

ПАСПОРТ  
IP-видеокамера N6603



## 9. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера N6603 исправна, работоспособна, и признана годной к эксплуатации.

Серийный номер изделия: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

штамп  
продавца

**Внимание!** Исправление даты не допускается.

*Я, покупатель, проверил изделие на отсутствие механических, термических, и прочих повреждений, а так же комплектацию (изделие укомплектовано в полном объёме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в рабочем состоянии, претензий не имею.*

От продавца \_\_\_\_\_  
подпись

От покупателя \_\_\_\_\_  
подпись

При отсутствии подписи со стороны продавца гарантийные условия на данный товар не распространяются.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:  
ООО "НПП Бевард"

## 1. Технические характеристики.

### Общие:

|                    |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| Сенсор             | КМОП 1/4" OmniVision, День/Ночь                    |
| Чувствительность   | 0.2 лк / 0.1 лк (DSS @ 7 fps)                      |
| Объектив           | 4.0 мм, F1.5, M12                                  |
| Угол обзора        | 35° (по горизонтали), 26° (по вертикали)           |
| Увеличение         | Цифровое: 10x                                      |
| Скорость затвора   | От 1/7.5 до 1/120 сек. (автоматически)             |
| Процессор и память | ARM9 32-bit RTC, 64 МБ ОЗУ, 8 МБ ПЗУ               |
| Дополнительно      | Механический ИК-фильтр, прогрессивное сканирование |

### Видео

|                       |                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Формат сжатия         | Motion JPEG, MPEG-4 part2 (ISO/IEC 14496-2), 3GPP                                                                                                       |
| Видеопоток            | MPEG-4/MJPEG, MPEG-4/3GPP                                                                                                                               |
| Разрешение            | 640x480 (VGA), 320x240 (QVGA), 160x120 (QQVGA)                                                                                                          |
| Скорость кадров       | До 30 к/с (MPEG-4), до 15 к/с (MJPEG), до 10 к/с при 320x240 и ниже (3GPP)                                                                              |
| Скорость передачи     | MPEG-4: 5 предустановок, фиксированная, от 64 кбит/с до 2 Мбит/с<br>3GPP: 5 предустановок, фиксированная, от 16 до 256 кбит/с<br>MJPEG: 5 предустановок |
| Параметры изображения | Яркость, контрастность, насыщенность, тон, видеомаска, поворот, отражение, баланс белого (авто)                                                         |

### Аудио:

|               |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------|
| Аудиовыход    | 1 канал, линейный                                         |
| Аудиовход     | 1 канал, линейный/микрофонный                             |
| Компрессия    | G.711 u-law PCM (64 кбит/с, частота дискретизации: 8 кГц) |
| Дополнительно | Двусторонний аудиоканал                                   |

### Подсветка:

|             |                                |
|-------------|--------------------------------|
| Светодиоды  | ИК-светодиоды (21 шт., Ø 8 мм) |
| Длина волны | 850 нм                         |
| Дальность   | до 15 м                        |

### Сеть и интерфейсы:

|                   |                                                                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сетевой интерфейс | 10Base-T/100Base-TX Auto-MDIX                                                                                               |
| Сетевые протоколы | TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, DNS, DHCP, PPPoE, UPnP, RTP, RTSP, 3GPP/ISMA RTSP, RTCP, UDP, NTP, ICMP, ARP, ONVIF v1.02, Bonjour |
| Соединение        | DHCP, статический адрес                                                                                                     |
| Вход тревоги      | 1 канал, высокий/низкий уровень сигнала                                                                                     |
| Выход тревоги     | 1 канал, высокий/низкий уровень сигнала (макс.): 12 В 30 Вт                                                                 |
| Безопасность      | Многоуровневый доступ с защитой паролем, HTTPS                                                                              |
| Пользователи      | До 5 одновременных подключений                                                                                              |

### Эксплуатация:

|                             |                                                                                                                  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Питание                     | 12 В (DC), PoE IEEE 802.3 af Class 0                                                                             |
| Потребляемая мощность       | До 12 Вт                                                                                                         |
| Рабочий диапазон температур | От -65 до +50°C                                                                                                  |
| Холодный старт              | От -65°C, без предпускового обогрева                                                                             |
| Класс защиты                | IP66                                                                                                             |
| Материал корпуса            | Металл                                                                                                           |
| Размеры (дхг)               | Ø91х137 мм (с козырьком)                                                                                         |
| Вес                         | 635 г (нетто)                                                                                                    |
| Управление                  | Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО на 16 каналов                                                      |
| Системные требования        | Microsoft Windows 7/Vista/2000/XP SP3 (32х битные), Mac OS X Leopard<br>Microsoft Internet Explorer 7.x или выше |
| Мобильные устройства        | iPhone, Android, Windows Mobile, Symbian                                                                         |

### 2. Комплект поставки.

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| 2.1 IP-камера (с установленным объективом) | 1 шт. |
| 2.2 Кронштейн и комплект крепежа           | 1 шт. |
| 2.3 Блок питания 12 В 1 А (DC)             | 1 шт. |
| 2.4 Солнцезащитный козырек                 | 1 шт. |
| 2.5 Переходник RJ-45                       | 1 шт. |
| 2.6 Руководство по быстрой установке       | 1 шт. |
| 2.7 Соединительный провод                  | 1 шт. |
| 2.8 Упаковочная тара                       | 1 шт. |

### 3. Назначение.

IP-камера N6603 разработана для работы не только в помещении, но и на улице. Корпус камеры надежно защищает её от внешних атмосферных воздействий, что позволяет использовать камеру даже в суровых климатических условиях

### 4. Устройство и принцип работы.

В IP-камере N6603 используется КМОП-сенсор с прогрессивным сканированием и разрешением до 640х480 в форматах MJPEG и MPEG-4, что позволяет получать видеоизображение с высокой степенью детализации при минимальной освещенности от 0.1 лк при включенной подсветке.

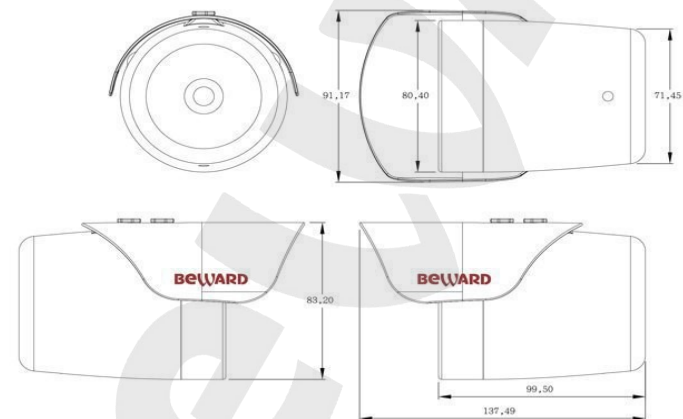
### 5. Установка и подключение.

**ВНИМАНИЕ!** Перед включением оборудования внимательно ознакомьтесь с руководством по подключению и эксплуатации. Помните, что неправильная установка и настройка оборудования может привести к нарушениям работоспособности и выходу из строя!

#### СХЕМА КОММУТАЦИИ (ВНЕШНИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ)

|          |                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------|
| DC 12V   | Предназначен для подключения питающего напряжения к камере |
| ETHERNET | Разъем подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45      |
| BNC      | Разъем аналогового видеовыхода (включается в меню веб-     |

### 6. Габаритный чертеж



### 7. Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам установленными органами самоуправления региона утилизации.

### 8. Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства представлены на сайте по ссылке: <http://www.beward.ru/contact/service/>