



МУЛЬТИСЕНСОРНЫЕ ТАЧ НАКЛАДКИ

Серия А (до 2, 6, 32 точек касания одновременно)

Абсолютная ТОЧНОСТЬ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ
Безупречный УЛЬТРА ТОНКИЙ ДИЗАЙН



Преимущества сенсорных накладок

- ✓ Чёткое позиционирование точки касания (no ghost*)
- ✓ Тонкая лицевая рамка
- ✓ Высокая надёжность и скорость реагирования
- ✓ Интегрированный контроллер
- ✓ Полная работоспособность при попадании солнечных лучей
- ✓ Простота установки

Области применения

- ✓ Цифровые вывески
- ✓ Информационные киоски
- ✓ Системы АТМ
- ✓ Медицинское оборудование
- ✓ Транспортные мониторы
- ✓ Промышленные системы



МУЛЬТИСЕНСОРНЫЕ ТАЧ НАКЛАДКИ

Спецификация**

Сенсорная накладка

Технология	Инфракрасный сенсор
Диапазон размеров (диагональ)	От 10,4" до 103" (индивидуальные размеры – по запросу)
Метод ввода информации	Маркер, стилус, рука, любые иные указующие устройства
Минимальная площадь касания	5-7 мм. (в зависимости от размеров и модели накладки)
Время отклика на касание	4,5 – 15 миллисекунд (в зависимости от размеров и модели накладки)
Разрешение	16384 x 16384 (базовое разрешение контроллера)
Длительность касания	Неограниченна
Материал корпуса	Алюминий, Черный
Стекло	Опционально (индивидуальные характеристики – по запросу)

Электротехнические характеристики

Рабочее напряжение	DC 4,6 В ~ 5,25 В
Электропитание	Питание от порта USB (для моделей с диагональю ≤ 60 ") Адаптер питания (для моделей с диагональю ≥ 60 ")
Потребляемая мощность	USB порт: ≤ 2 Вт Адаптер питания: $\leq 3,5$ Вт
Интерфейсы	USB 2.0 Full Speed, HID Compliant Plug&Play
Операционная система	Семейство Windows XP - Windows 8, Android, Linux, MacOS

Условия эксплуатации

Температура	Рабочая: $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ Хранения: $-40^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$ (не более 8 часов)
Влажность	Рабочая: 10% ~ 90% RH (без конденсата) Хранения: 10% ~ 95% RH (без конденсата)

* *ghost* - «близнец» или «призрак» точки касания. Представляет собой фиктивную точку касания, которая возникает благодаря не совершенному алгоритму обработки координат (контроллером) фактической точки касания.

** В спецификации возможны некоторые изменения