



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

The ProLite TF6537UHSC-B2AG is an excellent solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Kiosks and Interactive Presentations. Its 65", 4K (3840 x 2160 pixels) IPS Edge LED LCD screen offers exceptional colour performance, an incredibly sharp and crisp image and wide viewing angles with a gigantic viewable area with 4 times more information and work space than a Full HD screen. The Projective Capacitive 50 point touch technology delivers seamless and accurate touch response.



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

Design	Open Frame
Diagonale	65", 165cm
Pannello	IPS LED, trattamento vetro AG
Risoluzione nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K)
Format	16:9
Luminosità	500 cd/m ²
Luminosità	400 cd/m ² con touch
Trasmissione luce	80%
Contrasto statico	1000:1
Tempo di risposta (GTG)	8ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destra 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, 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.
Palm rejection	si

03 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

Connettore ingresso analogico	VGA x1 (max. 1920 x 1080 @60Hz)
Connettore ingresso digitale	HDMI x3 DisplayPort x1
AUDIO ingresso	Mini jack x1
Monitor controlli ingresso	RS-232c x1 IR x1
Audio uscita	Altoparlanti 2 x 8W
USB HUB	x1 (v.2.0)

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

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

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
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
controllo remoto	si

08 ALIMENTAZIONE

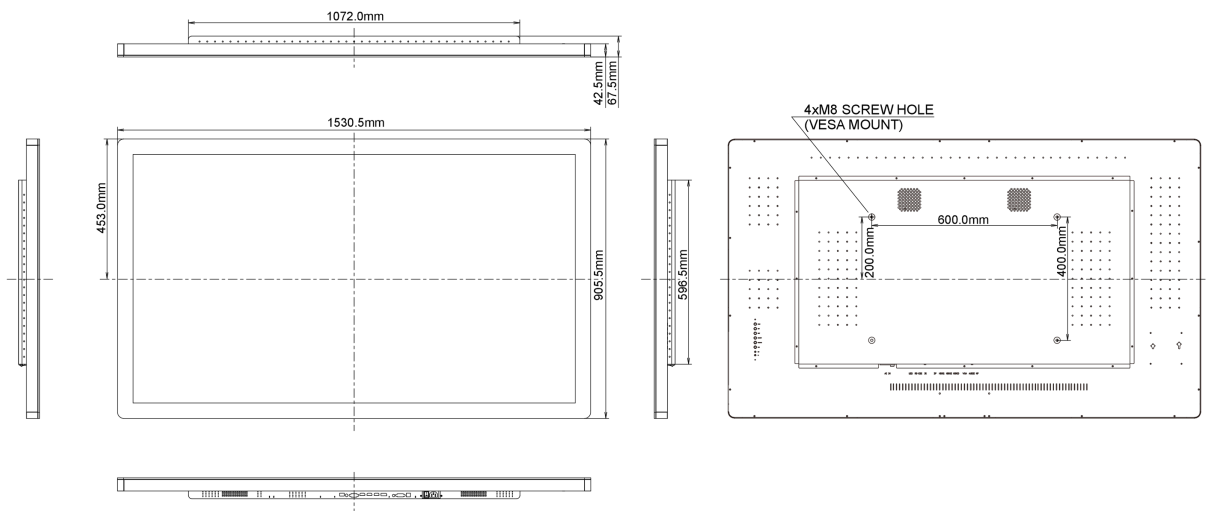
Unità di alimentazione	interno
Alimentazione	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Consumo energia	105W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

09 SOSTENIBILITA'

Norme	CE, 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
EAN code	4948570115730



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