



Pantalla táctil 4K UHD LCD interactiva de 86" con software de anotación integrado

Comparta su visión con el TE8604MIS-B2AG; Una solución perfecta para uso educativo y corporativo. Su pantalla táctil PureTouch-IR de 86" 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 3mm 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 ([OWM002](#)), 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	86", 217.4cm
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: horizontal°/vertical 178°, derecho/izquierdo: 0°/0°, arriba/abajo: 0°/0°
Soporte de Color	1.07B (8bit+FRC)
Sincronización horizontal	30 - 80kHz
Área de visualización h x v	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)	14mm, 14mm, 43mm
Pixel pitch	0.4935mm
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)
Salida de audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altavoces 2 x 16W
HDCP	v.2.2
Puertos USB	x5 (reproducción 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))
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 OWM002 - Banda WiFi dual: 2.4GHz / 5GHz, Estándar WiFi: IEEE 802.11 a / b / g / n / ac, Soporte Bluetooth: 2.1 / 3.0 / 4.2 / 5.0)
Hardware	Quad core A73 CPU, Mali G52 GPU, 4GB RAM, 32GB memoria interna
Extra	Sensor de luz ambiente, OTA firmware update
Modo kiosko	si
Opratividad	24/7
Reproducción multimedia	si
Espesor del vidrio	3mm
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 - %2°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 (OWM002), Soporte de montaje para NUC, Soporte de montaje para cámara web
Mando a distancia	sí (pilas incluidas)

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación

interno

Fuente de alimentación

AC AC - 100V, 240/V, 50Hz

Gestión de energía

390W 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

1957 x 1159 x 86mm

Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)

2123 x 280 x 1345mm

Peso (sin caja)

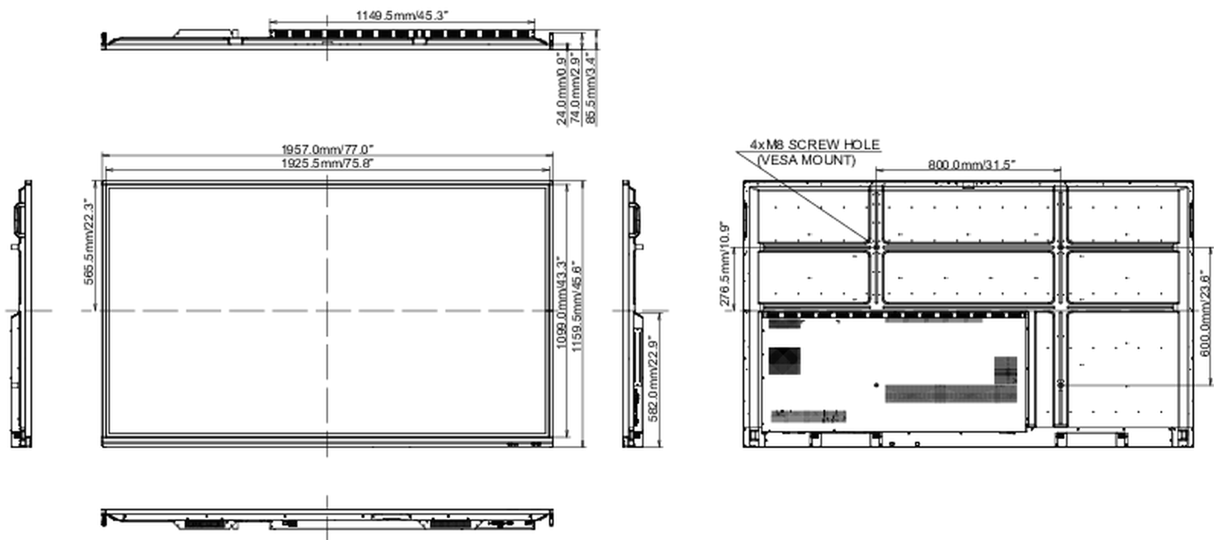
64.4kg

Peso (con caja)

91kg

Código EAN

4948570119011



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