

IFP INTERACTIVE DISPLAYS**INFORMATION**

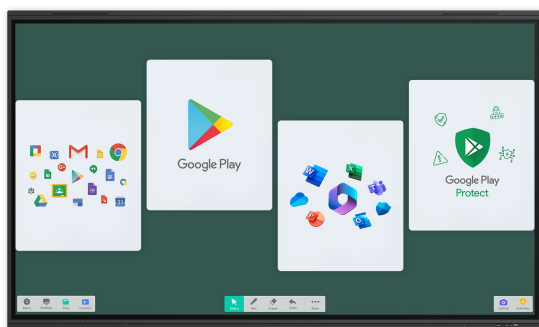
98" Google EDLA Certified IFP - Interactive display for seamless integration and collaboration in education and enterprise



The TE9813A-B2AG is a cutting-edge 4K UHD Google EDLA Certified interactive display that redefines performance and precision. Featuring a Zero-Gap Air Bonding 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-6E with Bluetooth 5.0 connectivity, [iiControl](#) (DMS), [iiShare](#) and integrated [EShare](#) app (wireless screen sharing), it integrates seamlessly into your ecosystem.

Enjoy added features like a PIR motion sensor for energy efficiency; perfect for workplaces and educational spaces, it fosters collaboration, communication, and progress.



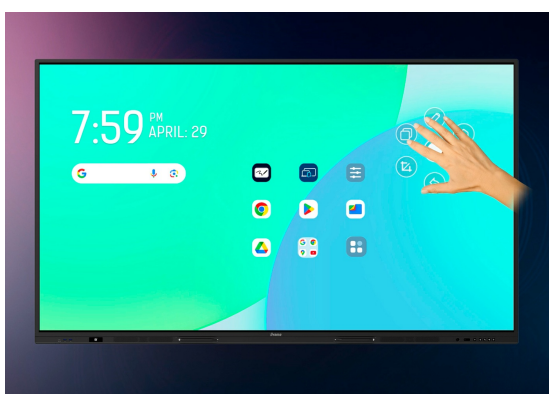
Google EDLA Certified

Соглашение о лицензии устройств Google Enterprise позволяет легко получить доступ к приложениям Google, учетным записям, файлам и инструментам для совместной работы непосредственно с сертифицированными дисплеями iiyama Google EDLA. Это обеспечивает бесперебойную интеграцию с экосистемой Google и всей линейкой Microsoft 365, улучшая пользовательский опыт, продуктивность и сотрудничество в любых сферах, особенно в образовании и бизнесе.



iiWare 21E (Android 14 OS)

Усилите свои презентации с iiWare 21E, включающим Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Беспроводная презентация), WhiteBoard, Cloud Drives, iiBrowser и файловый менеджер с помощью интуитивно понятного программного обеспечения, которое позволяет легко управлять, настраивать и получать доступ к приложениям.



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 - Device Management System

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. iiControl DMS is committed to maintaining compliance with GDPR.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	97.5", 247.7см
Панель	IPS
Touch Glass	Anti-Glare glass with Anti-Gloss treatment, Anti-Bacterial coating, Ultra Smooth writing, Zero-Gap Air Bonding
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m ²
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	2159 x 1214мм, 74.6 x 42"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	16.5мм, 16.5мм, 41мм
Размер пикселя	0.562мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	PureTouch-IR ⁺
Точек касания	40, 32pt writing (HID, only with supported OS, 32pt Touch with Android)
Частота сканирования	200Гц
Отклик сенсора	5мс
Точность сенсора	+/- 1мм
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка (Пассивное перо, Непрозрачные объекты)
Touch interface	USB
Поддерживаемые операционные системы	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.
Palm rejection	да

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	HDMI x2 ((v2.0) (H1 CEC/ARC / H2 CEC)) DisplayPort x1 (v1.2) USB-C x2 (спереди: 1x 3.2 (Gen1, 5Gbit, 100W PD), сбоку: 1x 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 3840x2160 @60Hz (RGB444), DP 1.2 Alt mode, Data, Touch)
Аудио вход	Mini jack x1 (Microphone)
Управление	RS-232c x1 (DSUB 9pin)
Выход цифрового сигнала	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444) USB-C x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, DP1 Alt Mode, USB-C X1 (3.2 Gen 1, 5 Gbps))
Аудио выход	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 (Headphone) Колонки 2 x 20Вт (Фронт + сабвуфер 20 Вт сзади)
Управление	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin - После установки: USB-C спереди: 15 Вт, сбоку: 100 Вт)
HDCP	2.2
USB ports	x5 (воспроизведение мультимедиа / периферия / хранилище – спереди: 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), сбоку: 1x USB-C 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 1x 2.0 (480Mbps), 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit))
RJ45 (LAN)	x2 (Автоматическое переключение для ПК и Android, 1000 МБ)

04 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	iiWare 21E (Android 14 OS, Android 16 Q4 2026) featuring Google EDLA, iiControl (DMS), WhiteBoard, web browser, file manager, cloud drives and iiShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
Аппаратные средства	SOC: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 RAM: 8GB, ROM: 128GB
Extra	Ambiant light Sensor, Pen Pick-up Sensor, PIR Motion Sensor, NFC, Slot for optional OPS PC, 4x Touch pen
Режим киоска	да
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7 (While the components are rated for 24/7 operation, we recommend usage not exceeding 18 hours per day to ensure optimal product longevity)
Воспроизведение мультимедиа	да
Толщина стекла	4mm
Твердость стекла	7H
Корпус (безель)	metal
Блокировка экранного меню	да

05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB, ET, LV, LT, HU, UK
Кнопки управления	Power, Home, Freeze Volume, Input (source)
Настройки пользователя	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)
Уменьшение голубого свечения	да

Flicker Free LED	98" не поддерживается
Plug&Play	DDC2B
Гарантия	5 лет (подробные сведения и страны, соответствующие критериям, см. в разделе «Гарантия» на нашем веб-сайте)

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт
Безвентиляторный дизайн	да
Крепление VESA	800 x 600mm
Диапазон рабочих температур	0°C - 40°C
Диапазон температур хранения	- 20°C - +2°C
MTBF	50.000 часов (включая подсветку)

07 6.АКСЕССУАРЫ

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

08 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	303W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
Класс энергоэффективности (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	2235.4 x 1326 x 103мм
Размер коробки Ш x В x Г	2360 x 1445 x 280мм
Объем паллеты	4pcs

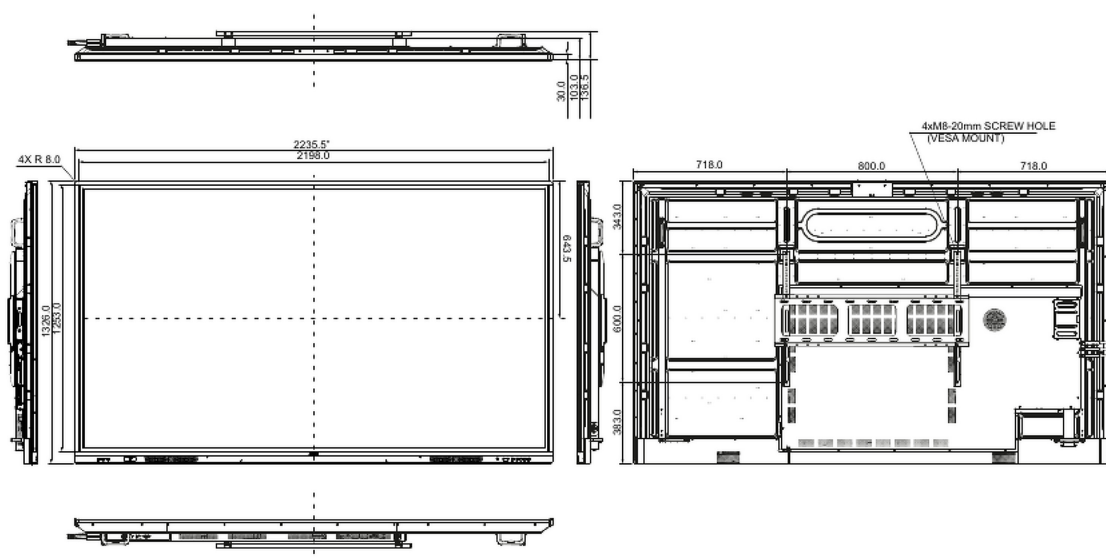
Вес (без упаковки)	109.6кг
Вес (с упаковкой)	132.2кг
ЕАН код	4948570125760

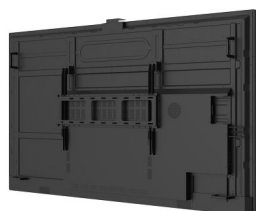
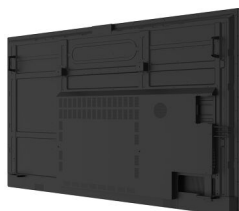
11 СОВМЕСТИМЫЕ АКСЕССУАРЫ

Прочее OPC51204BC-1 (OPS Slot PC), MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC CAM120ULB-1, UC-CAM10PRO-1, WP-D003C

12 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Manufacturer	iiyama
Видимая диагональ экрана	217см; %2"; (%3" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	188Вт
Ежегодное потребление энергии	188kWh/ГОД*
Power in OFF Mode	0.5W отключено





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

iiyama



x4



TE INTERACTIVE SERIES
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM

iiyama



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