



Pantalla táctil 4K UHD LCD interactiva de 98" con software de anotación integrado

Comparta su visión con el TE9804MIS-B1AG, una solución perfecta para uso educativo y corporativo. Su pantalla táctil PureTouch-IR de 98" con 20 puntos táctiles dotada con aplicaciones iiWare 9.0 (Android OS), Note, navegador web, administrador de archivos, unidades en la nube, oficina WPS y ScreenSharePro. Viene con lápices táctiles duales lo que permite a los usuarios realizar fácilmente anotaciones en calidad 4K directamente en los archivos o en la pantalla y que, entonces, se pueden guardar en un dispositivo USB, en una memoria interna de 32GB o en una unidad de nube conectada. La pantalla admite la reproducción de presentaciones, videos de alta resolución y casi cualquier otro tipo de contenido. Ahora con un conector USB-C adicional para soportar lo último en video, audio y señal táctil a través de un solo puerto e incluso cargar su dispositivo con alimentación de 65W.

La pantalla comercial IPS LCD de alta calidad con una resolución 4K UHD (3840x2160), 400cd/m² y una relación de contraste de 1200:1 para imágenes vibrantes, detalladas y de alta calidad desde cualquier lugar de la clase o sala de reuniones. El revestimiento antirreflejo reduce significativamente la reflexión ambiental en ambientes de alto brillo sin comprometer la nitidez y claridad de la imagen. La pantalla tiene un rango de operatividad continuo 24/7 y está equipada con un bisel totalmente metálico, vidrio endurecido de 4mm de para garantizar una larga duración en entornos de alto uso, como aulas o salas de reuniones.

Comparta, transmita y edite contenido desde cualquier dispositivo directamente en la pantalla y transforme las reuniones o lecciones de su equipo en una sesión interactiva fácil, rápida y perfecta con el módulo WiFi incluido ([OWM001](#)), la aplicación ScreenSharePro y EShare.



PureTouch-IR

PureTouch-IR de iiyama ofrece una precisión táctil de 1mm y la anotación más suave y rápida.



iiWare

iiWare 9.0 incluye Note, Navegador, Cloud Drive y la opción de descargar aplicaciones relevantes que necesite para su organización.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

| | |
|-----------------------------|---|
| Diseño | Thin bezel |
| Diagonal | 98", 247.7cm |
| Pantalla | IPS |
| Touch Glass | Revestimiento antirreflejos, 0 espacio |
| Pantalla | IPS |
| Resolución nativa | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Relación de aspecto | 16:9 |
| Brillo | 400 cd/m ² |
| Transmisión de luz | 88% |
| Contraste estático | 1200:1 |
| Dynamic contrast | 3500:1 |
| Tiempo de respuesta (GTG) | 8ms |
| Área de visualización | horizontal/vertical: horizontalº/vertical 178º, derecho/izquierdo: 0º/0º, arriba/abajo: 0º/0º |
| Soporte de Color | 1.07B 10bit |
| Sincronización horizontal | 30 - 80kHz |
| Área de visualización h x v | 2162 x 1217mm, 85.1 x 47.9" |
| Pixel pitch | 0.5622mm |
| Bisel color y acabado | negro, mate |

02 TÁCTILIDAD

| | |
|---------------------------------|---|
| Tecnología Touchscreen | PureTouch-IR |
| Puntos de contacto | 20 (HID, solo con OS soportado) |
| Precisión táctil | +/- 1mm |
| Método táctil | pluma, 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 (max. 1920x1080 @60Hz) |
| Conector de entrada digital | HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444) - (65W charging, Touch) |
| Entrada de audio | Mini jack x1 |
| Entrada de control del monitor | RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) |
| Conector de salida digital | HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz - RGB444/YUV444) |
| Salida de audio | S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altavoces 2 x 16W |
| HDCP | v.2.2 |
| Puertos USB | x6 (eproducción de medios / periféricos / almacenamiento - parte frontal: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), lado derecho: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), parte posterior (abajo): 1x v.2.0 para actualización de software) |
| RJ45 (LAN) | x2 (Cambio automático para PC y Android, 1000 MB) |

04 CARACTERÍSTICAS

| | |
|--------------------------------|--|
| Software integrado | iiWare 9.0 (sistema operativo Android) con Note, navegador web, administrador de archivos, unidades de nube, oficina WPS, ScreenSharePro y EShare para conexión inalámbrica con dispositivos Windows/iOS/Android |
| WiFi | sí (Módulo WiFi OWM001 - Banda WiFi dual: 2.4GHz / 5GHz, Estándar WiFi: 11AC 802.11 a/b/g/n/ac) |
| Hardware | Quad core A73 CPU, Mali G52 GPU, 4GB RAM, 32GB memoria interna |
| Extra | Ranura para OPS PC, Sensor de luz ambiente, OTA firmware update, Módulo Wifi (OWM001) |
| Modo kiosko | si |
| Opratividad | 24/7 |
| Reproducción multimedia | si |
| Espesor del vidrio | 4mm |
| Dureza del vidrio | 7H |
| Carcasa (bisel) | metal |
| Bloqueo de teclas OSD | si |

05 GENERAL

| | |
|---------------------------------|---|
| OSD idioma | EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL |
| Controles | Alimentación, Indicador de alimentación, Sensor remoto, Sensor de luz, Conector USB (3.0) |
| Los controles de usuario | configuraciones comunes (entrada, volumen, luz de fondo), configuraciones de audio (volumen, graves, agudos, balance, modo de sonido, mudo), configuraciones de pantalla (relación de aspecto, desplazamiento de píxeles, protección de ojos, luz automática, ECO, ECR), configuraciones de pantalla (brillo, contraste, tono, nitidez, modo de visualización, temperatura de color), ajustes configuración (posición H, posición V, reloj, fase, automático), configuración (inalámbrica y redes, personal, entrada y salida, aplicación, sistema) |
| Plug&Play | DDC2B |
| Garantía | 5 años (para más información y los países disponibles compruebe la sección Garantía en nuestra web) |

06 ASPECTOS MECÁNICOS

| | |
|---|--|
| Orientación | Horizontal |
| Diseño sin ventiladores | si |
| Montaje VESA | 800 x 600mm |
| Rango de temperatura de funcionamiento | 0°C - 40°C |
| Rango de temperatura de almacenamiento | - 20°C - 60°C |
| MTBF | 50.000 horas (no incluye retroiluminación) |

07 ACCESSORIES INCLUDED

| | |
|--------------------------|--|
| Cable | de alimentación, HDMI, USB para Tacto |
| Touch pen | x4 (Lápiz con dos puntas) |
| Guía | guía de inicio rápido, guía de seguridad |
| Otro | Módulo Wifi (OWM001) |
| Mando a distancia | sí (pilas incluidas) |

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

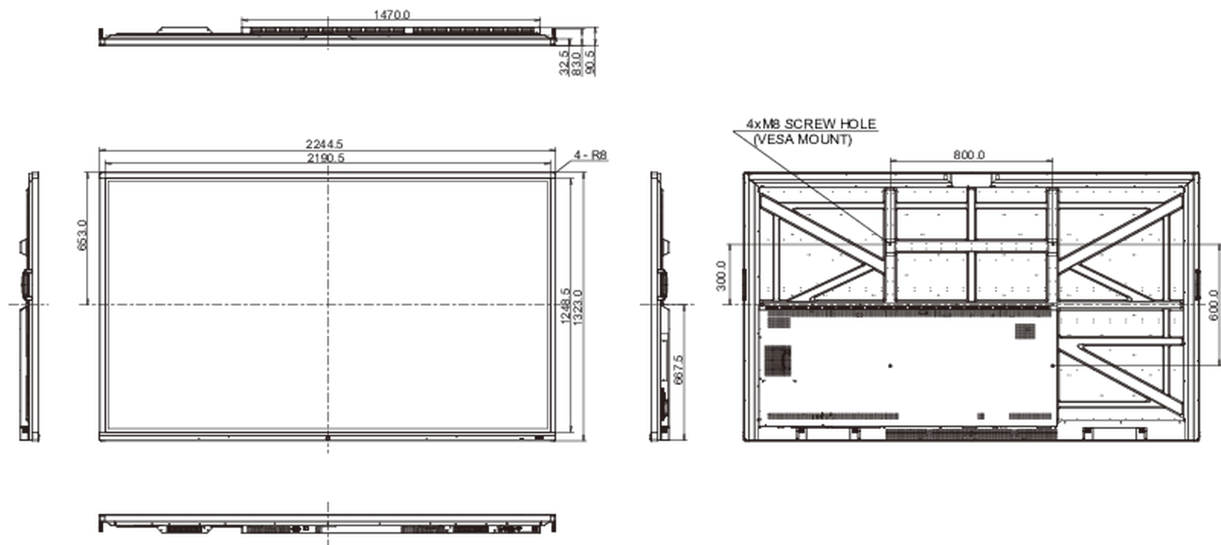
| | |
|----------------------------------|--|
| Unidad de fuente de alimentación | interno |
| Fuente de alimentación | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Gestión de energía | 222W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W |

09 SOSTENIBILIDAD

| | |
|--------------|---|
| Certificados | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS, PFOS, PFC) |
| REACH SVHC | por encima de 0.1% de plomo |

10 DIMENSIONES / PESO

| | |
|---|------------------------|
| Producto dimensiones W x H x D | 2244.5 x 1323 x 90.5mm |
| Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo) | 2483 x 376 x 1493mm |
| Peso (sin caja) | 103.5kg |
| Peso (con caja) | 138.8kg |
| Código EAN | 4948570118984 |



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