



## Open Frame PCAP 10 point touch screen equipped with a foam seal finish for seamless integration

The ProLite TF1015MC (10.1 inch) uses PCAP touch technology and is built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass. Thanks to a glass overlay covering the screen and a rugged bezel, it guarantees high durability and scratch-resistance, making it perfect for kiosk and high use public facing applications. Equipped with a foam seal finish it supports seamless integration into kiosks and provides IP65 rating resulting in dust and water resistance from the front. Landscape, portrait and face-up orientation ensures flexible mounting possibilities in almost any installation. For ease of integration, the TF1015MC can be equipped with optional external mounting brackets ([OMK2-1](#)) making it an ideal solution for kiosk integrators, industrial environments, control rooms and interactive multimedia.



### Тач через стекло

Этот сенсорный экран работает прямо через стекло и может превратить стеклянные поверхности в интерактивный сенсорный экран. Используйте его в витринах магазинов, в офисах продажи недвижимости, в магазинах для POS или для ресторанов.



### Foam Seal

A foam seal finish (8mm) around the monitor ensures seamless integration and optimal dust protection.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Дизайн                           | Open Frame   |
| Диагональ                        | 10.1", 25.7см  |
| Панель                           | VA   |
| Разрешение                       | 1280 x 800 (1 megapixel)   |
| Соотношение сторон               | 16:10  |
| Яркость                          | 500 cd/m <sup>2</sup>  |
| Яркость                          | 450 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью                                  |
| Коэффициент пропускания света    | 90%  |
| Контрастность                    | 1300:1   |
| Время отклика (ВТВ)              | 25ms   |
| Видимая область                  | горизонталь/вертикаль: 170°/170°, право/лево: 85°/85°, вверх/вниз: 85°/85° |
| Частота горизонтальной развертки | 31.4 - 49.7кГц   |
| Видимая область Ш x В            | 216.96 x 135.6мм, 8.5 x 5.3"   |
| Размер пикселя                   | 0.1695мм   |
| Цвет и отделка bezеля            | черный   |

## 02 ТАЧ

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Сенсорная технология                | проекционно-ёмкостная   |
| Точек касания                       | 10 (HID, требует поддерживаемой ОС)   |
| Сенсорный ввод                      | стилус, палец, перчатка (latex)   |
| 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. |
| Through-Glass                       | 6мм   |

## 03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Вход аналогового сигнала | VGA x1                    |
| Вход цифрового сигнала   | HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| Управление               | RJ45 (LAN) x1             |
| Аудио выход              | Mini jack x1              |
| HDCP                     | да                        |
| USB ports                | x1                        |

## 04 ФУНКЦИИ

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Extra                        | anti-fingerprint coating, touch through-glass |
| Толщина стекла               | 3.3mm   |
| Твердость стекла             | 7H  |
| 60950 Ball drop test         | да  |
| Защита от воды и пыли        | IP65 (front)                                  |
| Водонепроницаемое уплотнение | да  |
| Блокировка экранного меню    | да  |

## 05 ОСНОВНОЕ

|                        |   |
|------------------------|---|
| Языки экранного меню   | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP  |
| Кнопки управления      | Menu, Scroll up/ Brightness, Scroll down/ Contrast, Select, Power   |
| Настройки пользователя | picture (contrast, brightness, H-position, V-position, phase, clock, auto adjust), advanced (color temp, sharpness), OSD (timeout, position, H-position, V-position, touch switch), option (reset, language, source select, display mode) |
| Plug&Play              | DDC2B   |

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Ориентация                   | ландшафт, портрет, экраном вверх (face-up) |
| Крепление VESA               | 100 x 100mm                                |
| Диапазон рабочих температур  | 0°C - 40°C                                 |
| Диапазон температур хранения | - 20°C - 60°C                              |
| MTBF                         | 50000 часов                                |

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Кабели                   | Питание (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)                 |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности  |
| Прочее                   | AC adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), external control pad |
| Крышка кабеля            | да   |
| Пульт ДУ                 | да   |

## 08 POWER-MANAGEMENT

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Блок питания          | внешний                                      |
| Питание               | DC 12 V                                      |
| Потребляемая мощность | 8W стандарт, 0.89W ожидание, 0.31W отключено |

## 09 СТАНДАРТЫ

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Сертификаты               | CB, CE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH |
| Класс энергоэффективности | A   |
| REACH SVHC                | свинца, превышает 0.1%                            |

## 10 РАЗМЕР / ВЕС

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 260.5 x 183.5 x 39.5мм |
| Вес (без упаковки)        | 1.4кг                  |
| EAN код                   | 4948570116744          |

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.