

ПАСПОРТ
IP-видеокамера В2230



10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера В2230 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 также 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 Мп, КМОП 1/3" Panasonic
Чувствительность	0.01 лк (день) / 0.003 лк (ночь)
Объектив	Сменный, крепление C/CS
Управление диафрагмой	DC Drive
WDR	Аппаратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	2DNR (3 предустановки)
	3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1/25 до 1/8000 с; настройка макс. значения
Сигнал/Шум	Не менее 50 дБ
Дополнительно	АРД, электромеханический ИК-фильтр, прогрессивная развертка

Видео:

Формат сжатия	H.265 MP, H.264 HP/MP/SP, Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование
Разрешение	Основной поток: 1920x1080 (Full HD), 1280x720 (HD); Альтернативный поток: 960x540, 640x360, 480x2680, 320x176
Скорость кадров	До 25 к/с для всех разрешений
Скорость передачи	От 32 кбит/с до 16 Мбит/с (режимы работы VBR/CBR)
Параметры изображения	Яркость, контрастность, оттенок, насыщенность, резкость, гамма-коррекция, видеомаска (до 4-х зон), переверот, отражение, VLC, АРУ, баланс белого
Титры	Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, неделя, дата, время

Аудио:

Аудиовыход	1 канал, линейный
Аудиовход	1 канал, линейный
Компрессия	G.711 a-law/u-law, G.726
Дополнительно	Дуплекс, симплекс, регулировка усиления, настройка частоты дискретизации

Сеть и интерфейсы:

Тревожные контакты	1 вход (NO/NC), 1 выход
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, DHCP, IPv4/v6, ARP, DNS, FTP, SMTP, DDNS, NTP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, SSL, PPTP, DNS, Bonjour, PPPoE (PAP, CHAP), UPnP, IGMP, ICMP, ONVIF
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 3-х учетных записей
Дополнительно	Поддержка карт MicroSDXC до 128Гб

Эксплуатация:

Питание	12 В (DC), PoE (802.3 af Class 2)
Потребляемая мощность	3.2 Вт (12 В), 4.8 Вт (PoE)
Рабочая температура	От -10 до +50°C
Размеры (шхвхг)	80x56x153 мм
Вес	537 г (нетто)
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Системные требования	2.8 ГГц, Intel или AMD, видеокарта 256 Мб, 1 Гб ОЗУ, сетевая карта, Microsoft Internet Explorer 11.0 или выше в среде Microsoft Windows

2. Комплект поставки.

2.1 IP-камера (с установленной защитной крышкой)	1 шт.
2.2 Терминальный разъем	1 шт.
2.3 Компакт-диск (с документацией и ПО)	1 шт.
2.4 Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

IP-камера В2230 формирует изображение с высокой детализацией и отличной цветопередачей. Высокая эффективность кодирования позволяет оптимально использовать аппаратные ресурсы.

4. Устройство и принцип работы.

IP-камера В2230 может использоваться в составе профессиональной системы видеонаблюдения для решения широкого спектра задач. Важной особенностью В2230 является поддержка кодирования H.265, что позволяет уменьшить нагрузку на канал передачи данных и занимаемое в архиве место. Такие высокотехнологичные решения, как аппаратный WDR и трехмерный фильтр шумов 3DNR, способствуют получению максимально информативного

видеоизображения. Камера оснащена выходами для подключения внешних аудио- и тревожных устройств.

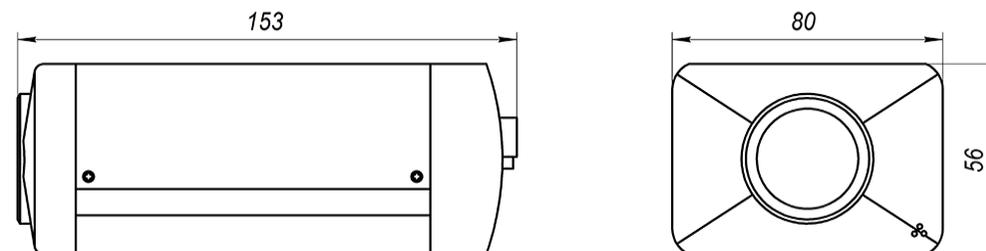
5. Установка и подключение.

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

СХЕМА КОММУТАЦИИ (ВНЕШНИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ)

ALARM / RS485	Вход / Выход тревоги и разъем для подключения устройств по RS485
AUDIO IN/OUT	Предназначен для подключения активных микрофона и динамика
DC 12V	Предназначен для подключения питающего напряжения к камере
ETHERNET	Разъем подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45
MICRO SD	Слот для установки карты памяти формата MicroSD/SDHC
IRIS	Разъем для подключения коннектора объектива с АРД
BNC	Предназначен для вывода аналогового видеосигнала с камеры

6. Габаритный чертеж.



7. Сертификация.

Сертификат соответствия ЕАЭС № RU Д-РУ.АГ03.В.88079
Срок действия с 30.09.2018 по 29.09.2021

8. Утилизация.

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам, установленным органами самоуправления региона, в котором происходит утилизации.

9. Гарантийные обязательства.

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