

# Новый бренд в сфере сетевого видео.

## 3S = ПРОСТО x ЭФФЕКТИВНО x ДОСТУПНО!

На белорусском рынке сетевого видеонаблюдения появился новый участник — торговая марка 3S. Данная торговая марка принадлежит тайваньской компании Pocketnet Technology Ltd., работающей с 2000 года в области исследования, разработки, производства и продажи как аппаратного, так и программного обеспечения для сетевых систем охранного видеонаблюдения. Pocketnet Technology Ltd. имеет современное производство, включающее собственные линии поверхностного монтажа, DIP монтажа, сборки, тестирования и линию упаковки.

Высокие базовые характеристики оборудования 3S позволяют решать широкий спектр задач, а современный дизайн камер гармонично впишется в любой интерьер. Торговая марка представляет законченную линейку камер для внутренней и уличной установки всех необходимых типов: миниатюрные, купольные, цилиндрические, корпусные, антивандальные, поворотные Speed Dome, что дает возможность выбрать модель, наиболее полно отвечающую требованиям покупателя.

Продукция 3S применяется для организации охранного видеонаблюдения производственных предприятий, торговых компаний и организаций сферы обслуживания, а также частной собственности.

Остановимся более подробно на особенностях, присущих продукции торговой марки 3S в целом.

**1. Удобное программное обеспечение с интуитивно-понятным интерфейсом.** Основным инструментом для настройки и работы с системой является Video Management Software (VMS). VMS — бесплатное ПО, которое поддерживает работу со 128 камерами и обладает богатыми функциональными возможностями:

- цифровой PTZ;
- поддержка функции E-Map;
- совместимость с джойстиком;
- поддержка двухканального звука и звукового вещания;
- возможность записи по событию, по расписанию, по движению, а также настройки ручной и постоянной записи;
- возможность создания групп камер;
- воспроизведение по событию и по медиафайлу с возможностью применения различных фильтров и сортировки.

Помимо VMS применяется и другое ПО, например Camera Finder и 3VMS. Camera Finder используется для поиска нужной камеры в сети, а 3VMS — для управления системой видеонаблюдения с помощью мобильных устройств (платформы iOS и Android). Функционал 3VMS позволяет изменять размер кадра, обрезать изображение с сохранением соотношения сторон или просматривать в оригинальном размере, а также поддерживает уведомления о событиях, закладки, портретную и альбомную конфигурацию, скриншоты, Zoom и панорамный просмотр в реальном времени. Помимо этого, камерами можно управлять напрямую через браузер (IE, Chrome, Firefox, Safari).

**2. Поддержка современного формата сжатия H.264 и традиционного Motion JPEG.**

**3. Охранные функции камер и реагирование на события.** Источником событий могут служить 2 аппаратных триггера: «On Boot», который активизируется, когда камера перезагружается при отключении питания или сбое, и «Вход» тревожной сигнализации. Кроме того, источником события является программное обнаружение движения или ослепление камеры. Реакцией на событие может быть запись видео заданной длительности, сохранение скриншота, подача сигнала на тревожный выход, отправка записи на FTP-сервер, отправка уведомления на электронную почту.

**4. Поддержка современных сетевых технологий.** Все используемые в системе камеры поддерживают многие современные сетевые протоколы и технологии, в их числе RTSP/RTP/UDP, RTSP/RTP/TCP, RTSP/RTP/HTTP tunneling, LAN Multicast, IPv4, HTTP, TCP, ICMP, QOS, DHCP, NTP, SMTP, FTP, UPnP, PPPoE, DNS, DDNS.

**5. Поддержка стандарта ONVIF.** Все камеры 3S поддерживают стандарт ONVIF, благодаря которому они могут применяться в интегрированных системах безопасности.

**6. Возможность выбора варианта питания камер.** Камеры 3S питаются от источника постоянного тока или с помощью применения технологии Power Over Ethernet. Некоторые модели камер могут питаться от источника переменного тока.

**7. Дизайн и высокое качество исполнения.**

Рассмотрим более подробно некоторые модели сетевых камер 3S.



**N 3074** — сетевая 2-мегапиксельная купольная уличная антивандальная (IP68) камера для ведения дневной съёмки. Видеокамера оснащена 1/3" CMOS матрицей, 3.3 — 12 мм вариофокальным объективом, интерфейсом RS-485. Находит применение в любых сферах: крупных магазинах, офисных помещениях, банках и т.д. Особенности модели:

– **Высокое разрешение.** Камера позволяет производить запись и/или мониторинг с частотой до **15 кадров/сек** в режиме **2 MEGA (1600x1200)**, до **30 кадров/сек** в режиме **1 MEGA (1280x720)**, поддерживая при этом 2 канала передачи данных с различным разрешением и характеристиками.

– 2-стороннее аудио, разъёмы для подключения динамика и микрофона. 3D подавление шума. Синхронная передача звука и видео.

# 3S=SUPER

ПРОСТО  
ЭФФЕКТИВНО  
ДОСТУПНО

- Антивандальное исполнение.
- Линии входов и выходов для управления внешними устройствами.
- Запись на внутреннее устройство хранения. В камеру можно установить **Micro SD/SDHC** карту памяти (до 32 Гб). Это позволяет использовать её как мобильное записывающее устройство, не зависящее от стационарного хранилища архива.



**N 8072** — сетевая 2-мегапиксельная компактная камера для ведения дневной и ночной съёмки с возможностью передачи данных через беспроводную сеть Wi-Fi (опционально). Видеокамера оснащена 1/3" CMOS матрицей и 4.3 мм объективом. Предназначена для внутренней установки, а благодаря своему внешнему виду идеально подходит для установки в офисных помещениях.

Особенности:

- **Высокое разрешение.** Камера позволяет производить запись и/или мониторинг с частотой до **15 кадров/сек** в режиме **2 MEGA (1600x1200)**, до **30 кадров/сек** в режиме **1 MEGA (1280x720)**, поддерживая при этом 2 канала передачи данных с различным разрешением и характеристиками.
- **Wi-Fi.** Камера может быть оснащена модулем Wi-Fi для организации беспроводной передачи информации на небольшие расстояния. Для этой цели к ней подключается миниатюрная антенна.
- 2-стороннее аудио, встроенный динамик и микрофон. 3D подавление шума. Синхронная передача звука и видео.
- **Режим день-ночь.** Камера обеспечивает подсветку белым светом мощностью 1 Вт, а также оборудована пассивным ИК-датчиком с радиусом действия до 5 м.
- Запись на внутреннее устройство хранения. В камеру можно установить **Micro SD/SDHC** карту памяти (до 32 Гб).

**N 6013** — сетевая 5-мегапиксельная уличная антивандальная (IP68) камера для ведения дневной и ночной съёмки (ИК-подсветка). N6013 подходит для установки снаружи и по периметру объектов. Видеокамера оснащена 1/3" CMOS матрицей, вариофокальным объективом 3.3 —



12 мм, интерфейсом RS-485. Высокое разрешение 5 Мп делает её незаменимой при решении задачи распознавания мелких деталей объекта. Особенности:

- **Высокое разрешение.** Камера позволяет производить запись и/или мониторинг с частотой до **15 кадров/сек** в режиме **QXGA (2560x1920)**, до **30 кадров/сек** с разрешением **1920x1080**, а также меньшего разрешения, поддерживая при этом 2 канала передачи данных с различным разрешением и характеристиками.
- Антивандальное исполнение. Работа при низких и высоких температурах. Высокий уровень защиты **IP68**.
- 2-стороннее аудио, разъёмы для подключения динамика и микрофона. 3D подавление шума. Синхронная передача звука и видео.
- Линии входов и выходов для управления внешними устройствами.
- **Режим день-ночь.** В камеру встроен механический ИК-фильтр и светодиоды ИК подсветки (дальность действия до 25 м).
- Запись на внутреннее устройство хранения. В камеру можно установить **Micro SD/SDHC** карту памяти (до 32 Гб).

Подведем итоги:

## 3S = ПРОСТО x ЭФФЕКТИВНО x ДОСТУПНО!

**Простота 3S** — лаконичная линейка оборудования, из которой легко выбрать нужную модель для решения любой задачи видеонаблюдения.

**Эффективность 3S** — реализация современных технологий для сетевого охранного видеонаблюдения.

**Доступность 3S** — превосходные характеристики и впечатляющий набор функций оборудования предлагаются по сбалансированной и привлекательной цене.

Группа компаний «Сфера» — эксклюзивный представитель 3S в Беларуси  
220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 29-117 (5 этаж)  
Тел./факс: +375 (17) 341 50 50  
Vtcom: +375 (29) 641 50 50  
MTC: +375 (29) 541 50 50  
info@secur.by  
www.secur.by