

ПАСПОРТ  
IP-видеодомофон DS81806AP



## 9. Свидетельство о приемке.

IP-видеодомофон DS81806AP исправен, работоспособен и признан годным 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.

**КОДОС**

Максимально надёжное российское оборудование с КД от 05.15

## 1. Технические характеристики.

### Общие:

|                      |                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сенсор               | 1,3 Мп, Sony Exmor, 1/3" КМОП-сенсор, День/Ночь                                                          |
| Чувствительность     | 0.01 лк (день) / 0.003 лк (ночь), 0 лк (с подсветкой)                                                    |
| Объектив             | 3.7 мм, F2.0                                                                                             |
| Угол обзора          | 80° (по горизонтали), 53° (по вертикали)*                                                                |
| Регулировка поворота | От -45 до 45°                                                                                            |
| Скорость затвора     | От 1/25 до 1/8000 с (автоматич., настройка макс. значения)                                               |
| Шумоподавление       | 2DNR, 3DNR, SmartNR                                                                                      |
| Мелодии звонка       | Сменные (устанавливаются пользователем)                                                                  |
| Дополнительно        | Электромехан. ИК-фильтр, прогрессивное сканирование, установленная карта MicroSDHC на 4 Гб (макс. 32 Гб) |

### Видео:

|                       |                                                                                                                                                                               |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Формат сжатия         | H.264 BP/MP, Motion JPEG                                                                                                                                                      |
| Видеопоток            | Двойное кодирование                                                                                                                                                           |
| Разрешение            | Основной поток: 1280x960, 1280x720;<br>Альтернатив. поток: 720x576, 640x480, 320x240                                                                                          |
| 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, АРУ, баланс белого, синхронизация с источником света |
| Титры                 | Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, день недели, дата, время                                                                                           |

### Аудио:

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Аудиовыход    | Встроенный динамик                    |
| Аудиовход     | Встроенный микрофон                   |
| Компрессия    | G.711 (a-law, u-law), G.726           |
| Дополнительно | Двусторонний аудиоканал (Full Duplex) |

### ИК-подсветка:

|            |                                                 |
|------------|-------------------------------------------------|
| Светодиоды | ИК-светодиод третьего поколения (1 шт.), 850 нм |
|------------|-------------------------------------------------|

\* Возможно виньетирование не более 1,5%

[www.kodos.ru](http://www.kodos.ru)

|                |                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------|
| Режим работы   | Вкл./выкл. - по датчику: при просмотре видео, постоянно |
| Угол освещения | 58°                                                     |
| Дальность      | До 10 м                                                 |

#### **Сеть и интерфейсы:**

|                   |                                                                                                                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сетевой интерфейс | 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт                                                                                       |
| Сетевые протоколы | SIP v.2.0, PPTP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DDNS, DHCP, PPPoE, RTP, NAS, RTSP, UPnP, UDP, NTP, ONVIF Profile S, Modbus TCP |
| Соединение        | DHCP, статический адрес                                                                                                 |
| Выход тревоги     | 1 канал (режим NO)                                                                                                      |

#### **Эксплуатация:**

|                       |                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Питание *             | 12 В 0.5 А (DC) / PoE IEEE 802.3af (Class 0)                  |
| Потребляемая мощность | 5 Вт (DC) / 5.5 Вт (PoE)                                      |
| Ток коммутации        | До 1 А                                                        |
| Рабочая температура   | От -50 до +50°С                                               |
| Класс защиты          | IP54                                                          |
| Размеры (шхвхг)       | 73х166х51 мм                                                  |
| Вес                   | 570 г (нетто)                                                 |
| Материал корпуса      | Металл                                                        |
| Цвет                  | Черный (матовый), серый «металлик» (на выбор)                 |
| Особенности корпуса   | Антивандальное исполнение                                     |
| Управление            | Веб-интерфейс                                                 |
| Системные требования  | Microsoft Internet Explorer 11.0 в среде Windows 10/8/7/Vista |

## **2. Комплект поставки.**

|                                                             |       |
|-------------------------------------------------------------|-------|
| 2.1 Вызывная панель с установленной картой памяти           | 1 шт. |
| 2.2 Кронштейн (состоит из двух частей) с секретным винтом   | 1 шт. |
| 2.3 Комплект крепежа                                        | 1 шт. |
| 2.4 Разъемы RJ-45                                           | 2 шт. |
| 2.5 Контроллер вызывной панели NC103P (с клеммным разъемом) | 1 шт. |
| 2.6 Упаковочная тара                                        |       |

## **3. Назначение.**

IP-видеодомофон DS81806AP предназначен для организации системы IP-домофонии на базе уже проведенной локальной сети без использования дополнительных коммуникаций или оборудования. Также устройство может быть использовано для видеонаблюдения за территорией перед местом его установки. Выгоды данного решения: экономичность, простота монтажа, возможность удалённого доступа к домофону нескольких пользователей одновременно.

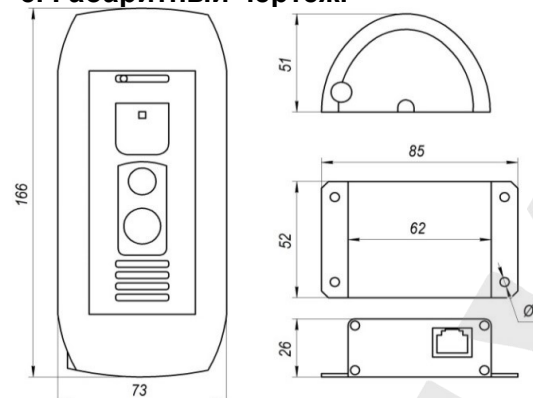
## **4. Установка и подключение.**

**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     |
| ALARM OUT | Контакты для подключения замка/контроллера замка      |
| ETHERNET  | Разъем подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45 |

## **5. Габаритный чертеж. \*\***



\*\* На схеме показан контроллер NC103 / NC103P

## **6. Сертификация.**

Сертификат соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.77127/21  
Срок действия с 22.12.2021 по 21.12.2026

## **7. Утилизация.**

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

## **8. Гарантийные обязательства.**

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