



Monitor táctil de 19 pulgadas y 10 puntos táctiles con panel IPS

La pantalla multitáctil ProLite T1932MSC-B2X de 19 pulgadas se basa en una tecnología capacitiva proyectiva que, gracias a una cubierta de vidrio, garantiza una gran durabilidad y resistencia al rayado. La matriz IPS ofrece un alto rendimiento con una reproducción de color precisa y constante y amplios ángulos de visión. La función táctil no se ve afectada incluso si el vidrio está rayado. Una base sólida y estable sujeta la pantalla táctil con un soporte ajustable que ofrece ángulos de posicionamiento de 90 grados. Además, el diseño en vidrio de borde a borde crea un acabado llamativo con alta transmisión de luz que garantiza una claridad de imagen perfecta y colores brillantes.



IPS

La tecnología IPS ofrece un contraste más alto, negros más oscuros y ángulos de visión mucho mejores que la tecnología estándar TN. La pantalla se verá bien sin importar el ángulo desde que la mires.



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.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde
Diagonal	19", 48cm
Pantalla	IPS LED
Resolución nativa	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Relación de aspecto	5:4
Brillo	250 cd/m ² típico
Brillo	225 cd/m ² con touch pantalla
Contraste estático	1000:1 con touch pantalla
Transmisión de luz	90%
Tiempo de respuesta	14ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	16.7mIn 8bit (6bit + Hi-FRC)
Sincronización horizontal	31,4 - 80KHz
Sincronización vertical	56 - 75Hz
Área de visualización h x v	376.5 x 301.1mm, 14.8 x 11.9"
Pixel pitch	0.294mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

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
Salida de audio	Altavoces 2 x 1W

04 CARACTERÍSTICAS

Protección contra el agua y el polvo	IP54 (front)
Bloqueo de teclas OSD	sí

05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Controles	Menú, Desplazar hacia arriba/Brillo, Desplazar hacia abajo/Silencioso, Seleccionar/Auto, Encender
Los controles de usuario	contraste, brillo, ajuste automático, posición H., posición V., fase, posición H. OSD, posición V. OSD, tiempo de OSD agotado, reiniciar, seleccionar entrar, idioma OSD, temperatura de color, volumen, silencioso
Comodidad	preparado para Kensington-lock™
Plug&Play	DDC2B

06 ASPECTOS MECÁNICOS

Ángulo de inclinación	90° arriba; 5° abajo
Montaje VESA	100 x 100mm
Sistema de gestión de cables	sí

07 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, VGA, DVI, USB, Audio
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)
Tapa de cables	sí

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	20W typical, Modo en espera 2W, Modo apagado 2W

09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, CU, cULus, VCCI
Otros	REACH SVHC por encima de 0.1% de plomo

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	432 x 391 x 219mm
Peso (sin caja)	6.9kg
Código EAN	4948570113736



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