

ПАСПОРТ
IP-видеокамера N37210



10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера N37210 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 объеме 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"
Россия.

1. Технические характеристики.

Общие:

Сенсор	2 мегапикселя, КМОП 1/2.7", День/Ночь
Чувствительность	0.05 лк (день) / 0.01 лк (ночь) / 0.007 лк (DSS @ 2 fps)
Объектив	Варифокальный, 3.0 - 9.0 мм, F1.2, APD (DC Drive)
Угол обзора	От 36 до 94° (по гор.), от 21 до 47° (по верт.)
Увеличение	Цифровое: 10x (через веб-интерфейс)
WDR	Цифровой, 8 уровней
Скорость затвора	От 1/2 до 1/10000 сек.
Дополнительно	Электрохимический ИК-фильтр, прогрессивная

Видео

Формат сжатия	H.264 BP, MPEG-4 SP, Motion JPEG
Видеопоток	X-Panner: H.264, MJPEG или MPEG4
Зоны просмотра	До 4х зон просмотра
Профиль	10 профилей, индивидуальная настройка
Разрешение	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 640x480, 320x240
Скорость кадров	До 30 к/с для всех разрешений
Скорость передачи	Пользовательские настройки, предустановки, фиксированная от 32 кбит/с до 10 Мбит/с
Параметры изображения	Яркость, контрастность, резкость, насыщенность, видеомаска (до 5 зон), поворот, отражение, баланс белого, BLC, выдержка, экспозиция
Титры	Текст, дата, время

Сеть и интерфейсы:

Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, DHCP, ARP, ICMP, FTP, SMTP, DDNS, NTP, UPnP, Bonjour, HTTP, HTTPS, SSL, UDP, IGMP, PPPoE (CHAP/PAP), RTSP, RTP, RTCP, ONVIF
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ, защита паролем, HTTPS, IP-фильтр
Пользователи	До 5 одновременных подключений
Дополнительно	Поддержка карт microSDHC (до 32 ГБ)

Подсветка:

Светодиоды	ИК-светодиоды 3 поколения (4 шт.)
Длина волны	850 нм
Дальность	До 35 м

Эксплуатация:

Питание	12 В 1.5 А (DC), PoE IEEE 802.3 af
Потребляемая мощность	До 10 Вт
Рабочий диапазон	От -65 до +50°C (обогрев, вентиляция)
Класс защиты	IP66
Материал корпуса	Металл
Размеры (шхвхг)	360x125x250 мм
Вес	1830 г (нетто)
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Системные требования	2.8 ГГц, Intel или AMD, видеокарта 256 МБ ОЗУ, 1 ГБ ОЗУ, сетевая карта, Microsoft Internet Explorer 9.0 или выше в среде Microsoft Windows 8/7/Vista

2. Комплект поставки.

2.1 IP-камера (с установленным объективом)	1 шт.
2.2 Кронштейн и комплект крепежа	1 шт.
2.3 Сальник M25x1.5	1 шт.
2.4 Солнцезащитный козырек	1 шт.
2.5 Терминальный блок	2 шт.
2.6 Руководство по быстрой установке	1 шт.
2.7 Компакт-диск (с документацией и ПО)	1 шт.
2.8 Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

Модель N37210 является одной из первых в линейке уличных камер N серии, оснащенной функцией холодного старта. Расширенный диапазон рабочих температур от -65 до +50°C и устойчивость к резким перепадам позволяют эксплуатировать N37210 в экстремальных погодных условиях. Благодаря поддержке функции X-Panor вы можете получить до 4 независимых зон изображения в реальном времени. Гибкость настроек, возможность детекции множества событий одновременно, а также физическая защищенность камеры от вредных климатических условий делают эту модель камеры выгодной для построения профессиональной системы видеонаблюдения.

4. Устройство и принцип работы.

Благодаря новейшим разработкам компании BEWARD усовершенствована уличная IP-камера N37210 специально для эксплуатации в северных широтах и в условиях резко континентального климата.

Теперь данная модель демонстрирует высокие показатели по отказоустойчивости в расширенном диапазоне температур (от -65 до +50°C) при том же неизменном качестве изображения. Внедрена возможность штатного включения при низких температурах окружающей среды ("холодный старт"). Питание может осуществляться как по технологии PoE, так и от источника постоянного тока с напряжением 12 вольт. Исполнение в металлическом корпусе обеспечивает данной модели камеры надежную защиту от внешних атмосферных воздействий (пыль, вода) в соответствии со стандартом IP66.

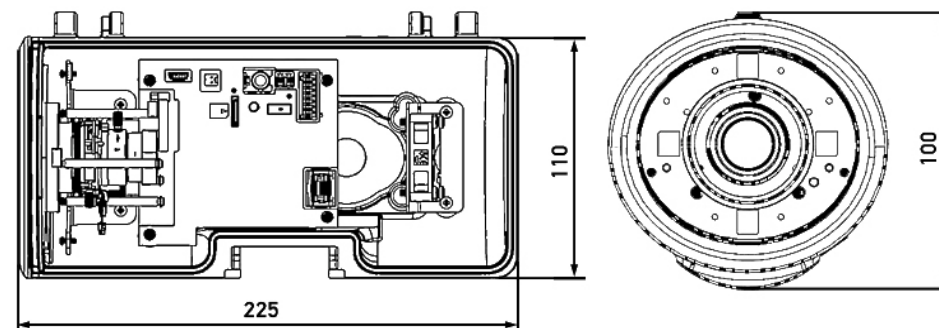
5. Установка и подключение.

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)

MICRO SD	Слот для установки карты памяти формата MicroSD/SDHC
Video Out	Разъем аналогового видеовыхода (включается в меню веб-
12V/1.5A	Предназначен для подключения питающего напряжения к камере
Audio / Alarm	Предназначен для подключения аудио и тревожных устройств
ETHERNET	Разъем подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45

6. Габаритный чертеж



7. Сертификация

Сертификат № TC RU C-RU.AB29.B.02240, серия RU № 0238552

8. Утилизация

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

9. Гарантийные обязательства

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