

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

El TE8614MIS-B2AG es un visionario monitor interactivo 4K UHD con [Certificación Google EDLA](#) que establece un nuevo estándar de ingenio y rendimiento. Fabricada con precisión, cuenta con una pantalla LCD Zero Airgap que elimina el paralaje, junto con la precisa tecnología PureTouch-IR+ con rechazo de la palma de la mano, lo que garantiza una interacción perfecta. Impulsado por iiWare 12E con Android 13 y equipado con conectividad WiFi, se integra sin esfuerzo en su ecosistema, con el apoyo de la plataforma de gestión de dispositivos iiyama (DMS).



Experimente las capacidades de uso compartido inalámbrico sin precedentes con la intuitiva aplicación [iiyama Share](#) y [EShare](#), facilitando una lluvia de ideas sin problemas y una colaboración eficaz dentro de su empresa o institución educativa.

Con su innovadora interfaz 4K y sus [perfiles de usuario personalizables](#), el TE8614MIS-B2AG ofrece una experiencia personalizada, facilitando el acceso a aplicaciones a medida y unidades en la nube. Adaptado para prosperar en entornos híbridos bulliciosos, se convierte en una solución a medida para las diversas necesidades de los usuarios, revolucionando la colaboración, la comunicación y el compromiso.

Al transformar los lugares de trabajo modernos, los ámbitos educativos y los espacios de reunión dinámicos, esta pantalla se convierte en elemento esencial que fomenta el progreso y la conectividad más allá de las fronteras.



PURETOUCH-IR+

La tecnología PureTouch-IR+ de última generación garantiza respuestas táctiles exactas y precisas, lo que permite interactuar y anotar 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.



Modo multiventana

Podrá leer y controlar fácilmente sus contenidos cuando esté delante de su público. Basta con arrastrar y soltar información entre las aplicaciones. Las ventanas son flexibles, fáciles de usar, diseñadas específicamente para presentaciones en pantalla grande y educación

ESPECIFICACIÓN

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	85.6", 217.4cm
Pantalla	VA, opacidad 25%
Touch Glass	Revestimiento antibrillo, cristal antirreflejos, superficie pulida mate, escritura ultrasuave, entrehierro cero
Resolución nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	450 cd/m ² (max.)
Transmisión de luz	92%
Contraste estático	4000:1
Dynamic contrast	5000:1
Tiempo de respuesta (GTG)	6.5ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
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, 41mm
Pixel pitch	0.494mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	PureTouch-IR ⁺
Puntos de contacto	50, 10pt writing (HID, solo con OS soportado, toque de 40 puntos con Android)
Precisión táctil	+/- 1mm
Método táctil	pluma, dedo, guante (Lápiz pasivo, objetos opacos)
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.
Rechazo de palma	sí

03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada digital	HDMI x4 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV420/ YUV444/ RGB444) DisplayPort x1 (2.1, max. 3840x2160 @30Hz) 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)
------------------------------------	--

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 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, MSD (Multi-Screen Display)) USB-C x1 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz, DP 1.2 Alt mode, Touch, 5W PD, MSD (Multi-Screen Display))
Salida de audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altavoces 2 x 18W (Facing up), 2x 8W (Frontal)
HDCP	HDMI: 2.3 + 1.4, DP: 2.3 + 1.3, USB-C: 2.3 + 1.3
Puertos USB	x6 (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))
RJ45 (LAN)	x2 (Cambio automático para PC y Android, 1000 MB)
Micrófono	8-Array (Captador de voz de 8 m, orientación frontal)

04 CARACTERISTICAS

Software integrado	iiWare 12E (sistema operativo Android 13) con iiyama DMS, Google EDLA, Note, navegador web, administrador de archivos, unidades de nube, oficina WPS, iiyama Share y EShare para conexión inalámbrica con dispositivos Windows/iOS/Android
WiFi	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)
Hardware	CPU: A76*4+A55*4(2.4GHz), GPU: Mali G610 MC4, RAM: 8GB, ROM: 64GB
Extra	Módulo WiFi 6 (OWM002), ranura para OPS Slot PC opcional, 4x Touch pen
Modo kiosko	si
Opratividad	24/7
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, SV, FI, DA, NB
Controles	Alimentación, Indicador de alimentación, Sensor remoto, Sensor de luz, USB-C Connector (3.2)
Los controles de usuario	ajustes generales (entrada, volumen, retroiluminación), ajustes de pantalla (brillo automático, ECO, cuidado de los ojos, cuidado de los ojos en papel, modo de imagen, brillo, contraste, saturación, nitidez, temperatura de color, ajustes avanzados), ajustes de audio (modo de audio, volumen, graves, agudos, balance, silencio), ajustes de pantalla (desplazamiento de píxeles, luz automática, ECR), ajustes de aplicaciones (red e Internet, aplicaciones, almacenamiento, personal, Google, avanzado, administración, sistema, acerca de)
Reductor de luz azul	si
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, USB, HDMI
Touch pen	x4 (Puntas de doble función, antibacterianas)
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	Módulo WiFi 6 (OWM002), Soporte de montaje para NUC, Soporte de montaje para webcam
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	267W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

09 SOSTENIBILIDAD

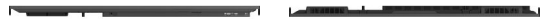
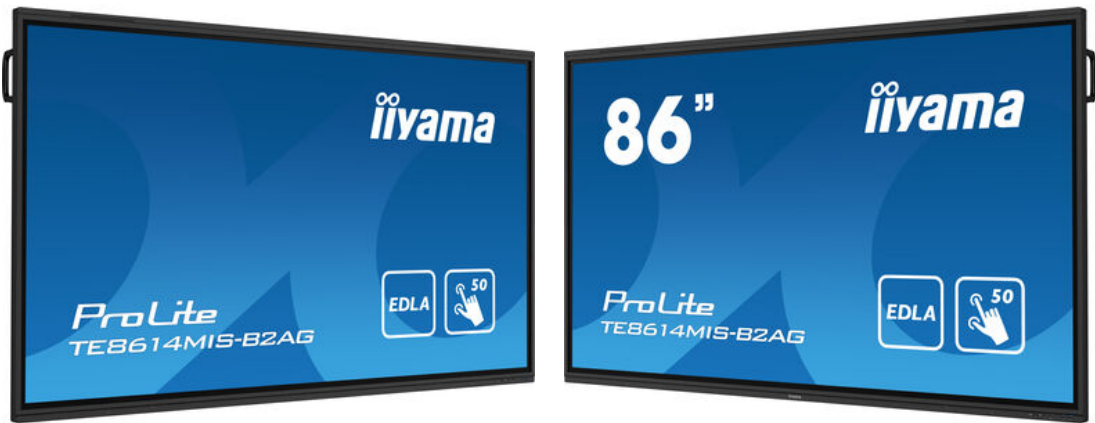
Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	1957 x 1171 x 86mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	2110 x 1291 x 225mm
Peso (sin caja)	63.6kg
Peso (con caja)	80.2kg
Código EAN	4948570124046

11 INFORMACIÓN RELACIONADA

Serie de productos [ProLite TE6514MIS-B2AG](#), [ProLite TE7514MIS-B2AG](#)



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



x4

TE INTERACTIVE SERIES **iiyama**
MOUNTING BRACKET FOR NUC



TE INTERACTIVE SERIES **iiyama**
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM



TE INTERACTIVE SERIES **iiyama**
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM



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