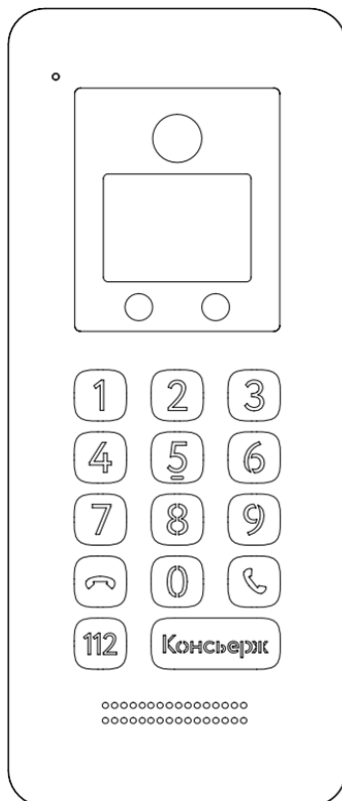


## ПАСПОРТ

### МНОГОАБОНЕНТСКАЯ ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ RV-3434 «RUBETEK»



ООО «РУБЕТЕК РУС»  
143026, Москва, территория инновационного центра «Сколково», Большой бульвар, д. 42/1  
+7 495 120 80 36 / 8-800-777-53-73  
support@rubetek.com / <https://rubetek.com>

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Многоабонентская вызывная панель RV-3434 «RUBETEK» (далее «панель») предназначена для дистанционной аудио- и видеосвязи с гостем и исключения несанкционированного доступа в подъезды или этажи дома посторонних лиц.

1.2 Панель допускает установку как внутри помещений, так и на улице. Устройство рассчитано на непрерывную круглосуточную работу и относится к восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделиям. Срок службы панели составляет 10 лет.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр                              | Значение                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Основные параметры панели</b>      |                                                                                                                                                                          |
| Питание                               | DC: 12 В, POE: IEEE 802.3af                                                                                                                                              |
| Потребляемая мощность                 | не более 13 Вт                                                                                                                                                           |
| Ток потребления                       | не более 1.1 А                                                                                                                                                           |
| Защита                                | от переплюсовки, от превышения напряжения                                                                                                                                |
| Интерфейсы                            | Ethernet (RJ45) - 1 шт.,<br>Wiegand - 1 шт.,<br>RS-485 - 1 шт.,<br>Сухой контакт NO NC - 3 шт.,<br>Дискретные входы - 3 шт.,<br>NFC - 1 шт.,<br>Аналоговый выход - 1 шт. |
| Диаметр подключаемых проводов         | не более 1,5 мм                                                                                                                                                          |
| Встроенный считыватель ключей         | RFID считыватель карт NFC с поддержкой Mifare Plus SL3                                                                                                                   |
| Поддержка внешних считывателей ключей | Wiegand-26,32,34,40,42,56,58,64                                                                                                                                          |
| <b>Параметры клавиатуры</b>           |                                                                                                                                                                          |
| Кнопки                                | Цифровые - 10 шт.,<br>Вызов - 1шт.,<br>Сброс - 1шт.,<br>Консьерж - 1 шт.,<br>SOS\112 - 1 шт.                                                                             |
| Тип кнопок                            | механические                                                                                                                                                             |
| Подсветка кнопок                      | есть, с изменяемой яркостью                                                                                                                                              |
| <b>Параметры камеры</b>               |                                                                                                                                                                          |
| Разрешение основного потока видео     | 2560×1440 (2K, QHD)                                                                                                                                                      |
| Углы обзора                           | горизонтальный 110°<br>вертикальный 70°                                                                                                                                  |
| Размер матрицы камеры                 | 1/2,8                                                                                                                                                                    |
| Разрешение сенсора                    | 5 Мп                                                                                                                                                                     |
| Аудио кодек                           | G.711 для SIP<br>PCM 16-bit и G711 для RTSP                                                                                                                              |
| Видео кодек                           | H.264                                                                                                                                                                    |
| Максимальная скорость передачи видео  | 30fps                                                                                                                                                                    |
| Поддержка битрейта                    | CBR\VBR\CVBR\AVBR\FixQP\QVBR<br>с вариацией от 512 кбит\с до 8192 кбит\с                                                                                                 |
| Протокол передачи видео               | RTSP                                                                                                                                                                     |
| Режим день\ночь                       | есть                                                                                                                                                                     |
| Детекция движения                     | есть                                                                                                                                                                     |
| <b>Параметры дисплея</b>              |                                                                                                                                                                          |
| Тип дисплея домофона                  | TFT LCD                                                                                                                                                                  |
| Разрешение дисплея                    | 320×240 пикселей                                                                                                                                                         |
| Размеры (диагональ) дисплея           | 2,4 дюйма                                                                                                                                                                |

|                                   |                                                                                                                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Подсветка дисплея                 | есть                                                                                                                 |
| <b>Дополнительные параметры</b>   |                                                                                                                      |
| Датчик освещенности               | есть                                                                                                                 |
| Датчик демонтажа                  | есть                                                                                                                 |
| Внутренняя емкость ключей         | 50 000 шт.                                                                                                           |
| Количество SIP аккаунтов          | 2* (основной и резервный)                                                                                            |
| Поддерживаемые SIP аккаунты       | SIP (RFC 3261), SIP v2 (RFC 3515)                                                                                    |
| Поддерживаемые протоколы          | IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP, SIP, ONVIF                                   |
| Удаленная загрузка конфигурации   | есть                                                                                                                 |
| Удаленное обновление ПО           | есть                                                                                                                 |
| <b>Эксплуатационные параметры</b> |                                                                                                                      |
| Тип монтажа                       | универсальный (врезной, накладной)                                                                                   |
| Диапазон рабочих температур       | от минус 45 °С до плюс 55 °С                                                                                         |
| Относительная влажность воздуха   | от 10% до 90%                                                                                                        |
| Габаритные размеры                | 265×110×40 мм (без установочного короба)<br>265×110×46 мм (с накладным коробом)<br>265×110×50 мм (с врезным коробом) |
| Степень защиты IP                 | 66                                                                                                                   |
| Степень защиты IK                 | 08                                                                                                                   |
| Защита от электрического импульса | 90 кВ, 3 Вт                                                                                                          |
| Масса                             | не более 0,8 кг (без установочного короба)                                                                           |

*\*В один момент времени может быть активен только один SIP-аккаунт.*

Подробное описание функциональных возможностей, режимов работы, технических характеристик и особенностей применения устройства приведено в руководстве по эксплуатации.

### 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

| Наименование                             | Количество, шт. | Примечание |
|------------------------------------------|-----------------|------------|
| Многоабонентская вызывная панель RV-3434 | 1               |            |
| Уплотнение крышки                        | 1               |            |
| Герметизирующая крышка                   | 1               |            |
| Уплотнение кабеля                        | 3               |            |
| Прижимная планка крышки                  | 1               |            |
| Набор крепежных винтов                   | 1               |            |
| Паспорт                                  | 1               |            |
| Гарантийный талон                        | 1               |            |

### 4 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Конструкция панели удовлетворяет требованиям электрической и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91

4.2 Меры безопасности при установке и эксплуатации панели должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.3 По способу защиты от поражения электрическим током устройство соответствует классу III по ГОСТ 12.2.007.0-75

### 5 РАЗМЕЩЕНИЕ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1 При размещении и эксплуатации устройства необходимо руководствоваться Правилами устройства электроустановок и руководством по эксплуатации многоабонентской вызывной панели RV-3434.

5.2 Если панель находилась в условиях отрицательной температуры, то перед подключением ее необходимо выдержать не менее 4 часов в упаковке при комнатной температуре для предотвращения конденсации влаги внутри корпуса.

5.3 Перед проведением монтажных работ необходимо проверить соответствие комплектности изделия и провести внешний осмотр панели, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений.

5.4 При проведении ремонтных работ в помещении, где установлены панели, должна быть обеспечена их защита от механических повреждений и попадания внутрь строительных материалов, пыли, влаги.

## **6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

6.1 Проверка работоспособности панели должна проводиться при плановых или других проверках технического состояния, но не реже одного раза в 6 месяцев.

6.2 Для обеспечения работоспособности системы необходимо проверить надежность контакта и целостность присоединенных к панели проводов.

## **7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

7.1 Панели в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

7.2 Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с панелями должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

7.3 Хранение панелей в упаковке должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

## **8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие панели заявленным техническим характеристикам при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня выпуска.

8.3 При направлении панели в ремонт к ней обязательно должен быть приложен акт с описанием выявленных дефектов и неисправностей, а также заполненный гарантийный талон.

8.4 Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию панели, не ухудшающих её технические характеристики.

8.5 Гарантия распространяется только на панель. На все оборудование других производителей, используемое совместно с панелью, распространяются их собственные гарантии.

8.6 Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

## **9 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ**

9.1 Наименование организации производителя: ООО «ЗАВОД ПРИБОРОВ»

9.2 Юридический адрес: 302026, Орловская Область, г. Орёл, ул. Комсомольская, д. 102А, помещ. 1

9.3 Телефон: +7 (4862) 51-10-91

9.4 Электронная почта: [info@zavodpriborov.com](mailto:info@zavodpriborov.com)

## **10 СВЕДЕНИЯ О ПОСТАВЩИКЕ**

10.1 Наименование организации поставщика: ООО «РУБЕТЕК РУС»

10.2 Юридический адрес: 121205, г. Москва, территория инновационного центра «Сколково», Большой бульвар, д. 42, стр. 1, 1 этаж, часть помещения № 334, рабочее место № 31

10.3 Телефон: +7 (495) 430-08-76; 8-800-777-53-73

10.4 Электронная почта: [support@rubetek.com](mailto:support@rubetek.com)

10.5 Сайт: <https://rubetek.com/>

## **11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ**

11.1 Многоабонентская вызывная панель RV-3434 «РУБЕТЕК», признана годной к эксплуатации и упакована согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Серийный номер \_\_\_\_\_

Контролер ОТК \_\_\_\_\_

ФИО

подпись

Дата производства « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

М.П. ОТК