

TLP Pro 520M

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ TOUCHLINK PRO ДИАГОНАЛЬЮ 5 ДЮЙМОВ ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА



TLP Pro 520M от Extron - это сенсорная панель для настенного монтажа диагональю 5 дюймов с ёмкостным стеклянным экраном. Как и все модели серии TouchLink® Pro, эта индивидуально настраиваемая сенсорная панель отличается повышенным быстродействием и увеличенной памятью. Она представляет собой первую модель Extron с возможностью установки как в портретной, так и в альбомной ориентации. Ёмкостный сенсорный экран с разрешением 800x480 и цветом 24 бита обеспечивает «живую» картинку и более чувствительную поверхность управления. TLP Pro 520M совместима с любым процессором управления Extron серии IP Link® Pro и разработана для использования в AV-инсталляциях, где требуется полное, интерактивное управление системами видеоконференций, дисплеями, коммутаторами и источниками.

- ▶ Ёмкостный сенсорный экран диагональю 5 дюймов с разрешением 800x480 и 16 миллионами цветов
- ▶ Повышенное быстродействие и увеличенная память
- ▶ Совместима со всеми процессорами управления серии IP Link® Pro
- ▶ Функция «Power over Ethernet» позволяет сенсорной панели получать питание и сигналы управления по одному кабелю Ethernet, устраняя необходимость в локальном блоке питания
- ▶ Цифровой вход позволяет устанавливать соединение с различными устройствами, такими как сенсоры, переключатели и реле
- ▶ Встроенный громкоговоритель с улучшенным качеством аудио
- ▶ Световой сенсор регулирует яркость экрана при изменении общего освещения помещений
- ▶ Монтаж на стену, кафедру или другую плоскую поверхность, включая стеклянную
- ▶ Индикатор статуса подключения системы обеспечивает визуальную обратную связь, если соединение сенсорной панели и процессора управления не установлено
- ▶ Поддержка приложений TouchLink for iPad и TouchLink for Web
- ▶ Возможность размещения как в портретной, так и в альбомной ориентации



ОПИСАНИЕ

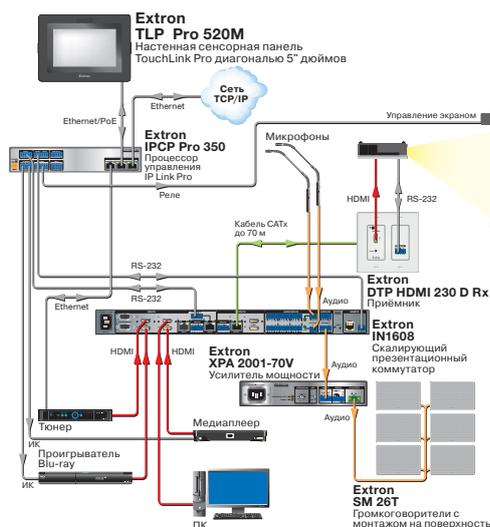
TLP Pro 520M от Extron - это сенсорная панель для настенного монтажа диагональю 5 дюймов с современным и высокочувствительным ёмкостным стеклянным экраном. Это первая модель сенсорных панелей TouchLink с возможностью установки как в портретной, так и в альбомной ориентации. Дополнительно к повышенному быстродействию и увеличенной памяти, функция «Power over Ethernet» – PoE позволяет сенсорной панели получать питание и данные по одному кабелю Ethernet. TLP Pro 520M имеет такую же конструкцию, как и наши традиционные панели TouchLink, что позволяет ей свободно вписаться в используемую в помещении технологию Extron. Эта модель оптимально подходит для любых AV-систем, где необходимы компактный ёмкостный сенсорный экран с гибкими вариантами монтажа, а также полностью настраиваемый интерфейс.

Все сенсорные панели TouchLink Pro могут индивидуально настраиваться с помощью программного обеспечения Extron GUI Designer. Это мощное программное обеспечение для создания интерфейса пользователя предлагает готовые к использованию шаблоны для различных помещений и презентационных систем. Данные проектные решения могут быть использованы в оригинале или настраиваться согласно требованиям путём простого изменения персональных графических элементов.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Ёмкостный сенсорный экран диагональю 5 дюймов с разрешением 800x480 и 16 миллионами цветов
- ▶ Повышенное быстродействие и увеличенная память
- ▶ Совместима со всеми процессорами управления серии IP Link® Pro
- ▶ Функция «Power over Ethernet» позволяет сенсорной панели получать питание и сигналы управления по одному кабелю Ethernet, устраняя необходимость в локальном блоке питания
- ▶ Встроенный громкоговоритель с улучшенным качеством аудио

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЙ



СПЕЦИФИКАЦИИ

ДИСПЛЕЙ		
Тип экрана	Цветной ЖК-дисплей с тонкопленочной активной матрицей (TFT)	
Размер	12,7см, измеренный по диагонали	
Разрешение	800x480	
Соотношение сторон экрана	Широкоформатный	
Глубина цвета	16 миллионов цветов	
Контрастность	250:1	
ЁМКОСТЬ ПАМЯТИ		
SDRAM	512 МБ	
Флэш-память	512 МБ	
УПРАВЛЕНИЕ — ИНТЕРФЕЙС ETHERNET		
Скорость передачи Ethernet	10/100Base-T, режим полный/полудуплекс с автоопределением скорости	
Протокол Ethernet	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, SFTP, SSH, TCP/IP, UDP/IP	
УПРАВЛЕНИЕ — ЦИФРОВОЙ ВХОД		
Кол-во/тип	1 цифровой вход	
Разъём	1 разъём под зажим 3,5 мм, 2-пиновый	
Цифровые входы		
Диапазон входного напряжения	от 0 до 24 В постоянного тока, зажим при +30 В постоянного тока	
Входной импеданс	29 кОм	
Верхний порог	2,8 В постоянного тока	
Нижний порог	2,0 В постоянного тока	
АУДИОВХОД		
Выход громкоговорителя	1 моно, 86 дБ SPL, 0,1 Вт, 0,1 м, полупространство	
Формат(ы) воспроизведения	WAV-файлы: 16 бит PCM, стерео, сэмплирование 48 кГц	
ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ		
Блок питания	Не включён в комплект	
Требования по питанию на входе	12 В постоянного тока или питание через Ethernet (PoE 802.3af, класс 3)	
Температура/влажность	Хранение: от -30 до +70 °C / от 10% до 90%, без конденсации Эксплуатация: от 0 до +50 °C / от 10% до 90%, без конденсации	
Варианты монтажа	Монтаж на мебель или стену С помощью входящих в комплект креплений	
Соблюдение нормативных требований		
Безопасность	CE, c-UL, UL	
EMI/EMC (электромагнитные помехи/сочетаемость)	CE, C-tick, FCC Class A, ICES, VCCI	
Защита окружающей среды	Отвечает соответствующим директивам RoHS и WEEE.	
Гарантия	3-летняя гарантия на устройства; на сенсорный экран и экранное покрытие срок гарантии составляет 1 год	
Модель	Описание версии	Номер по каталогу
TLP Pro 520M	Цвет чёрный - настенная	60-1185-02

Посетите веб-сайт www.extron.ru для уточнения полных спецификаций. Спецификации могут быть изменены без уведомления.

Международные офисы продаж

Anaheim • Raleigh • Silicon Valley • Dallas • New York • Washington, DC • Toronto • Mexico City • Paris • London • Frankfurt
Amersfoort • Moscow • Dubai • Johannesburg • New Delhi • Bangalore • Singapore • Seoul • Shanghai • Beijing • Tokyo

ЕВРОПА

+800.3987.6673
Внутри Европы
+31.33.453.4040

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ

+800.633.9876
Внутри США/Канады
+1.714.491.1500

АЗИЯ

+800.7339.8766
В странах Азии
+65.6383.4400

БЛИЖНИЙ ВОСТОК

+971.4.299.1800