

## Pantalla táctil interactiva 4K UHD de 86" con interfaz 4K y perfiles de usuario

Colaboración sencilla para la educación y la empresa. El [TE8612MIS-B2AG](#) de iiyama inspira todas las posibilidades en todas las etapas para la educación, la puesta en marcha y las empresas a gran escala. Con nuestra solución interactiva híbrida, puede anotar sin problemas en 4K y controlar cualquier contenido en la pantalla desde cualquier fuente.

Esta pantalla táctil PureTouch-IR de 40 puntos con iiWare 10 (sistema operativo Android 11) cuenta con Note, navegador, Cloud Drive y la opción de cargar aplicaciones relevantes que necesite para su organización. Viene con lápices táctiles de doble función, y puede guardar fácilmente sus notas y contenido en pantalla directamente en un dispositivo USB, una memoria interna de 32 GB o una unidad en la nube seleccionada. Al incluir una conexión USB-C adicional, la pantalla admite lo último en señal de vídeo, audio y Touch a través de un único puerto e incluso carga tu dispositivo con una entrega de potencia de 65 W.

Con una resolución 4K UHD (3840x2160) y 400cd/m2 de brillo, esta pantalla VA de 86" proporciona imágenes vibrantes, detalladas y de alta calidad desde cualquier lugar de la clase o sala de reuniones. El revestimiento antirreflejos reduce drásticamente los reflejos ambientales en entornos de alto brillo sin comprometer la nitidez y claridad de la imagen.

Puede estar seguro de que, sea cual sea su aspiración interactiva, iiyama tiene la solución simplificada para usted. Con una nueva interfaz 4K con perfiles de usuario para un inicio de sesión sencillo y acceso a su propio menú personalizado y unidades en la nube, el [TE8612MIS-B2AG](#) se convierte en un dispositivo altamente personalizado dentro de un entorno híbrido muy concurrido para múltiples usuarios.

Comparte, transmite y edita contenidos desde cualquier dispositivo directamente en la pantalla y transforma tus reuniones de equipo o clases en una sesión interactiva fácil, rápida y fluida con le applicazioni iiyama Share ed [EShare](#) e il modulo WiFi incluso ([OWM002](#)).

## PureTouch-IR

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

## iiWare

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	85.6", 217.4cm
Pantalla	VA, opacidad haze 25%
Touch Glass	Revestimiento antirreflejos, 0 espacio
Resolución nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	400 cd/m <sup>2</sup>
Transmisión de luz	92%
Contraste estático	4000:1
Dynamic contrast	8000:1
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 - 135kHz
Área de visualización h x v	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)	16.5mm, 16.5mm, 30mm
Pixel pitch	0.4935mm
Bisel color y acabado	negro, mate

## 02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	PureTouch-IR
Puntos de contacto	40 (HID, solo con OS soportado)
Precisión táctil	+/- 1.5mm
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, YUV444) 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) IR x1
Conector de salida digital	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
Salida de audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altavoces 2 x 16W (Delantero)
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 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

<b>Software integrado</b>	iiWare 10 (sistema operativo Android 11) con iiyama DMS, Note, navegador web, administrador de archivos, unidades de nube, oficina WPS, iiyama Share y EShare para conexión inalámbrica con dispositivos Windows/iOS/Android
<b>WiFi</b>	sí (Módulo WiFi 6 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)
<b>Hardware</b>	CPU: A55*4, GPU: Mali G52, RAM: 4GB, ROM: 32GB
<b>Extra</b>	Módulo WiFi 6 (OWM002), ranura para OPS Slot PC opcional, 4x Touch pen
<b>Modo kiosko</b>	si
<b>Opratividad</b>	24/7
<b>Reproducción multimedia</b>	si
<b>Espesor del vidrio</b>	3mm
<b>Dureza del vidrio</b>	7H
<b>Carcasa (bisel)</b>	metal
<b>Bloqueo de teclas OSD</b>	si

## 05 GENERAL

<b>OSD idioma</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Controles</b>	Alimentación, Indicador de alimentación, Sensor remoto, Sensor de luz
<b>Los controles de usuario</b>	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), 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)
<b>Reductor de luz azul</b>	si
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Garantía</b>	5 años (para más información y los países disponibles compruebe la sección Garantía en nuestra web)

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

<b>Orientación</b>	Horizontal
<b>Diseño sin ventiladores</b>	si
<b>Montaje VESA</b>	800 x 600mm
<b>Rango de temperatura de funcionamiento</b>	0°C - 40°C
<b>Rango de temperatura de almacenamiento</b>	- 20°C - %2°C
<b>MTBF</b>	50.000 horas (no incluye retroiluminación)

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

<b>Cable</b>	de alimentación, USB, HDMI
<b>Touch pen</b>	x4 (Lápiz con dos puntas)
<b>Guía</b>	guía de inicio rápido, guía de seguridad
<b>Otro</b>	Módulo WiFi 6 (OWM002), Soporte de montaje para NUC, Soporte de montaje para webcam
<b>Mando a distancia</b>	sí (pilas incluidas)

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

<b>Unidad de fuente de alimentación</b>	interno
<b>Fuente de alimentación</b>	AC AC - 100V, 240/V, 50Hz
<b>Gestión de energía</b>	222W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

## 09 SOSTENIBILIDAD

<b>Certificados</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
<b>REACH SVHC</b>	por encima de 0.1% de plomo

## 10 DIMENSIONES / PESO

<b>Producto dimensiones W x H x D</b>	1957 x 1160 x 100mm
<b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b>	2110 x 1283 x 225mm
<b>Peso (sin caja)</b>	58.6kg
<b>Peso (con caja)</b>	75.9kg
<b>Código EAN</b>	4948570122967

*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.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED