



Monitor táctil de 19" y 10 puntos táctiles con panel IPS y revestimiento AG

La pantalla multitáctil ProLite T1932MSC-B5AG de 19" basada en una tecnología capacitiva proyectada que, gracias a una cubierta de vidrio, garantiza una alta durabilidad, resistencia al rayado y un rendimiento perfecto de imagen. La matriz IPS garantiza una reproducción precisa de colores y amplios ángulos de visión. El revestimiento antirreflejo ayuda a evitar problemas con los reflejos y las fuentes de luz externas que afectan la reproducción del color, el contraste y la nitidez. Su función táctil no se ve afectada aunque el vidrio esté rayado. Una base sólida y estable ajustable en altura sostiene la pantalla táctil ofreciendo ángulos de posicionamiento de 90 grados. Además, el diseño de vidrio de borde a borde crea un acabado llamativo con alta transmisión de luz que garantiza una claridad perfecta de imagen 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 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, revestimiento AG
Resolución nativa	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Relación de aspecto	5:4
Brillo	250 cd/m ² típico
Brillo	215 cd/m ² con touch pantalla
Contraste estático	1000:1 con touch pantalla
Transmisión de luz	85%
Tiempo de respuesta	14ms
Área de visualización	horizontal/vertical: horizontal°/vertical horizontal°, derecho/izquierdo: 0°/0°, arriba/abajo: 0°/0°
Soporte de Color	16.7mIn 8bit (6bit + Hi-FRC)
Sincronización horizontal	31 - 80KHz
Sincronización vertical	50 - 75Hz
Área de visualización h x v	374.8 x 300mm, 14.8 x 11.8"
Pixel pitch	0.2928mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectivo capacitivo
Puntos de contacto	10 (HID, solo con OS compatible)
Método táctil	pluma capacitivo, dedo, guante
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	HDMI x1 DisplayPort x1
Salida de audio	Altavoces 2 x 1W
HDCP	sí

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/Mudo, Seleccionar / Auto, Alimentación
Los controles de usuario	contraste, brillo, ajuste automático, posición H., posición V., fine, posición H. OSD, posición V. OSD, OSD timeout, reset, selección de entrada, lenguaje de OSD, temp. de color, volumen, mudo

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, USB, HDMI, Audio, DP
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
Gestión de energía	25W typical, Modo en espera 2W, Modo apagado 2W

09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, CU, cULus, VCCI
Clase de eficiencia energética	B
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	4948570116133



11 ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA UE

Manufacturer	iiyama
Clase de eficiencia energética	B
La pantalla en diagonal visible	48cm; 19"; (19" segment)
Consumo de energía en modo encendido	22.8W
Consumo anual de energía	33kWh/añual*
Power in OFF Mode	Modo apagado 2W

*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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED