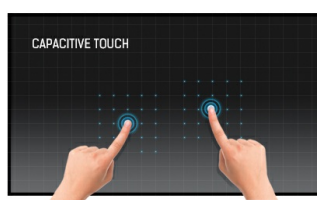


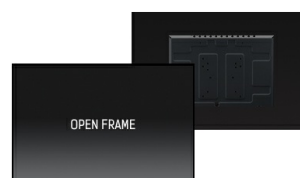
65" Open Frame 50pt PCAP Monitor Interactivo de Gran Formato

Con resolución 4K UHD (3840x2160) y formato Open Frame el monitor interactivo TF6538UHSC es la solución ideal para educación, kioscos Digital Signage y comunicación. La tecnología táctil Proyectiva Capacitiva (PCAP) con 50 puntos táctiles asegura una precisa y rápida respuesta. Acabado con una estructura metálica certificado el test "60950-1 ball-drop", Resistencia a roturas, vidrio edge-to-edge; este monitor puede usarse en horizontal, vertical y boca arriba en la mayoría de entornos obteniendo la máxima flexibilidad y rendimiento. Se puede usar también como solución stand-alone, montado en pared o embebido en un kiosco o mueble gracias a los anclajes de su estructura Open Frame.



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.



Open frame LFD

Las pantallas de marco abierto son una solución ideal para los integradores de quioscos e Instore Retail.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde, Open Frame
Diagonal	65", 165cm
Pantalla	IPS LED, vidrio con película AG
Resolución nativa	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Resolucion nativa	60Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m² típico
Brillo	420 cd/m² con touch pantalla
Contraste estático	1100:1 típico
Transmisión de luz	84%
Tiempo de respuesta	8ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	16.7mIn 8bit
Sincronización horizontal	30 - 83KHz
Sincronización vertical	23 - 76Hz
Área de visualización h x v	1430.9 x 806mm, 56.3 x 31.7"
Pixel pitch	0.372mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectivo capacitivo
Puntos de contacto	50 (HID, solo con SO soportado)
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	ja

03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1 (max. 1920x1200 @60Hz)
Conector de entrada digital	DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz) HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz)
Entrada de audio	Mini jack x1
Entrada de control del monitor	RS-232c x1 (Get/Set Configurar) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Salida de audio	Mini jack x1 Altavoces 2 x 8W
HDCP	sí

04 CARACTERÍSTICAS

Extra	abrazaderas
Modo kiosk	sí
Opratividad	24/7

Espesor del vidrio	5mm
prueba de caída de bola	sí
Protección contra el agua y el polvo	IP54 (front)
Carcasa (bisel)	metal
Bloqueo de teclas OSD	sí
Bloqueo de mando a distancia	sí

05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Controles	Power, Left, Right, Up, Down, Menu, Source/Enter
Los controles de usuario	picture (picture mode, backlight, contrast, brightness, chroma, phase, sharpness, color temperature, reset), sound (treble, bass, balance, volume, mute, speaker, audio source, reset), screen (aspect, adjust screen, touch feature), setting (language, schedule, power save, control setting, network settings, advanced, information, all reset)
Plug&Play	DDC2B

06 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación	Horizontal, vertical, boca arriba
Montaje VESA	600 x 400mm
Mini PC mount	VESA 100 x 100, NUC INTEL
Rango de temperatura de funcionamiento	0°C - 40°C
Rango de temperatura de almacenamiento	- 20°C - 60°C

07 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, USB, HDMI, DP, IR-Extender
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	IR extensor
Tapa de cables	sí
Mando a distancia	sí (incluye pilas)

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

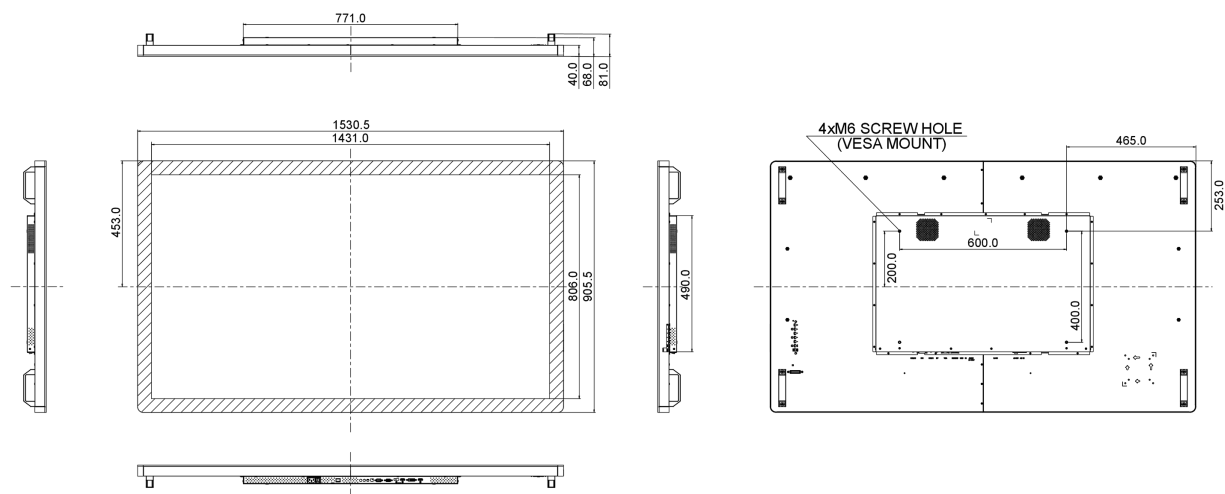
Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	145W typical, Modo en espera 1.0W, Modo apagado 1.0W

09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, CU, cULus
Clase de eficiencia energética	A
Otros	REACH SVHC por encima de 0.1% de plomo

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	1530.4 x 905.6 x 67.6mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	1670 x 1020 x 310mm
Peso (sin caja)	59.8kg



11 ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA UE

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TF6538UHSC-B1AG
Clase de eficiencia energética	A
La pantalla en diagonal visible	164cm; 64.5"; (65" segment)
Consumo de energía en modo encendido	131W
Consumo anual de energía	191kWh/añal*
Consumo en modo de espera	Modo en espera 1.0W
Resolución	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED