



IC-9000

## DDNS-Free внешняя MPEG-4 IP камера с ночной подсветкой



### Простой доступ к IP камере без сложной настройки

В IC-9000 реализована “дружественная пользователю” концепция использования. Вы можете присоединить камеру к вашей домашней сети и затем легко подключиться к ней через Интернет без сложной настройки с помощью прилагаемой утилиты. Нет нужды в установке DNS имени или изменении конфигурации вашего маршрутизатора. Просто включайте и используйте (plug & play).

### Наблюдение видео изображения вживую через 3G телефон мобильной связи

Благодаря прилагаемой утилите управления и поддержке 3GPP/ISMA, IC-9000 позволяет наблюдать видеопоток с камеры через большинство 3G телефонов мобильной связи в любое время и в любом месте, без использования фиксированной IP адресации.

### Защита от воды и инфракрасная подсветка для систем безопасности и наблюдения

Встроенный датчик освещенности, инфракрасная подсветка и водозащищенный корпус стандарта IP66 дают возможность использовать IC-9000 в системах внутреннего и наружного наблюдения даже в условиях плохой погоды и слабого освещения. Благодаря автоматической функции ICR (IR Cutter Remover), инфракрасный фильтр действует в течение дня и убирается ночью. Это гарантирует улучшенное качество цветопередачи по сравнению с другими IP камерами.

### MPEG-4 компрессия

Для систем внешнего видеонаблюдения и мониторинга IC-9000 обеспечивает наилучшее качество изображения в своем классе и превосходную производительность. Эффективная ширина полосы пропускания камеры позволяет получать видеопоток с разрешением 640x480, частотой 30 кадров в секунду и всеми свойствами формата MPEG4.

### Детектор движения с E-mail/FTP уведомлением

IC-9000 поддерживает детектирование движения с E-mail/FTP уведомлением. Вы можете легко установить эту функцию и получать уведомления на email или FTP сервер в виде кадров событий движения.

### Превосходная система записи и интегрирование NAS сервера

Функция NAS записи легко превратит ваш обычный NAS сервер\* в NVR (Network Video Recorder) устройство и даст возможность записи видео информации с IP камеры в формате MPEG4. Функция записи по расписанию дает возможность отсылки видео информации на email/ftp по расписанию, включения детектора движения и запись событий по расписанию. Встроенный веб сервер позволяет управлять камерой IC-9000 через обычный браузер операционной системы Windows или Macintosh .

\*Пожалуйста, проверьте список совместимости NAS серверов на [www.edimax.com](http://www.edimax.com) или [www.edimax.ru](http://www.edimax.ru)

## СВОЙСТВА И СПЕЦИФИКАЦИЯ

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>Процессор</b>	<b>Сетевой интерфейс</b>	<b>Питание</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>RISC CPU, аппаратная обработка видео и компрессия</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ethernet 10BaseT/100BaseTX, Auto-MDIX, RJ-45</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DC 12 В, 1 А</li> </ul>
<b>Видео сенсор</b>	<b>Чувствительность к свету</b>	<b>Оптика</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>RGB VGA 1/4 inch CMOS</li> <li>Автоматический контроль экспозиции, баланса белого, яркости и усиления</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0.2 Lux (инфракрасная подсветка отключена)</li> <li>0 Lux (на 10 м при включенной инфракрасной подсветке)</li> <li>Автоматическое включение инфракрасной подсветки при слабом освещении</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4.5 мм, F1.9, угол наблюдения: 55.6°, фиксированная диафрагма.</li> <li>Диапазон фокусировки: 30 cm to infinity</li> <li>Day &amp; Night IR линзы</li> </ul>
<b>Защита от влаги</b>	<b>Инфракрасная подсветка</b>	<b>Условия работы</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>IP66 стандарт</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>36 инфракрасных диодов для ночной подсветки на расстояние до 30 м</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-20 – +60 °C</li> <li>Влажность 10 –90% RH (без конденсата)</li> </ul>
<b>Видеокомпрессия</b>	<b>Частота кадров</b>	<b>Видео поток</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2) с детектором движения, профили: Simple Profile, level 0-3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>До 30 кадров в секунду для всех разрешений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MPEG-4</li> <li>Отдельная настройка частоты кадров/разрешения/ширины полосы для ПК и мобильного телефона</li> </ul>
<b>Настройки видео</b>	<b>Поддерживаемые протоколы</b>	<b>Размеры</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Разрешение: VGA(640x480), QVGA(320x240), QQVGA(160x120)</li> <li>Ширина полосы: 64k, 128k, 256k, 512k, 768k, 1M, 1.2M, 1.5M бит/с</li> <li>Частота кадров: 1~5, 10, 15, 20, 25, 30 fps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPv4, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, SNMP, FTP, DHCP, ARP, DNS, PPPoE и др.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>130 x 77 x 78 мм,</li> </ul>

### Программные свойства

- Доступ к камере через Интернет с помощью утилиты без регистрации DDNS
- Поддерживает 3GPP/ISMA
- Двойной видео поток для ПК и мобильных телефонов с отдельной настройкой частоты кадров/разрешения/ширины полосы.
- Контроль инфракрасной подсветки: включение автоматическое, вручную и по расписанию.
- 16-канальная программа наблюдения и записи.
- Одновременное подключение до 20 пользователей
- Поддерживает улучшенную MPEG-4 компрессию
- Разрешение до 640x480 при 30 к/с.
- Детектор движения с E-mail/FTP уведомлением
- Встроенный веб сервер для управления через браузер.
- Запись событий по расписанию
- Превращает NAS в NVR.
- Обновление встроенной программы в режиме онлайн.
- Поддерживает Watchdog для предотвращения сбоя системы.

