

## Pantalla táctil interactiva 4K UHD de 86" que eleva la colaboración interactiva

El TE8612MIS-B4AG es un excepcional monitor interactivo 4K UHD diseñado por iiyama para mejorar la colaboración, la comunicación y el compromiso. Con características clave como la pantalla LCD DLED Zero Airgap que elimina el paralaje, el preciso PureTouch-IR, iiWare 13E con Android 14, WiFi y el DMS iiyama (Device management System), esta pantalla transforma la forma de interactuar con el contenido, convirtiéndola en una herramienta indispensable para los espacios de trabajo modernos y los entornos educativos.



Con una nueva interfaz 4K con perfiles de usuario para un inicio de sesión sencillo y acceso a su propia aplicación a medida y unidades en la nube o armonizar con sus recursos existentes y liberar el verdadero poder de las aplicaciones de Windows y Office. iiyama TE8612MIS-B4AG se convierte en un dispositivo altamente personalizado y flexible dentro de un entorno híbrido ocupado para múltiples usuarios.

Comparta de forma inalámbrica más fácilmente que nunca con [iiyama Share](#) y la aplicación [EShare](#), aportando una ideación sin esfuerzo y una colaboración eficiente en su empresa o escuela. Esta pantalla asequible transforma los lugares de trabajo modernos, las instituciones educativas, los espacios de reunión dinámicos y más allá. Eleve su experiencia interactiva con las pantallas de la SERIE TE12 de iiyama y abrace el futuro de la comunicación visual.



## Certificado por Google EDLA

El acuerdo de licencia de dispositivos Google Enterprise permite acceder fácilmente a aplicaciones de Google, cuentas, archivos y herramientas de colaboración directamente desde las pantallas iiyama certificadas por Google EDLA. Ofrece una integración fluida con el ecosistema de Google y toda la suite de Microsoft 365, mejorando la experiencia del usuario, la productividad y la colaboración en todos los entornos, especialmente en los sectores educativo y empresarial.



## iiWare 13E

Potencie sus presentaciones con iiWare 13E, que incluye Google EDLA, iiyama DMS, iiyama Share, Note, Browser y Cloud Drive a través de un software intuitivo y fácil de usar que le permite gestionar, personalizar y acceder a varias aplicaciones con facilidad y sin esfuerzo.



## iiyama DMS

iiyama DMS proporciona a las organizaciones una solución de gestión unificada conveniente y rápida para equipos terminales, construye un sistema de gestión de equipos eficiente y en tiempo real, ayuda a digitalizar el entorno del campus/oficina y hace que la gestión de dispositivos sea ultra conveniente. iiyama DMS se compromete a mantener el cumplimiento de RGPD.



## iiyama Share

Conecta hasta 9 dispositivos y comparte, transmite y edita contenido fácilmente desde tu dispositivo a tu pantalla interactiva y viceversa, de vuelta a tu portátil, tableta o teléfono. iiyama Share es compatible con AirPlay, Chromecast y Miracast.

## ESPECIFICACIÓN

### 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

<b>Diseño</b>	Thin bezel
<b>Diagonal</b>	85.6", 217.4cm
<b>Pantalla</b>	IPS DLED
<b>Touch Glass</b>	Cristal con recubrimiento antirreflejo, Zero-Gap Air Bonding
<b>Resolución nativa</b>	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Relación de aspecto</b>	16:9
<b>Brillo</b>	400 cd/m <sup>2</sup>
<b>Transmisión de luz</b>	92%
<b>Contraste estático</b>	1200:1
<b>Dynamic contrast</b>	4000:1
<b>Tiempo de respuesta (GTG)</b>	6.5ms
<b>Área de visualización</b>	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
<b>Soporte de Color</b>	1.07B (8bit+FRC)
<b>Sincronización horizontal</b>	30 - 135kHz
<b>Área de visualización h x v</b>	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
<b>diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)</b>	16.5mm, 16.5mm, 30mm
<b>Pixel pitch</b>	0.493mm
<b>Bisel color y acabado</b>	negro, mate

### 02 TÁCTILIDAD

<b>Tecnología Touchscreen</b>	PureTouch-IR
<b>Puntos de contacto</b>	40, 5pt writing (HID, solo con OS soportado)
<b>Precisión táctil</b>	+/- 1.5mm
<b>Método táctil</b>	pluma, dedo, guante (Lápiz pasivo, objetos opacos)
<b>Touch interface</b>	USB
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	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

<b>Conector de entrada analógica</b>	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
<b>Conector de entrada digital</b>	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 (HDMI x1 compatible ARC/ CEC) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x2
<b>Entrada de audio</b>	Mini jack x1

<b>Entrada de control del monitor</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
<b>Conector de salida digital</b>	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
<b>Salida de audio</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altavoces 2 x 16W (Delantero)
<b>Monitor controles de salida</b>	ranura OPS x1
<b>HDCP</b>	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
<b>Puertos USB</b>	x5
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Cambio automático para PC y Android, 1000 MB)

## 04 CARACTERISTICAS

<b>Software integrado</b>	iiWare 13E (sistema operativo Android 14 ) 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>	si (WiFi 6 - Banda WiFi dual: 2.4GHz / 5GHz, Estándar WiFi: IEEE 802.11 a / b / g / n / ac / ax, Soporte Bluetooth: 2.1+EDR / 3.0 / 4.x / 5.0)
<b>Hardware</b>	CPU: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 MC3, RAM: 8GB, ROM: 128GB
<b>Extra</b>	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>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 - 60°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>	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 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Gestión de energía</b>	181W 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, EPA 8.0 (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 98mm
<b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b>	2110 x 1291 x 225mm
<b>Peso (sin caja)</b>	48.5kg
<b>Peso (con caja)</b>	64.5kg
<b>Código EAN</b>	4948570125500

## 11 ACCESORIOS COMPATIBLES

**Otro** OPS Slot PC

## 12 INFORMACIÓN RELACIONADA

**Productos relacionados** [ProLite TE6512MIS-B4AG](#), [ProLite TE7512MIS-B4AG](#)



**TE INTERACTIVE SERIES** *iiyama*  
TOUCH PENS WITH DUAL FUNCTION  
TIPS AND ANTI-BACTERIAL COATING



x4

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