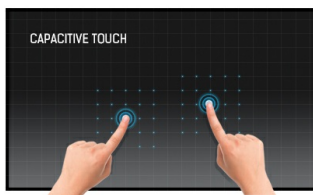




### 65" 4K PCAP touchscreen built into an eye catching edge-to-edge glass bezel

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.



#### Tecnología táctil - capacitiva proyectiva

Esta tecnología utiliza una rejilla de sensores de micro cables finos integrados en el vidrio que cubre la pantalla. El toque se detecta porque las características eléctricas de la rejilla del sensor cambian cuando se coloca un dedo humano sobre el vidrio. Gracias a la cubierta de vidrio, esta tecnología es muy duradera y la función táctil no se ve afectada incluso si el vidrio está rayado. Ofrece un rendimiento de imagen perfecto y funciona con dedos humanos (también con guantes de látex) y lápiz óptico.



#### 4K

La resolución UHD (3840x2160), más conocida como 4K, ofrece un área de visibilidad gigantesca con 4 veces más información y espacio de trabajo que una pantalla Full HD. Debido al alto DPI (puntos por pulgada), muestra una imagen increíblemente nítida.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diagonal	65", 165cm
Pantalla	IPS LED, AG coated glass
Resolución nativa	3840 x 2160 ((RGBW) 8.3 megapixel)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m <sup>2</sup>
Brillo	400 cd/m <sup>2</sup> con touch pantalla
Transmisión de luz	80%
Contraste estático	1000:1
Contraste avanzado	0M:1
Tiempo de respuesta (GTG)	8ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	16.7mln
Sincronización horizontal	30 - 135kHz
Área de visualización h x v	1430.4 x 805.6mm, 56.3 x 31.7"
Pixel pitch	0.372mm
Bisel color y acabado	negro

## 02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectiva capacitiva
Puntos de contacto	50 (multitouch (50 compatible touch points - HID, only with supported OS), activated by finger)
Método táctil	dedo
Touch interface	USB
Sistemas operativos compatibles	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.

## 03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1
Conector de entrada digital	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
Conector de salida digital	DisplayPort x1
Salida de audio	Altavoces 2 x 8W
USB HUB	x0

## 04 CARACTERÍSTICAS

Opratividad	24/7
Espesor del vidrio	5mm
prueba de caída de bola	si
Carcasa (bisel)	metal

## 05 GENERAL

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

## Los controles de usuario

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 ASPECTOS MECÁNICOS

### Orientación

Horizontal, vertical, boca arriba

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

### Cable

de alimentación, USB, HDMI, DP

### Touch pen

x1

### Guía

guía de inicio rápido, guía de seguridad

### Mando a distancia

sí

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

### Unidad de fuente de alimentación

interno

### Fuente de alimentación

AC 100 - 240V, 50/60Hz

### Gestión de energía

105W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

## 09 SOSTENIBILIDAD

### Certificados

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

### REACH SVHC

por encima de 0.1% de plomo

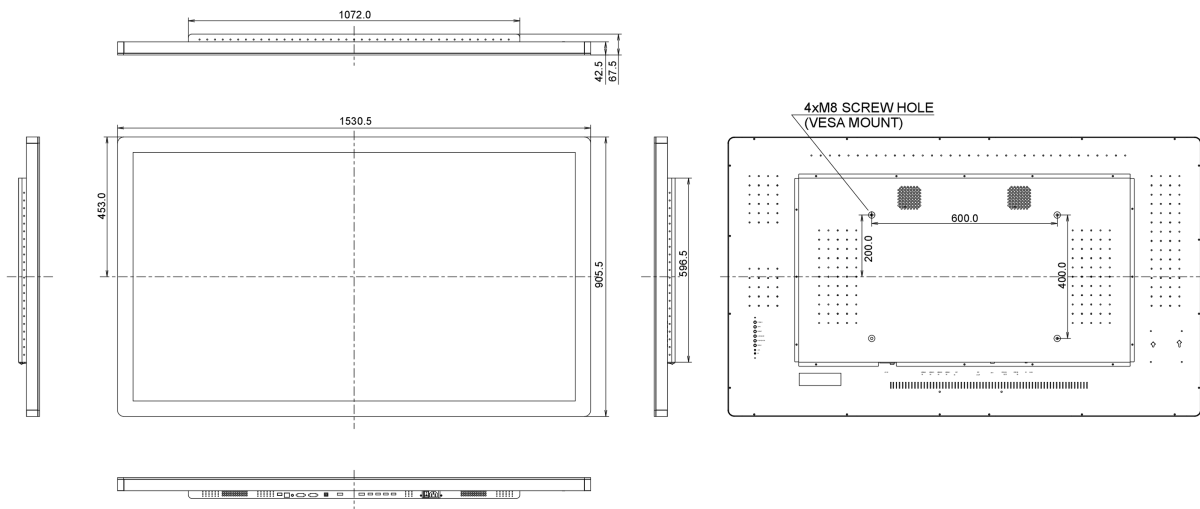
## 10 DIMENSIONES / PESO

### Producto dimensiones W x H x D

1530.5 x 905.5 x 67.5mm

### Peso (sin caja)

60kg



All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED