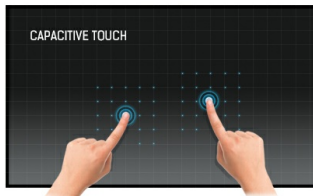




### 65" 4K PCAP touchscreen built into an eye catching edge-to-edge glass bezel

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.



#### 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 rukavice) 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

Design	Open Frame
Úhlopříčka monitoru	65", 165cm
Panel	IPS LED, AG potažené sklo
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m <sup>2</sup>
Jas	400 cd/m <sup>2</sup> kromě dotekového panelu
Propustnost světla	80%
Kontrast	1000:1
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, matná

## 02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	50 (HID, pouze s podporovanými OS)
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice (latex)
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.
Palm odmítnutí	ano

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 (max. 1920 x 1080 @60Hz)
Digitální vstupní porty	HDMI x3 DisplayPort x1
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 IR x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 8W
USB HUB	x1 (v.2.0)

## 04 VLASTNOSTI

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

## 05 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
<b>Kontrolní tlačítka</b>	Power, Left/ Volume+, Right/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu
<b>Nastavitelné parametry</b>	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
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B, Mac OSX

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

**Orientace** horizontální, vertikální, face-up

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

**Kabely** napájecí, USB, HDMI, DP

**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, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH

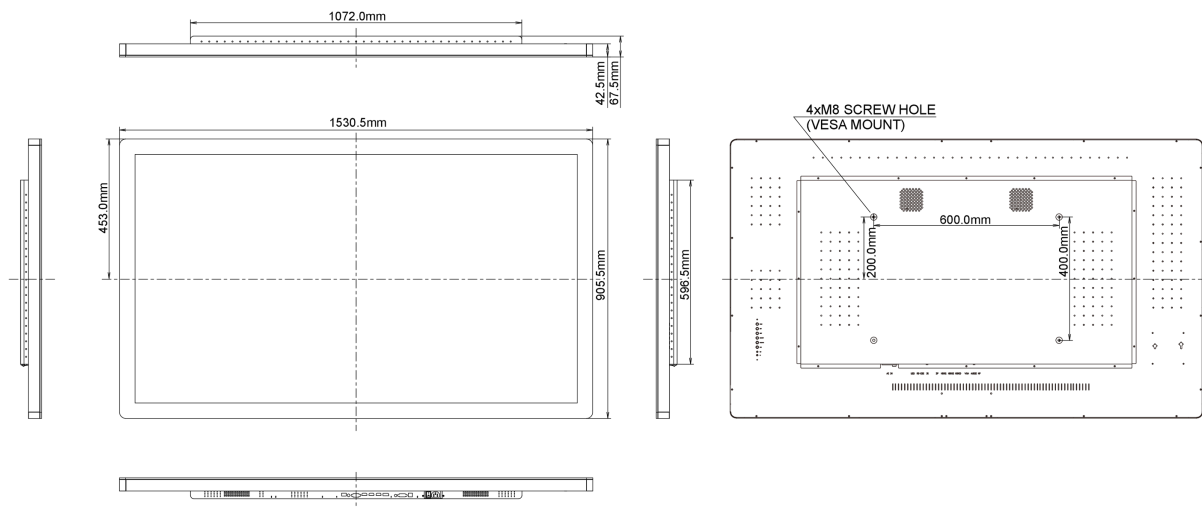
**REACH SVHC** nad 0.1% olova

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

**Rozměry výrobku Š x V x D** 1530.5 x 905.5 x 67.5mm

**Váha (bez balení)** 60kg

**EAN code** 4948570115730



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