

IFP INTERACTIVE DISPLAYS**INFORMATION**

86" Interactive 4K UHD Touchscreen elevating interactive collaboration



The TE8612MIS-B4AG is an exceptional 4K UHD interactive display designed by iiyama to enhance collaboration, communication, and engagement. With key features like Zero Airgap LCD DLED screen eliminating parallax, accurate PureTouch-IR, iiWare 13E with Android 14, WiFi and the iiyama DMS (Device management System), this display transforms the way you engage with content, making it an indispensable tool for modern workspaces and educational settings.

Boasting a new 4K Interface with User Profiles for simple login and access to your very own bespoke application and Cloud Drives or harmonize with your existing estate and unleash the true power of Windows and Office applications. iiyama TE8612MIS-B4AG becomes a highly personalised & flexible device within a busy hybrid environment for multiple users.

Share wirelessly more easily than ever before with [iiyama Share](#) and [EShare](#) app, bringing effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. This affordable display transforms the modern workplaces, educational institutions, dynamic meeting spaces and beyond. Elevate your interactive experience with the iiyama TE12 SERIES displays and embrace the future of visual communication.



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.



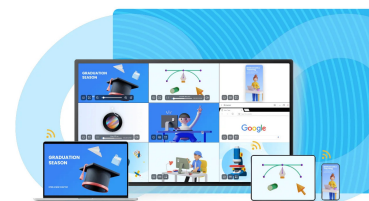
iiWare 13E

Empower your presentations with iiWare 13E, featuring Google EDLA, iiyama DMS, iiyama Share, Note, Browser, Cloud Drive via an intuitive and user-friendly software that allows you to effortlessly manage, customize, and access various applications with ease.



iiyama DMS

iiyama DMS 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.



iiyama Share

Connect up to 9 devices and easily share, stream and edit content from your device to your interactive display and vice versa, back to your laptop, tablet or phone. iiyama Share supports AirPlay, Chromecast and Miracast.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	85.6", 217.4см
Панель	IPS DLED
Touch Glass	Anti-Glare Coated Glass, Zero-Gap Air Bonding
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	400 cd/m ²
Коэффициент пропускания света	92%
Контрастность	1200:1
Dynamic contrast	4000:1
Время отклика (GTG)	6.5мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07B 8bit+FRC
Частота горизонтальной развертки	30 - 135кГц
Видимая область Ш x В	1895 x 1066мм, 74.6 x 42"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	16.5мм, 16.5мм, 30мм
Размер пикселя	0.493мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	PureTouch-IR
Точек касания	40, 5pt writing (HID, требует поддерживаемой ОС)
Точность сенсора	+/- 1.5мм
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка (Passive pen, Opaque objects)
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.

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
--------------------------	-------------------------------

Вход цифрового сигнала	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 (HDMI x1 compatible ARC/ CEC) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x2 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (Touch, 1x Front 65W PD, 1x Back 15W PD)
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Выход цифрового сигнала	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
Аудио выход	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Колонки 2 x 16Вт (Фронт)
Управление	OPS Slot x1
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
USB ports	x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x USB 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 65W PD), side: 2x USB 3.2 (Gen 1, 5Gbit), back: 1x USB-C 2.0 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD))
RJ45 (LAN)	x2 (Автоматическое переключение для ПК и Android, 1000 МБ)

04 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	iiWare 13E (Android 14 OS) featuring Google EDLA, iiyama DMS, Note, File Manager, Cloud Drives, WPS Office, iiyama Share and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
WiFi	да (WiFi 6 - 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)
Аппаратные средства	CPU: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 MC3, RAM: 8GB, ROM: 128GB
Extra	слот для дополнительного ПК, 4 стилуса
Режим киоска	да
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Воспроизведение мультимедиа	да
Толщина стекла	3mm
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
Кнопки управления	Power, Power Indicator, Remote Sensor, Light Sensor
Настройки пользователя	general settings (input, volume, backlight), audio settings (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode, colour temp.), adjust settings (H-position, V-position, clock, phase, auto), settings (wireless & networks, personal, input & output, application, system)

Уменьшение голубого свечения	да
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 - 60°C
MTBF	50.000 часов (включая подсветку)

07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, USB, HDMI
Touch pen	x4 (Dual function tips)
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Прочее	Монтажный кронштейн для NUC, Монтажный кронштейн для веб-камеры
Пульт ДУ	да (батарейки в комплекте)

08 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	181W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

09 СТАНДАРТЫ

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

10 РАЗМЕР / ВЕС

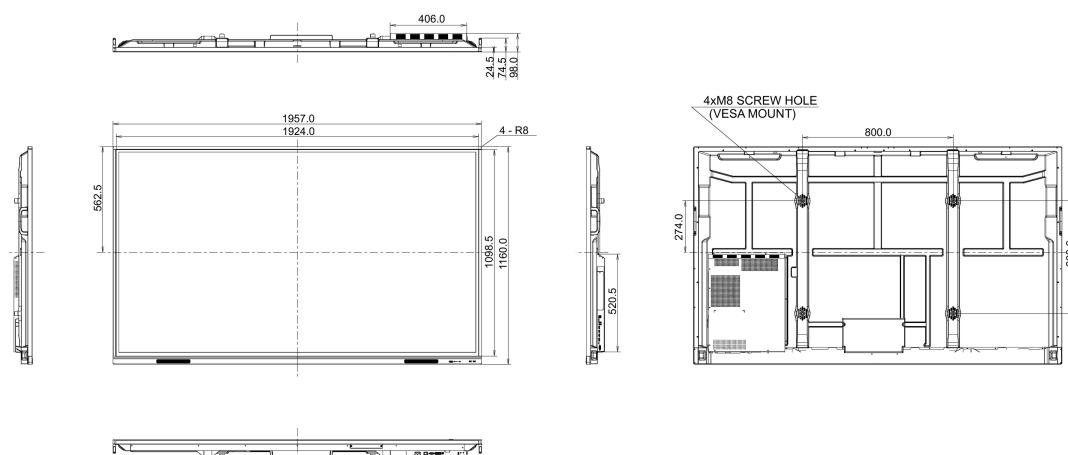
Размер продукта Ш x В x Г	1957 x 1160 x 98мм
Размер коробки Ш x В x Г	2110 x 1291 x 225мм
Вес (без упаковки)	48.5кг
Вес (с упаковкой)	64.5кг
EAN код	4948570125500

11 СОВМЕСТИМЫЕ АКСЕССУАРЫ

Прочее Слот для ПК OPS

12 СОПУТСТВУЮЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сопутствующие товары [ProLite TE6512MIS-B4AG](#), [ProLite TE7512MIS-B4AG](#)





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