

# ПАСПОРТ IP-видеокамера B1510DR



# 10. Свидетельство о приемке.

эксплуатации.	
Серийный номер изделия:	
Дата продажи:	
	штамп продавца
Внимание! Исправление даты н	не допускается.
термических и прочих повр укомплектовано в полном	ил изделие на отсутствие механических еждений, а также комплектацию (издели объёме согласно данному паспорту, ой в рабочем состоянии, претензий н
От продавца подпись	От покупателя

IP-видеокамера B1510DR исправна, работоспособна и признана годной к

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

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "НПП "Бевард" Россия.

# 1. Технические характеристики.

## Общие:

<u>Общие.</u>	
Сенсор	1.2 Мп, КМОП 1/3" SONY Exmor, День/Ночь
Чувствительность	0.008 лк (день)/ 0.002 лк (ночь)
Объектив	Варифокальный, от 2.8 до 12.0 мм, F1.4
Угол обзора	От 30 до 85° (по гор.), от 23 до 63° (по верт.)
Направление обзора	От -110 до 110° (по гор.), от 15 до 90° (по верт.)
WDR	Цифровой, 3 предустановки
Шумоподавление	2D/3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1/25 до 1/8000 сек.
ИК-светодиоды	2 шт., 850 нм; раб. дальн. до 10 м; угол 65°; автовкл./выкл.
Дополнительно	АРД, электромеханический ИК-фильтр,
	прогрессивная развертка, антитуман
Budoor	_

## Видео:

Формат сжатия	H.264 BP/MP, Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование
Разрешение	Основной поток: 1280х960, 1280х720 Альтернативный поток: 720х576, 640х480, 320х240
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), поворот, отражение, АРУ, баланс белого, синхронизация с источником света

## Аудио:

	Аудиовыход	1 канал, линейный
ļ	Аудиовход	1 канал, линейный
	Компрессия	G.711 a-law/u-law, G726
	Дополнительно	Дуплекс, симплекс, регулировка усиления, настройка
		частоты дискретизации

Сеть и интерфейсы:

Тревожные контакты	1 вход, 1 выход
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, DHCP, IPv4, ARP, FTP, SMTP, DNS, DDNS, NTP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, SSL, PPTP, PPPoE (PAP, CHAP), ONVIF2.01
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 3-х учетных записей
Дополнительно	Поддержка карт MicroSDHC (до 32-х Гб)

Эксплуатация:

OKCIIII Yalliaquii.	
Питание	12 B (DC), PoE IEEE 802.3 af (Class 0)
Потребляемая мощность	До 5.7 Вт
Рабочая температура	От -10 до +50°C
Размеры (дхв)	Ø148x100 мм
Bec	400 г (нетто)
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Системные требования	2.8 ГГц, Pentium 4 или AMD, видеокарта 256 Мб, 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	Комплект крепежа	1 шт.
2.3	Кабель питания	1 шт.
2.4	Монтажная подложка	1 шт.
2.5	Трафарет для крепления	1 шт.
2.6	Компакт-диск (с документацией и ПО)	1 шт.
2.7	Упаковочная тара	1 шт.

#### 3. Назначение.

С помощью IP-камеры B1510DR очень просто контролировать ситуацию на охраняемом объекте. По сигналу тревоги, например, при несанкционированном движении в зоне детекции камеры, оператор тут же получит оповещение. Дополнительно предусмотрена возможность подключения датчика охраны для регистрации таких событий, как открытие дверей/окон, утечка газа, возгорание и т.д.

## 4. Устройство и принцип работы.

IP-камера B1510DR предназначена для организации непрерывного видео- и аудиомониторинга в помещении. Высокочувствительная КМОП-матрица Sony Exmor™ обеспечивает изображение безупречного качества с пониженным уровнем шумов и правильной цветопередачей. Для наблюдения в темноте предусмотрена ИК-подсветка с рабочей дальностью до 10 м.

Встроенный варифокальный объектив и автоматическая регулировка диафрагмы (АРД) позволяют фокусировать IP-камеру на объектах, удаленных от нее на различные расстояния. Камера поддерживает высокоэффективный формат кодирования H.264 и технологию DWDR (расширенный динамический диапазон с цифровой обработкой сигнала). B1510DR отлично вписывается в интерьер, а благодаря питанию по технологии PoE не требует для подключения дополнительных кабелей.

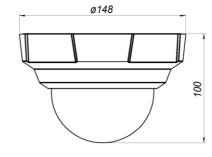
## 5. Установка и подключение.

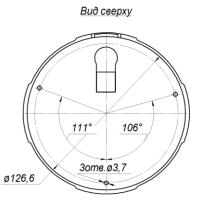
**ВНИМАНИЕ!** Перед включением оборудования внимательно ознакомьтесь с руководством по подключению и эксплуатации. Помните, что неправильная установка и настройка оборудования может привести к нарушениям работоспособности и выходу из строя!

## СХЕМА КОММУТАЦИИ (ВНЕШНИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ)

AUDIO	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
ALARM / RS232	Вход/выход тревоги, разъем для подключения устройств по
MICRO SD	Слот для установки карты памяти формата MicroSD/SDHC

# 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, установленным органами самоуправления региона утилизации.

## 9. Гарантийные обязательства.

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