



Pantalla interactiva de gran formato 65" PCAP de marco abierto con 50 puntos táctiles, matriz IPS y función táctil a través de vidrio para uso horizontal, vertical o boca arriba.

El TF6539UHSC-B1AG 4K UHD (3840x2160) Open Frame con función táctil a través de vidrio garantiza una respuesta táctil suave y precisa. Junto con la matriz en tecnología IPS que asegura un rendimiento de color excepcional y amplios ángulos de visión, esta pantalla convierte en una solución perfecta para escaparates interactivos, quioscos, puntos de venta minoristas dentro de las tiendas o en educación. Dotada de una carcasa de metal, con vidrio de borde a borde resistente a los arañazos y certificada con la prueba de caída de bola 60950-1, esta pantalla se puede instalar en los entornos más exigentes para el uso 24/7 y en varias configuraciones gracias a sus orificios de montaje laterales. Para facilitar la integración, el TF6539UHSC-B1AG puede equiparse con soportes de montaje externos opcionales ([OMK4-2](#)).



Tecnología 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.



Tocar a través de vidrio

Esta pantalla táctil funciona a través del vidrio y puede convertir las superficies de vidrio en una pantalla táctil interactiva. Úselo en escaparates, agencias inmobiliarias, para puntos de venta en tiendas o restaurantes.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

| | |
|---|---|
| Diseño | Cristal de borde a borde, Open Frame |
| Diagonal | 65", 165cm |
| Pantalla | IPS LED, vidrio con película AG |
| Resolución nativa | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Resolucion nativa | 60Hz |
| Relación de aspecto | 16:9 |
| Brillo | 500 cd/m ² |
| Transmisión de luz | 84% |
| Contraste estático | 1100:1 |
| Tiempo de respuesta (GTG) | 8ms |
| Área de visualización | horizontal/vertical: horizontal°/vertical 178°, derecho/izquierdo: 0°/0°, arriba/abajo: 0°/0° |
| Soporte de Color | 16.7mIn 8bit |
| Sincronización horizontal | 30 - 83kHz |
| Área de visualización h x v | 1430.9 x 806mm, 56.3 x 31.7" |
| diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) | 36.3mm, 37.3mm, 37.3mm |
| Pixel pitch | 0.372mm |
| Bisel color y acabado | negro, mate |

02 TÁCTILIDAD

| | |
|---------------------------------|---|
| Tecnología Touchscreen | proyectiva capacitiva |
| Puntos de contacto | 50 (HID, solo con SO soportado) |
| Precisión táctil | + - 3mm |
| 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. |
| Contacto a traves de cristal | 6mm |
| Rechazo de palma | sí |

03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

| | |
|--------------------------------|---|
| Conector de entrada analógica | VGA x1 (max. 1920x1200 @60Hz) |
| Conector de entrada digital | HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz) |
| Entrada de audio | Mini jack x1 |
| Entrada de control del monitor | RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 |
| Salida de audio | Mini jack x1 Altavoces 2 x 8W |
| HDCP | si |

04 CARACTERÍSTICAS

| | |
|-------|--|
| Extra | abrazaderas, tocar a través de vidrio, sensor de temperatura con control de ventilador |
|-------|--|

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Opratividad | 24/7 |
| Retención antiimagen | si |
| Espesor del vidrio | 5mm |
| Dureza del vidrio | 7H |
| prueba de caída de bola | si |
| Protección contra el agua y el polvo | IP54 (front) |
| Carcasa (bisel) | metal |

05 GENERAL

| | |
|------------|--|
| OSD idioma | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL |
| Controles | Alimentación, Menú, Salir, Arriba, Abajo |
| Plug&Play | DDC2B |

06 ASPECTOS MECÁNICOS

| | |
|--|---|
| Orientación | Horizontal, vertical, boca arriba |
| Montaje VESA | 600 x 400mm |
| Mini PC mount | VESA 100 x 100, NUC INTEL |
| Rango de temperatura de funcionamiento | 0°C - 40°C |
| Rango de temperatura de almacenamiento | - 20°C - %2°C |
| MTBF | 50000 horas (no incluye retroiluminación) |

07 ACCESSORIES INCLUDED

| | |
|----------------|--|
| Cable | de alimentación (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m) |
| Guía | guía de inicio rápido, guía de seguridad |
| Tapa de cables | si |

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

| | |
|----------------------------------|--|
| Unidad de fuente de alimentación | interno |
| Fuente de alimentación | AC 100 - 240V, V, /50Hz |
| Gestión de energía | 175W typical, Modo en espera 1.0W, Modo apagado 0.5W |

09 SOSTENIBILIDAD

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

10 DIMENSIONES / PESO

| | |
|---|-----------------------|
| Producto dimensiones W x H x D | 1503.5 x 880.5 x 67mm |
| Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo) | 1670 x 1020 x 310mm |
| Peso (sin caja) | 56kg |
| Peso (con caja) | 65kg |
| Código EAN | 4948570118083 |



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