4K UHD | Note | 24/7 | 20 | Media Player | AG coating | REMOTE | HDMI | USB + RS232C | VESA

## 75’’ Interactive 4K UHD LCD Touchscreen with integrated annotation software

Captivate your audience with the ProLite TE7504MIS-B1AG; a perfect solution for educational and corporate use. Its 75’’ PureTouch-IR 20-point touchscreen with iiWare 9.0 (Android OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office and ScreenSharePro. It comes with dual function touch pens, allowing users to annotate easily in 4K on files and on-screen content which can be saved directly to a USB device, 32GB internal memory or a selected cloud drive. The display supports playback of presentations, high-resolution video and almost any other type of content. Now with additional USB-C connection to support the latest in video, audio and touch signal via a single port and even charge your device with 65W power delivery.

The high-quality commercial IPS LCD screen with a 4K UHD resolution (3840x2160), 400cd/m² and a contrast ratio of 1200:1 provide 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, 3mm thick hardened glass to ensure robust 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 (OWM002), the ScreenSharePro and EShare app.

### PureTouch-IR

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

### iiWare

Функции iiWare 9.0: приложение "Note", Браузер, Облачный диск и возможность загружать актуальные приложения, необходимые для вашей организации.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

| | |
|---|---|
| **Дизайн** | Thin bezel |
| **Диагональ** | 75", 189.3см |
| **Панель** | IPS, AG coated glass, zero air-gap |
| **Разрешение** | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD) |
| **Соотношение сторон** | 16:9 |
| **Яркость** | 400 cd/m² |
| **Коэффициент пропускания света** | 88% |
| **Контрастность** | 1200:1 |
| **Dynamic contrast** | 3500:1 |
| **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 - 80кГц |
| **Видимая область Ш x В** | 1650 x 928мм, 65 x 36.5" |
| **Ширина безеля стороны, верх, низ)** | 14мм, 14мм, 43мм |
| **Размер пикселя** | 0.4296мм |
| **Цвет и отделка безеля** | черный, матовый |

## 02 ТАЧ

| | |
|---|---|
| **Сенсорная технология** | PureTouch-IR |
| **Точек касания** | 20 (HID, требует поддерживаемой ОС) |
| **Точность сенсора** | +- 1мм |
| **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 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444)<br>USB-C x1 (3.1, 3840x2160 @60Hz - RGB444) - (65W charging, Touch) |
| **Аудио вход** | Mini jack x1 |
| **Управление** | RS-232c x1 (DSUB 9pin)<br>RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) |
| **Выход цифрового сигнала** | HDMI x1 (3840x2160 @60Hz - RGB444/YUV444) |
| **Аудио выход** | S/PDIF (Optical) x1<br>Mini jack x1<br>Колонки 2 x 16Вт |
| **HDCP** | v.2.2 |
| **USB ports** | x5 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x v.3.0, right side: 2x v.3.0, 1x USB-C v.3.1) |
| **RJ45 (LAN)** | x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB) |

## 04 ФУНКЦИИ

| | |
|---|---|
| **Интегрированное ПО** | iiWare 9.0 (Android OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, ScreenSharePro and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices |
| **WiFi** | да (WiFi Module OWM002 - Dual WiFi Bandwidth: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: IIEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth Support: 2.1/3.0/4.2/5.0) |
| **Аппаратные средства** | Quad core A73 CPU, Mali G52 GPU, 4GB RAM, 32GB internal memory |
| **Extra** | WiFi Module (OWM002), Датчик Освещенности, OTA firmware update |
| **Режим киоска** | да |
| **Максимальное (неперерывное) 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 |
| **Кнопки управления** | Питание, Индикатор Питания, Датчик Дистанционного Управления, Датчик Освещенности, Разъем USB (3.0) |
| **Настройки пользователя** | общие настройки (вход, громкость, подсветка), настройки звука (громкость, низкие частоты, высокие частоты, баланс, режим звука, отключение звука), настройки экрана (соотношение сторон, сдвиг пикселей, уход за глазами, автоматическое освещение, ECO, ECR), настройки дисплея (яркость, контраст, оттенок, резкость, режим отображения, цветовая температура), настройки регулировки (положение по горизонтали, положение по вертикали, частота, фаза, авто), настройки (беспроводные и сетевые, личные, вход и выход, приложения , система) |
| **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 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, HDMI, USB для Touch |
| **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 |

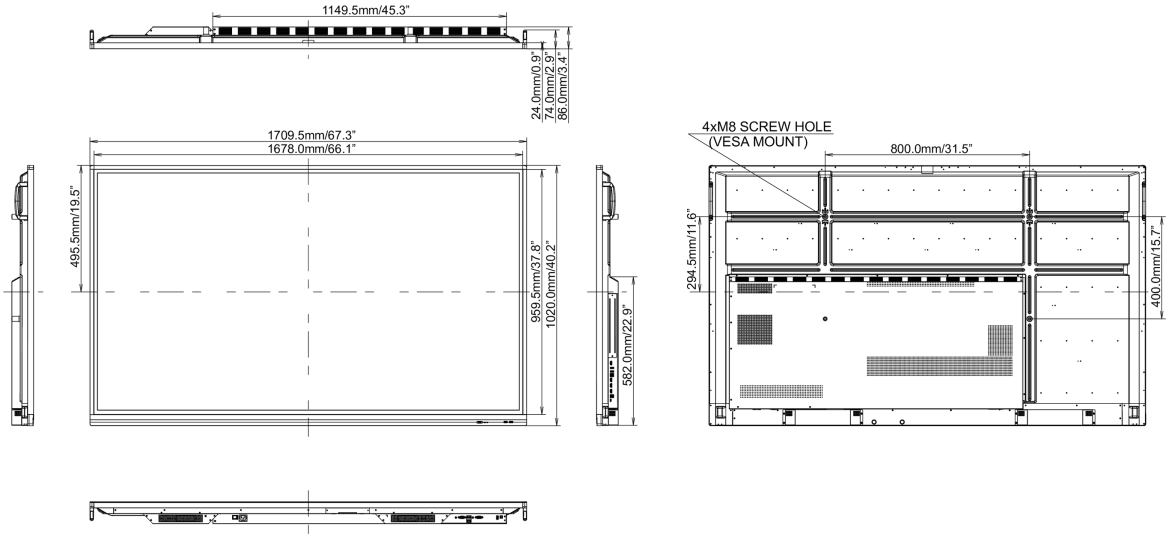
| | |
|---|---|
| **Потребляемая мощность** | 260W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено |

## 09 СТАНДАРТЫ

| | |
|---|---|
| **Сертификаты** | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS, PFOS, PFC) |
| **REACH SVHC** | свинца, превышает 0.1% |

## 10 РАЗМЕР / ВЕС

| | |
|---|---|
| **Размер продукта Ш x В x Г** | 1709 x 1020 x 86мм |
| **Размер коробки Ш x В x Г** | 1930 x 280 x 1140мм |
| **Вес (без упаковки)** | 50.8кг |
| **Вес (с упаковкой)** | 69кг |
| **EAN код** | 4948570118427 |




*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 пикселов.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED