



### Pantalla táctil capacitiva proyectada de 17” y de 10 puntos táctiles

La pantalla multitáctil ProLite T1732MSC-B5X de 17 pulgadas se basa en una tecnología capacitiva proyectada que, gracias a un recubrimiento de vidrio, garantiza una alta durabilidad, resistencia al rayado y un rendimiento de imagen perfecto. El recubrimiento 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. La función táctil no se ve afectada incluso si el cristal está rayado. Una base sólida y estable sostiene la pantalla táctil con un soporte ajustable lo que ofrece ángulos de posicionamiento de 90 grados. Los botones de menú ubicados en la parte lateral de la pantalla se pueden bloquear para evitar la manipulación e incluyen también una práctica función para deshabilitar la pantalla táctil, p.ej. para limpiarla. Además, el diseño en vidrio y la pantalla de borde a borde crea un acabado llamativo con una alta transmisión de luz que garantiza una claridad de imagen perfecta y colores brillantes. Disponible en blanco y negro.



#### 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.



#### IP54

El código IP clasifica la resistencia a los objetos extraños y la humedad. IP54 significa que la pantalla funcionará en condiciones de polvo y resistirá las salpicaduras de agua.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Diseño                      | Cristal de borde a borde  |
| Diagonal                    | 17", 43cm   |
| Pantalla                    | TN LED  |
| Resolución nativa           | 1280 x 1024 (1.3 megapixel)   |
| Relación de aspecto         | 5:4   |
| Brillo                      | 250 cd/m <sup>2</sup>   |
| Brillo                      | 225 cd/m <sup>2</sup> con touch pantalla  |
| Transmisión de luz          | 90%   |
| Contraste estático          | 1 000:1 con touch pantalla  |
| 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, 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. |

## 03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Conector de entrada analógica | VGA x1                    |
| Conector de entrada digital   | HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| Entrada de audio              | Mini jack x1              |
| Salida de audio               | Altavoces 2 x 1W          |
| HDCP                          | si                        |

## 04 CARACTERÍSTICAS

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Protección contra el agua y el polvo | IP54 (front) |
| Bloqueo de teclas OSD                | si           |

## 05 GENERAL

|                          |   |
|--------------------------|---|
| OSD idioma               | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP  |
| Controles                | Menú, Desplazarse hacia arriba/ Brillo, Desplazarse hacia abajo/ Silencioso, Seleccionar, Alimentación  |
| 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 |

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| <b>Comodidad</b>     | preparado para Kensington-lock™ |
| <b>Plug&amp;Play</b> | DDC2B                           |

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| <b>Ángulo de inclinación</b>        | 90° arriba; 5° abajo |
| <b>Montaje VESA</b>                 | 100 x 100mm          |
| <b>Sistema de gestión de cables</b> | si                   |

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Cable</b>          | de alimentación, USB, HDMI, Audio, DP    |
| <b>Guía</b>           | guía de inicio rápido, guía de seguridad |
| <b>Otro</b>           | Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)         |
| <b>Tapa de cables</b> | si                                       |

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

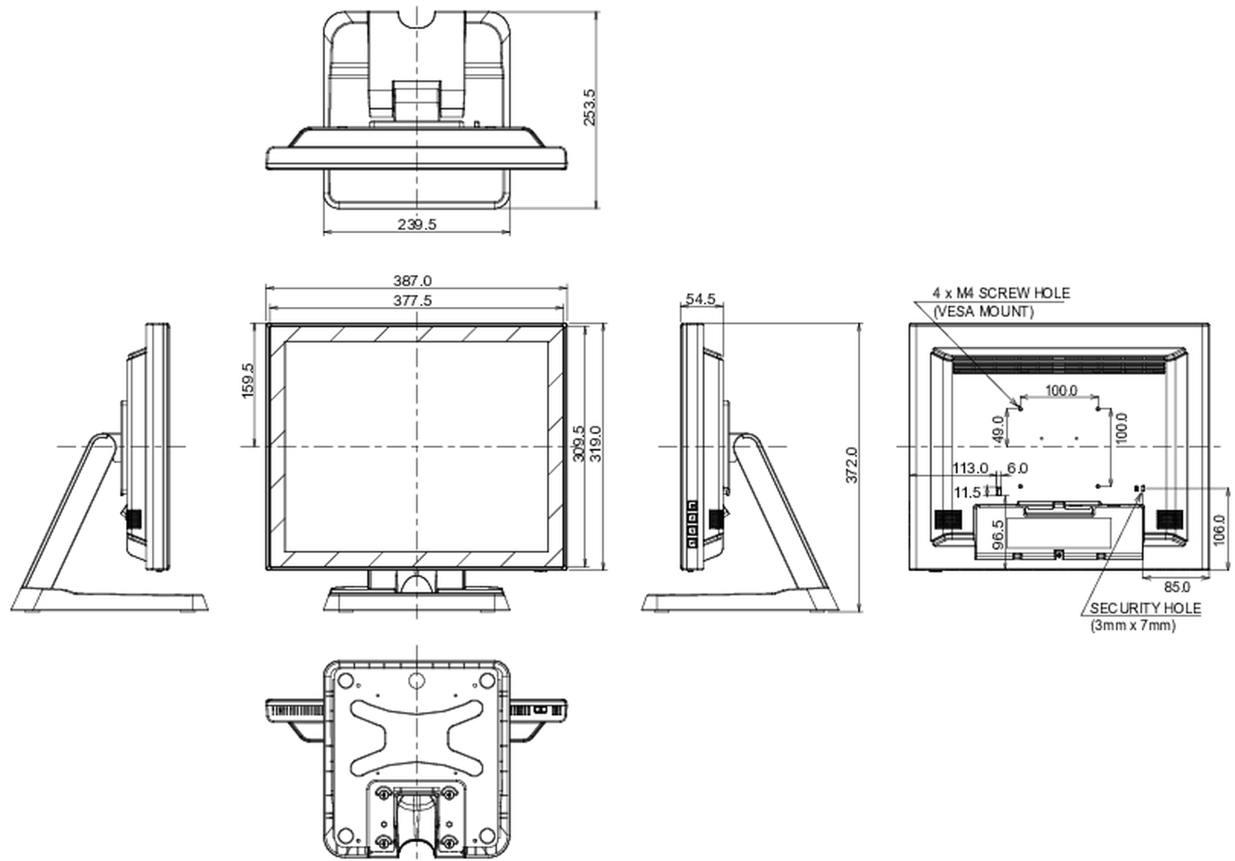
|   |   |
|---|---|
| <b>Unidad de fuente de alimentación</b> | interno   |
| <b>Fuente de alimentación</b>           | AC 100 - 240V, 50/60Hz                          |
| <b>Gestión de energía</b>               | 20W typical, Modo en espera 1W, Modo apagado 1W |

## 09 SOSTENIBILIDAD

|   |  |
|---|--|
| <b>Certificados</b>   | CB, CE, GOST, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH |
| <b>Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | E  |
| <b>REACH SVHC</b>   | por encima de 0.1% de plomo                        |

## 10 DIMENSIONES / PESO

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| <b>Producto dimensiones W x H x D</b> | 387 x 342 x 202mm |
| <b>Peso (sin caja)</b>                | 5.6kg             |
| <b>Código EAN</b>                     | 4948570116041     |



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