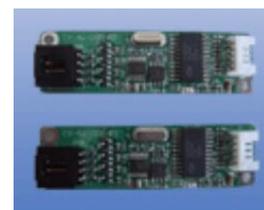


Сенсорные панели 5,6” – 12,1”



Диагональ	Электротехнические характеристики	Габариты		Активная область	
		Длина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Ширина, мм
5,6	Светопропускание более 87%	128	104	113	85
6,4		147,5	112	129,5	97,5
7	Разрешение 100 000 тчк/дюйм	173	106	155	92
8,0		190	150	165	124.5
8,4	Время отклика менее 5 мс	196	150	171	130
9,0		212	133	197	113
10,4	Срок службы > 35млн нажатий	249	187	216	164
12,1		272	206	245	184

USB контроллер поставляется в комплекте ко всем сенсорным панелям



Сенсорные панели 15"-19"

Сенсорные панели A-Touch на ПАВ

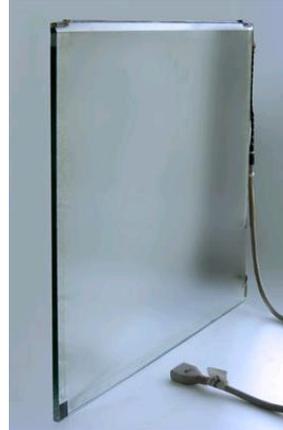
Диагональ: 15", 17" и 19"

Закаленное 6 мм стекло в пластиковой рамке, устойчивой к механическим воздействиям, которая защищает датчики от воздействия пыли, воды и т.д.

Контроллеры: COM или USB интерфейс.

Характеристики:

- Рабочая температура: -20 — +50 C⁰
- Рабочая влажность: 90%, при 40 C⁰ (без тумана)
- Температура хранения: -40 — +70 C⁰.
- Напряжение источника питания: +5VDC
- Разрешение: 4096x4096
- Сила прикосновения для активизации: менее чем 85 грамм
- Точность позиционирования: стандартное отклонение меньше чем $\pm 1\%$
- Жизненные характеристики: более чем 50 миллионов прикосновений к каждой отдельной точке
- Способ ввода данных: палец или покрытая рука (перчатки из резины или кожи)
- Износостойкость поверхности: износостойкость оптического стекла, по рейтингу прочности Mohs: 7



Сенсорные панели A-Touch резистивные

5-ти проводной резистивный сенсорный экран может быть оснащен как RS-232, так и USB контролером.

Именно резистивная технология исторически явилась первым механизмом, позволившим создать простые и надежные сенсорные экраны.

Применение:

- Легкая промышленность
- Домашние приложения
- Системы безопасности
- Медицинское оборудование
-

Краткие характеристики:

- Рабочая температура: -20 — +50 C⁰
- Рабочая влажность: 90%, при 40 C⁰ (без тумана)
- Температура хранения: -40 — +70 C⁰.
- Напряжение источника питания: +5VDC
- Разрешение: 4096x4096
- Сила прикосновения для активизации: менее чем 85 грамм
- Точность позиционирования: стандартное отклонение меньше чем $\pm 1\%$
- Жизненные характеристики: более чем 50 миллионов прикосновений к каждой отдельной точке
- Способ ввода данных: палец или покрытая рука (перчатки из резины или кожи)
- Износостойкость поверхности: износостойкость оптического стекла, по рейтингу прочности Mohs: 7

