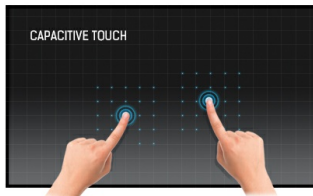




65" 4K PCAP touchscreen built into an eye catching edge-to-edge glass bezel

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.



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

Diseño	Open Frame
Diagonal	65", 165cm
Pantalla	IPS LED, AG coated glass
Resolución nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m ²
Brillo	400 cd/m ² con touch pantalla
Transmisión de luz	80%
Contraste estático	1000:1
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, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectiva capacitiva
Puntos de contacto	50 (HID, only with supported OS)
Método táctil	pluma, dedo, guante (latex)
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.
Rechazo de palma	sí

03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1 (max. 1920 x 1080 @60Hz)
Conector de entrada digital	HDMI x3 DisplayPort x1
Entrada de audio	Mini jack x1
Entrada de control del monitor	RS-232c x1 IR x1
Salida de audio	Altavoces 2 x 8W
USB HUB	x1 (v.2.0)

04 CARACTERÍSTICAS

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

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
--------------	--------------------------------

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, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
---------------------	--

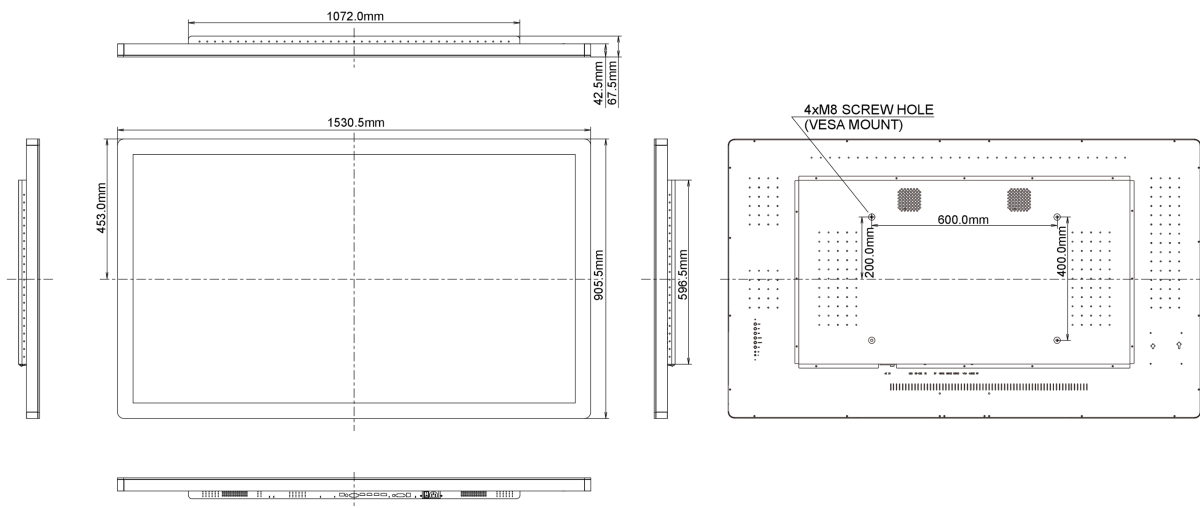
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo
-------------------	-----------------------------

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	1530.5 x 905.5 x 67.5mm
---------------------------------------	-------------------------

Peso (sin caja)	60kg
------------------------	------

Código EAN	4948570115730
-------------------	---------------



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