

ПАСПОРТ
IP-видеокамера B2530B-K220F



10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера B2530B-K220F 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 1/2.8" SONY Starvis, День/Ночь
Чувствительность	0.002 лк (день)/0.001 лк (ночь)
Объектив	Сменный, крепление C/CS
Управление диафрагмой	Авто, DC Drive
WDR	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	SmartNR, 2D/3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1/25 до 1/40000 с
Сигнал/Шум	Не менее 48 дБ
Дополнительно	АРД, электромеханический ИК-фильтр, прогрессивная развертка

Видео:

Формат сжатия	H.265 MP, H.264 HP/MP/VP, Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование
Разрешение	Основной поток: 1920x1080, 1280x720 Альт. поток: 960x540, 640x360, 480x268, 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, контраст, насыщенность, оттенок, резкость, гамма, HLC, BLC, APU, поворот, отражение, видеомаска (до 4х зон), синхронизация с источником света, антитуман
Титры	Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, неделя, дата, время

Аудио:

Аудиовыход	1 канал, линейный
Аудиовход	1 канал, встроенный микрофон / 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 Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, ARP, PPPoE (CHAP, PAP), PPTP, UPnP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, IGMP, ICMP, NAS(CIFS,NFS), Bonjour, ONVIF Profile S
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 3-х учетных записей
Дополнительно	Поддержка карт MicroSDXC (до 256 Гб)
Стандарт медиаконвертера	IEEE 802.3/802.3u, IEEE 802.3x
Оптический интерфейс	Разъем Simplex SC
Тип кабеля	SMF 9/125 (одномодовый)
Расстояние	До 20 км (по одному волокну)
Длина волны	1310Tx/1550Rx (тип A)

Эксплуатация:

Питание	220 В (AC)
Потребляемая мощность	До 47 Вт
Рабочая температура	От -40 до +50°C
Темпер. вкл./выкл. обогрева	15 / 25°C
Класс защиты	IP66
Размеры (шхвхг)	147x140x470 мм
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО
Системные требования	2.8 ГГц, Intel или AMD, видеокарта 256 Мб ОЗУ, 1 Гб ОЗУ, сетевая карта, Microsoft Internet Explorer

2. Комплект поставки.

- | | |
|--|-------|
| 2.1 IP-камера (установлена в термокожух) | 1 шт. |
| 2.2 Терминальный разъем | 1 шт. |
| 2.3 Солнцезащитный козырек | 1 шт. |
| 2.4 Упаковочная тара | 1 шт. |

3. Назначение.

В варианте исполнения B2530B-K220F камера устанавливается в термокожух с дополнительным медиаконвертером для оптических сетей. Термокожух обеспечивает работу камеры на улице, защищая ее от температурных колебаний (от -40 до +50°C), атмосферных осадков и механических воздействий.

4. Устройство и принцип работы.

Герметичное исполнение, встроенный датчик температуры, а также обогреватель обеспечивают стабильный микроклимат внутри термокожуха. Питание камеры осуществляется от встроенного импульсного источника, что уменьшает потери и улучшает ее рабочий режим при низких температурах. Кожух окрашен коррозионно-стойкими порошковыми красками, а для защиты от засветки и нагрева устанавливается солнцезащитный козырек.

IP-камера B2530B-K220F формирует изображение с высокой детализацией и реалистичной цветопередачей и передает по сети одновременно до двух потоков в форматах H.265, H.264 и MJPEG с разрешением до 4 Мп. Высокая эффективность кодирования позволяет оптимально использовать аппаратные ресурсы, что в итоге снижает затраты на охранную систему наблюдения в целом.

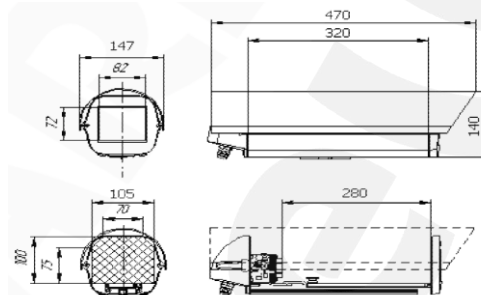
5. Установка и подключение.

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)

ALARM / RS485	Вход / выход тревоги и разъем для подключения 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-RU.PA01.B.77041/21
Срок действия с 18.10.2021 по 17.10.2026

8. Утилизация.

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

9. Гарантийные обязательства.

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