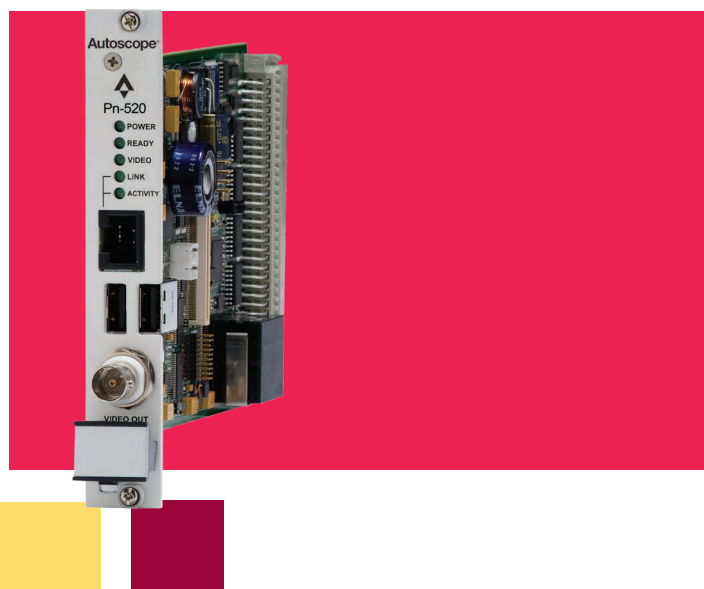


Autoscope® Pn-520



Видеодетектор Autoscope PN 520, обеспечивает высокоэффективное обнаружение транспортных средств для сбора данных транспортного потока. Идеально подходит для туннелей, дорог, мостов и перекрестков.

Благодаря инновационной технологии по достоинству оцените двухъядерную вычислительную мощность, связь в веб-браузере, потоковое цифровое видео и простоту настройки и использования.

Широкополосная связь EasyLink™ обеспечивает простое подключение к сети связи с системой трафика.

Каждая плата детектора встраивается в стандартные модули и легко интегрируется с сетями связи Autoscope.

Благодаря множеству возможностей, детекторная карта Autoscope® Pn-520 является экономически эффективным и универсальным решением для мониторинга и управления транспортными потоками.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Перекрестки
- Сбор и анализ данных о трафике
- Безопасность рабочей зоны и управление трафиком
- Информационные системы для участников дорожного движения
- Время в пути
- Удаленное видеонаблюдение
- Безопасность и охрана

ФУНКЦИИ

- Обнаружение транспортных средств, измерение данных дорожного движения и обнаружение инцидентов
- Один (1) видеопроцессор видеопроцессора (PAL, CCIR, NTSC или RS170)
- Двухъядерный процессор для расширенной обработки изображений
- Цифровой потоковый видеосигнал MPEG-4
- Широкополосная связь EasyLink
- Просмотр видео из удаленных мест с помощью интернет-браузера
- IP-адрес
- Объединительная плата обеспечивает удобные терминалы
- Отказоустойчивые выходы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Экономичные решения для управления трафиком
- Проверенная в работе точность и надежность
- Простота установки и настройки
- Легко интегрируется в контроллеры и стойки детектора
- Гибкий дизайн соответствует множеству целей обнаружения
- Превосходное значение и производительность по сравнению с другими системами детекторов



Autoscope Pn-520

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Рабочее напряжение

- От 12 до 24 VDC постоянного тока, максимум 11 Вт
- Потребление, ток
- @12VDC: 11W, 900mA
- @24VDC: 11W, 500mA

Видеовход

- PAL, CCIR, NTSC or RS170
- 75 Вт Vpp, разъем SMA на задней панели

Видеовыход

- 1 Vpp, разъем BNC спереди
- 1 Vpp, разъем SMA на задней панели
- PAL или NTSC
- Цифровое потоковое видео MPEG-4 через EasyLink

Коммуникации

- Связь EasyLink Ethernet 10/100 Мбит / с через разъем RJ-45 спереди

Вход / Выход детектора

- Выходы (открытый коллектор, выбираемый активный низкий или высокий)
- 32 (96-контактный, вариант DIN)

входов

- 16 (96-контактный, вариант DIN)
- Выход состояния (открытый коллектор, активный низкий), чтобы указать, что карта обрабатывает информацию и вход / выход детектора работает
- Последовательный вход - выход через EasyLink

Диапазон температур

- -34 ° C до + 74 ° C (от -29 ° F до + 165 ° F)
- От 0 до 95% относительной влажности

Габаритные размеры

- H x W x L (3U x 160 mm)
- 130 mm x 20 mm x 191 mm
- (5.10 in x 0.80 in x 7.5 in)
- 0.16 kg (0.35 lb) basic unit

Гарантия

- Двухлетняя гарантия
- Доступен расширенный гарантийный пакет

Стандарты

- CE EN 55022, EN 61000-6-1
- RoHS

НАСТРОЙКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

детекторная карта Autoscope Pn-520, простая установка, надежная системная интеграция.

Проще, чем когда-либо, устанавливать и настраивать в соответствии с вашими требованиями. Вы можете назначить выходы детектора на интерфейсные карты детектора, которые совместимы со всеми существующими устройствами управления трафиком. Простые команды мыши и клавиатуры создают зоны обнаружения для:

- Туннели
- Автомобильные дороги
- Мосты
- Контроль соединения

Данные в режиме реального времени или сохраненные данные включают в себя:

- Объем
- Заполняемость
- Скорость
- Классификация транспортных средств

Аварийные сигналы тревоги могут быть назначены отдельным выходам детектора или переданы непосредственно в систему управления дорожным происшествием.

Обнаруженные инциденты включают:

- Остановленные транспортные средства
- Неправильное движение по полосам
- Медленно движущиеся транспортные средства
- Задымленность в туннеле
- Пешеход
- Упавший предмет

Легко и быстро можно интегрировать данные трафика в свое собственное приложение, используя дополнительный комплект программного обеспечения Autoscope (SDK).

CONTACTS

World Headquarters

500 Spruce Tree Centre
1600 University Avenue West
St. Paul, MN 55104 USA
Phone: +1.651.603.7700
Fax: +1.651.305.6402
info@imagesensing.com
imagesensing.com

Image Sensing Systems Romania

Dobrogeanu Gherea Constantin Street
10-12, et1, ap1
Sector 1, 013764, Bucharest
Romania
Phone +4.021.794.55.60
Fax +4.021.794.55.66
issro@imagesensing.com

Image Sensing Systems Spain

C/ Consell de Cent 357-359, 5-1
08087 Barcelona
Spain
sales@imagesensing.com