



БЮДЖЕТНАЯ СЕРИЯ

ОПИСАНИЕ КАМЕРЫ

Модель: N6603

УЛИЧНАЯ КАМЕРА ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОГО ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Камера N6603 разработана специально для работы не только в помещении, но и на улице. Корпус камеры надежно защищает ее от внешних атмосферных воздействий и соответствует стандарту IP66, что позволяет использовать данную камеру даже в суровых климатических условиях.

Камера оснащена КМОП-сенсором с прогрессивным сканированием повышенной чувствительности, который совместно с электромеханическим ИК-фильтром обеспечивает возможность работы камеры при слабом или недостаточном освещении. При нормальной освещенности ИК-фильтр находится перед сенсором, корректируя цветопередачу путем отсека лишней части светового спектра. При недостатке освещенности ИК-фильтр убирается электромеханическим устройством, что позволяет увеличить чувствительность камеры, так как ей становится доступным весь спектр светового излучения. В дополнение к этому камера снабжена ИК-подсветкой, которая обеспечивает работу системы видеонаблюдения 24 часа в сутки.

Видеоизображение, получаемое с камеры, можно просматривать с разрешением 640x480 в режиме «реального времени», выбрав оптимальный формат передачи данных: MPEG-4 или MJPEG. MPEG-4 сочетает меньшую загрузку сети и хорошее качество изображения при максимальной степени сжатия, а это позволяет существенно снизить использование дискового пространства. MJPEG обеспечивает наилучшее качество изображения, используя минимальную степень сжатия, но при этом увеличивается загрузка сети и для записи данных требуется большее дисковое пространство.

Камера N6603 обладает рядом функций, таких как PoE, цифровой вход/выход для подключения внешнего датчика тревоги. Кроме того, в комплект поставки входит бесплатное профессиональное программное обеспечение на шестнадцать каналов, с помощью которого Вы можете построить эффективную и надежную систему видеонаблюдения для лучшей защиты офиса, дома или другого важного для Вас объекта.

Высококачественный
КМОП-сенсор с
прогрессивным
сканированием

Соответствие стандарту
IP66 для работы не
только в помещении,
но и на улице

Поддержка записи на
внешний файловый сервер
или в папку с открытым
доступом

ИК-подсветка с даль-
ностью работы до 15
метров для кругло-
суточного наблюдения

Модель: N6603

**Уличная камера с многоканальным
профессиональным ПО в комплекте**

www.beward.ru



Уличная камера с механическим ИК-фильтром и подсветкой

N6603

Основные характеристики

Модель	N6603
Сенсор	1/4" КМОП-сенсор с прогрессивным сканированием
Чувствительность	0.5 лк при F2.0 (0 лк при включенной подсветке)
Подсветка	ИК-светодиоды (850 нм), 21 шт., 8 мм диаметр, до 15 метров
ИК-фильтр	Электромеханический ИК-фильтр
Выдержка затвора	От 1/7.5 до 1/120 сек
Сигнал/шум	50 дБ

Объектив

Тип объектива	M12 с фокусным расстоянием 4.0 мм, F1.5
Угол обзора	65° по диагонали, 53° по горизонтали, 40° по вертикали

Видео

Разрешение	640x480, 320x240, 160x120
Видеопоток	Motion JPEG, MPEG-4 part2 (ISO/IEC 14496-2), Profile:SP, 3GPP (одновременное кодирование)
Скорость кадров	MPEG-4: до 30 кадров в секунду для всех разрешений Motion JPEG: до 15 кадров в секунду для всех разрешений 3GPP: до 10 кадров в секунду для 320x240, 160x120
Скорость потока	Автоматически, предустановки (5 фиксированных), фиксированная скорость потока: MPEG-4: от 64 кбит/с до 2 Мбит/с; Motion JPEG: только предустановки 3GPP: от 16 до 256 кбит/с
Настройка изображения	Яркость, контраст, насыщенность. Поворот: отражение, переворот. Отражение + переворот
Увеличение	Цифровое увеличение 10x

Звук

Аудио	Двусторонний аудиоканал, внешний аудиовход / аудиовыход
Сжатие	G.711 PCM, 8 кГц, 64 кбит/с

Сеть

Интерфейсы	10BASE-T/100BASE-TX Auto-MDIX
Поддерживаемые протоколы	Bonjour, TCP/IP, DHCP, PPPoE, ARP, ICMP, FTP, SMTP, DNS, NTP, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, HTTP, TCP, UDP, 3GPP/ISMA RTSP, ONVIF
Безопасность	Ограничение прав доступа паролем, безопасный доступ по HTTPS

Запись и события

События	Многозонный детектор движения с регулировкой порога срабатывания и чувствительности, тревожные вход/выход
Отправка по почте	Кадры или видео по тревоге, по расписанию, постоянно (с интервалом от 30 мин до 24 ч)
Запись на NAS	Запись видео в папку с открытым доступом (Windows/Linux) или на внешний файловый сервер постоянно, по расписанию, по тревоге
Загрузка на FTP	Кадры или видео по тревоге, по расписанию, постоянно (с интервалом от 1 мин до 24 ч)

Установка/Настройка

Управление	Профессиональное 16-канальное ПО для записи и мониторинга (в комплекте) ПО для поиска и настройки IP-камер (в комплекте) Веб-браузер Firefox, Safari, Internet Explorer 8.0 или выше Поддержка ONVIF v1.02
UPnP	Автоматическое обнаружение при помощи UPnP ОС Windows (XP SP3/Vista/Windows 7)
Пользователи	До 5 одновременных подключений

Эксплуатация

Порты/Разъемы	RJ-45 (с поддержкой PoE) Разъем питания, разъем 3.5 мм микрофонный/линейный, 3.5 мм линейный аудиовыход Терминальный блок для тревожного входа/выхода, сброс настроек (Reset)
Тревожные вход/выход	Вход 5/12 В, выход до 30 Вт (вход 1/выход 1)
Питание	12 В, 0.5 А (постоянный ток), не более 12 Вт. PoE IEEE 802.3af Class 0
Размеры	Ø80x102 мм (с козырьком: 116/145 мм)
Вес	635 г (нетто)
Рабочая температура	От -65 до +50°C
Материал корпуса	Алюминий

Минимальные требования

Сетевая карта, Internet Explorer 8.0 или выше	
Операционная система Microsoft © Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, Mac OS X Leopard 10.5	
Процессор 2.0 ГГц Pentium 4 или аналог AMD, 512 МБ ОЗУ	
Видеокарта с объемом памяти 64 МБ	

Комплект поставки

Кронштейн, соединительный провод, солнцезащитный козырек	
Камера (с установленным объективом)	
Переходник RJ-45	
CD-диск с русскоязычным программным обеспечением и документацией	
Блок питания 12 В, 1 А (постоянного тока)	
Руководство по быстрой установке	