

65" Interactive 4K UHD Touchscreen elevating interactive collaboration

The TE6512MIS-B3AG is an exceptional 4K UHD interactive display designed by iiyama to enhance collaboration, communication, and engagement. With key features like Zero Airgap LCD screen eliminating parallax, accurate PureTouch-IR, iiWare 10 with Android 11, 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 TE6512MIS-B3AG 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.

PureTouch-IR

PureTouch-IR от iiyama обеспечивает точность касания 1мм, а также самые плавные и быстрые аннотации.

iiWare

iiWare 10 features Note, Browser, Cloud Drive and the option for you to sideload relevant apps you require for your organisation.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	65", 163.9см
Панель	IPS
Touch Glass	AG coated glass, zero air-gap
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	400 cd/m ²
Яркость	350 cd/m ² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	92%
Контрастность	1200:1
Dynamic contrast	4000:1
Время отклика (GTG)	8мс
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	1428.5 x 803.5мм, 56.3 x 31.7"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	16.5мм, 16.5мм, 45мм
Размер пикселя	0.372мм
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
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 x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 (HDMI x1 compatible ARC/CEC)) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (Зарядка 65 Вт, Touch)
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Выход цифрового сигнала	HDMI x1
Аудио выход	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Колонки 2 x 16Вт (Фронт)
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
USB ports	x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 65W PD), right side: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

04 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО

iiWare 10 (Android 11 OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, iiyama Share and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices

WiFi

да (WiFi 6 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)

Аппаратные средства

CPU: A55*4, GPU: Mali G52, RAM: 8GB, ROM: 64GB

Extra

модуль Wi-Fi 6 (OWM002), 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

600 x 400mm

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

Модуль WiFi 6 (OWM002), Монтажный кронштейн для NUC, Монтажный кронштейн для веб-камеры

Пульт ДУ

да (батареи в комплекте)

08 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	138W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

09 СТАНДАРТЫ

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

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1488.5 x 896.5 x 87.5мм
Размер коробки Ш x В x Г	1628 x 1005 x 208мм
Вес (без упаковки)	35кг
Вес (с упаковкой)	44.7кг
EAN код	4948570123698

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