



22" P-Cap 10pt touch screen featuring IPS technology

ProLite T2234MC uses Projective Capacitive Touch Technology, built into an eye catching bezel with Edge to Edge glass. Featuring IPS LCD Screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect interactive display for Interactive Digital Signage. In addition to the superb Full HD image quality, the screen is suitable for demanding environments. It comes with a rugged bezel and an IP65 rating, meaning the monitor is dust and water resistant from the front. The ProLite T2234MC is the ideal solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Kiosks, Gaming 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.



IPS

Las pantallas IPS son más conocidas por sus amplios ángulos de visión y sus colores naturales y precisos. Son particularmente adecuados para aplicaciones de color crítico.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde
Diagonal	21.5", 55cm
Pantalla	IPS LED
Resolución nativa	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	250 cd/m ²
Brillo	220 cd/m ² con touch pantalla
Transmisión de luz	87%
Contraste estático	1 000:1 con touch pantalla
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	31.5 - 82.3kHz
Área de visualización h x v	476.6 x 268.1mm, 18.8 x 10.6"
Pixel pitch	0.247mm
Bisel color y acabado	negro

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectiva capacitiva
Puntos de contacto	10 (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.

03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1
Conector de entrada digital	DVI x1

04 CARACTERÍSTICAS

Protección contra el agua y el polvo	IP65 (front)
Bloqueo de teclas OSD	si

05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Controles	Menu, Scroll up/ Brightness, Scroll down/ Contrast, Select/ Auto, Power
Los controles de usuario	contrast, brightness, power, OSD, auto adjust, H.position, V.position, H.size, phase, OSD H.position, OSD V.position, OSD timeout, reset, input select, OSD language, colour temperature, volume, mute
Plug&Play	DDC2B

06 ASPECTOS MECÁNICOS

Ángulo de inclinación	90° arriba; 5° abajo
-----------------------	----------------------

Montaje VESA	100 x 100mm
Sistema de gestión de cables	si

07 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, VGA, DVI, USB
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	AC adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

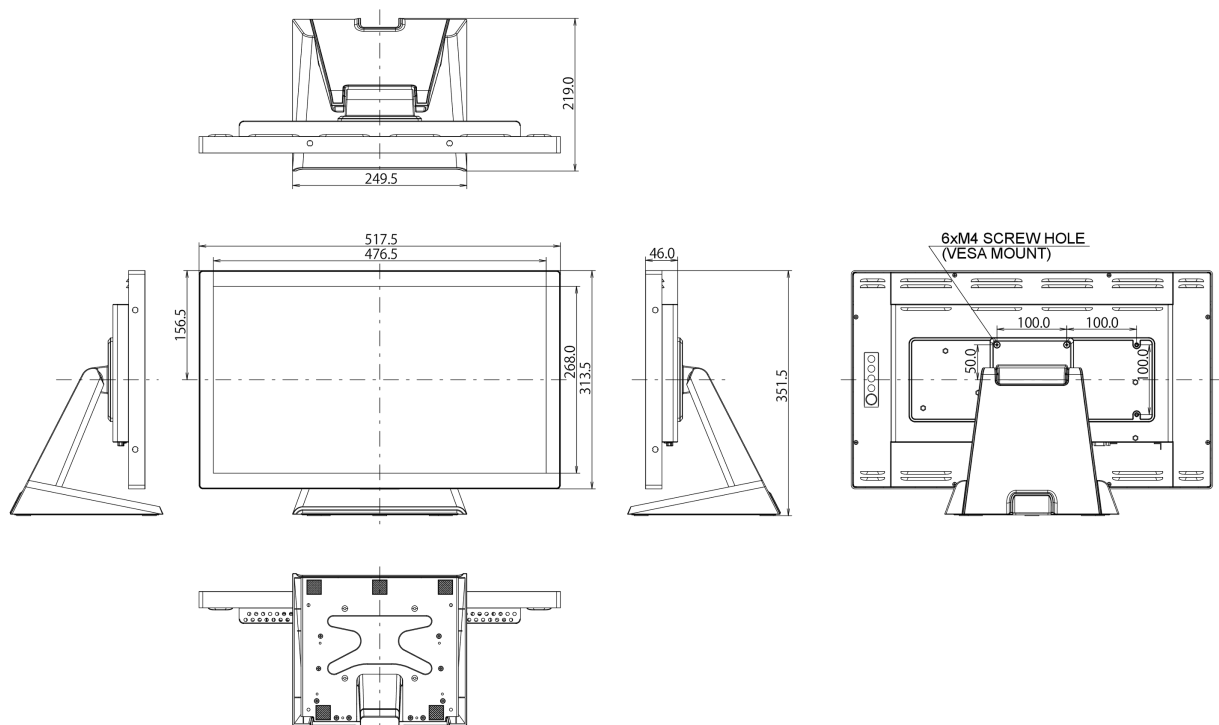
Unidad de fuente de alimentación	externo
Fuente de alimentación	DC 12 V
Gestión de energía	27W typical, Modo en espera 2W, Modo apagado 2W

09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	517.5 x 351.5 x 219mm
Peso (sin caja)	7.2kg



307:2008 in connection with pixel defects.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED