

## **Pantalla interactiva de 86" con certificación Google EDLA para una integración y colaboración perfectas en la educación y la empresa**

El TE8613A-B1AG es una pantalla interactiva 4K UHD certificada por Google EDLA que redefine el rendimiento y la precisión. Cuenta con una pantalla LCD Zero Airgap para eliminar la paralaje y la tecnología PureTouch-IR+ con rechazo de palma, lo que garantiza una interacción fluida y precisa.

Impulsado por iiWare 21E con Android 14-EDLA, con WiFi-6 y conectividad Bluetooth 5.0, además de iiControl (DMS), se integra perfectamente en tu ecosistema.

Disfruta de un uso compartido inalámbrico avanzado con la intuitiva aplicación iiShare para una colaboración eficiente, junto con funciones adicionales como un sensor de movimiento PIR para mejorar la eficiencia energética y un lector NFC para mayor seguridad. Perfecto para espacios de trabajo y entornos educativos, fomenta la colaboración, la comunicación y el progreso.

---

## iiWare 21E (Android 14 OS)

Potencie sus presentaciones con iiWare 12E, que incluye Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Presentación Inalámbrica), Whiteboard, Cloud Drive, navegador web (iiBrowser) y administrador de archivos, 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.

---

## Quick Radial Menu

Esta función permite un acceso rápido a la pantalla interactiva. Mantén pulsado con cinco dedos para abrir el Menú Radial Rápido. Los usuarios pueden seleccionar directamente sus aplicaciones más utilizadas en el menú de aplicaciones y agregarlas al Menú Radial Rápido.

---

## iiControl - DMS

iiControl 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.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

<b>Diseño</b>	Thin bezel
<b>Diagonal</b>	85.6", 217.4cm
<b>Pantalla</b>	IPS
<b>Touch Glass</b>	Revestimiento antibrillo, cristal antirreflejos, escritura ultrasuave, entrehierro cero
<b>Resolución nativa</b>	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Relación de aspecto</b>	16:9
<b>Brillo</b>	450 cd/m <sup>2</sup>
<b>Transmisión de luz</b>	88%
<b>Contraste estático</b>	1200:1
<b>Tiempo de respuesta (GTG)</b>	8ms
<b>Área de visualización</b>	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
<b>Soporte de Color</b>	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
<b>Sincronización horizontal</b>	30 - 135kHz
<b>Área de visualización h x v</b>	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
<b>Pixel pitch</b>	0.493mm
<b>Bisel color y acabado</b>	negro, mate

## 02 TÁCTILIDAD

<b>Tecnología Touchscreen</b>	PureTouch-IR <sup>+</sup>
<b>Puntos de contacto</b>	40, 10pt writing (HID, solo con OS soportado, toque de 40 puntos con Android)
<b>Velocidad de escaneo</b>	200Hz
<b>Precisión táctil</b>	+/- 1mm
<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.
<b>Rechazo de palma</b>	sí

## 03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

<b>Conector de entrada digital</b>	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444, ARC on HDMI #1) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x2 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz (RGB444), DP 1.2 Modo Alt, Táctil, 1x frontal: 100W PD, 1x trasero: 15W PD)
<b>Entrada de audio</b>	Mini jack x1 (Micrófono)
<b>Entrada de control del monitor</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin)

<b>Conector de salida digital</b>	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, MSD (Multi-Screen Display))
<b>Salida de audio</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 (Auriculares) Altavoces 2 x 20W (Frontal + 20W Subwoofer)
<b>Monitor controles de salida</b>	ranura OPS x1 (Intel OPS 80pin)
<b>HDCP</b>	2.3
<b>Puertos USB</b>	x5 (reproducción multimedia / periféricos / almacenamiento - parte delantera: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), parte trasera: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Cambio automático para PC y Android, 1000 MB)

## 04 CARACTERÍSTICAS

<b>Software integrado</b>	iiWare 21E (sistema operativo Android 14) con Google EDLA, iiControl (DMS), Whiteboard, navegador web, administrador de archivos, unidades de nube y iiShare 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 / ax, Soporte Bluetooth: 2.1+EDR / 3.0 / 4.x / 5.0)
<b>Hardware</b>	CPU: Quad-core A73*4 (1.4GHz), GPU: G52 MC1, RAM: 8GB, ROM: 128GB
<b>Extra</b>	Sensor de luz ambiental, lector NFC, sensor de movimiento PIR, ranura para PC OPS opcional, 4 lápices táctiles (recubrimiento antibacteriano)
<b>Modo kiosko</b>	si
<b>Espesor del vidrio</b>	3.2mm
<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>	Encendido, Inicio, Desactivación táctil, Volumen, Entrada (Fuente)
<b>Los controles de usuario</b>	configuración general (entrada, volumen, retroiluminación), audio (volumen, bajos, agudos, balance, modo de sonido, silencio), configuración de pantalla (relación de aspecto, desplazamiento de píxeles), configuración de visualización (brillo, contraste, tono, nitidez, modo de visualización, temperatura de color), configuración (redes e inalámbrico, compartir, dispositivo, personal, sistema)
<b>Reductor de luz azul</b>	si
<b>Flicker free</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>MTBF</b>	50.000 horas (no incluye retroiluminación)

## 07 ACCESORIES INCLUDED

<b>Cable</b>	de alimentación (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)
<b>Touch pen</b>	x4 (Puntas de doble función, antibacterianas)
<b>Guía</b>	guía de inicio rápido, guía de seguridad
<b>Otro</b>	Soporte de montaje en pared (VESA 800x600), soporte de montaje para cámara web
<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>	Modo en espera 0.5W

## 09 SOSTENIBILIDAD

<b>Certificados</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, 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>	1955.6 x 1154 x 87mm
<b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b>	2095 x 1265 x 185mm
<b>Peso (sin caja)</b>	66.8kg
<b>Código EAN</b>	4948570124824

## 11 ACCESORIOS COMPATIBLES

**Otro** OPS Slot PC, MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC-CAM10PRO-1, UC-SPK01L

GALERÍA

---

TE8613A-B1AG(20).jpg  TE8613A-B1AG(10).jpg

TE8613A-B1AG(30).jpg  TE8613A-B1AG(21).jpg

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