

**IFP INTERACTIVE DISPLAYS****INFORMATION**

## **86" Google EDLA Certified IFP - Interactive display for seamless integration and collaboration in education and enterprise**

The TE8613A-B1AG is a cutting-edge 4K UHD Google EDLA Certified interactive display that redefines performance and precision. Featuring a Zero Airgap LCD screen to eliminate parallax and with PureTouch-IR+ with Palm Rejection, it ensures smooth, accurate interaction.

Powered by iiWare 21E with Android 14-EDLA, WiFi-6 with Bluetooth 5.0 connectivity, and iiControl (DMS), it integrates seamlessly into your ecosystem.

Enjoy advanced wireless sharing with the intuitive iiShare app for streamlined collaboration and enjoy added features like a PIR motion sensor for energy efficiency and NFC Reader for security. Perfect for workplaces and educational spaces, it fosters collaboration, communication, and progress.

---

## Google EDLA Certified

Google Enterprise Device License Agreement allows Google apps, accounts, files, and collaborative tools to be easily accessed directly from the Google EDLA certified iiyama displays, offering seamless integration with the Google ecosystem and the entire Microsoft 365 suite for enhanced user experience, productivity, and collaboration in all environments, especially the education and enterprise sectors alike.

---

## iiWare 21E (Android 14 OS)

Empower your presentations with iiWare 21E, featuring featuring Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Wireless Presentation), WhiteBoard, Cloud Drives, iiBrowser and file manager via an intuitive and user-friendly software that allows you to effortlessly manage, customize, and access various applications with ease.

---

## Quick Radial Menu

This feature provides a quick way to operate the interactive display. Long press with five fingers to bring up the Quick Radial Menu. Users can directly select the frequently used apps in the apps menu and place them in the Quick Radial Menu.

---

## iiControl - DMS

iiControl provides organizations with a convenient and fast unified management solution for terminal equipment, builds an efficient and real-time equipment management system, helps digitize the campus/office estate environment and makes device management ultra convenient. iiyama DMS is committed to maintaining compliance with GDPR.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	85.6", 217.4см
Панель	IPS
Touch Glass	Anti-Glare glass with Anti-Gloss treatment, Ultra smooth writing, Zero Bonding
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	450 cd/m <sup>2</sup>
Коэффициент пропускания света	88%
Контрастность	1200:1
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 135кГц
Видимая область Ш x В	1895 x 1066мм, 74.6 x 42"
Размер пикселя	0.493мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	PureTouch-IR+
Точек касания	40, 10pt writing (HID, only with supported OS, 32pt Touch with Android)
Частота сканирования	200Гц
Точность сенсора	+/- 1мм
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка (Пассивное перо, Непрозрачные объекты)
Touch interface	USB
Поддерживаемые операционные системы	Все мониторы iiyama Plug & Play совместимы с Windows и Linux. Для получения дополнительной информации о поддерживаемой ОС для сенсорных моделей, смотрите файлы инструкции и драйверы, доступные в разделе загрузки.
Palm rejection	да

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	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 Alt режим, Сенсорный, 1x передний: 100W PD, 1x задний: 15W PD)
------------------------	---

<b>Аудио вход</b>	Mini jack x1 (Microphone)
<b>Управление</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin)
<b>Выход цифрового сигнала</b>	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, MSD (Multi-Screen Display))
<b>Аудио выход</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 (Headphone) Колонки 2 x 20Вт (Фронт + 20W Subwoofer)
<b>Управление</b>	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin)
<b>HDCP</b>	2.3
<b>USB ports</b>	x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), side: 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Автоматическое переключение для ПК и Android, 1000 МБ)

## 04 ФУНКЦИИ

<b>Интегрированное ПО</b>	iiWare 21E (Android 14 OS) featuring Google EDLA, iiControl (DMS), WhiteBoard, web browser, file manager, cloud drives and iiShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
<b>WiFi</b>	да (WiFi WiFi 6 Модуль OWM002 - Двухдиапазонный WiFi: 2,4 ГГц/5 ГГц, Стандарт WiFi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Поддержка Bluetooth: 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.06 Module OWM002 - Dual WiFi Bandwidth: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth Support: 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.0)
<b>Аппаратные средства</b>	CPU: Quad-core A73*4 (1.4GHz), GPU: G52 MC1, RAM: 8GB, ROM: 128GB
<b>Extra</b>	Ambiant light Sensor, NFC Reader, PIR Motion Sensor, Slot for optional OPS PC, 4x Touch pen (anti-bacterial coating)
<b>Режим киоска</b>	да
<b>Толщина стекла</b>	3.2mm
<b>Твердость стекла</b>	7H
<b>Корпус (безель)</b>	metal
<b>Блокировка экранного меню</b>	да

## 05 ОСНОВНОЕ

<b>Языки экранного меню</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Кнопки управления</b>	Power, Home, Touch-freeze, Volume, Input (source)
<b>Настройки пользователя</b>	general settings (input, volume, backlight), audio (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode colour temp), settings (wireless & networks, share, device, personal, system)
<b>Уменьшение голубого свечения</b>	да
<b>Flicker Free LED</b>	да
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Гарантия</b>	5 лет (подробные сведения и страны, соответствующие критериям, см. в разделе «Гарантия» на нашем веб-сайте)

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Ориентация</b>	ландшафт
<b>Безвентиляторный дизайн</b>	да
<b>Крепление VESA</b>	800 x 600mm
<b>MTBF</b>	50.000 часов (включая подсветку)

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

<b>Кабели</b>	Питание (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)
<b>Touch rep</b>	x4 (Насадки двойной функции, антибактериальные)
<b>Руководства пользователя</b>	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
<b>Прочее</b>	Wall Mounting Bracket (VESA 800x600), Webcam Mounting Bracket
<b>Пульт ДУ</b>	да (батарейки в комплекте)

## 08 POWER-MANAGEMENT

<b>Блок питания</b>	внутренний
<b>Питание</b>	AC 100 - 240V, 50/60Гц
<b>Потребляемая мощность</b>	0.5W ожидание

## 09 СТАНДАРТЫ

<b>Сертификаты</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH, EPA 8.0 (RoHS)
<b>REACH SVHC</b>	свинца, превышает 0.1%

## 10 РАЗМЕР / ВЕС

<b>Размер продукта Ш x В x Г</b>	1955.6 x 1154 x 87мм
<b>Размер коробки Ш x В x Г</b>	2095 x 1265 x 185мм
<b>Вес (без упаковки)</b>	66.8кг
<b>EAN код</b>	4948570124824

## 11 СОВМЕСТИМЫЕ АКСЕССУАРЫ

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

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

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

Все товарные знаки и торговые марки являются собственностью их владельцев и они защищены. Ошибки и изменения допускаются. Спецификации могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED