



19" 10pt touch monitor featuring IPS panel and AG coating

The ProLite T1932MSC-B5AG 19" multi touch screen is based on projective capacitive technology which thanks to a glass overlay covering the screen guarantees high durability, scratch-resistance and perfect picture performance. The IPS matrix guarantees high performance with accurate and consistent colour reproduction, and wide viewing angles. Anti Glare coating helps to avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. Its touch function remains unaffected even if the glass is scratched. A solid and steady base supports the touch screen with an adjustable stand offering full 90 degree positioning angles. In addition, the edge-to-edge glass design creates an eye-catching finish with high light transmission guaranteeing perfect picture clarity and brilliant colours.

Доступен также in white: [ProLite T1932MSC-W5AG](#)



IPS

IPS дисплеи известны своими широкими углами обзора, естественными цветами и точной цветопередачей. Они особенно хорошо подходят для приложений по работе с цветом.



Емкостная сенсорная технология

Эта технология базируется на использовании сенсорной сетки из тончайших проводников, наклеенных на стеклянную поверхность панели. Прикосновение распознается по изменению электрических характеристик сенсорной сетки, когда пользователь касается пальцем стекла. Благодаря использованию стеклянной поверхности, такие дисплеи отличаются повышенной износостойкостью: даже царапины на экране не оказывают заметного влияния на его сенсорную функциональность. Технология обеспечивает отличное качество изображения и допускает управление не только с помощью пальцев (также в тонких резиновых перчатках), но и магнитной авторучкой.



ip54

IP код - система классификации степеней защиты от проникновения пыли и воды. IP54 означает, что монитор защищен для проникновения брызг воды под любым углом до 60° к вертикали.



Устойчивость к царапинам

Устойчивость к царапинам имеет важное значение для сенсорных решений, используемых в общественных местах и школах. Стеклонакладная панель, покрывающая весь экран, гарантирует высокую прочность сенсорной функции и, что еще более важно, сенсорная функция остается без изменений, даже если стекло царапается.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дизайн | Edge to edge glass |
| Диагональ | 19", 48см |
| Панель | IPS LED, AG антиблик |
| Разрешение | 1280 x 1024 (1.3 megapixel) |
| Соотношение сторон | 5:4 |
| Яркость | 250 cd/m ² стандарт |
| Яркость | 215 cd/m ² с тач-скрин панелью |
| Контрастность | 1000:1 с тач-скрин панелью |
| Коэффициент пропускания света | 85% |
| Время отклика (GTG) | 14мс |
| Видимая область | горизонталь/вертикаль: horizontal°/vertical horizontal°, право/лево: 0°/0°, вверх/вниз: 0°/0° |
| Поддержка цвета | 16.7mIn 8bit (6bit + Hi-FRC) |
| Частота горизонтальной развертки | 31 - 80кГц |
| Частота вертикальной развертки | 50 - 75Гц |
| Видимая область Ш x В | 374.8 x 300мм, 14.8 x 11.8" |
| Размер пикселя | 0.2928мм |
| Цвет и отделка bezеля | черный, матовый |

02 ТАЧ

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сенсорная технология | проекционно-ёмкостная |
| Точек касания | 10 (HID, требует поддерживаемой ОС) |
| 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 |
| Вход цифрового сигнала | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| Аудио выход | Колонки 2 x 1Вт |
| HDCP | да |

04 ФУНКЦИИ

| | |
|---------------------------|--------------|
| Защита от воды и пыли | IP54 (front) |
| Блокировка экранного меню | да |

05 ОСНОВНОЕ

| | |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Языки экранного меню | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Кнопки управления | Меню, Наверх/Яркость, Вниз/ Громкость, Выбор/Авто, Power |
| Настройки пользователя | contrast, brightness, auto adjust, H.position, V.position, H.size, fine, OSD H.position, OSD V.position, OSD timeout, reset, input select, OSD language, colour temperature, volume, mute |

| | |
|---------------|-----------------------------|
| Дополнительно | подготовка Kensington-lock™ |
| Plug&Play | DDC2B |

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Угол наклона экрана | 90° вверх; 5° вниз |
| Крепление VESA | 100 x 100mm |
| Крепления для кабелей | да |

07 6.АКСЕССУАРЫ

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Кабели | Питание, USB, HDMI, Audio, DP |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |
| Прочее | Touch Panel Driver Disk (CD-ROM) |
| Крышка кабеля | да |

08 POWER-MANAGEMENT

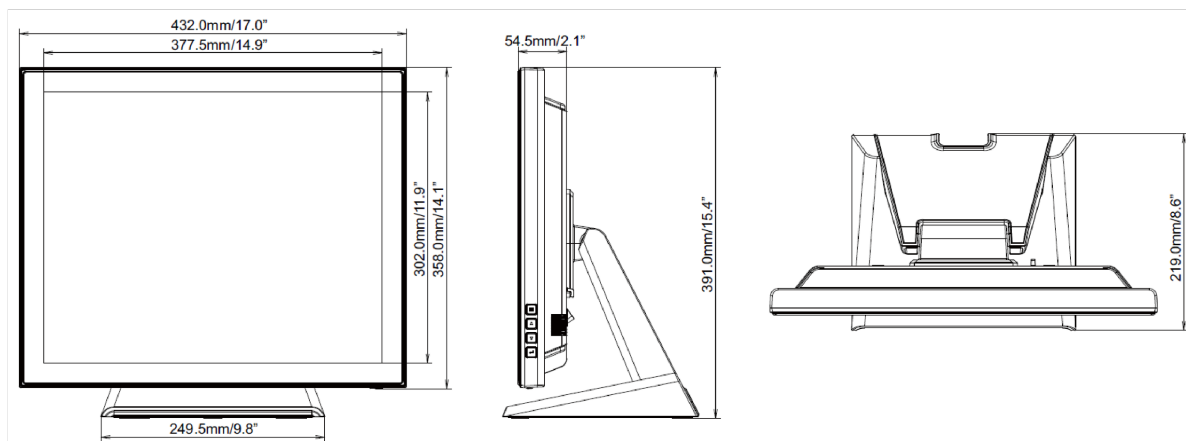
| | |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Блок питания | внутренний |
| Потребляемая мощность | 25W стандарт, 2W ожидание, 2W отключено |

09 СТАНДАРТЫ

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сертификаты | CB, CE, TÜV-Bauart, CU, cULus, VCCI |
| Класс энергоэффективности | B |
| Другое | Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1% |

10 РАЗМЕР / ВЕС

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 432 x 391 x 219мм |
| Вес (без упаковки) | 6.9кг |
| EAN код | 4948570116133 |



11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Manufacturer | iiyama |
| Класс энергоэффективности | B |
| Видимая диагональ экрана | 48см; 19"; (19" segment) |
| Потребляемая мощность в режиме ВКЛ | 22.8Вт |
| Ежегодное потребление энергии | 33кWh/ГОД* |
| Power in OFF Mode | 2W отключено |

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