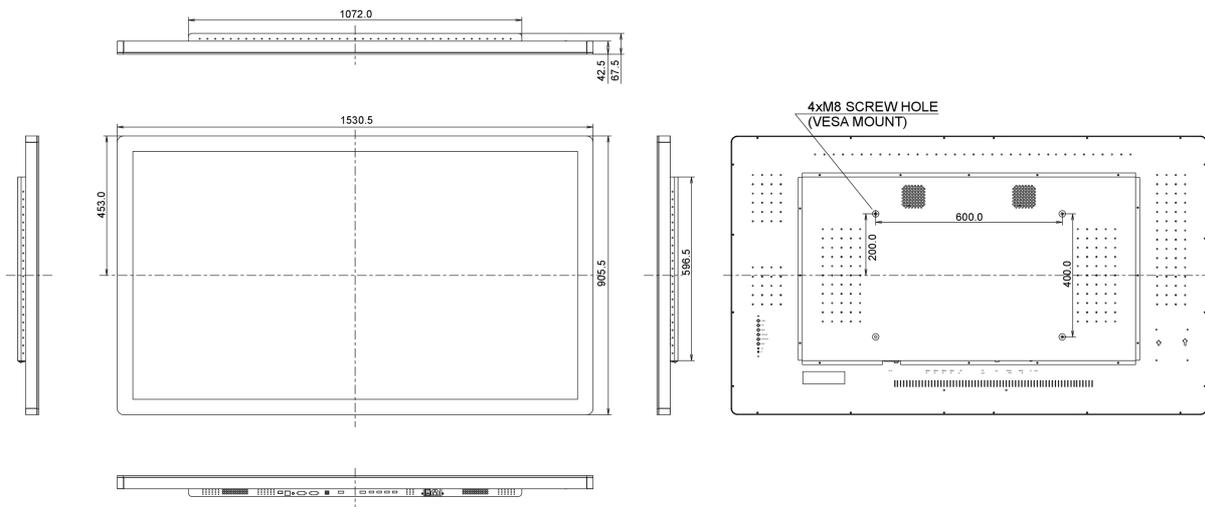
sopra 0.1%: Piombo

10 DIMENSIONI / PESO**Prodotti dimensioni L x H x P**

1530.5 x 905.5 x 67.5mm

Peso (netto)

60kg



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