



86" Interactive 4K UHD LCD Touchscreen with integrated annotation software

Share Your Vision with the ProLite TE8603MIS-B1AG; a perfect solution for educational and corporate use. Its 86" infrared 20-point touchscreen with iiWare 8.0 (Android OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office and ScreenSharePro. It comes with dual touch pens, allowing users to annotate easily in 4K on files and on-screen content which can be saved directly on a USB device, 32gig internal memory or on a connected cloud drive. The display supports playback of presentations, high-resolution video and almost any other type of content.

The high-quality commercial IPS LCD screen with a 4K UHD resolution (3840 x 2160 - 8.3 megapixel), 350cd/m² and a contrast ratio of 1200:1 for vibrant, detailed and high-quality images from anywhere in the class or meeting room. The anti-glare coating drastically reduces ambient reflection in high-brightness environments without compromising the sharpness and clarity of the image. The screen has a 24/7 non-stop operating time and is equipped with an all-metal bezel, 4 mm thick hardened glass to ensure long durability in high-use environments such as classrooms or meeting rooms.

Share, stream and edit content from any device directly on screen and transform your team meetings or lessons into an easy, fast and seamless interactive session with the included WiFi module ([OWM001](#)) and the ScreenSharePro app.



iiWare 8.0 (Android OS)

В iiWare 8.0 встроено 6 различных приложений для совместной работы и обмена контентом. Note - это приложение являющееся интерактивной электронной доской и служащее для добавления аннотаций в разрешении 4K как на экране, так и в контенте. iiWare также содержит веб-браузер, файловый менеджер, приложение менеджера облачных дисков, пакет программ WPS Office для работы с файлами Microsoft и приложение ScreenSharePro. С ScreenSharePro пользователи могут обмениваться видео с высоким разрешением и практически любого другого типа контента с USB накопителя, передавать и захватывать контент с любого устройства прямо на экране и превращать встречи или обучения в простые, быстрые и плавные интерактивные сеансы.



Слот ПК

Превратите Ваш дисплей в автономное решение с помощью использования разъема для ПК *.

Больше не нужно беспокоиться о кабелях и необходимости устанавливать NUC или ПК на задней панели монитора или на напольном креплении. Просто вставьте в слот iiyama PC (продается отдельно) и начните работу прямо сейчас.

** Не совместим с ПК, устанавливаемыми в OPS слот.*

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	85.6", 217.4см
Панель	IPS Direct LED, AG coated glass
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	350 cd/m² стандарт
Контрастность	1200:1 стандарт
Коэффициент пропускания света	88%
Dynamic contrast	4000:1
Время отклика	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07B 10bit
Частота горизонтальной развертки	30 - 80кГц
Частота вертикальной развертки	55 - 75Гц
Видимая область Ш x В	1897 x 1068мм, 74.7 x 42"
Размер пикселя	0.4935мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	инфракрасная
Точек касания	20 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Точность сенсора	+/- 2мм
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 (HDMI1 max. 3840x2160 @60Hz (YUV420), HDMI2&3 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @30Hz)
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only)
Выход цифрового сигнала	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz)
Аудио выход	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Колонки 2 x 15Вт (max)
HDCP	да
USB ports	x4 (2.0 x1, 3.0 x2 media playback / peripherals / storage (side), 3.0 x1 webcam/peripherals (top))

04 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	iiWare 8.0 (Android OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office and ScreenSharePro for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
WiFi	да
Аппаратные средства	Dual core A73+A53 CPU, Quad core Mali G51 GPU, 4 GB RAM, 32 GB internal memory, WiFi module (OWM001)
Extra	slot PC, touch pen recognition, two touch pens
Режим киоска	да
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
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
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), adjust settings (H-position, V-position, clock, phase, auto), settings (wireless & networks, share, device, personal, system)
Plug&Play	DDC2B
Гарантия	5 years (for details and eligible countries please check the Warranty section of our website)

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 (ø3 x2 & ø7 x2)
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Пульт ДУ	да (батарейки в комплекте)

08 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	411W стандарт, 0.5W ожидание

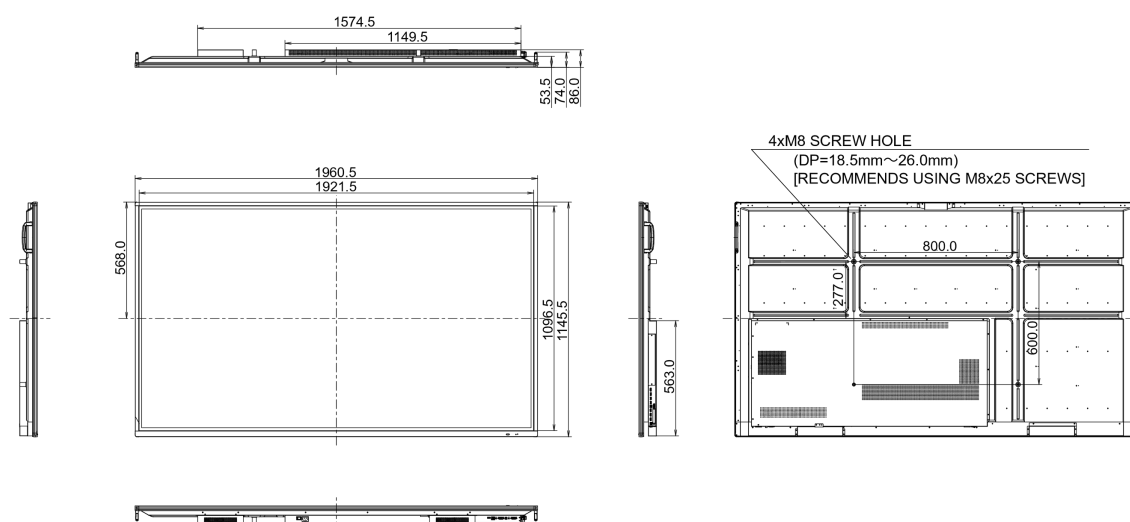
09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
-------------	------------------------

Класс энергоэффективности	C
Другое	Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1961 x 1145 x 86мм
Размер коробки Ш x В x Г	2123 x 1345 x 280мм
Вес (без упаковки)	68.4кг
ЕАН код	4948570117031



11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TE8603MIS-B1AG
Класс энергоэффективности	C
Видимая диагональ экрана	217см; 85.6"; (86" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	410.9Вт
Ежегодное потребление энергии	600kWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.5W ожидание
Power in OFF Mode	0.5W отключено
Разрешение	3840 x 2160

This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

