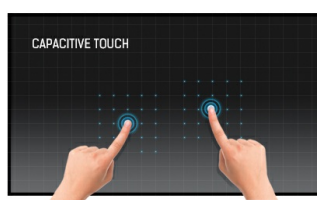


65" 4K PCAP touchscreen built into an eye catching edge-to-edge glass bezel

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.



Dotyková technologie – kapacitní

Tato technologie využívá elektrickou vodivost. Tento povrch garantuje nejen dokonalou kvalitu obrazu, ale také trvanlivost a odolnost vůči poškrábání. Navíc eventuální poškrábání povrchu nemá vliv na samotnou dotekovou funkci. Panel rovněž rozpozná dotek provedený prstem (také v latexové rukavici) rovněž tak speciálním stylusem.



4K

Rozlišení UHD (3840x2160), lépe známé jako 4K, nabízí obrovský prostor se zobrazením 4 krát více informací a pracovního prostoru než Full HD obrazovka. Vzhledem k vysokému DPI (bodů na palec) dokáže monitor zobrazit neuvěřitelně ostrý a čistý obraz.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	65", 165cm
Panel	IPS LED, AG potažené sklo
Nativní rozlišení	3840 x 2160 ((RGBW) 8.3 megapixel)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m ²
Jas	400 cd/m ² kromě dotekového panelu
Propustnost světla	80%
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	0M:1
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1430.4 x 805.6mm, 56.3 x 31.7"
Velikost bodů	0.372mm
Barva rámečku	černá

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	50 (multitouch (50 compatible touch points - HID, only with supported OS), activated by finger)
Metoda dotyku	prst
Touch interface	USB
Podporované OS	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1
Digitální vstupní porty	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
Digitální výstupní porty	DisplayPort x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 8W
USB HUB	x0

04 VLASTNOSTI

Max. provozní doba	24/7
Tloušťka skla	5mm
60950 Ball drop test	ano
Rámeček	metal

05 OBECNÉ

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

Nastavitelné parametry

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 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace

horizontální, vertikální, face-up

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely

napájecí, USB, HDMI, DP

Touch pen

x1

Příručky

uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

Dálkové ovládání

ano

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:

interní

Napájení

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Odběr energie:

105W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy

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

REACH SVHC

nad 0.1% olova

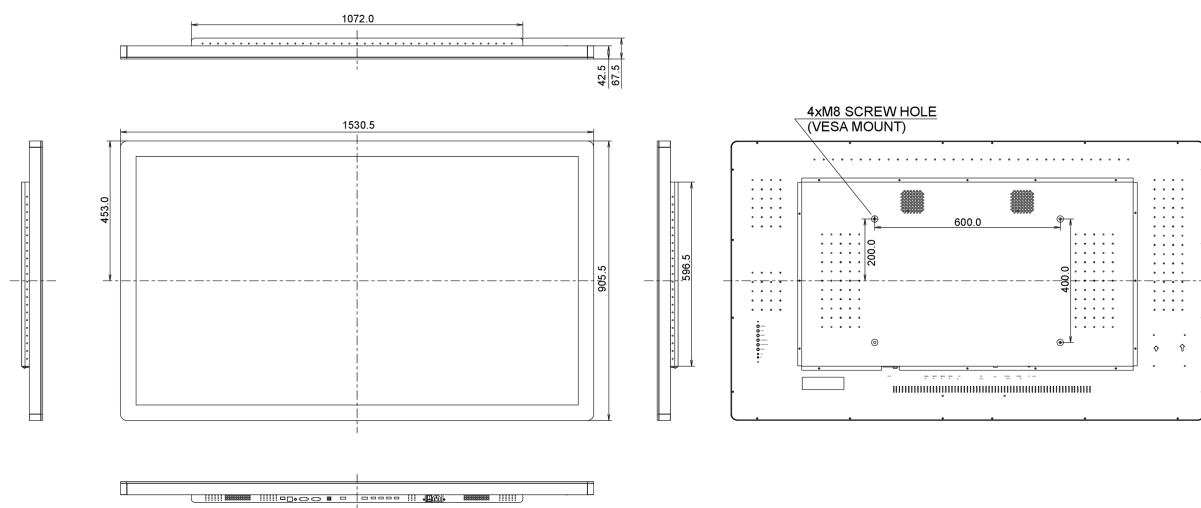
10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

1530.5 x 905.5 x 67.5mm

Váha (bez balení)

60kg



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED