



17" touchscreen featuring 10 touch points and PCAP technology

The ProLite T1721MSC-B1 17" touchscreen is based on projected capacitive technology, offering optimal seamless and accurate touch response. Due to its glass overlay, it guarantees high durability, scratch-resistance and perfect picture performance. A solid and steady base supports the touchscreen with an adjustable stand offering up to 80 degree tilt angles. Menu buttons are located on the back of the screen which can be locked to prevent tampering and include a handy function to deactivate the touchscreen for cleaning. The ProLite T1721MSC-B1 is an incredibly powerful touch solution, perfect for instore retail purposes.



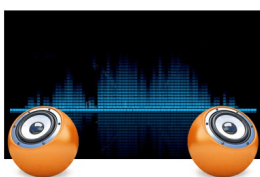
Tecnología táctil - capacitiva proyectiva

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.



Resistencia al rayado

La resistencia al rayado es esencial para las soluciones táctiles utilizadas en lugares públicos y escuelas. Este efecto es posible gracias a una capa de vidrio que cubre la pantalla garantizando una alta durabilidad de la función táctil. Es aún más importante que la función táctil no se ve afectada aunque el vidrio esté rayado.



Altavoces

Esta pantalla LED está equipada con dos altavoces estéreo de alta calidad.



VESA

La compatibilidad con el montaje VESA significa que puedes montar la pantalla en cualquier montaje que cumpla con el estándar VESA.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

| | |
|-----------------------------|---|
| Diseño | Cristal de borde a borde |
| Diagonal | 17", 43cm |
| Pantalla | TN |
| Resolución nativa | 1280 x 1024 (1.3 megapixel) |
| Relación de aspecto | 5:4 |
| Brillo | 250 cd/m ² |
| Brillo | 215 cd/m ² con touch pantalla |
| Transmisión de luz | 85% |
| Contraste estático | 1000:1 |
| Tiempo de respuesta (BTB) | 5ms |
| Área de visualización | horizontal/vertical: 170°/160°, derecho/izquierdo: 85°/85°, arriba/abajo: 80°/80° |
| Soporte de Color | 16.7mln |
| Sincronización horizontal | 31.4 - 80kHz |
| Área de visualización h x v | 338 x 270.5mm, 13.3 x 10.6" |
| Pixel pitch | 0.264mm |
| Bisel color y acabado | negro, mate |

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 |
| Salida de audio | Mini jack x1 Altavoces 2 x 2W |
| HDCP | si |
| Puertos USB | x1 |

04 CARACTERÍSTICAS

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Espesor del vidrio | 1.5mm |
| Protección contra el agua y el polvo | IPX3 (front) |
| Bloqueo de teclas OSD | si |

05 GENERAL

| | |
|--------------------------|---|
| OSD idioma | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Controles | Menu, Up/Left/ Auto adjustment button, Down/Right button, Return/Exit button, Power |
| Los controles de usuario | picture (backlight, brightness, contrast, sharpness) display (auto adjustment, H position, V position, pixel clock, phase) colour (colour temp, picture mode) input, audio (volume, mute) other (reset, OSD time, OSD H position, OSD V position, language) information |
| Reductor de luz azul | si |
| Plug&Play | DDC2B |

06 ASPECTOS MECÁNICOS

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Ángulo de inclinación | 70° arriba; 10° abajo |
| Montaje VESA | 100 x 100mm |
| Sistema de gestión de cables | si |

07 ACCESSORIES INCLUDED

| | |
|-------|--|
| Cable | de alimentación, VGA, DVI, USB, Audio |
| Guía | guía de inicio rápido, guía de seguridad |
| Otro | AC adapter, mylar sheet (for VESA mount) |

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

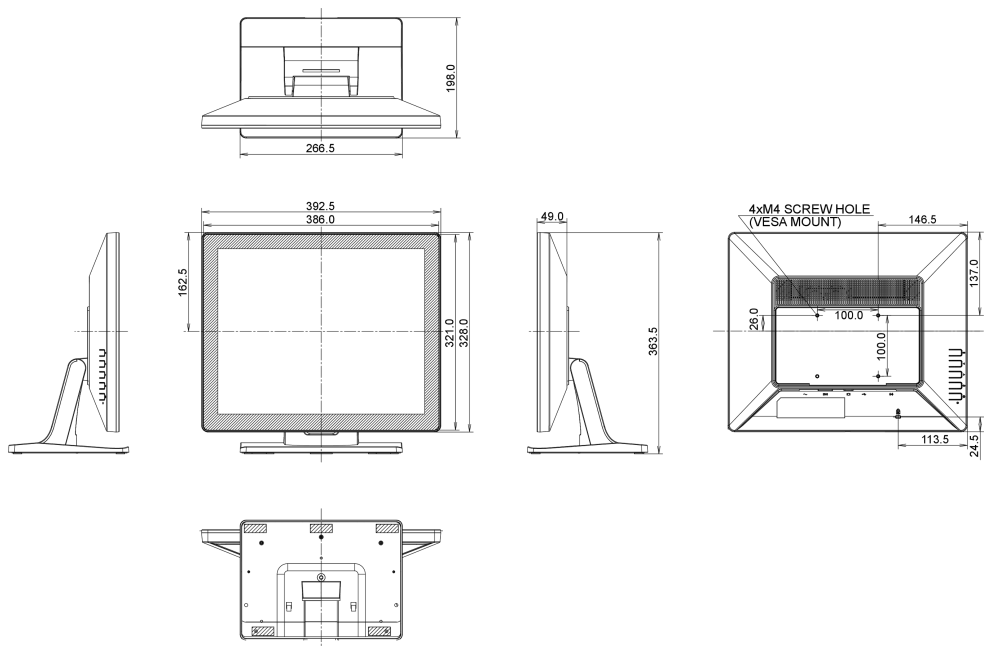
| | |
|----------------------------------|---|
| Unidad de fuente de alimentación | externo |
| Fuente de alimentación | DC 12 V |
| Gestión de energía | 20W typical, Modo en espera 1.5W, Modo apagado 0.3W |

09 SOSTENIBILIDAD

| | |
|--|---|
| Certificados | CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH |
| Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369) | F |
| REACH SVHC | por encima de 0.1% de plomo |

10 DIMENSIONES / PESO

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Producto dimensiones W x H x D | 392.5 x 364 x 198mm |
| Peso (sin caja) | 4.4kg |
| Código EAN | 4948570114887 |



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