

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие - изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока вызова **БВД-733FCBE** требованиям ТУ 6652-016-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления.

Срок службы - не менее 5 лет.

Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.

Гарантийный ремонт блока не производится в случаях:

- нарушения правил транспортирования, хранения и монтажа;
- механических повреждений;
- аварийных электрических воздействий;
- действий неуполномоченных лиц.

Изготовитель имеет право производить изменения конструкции блока, не ухудшающие его эксплуатационные параметры.

Спорные вопросы по работоспособности блока рассматриваются на оборудовании изготовителя.

Изготовитель:
ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф.Сотникова", Россия

Штамп ОТК:
Год выпуска:

Поле для заполнения торговой организацией

Серийный номер:

Дата продажи:

Штамп:

БВД-733FCBE

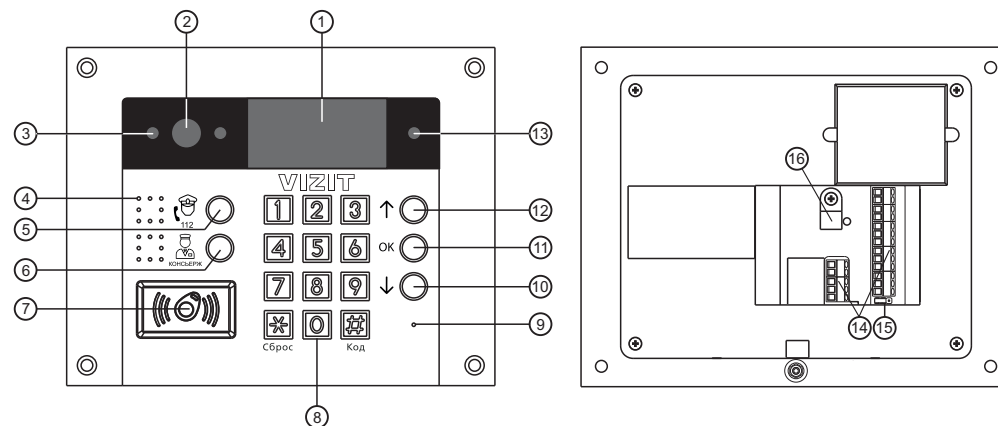
ПАСПОРТ



Приложением к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации БВД-733FCBE** полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов:
www.vizit-group.com/ru/, www.domofon.ru, www.domofon-vizit.ru, www.domofon-vizit.kiev.ua.

Блок вызова домофона **БВД-733FCBE** (в дальнейшем – блок вызова) используется совместно с блоком управления **БУД-730**, как составная часть видеодомофонов **VIZIT** серии **700**.

Серия **700** является развитием серий **300** и **400** видеодомофонов **VIZIT**. Изменилось функциональное назначение блоков. В блок вызова перенесены функции хранения базы данных ключей доступа, индивидуальных кодов, настроек видеодомофона, ведение лога событий, голосовые сообщения, интерфейс RS-485. Блок управления **БУД-730** обеспечивает подключенные блоки питающими напряжениями, управляет замком, формирует сигналы подъездной линии связи **VIZIT**. Предусмотрена возможность подключения блоков к сети Интернет с целью удаленного управления видеодомофоном и обеспечения функционирования мобильных абонентских мониторов и переговорных устройств (мобильное УКП). Для подключения к сети провайдера используется проводной интерфейс 10/100BASE-TX Ethernet.



- | | |
|--|--|
| ① Графический OLED-дисплей | ⑩ Кнопка ↓ для переключения меню настроек |
| ② IP-камера | ⑪ Кнопка подтверждения настройки (дублируется кнопкой ⌘) |
| ③ Подсветка для IP-камеры светодиодами белого свечения | ⑫ Кнопка ↑ для переключения меню настроек |
| ④ Громкоговоритель | ⑬ Подсветка для IP-камеры светодиодом инфракрасного свечения |
| ⑤ Кнопка вызова экстренных служб (резерв) | ⑭ Клеммы для подключения блока вызова |
| ⑥ Кнопка вызова консьержа | ⑮ Перемычка RT. Предназначена для согласования волнового сопротивления линии интерфейса RS-485 |
| ⑦ Считыватель ключей RF 13.56 МГц | ⑯ Хомут для крепления кабеля |
| ⑧ Клавиатура | |
| ⑨ Микрофон | |

В наименовании блока вызова используются буквенные обозначения:

F – считыватель ключей RF (**VIZIT-RF3.x** / 13.56 МГц);

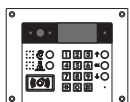
C – встроенная IP-камера;

B – объектив «Board»;

E - Ethernet.

Внимание! В качестве ключей RF могут быть использованы только оригинальные идентификаторы торговой марки VIZIT®.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



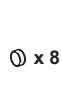
Блок вызова
BVD-733FCBE



Паспорт



Винт самонарезающий
DIN 912 SW 4,8x40



Заглушка

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Блок вызова удовлетворяет всем требованиям безопасности.
- Не допускайте попадания на корпус жидких, химически активных веществ.
- Очистка блока вызова производится при отключенном от сети ~220 В блоке управления. Для очистки используйте мягкую сухую ткань. Не используйте летучие растворители, которые могут повредить корпус блока вызова.

Запрещается:

- производить монтажные и ремонтные работы при включенном питании
- производить ремонт вне специализированных сервисных организаций

ФУНКЦИИ

- Вызов абонента набором номера квартиры. Звуковой сигнал в блоке вызова, абонентском устройстве (мониторе или устройстве квартирном переговорном - УКП).
- Видеоконтроль зоны перед встроенной в блок вызова IP-камерой:
 - на экране абонентских мониторов VIZIT (местный видеоконтроль);
 - на экране смартфона, планшета, компьютера (удалённый видеоконтроль)⁽¹⁾.
 IP-камера обеспечивает 2 цифровых потока (Основной поток, Дополнительный поток) и композитный (CVBS) выход видеосигнала одновременно.
- Дуплексная (двусторонняя) связь между посетителем и абонентом.
- Двусторонняя связь между посетителем и удалённым пользователем⁽¹⁾.
- Считыватель ключей VIZIT-RF3.x (13.56 МГц).
- Отпирание замка входной двери:
 - при нажатии кнопки отпирания замка на абонентском устройстве;
 - при нажатии кнопки для выхода;
 - ключами VIZIT-RF3.x (13.56 МГц), в дальнейшем - ключ.
- Программируемая продолжительность открытого состояния замка (от 1 до 20 секунд).
- Включение/выключение вызова любой квартиры.
- Возможность записи ключей «квартирным» и «сплошным» списком (до 8000 ключей).
- Возможность автоматической записи ключей - режим «Акцент» (доступен только при установке «сплошного» списка записи ключей).
- Удаление ключей.
- Включение/выключение сигнализации (короткий звуковой сигнал) в абонентских устройствах квартир при использовании ключей.
- Регулировка громкости дуплексной связи и служебных сигналов.
- Защита блока вызова от несанкционированного доступа:
 - установка PIN-кода;
 - привязка ключей к PIN-коду;
 - запись 2-х МАСТЕР-ключей и до 10 ключей сервисного персонала для изменения настроек.
- Возможность объединения нескольких домофонов в локальную систему по интерфейсу RS-485 для удалённого управления/администрирования с автоматизированного рабочего места (АРМ)⁽¹⁾. Программное обеспечение «Администратор VIZIT-700» обеспечивает реализацию следующих функций:
 - удалённое редактирование базы данных ключей блока вызова (запись, чтение, удаление);
 - удалённое управление настройками блока вызова (включение/выключение вызова квартир, изменение громкости блока вызова, включение/выключение режима «Акцент» и т.д.);
 - удалённое отпирание замка.
- Возможность использования в составе системы «Ваш домофон VIZIT» для дублирования вызова с домофона/видеодомофона на смартфон абонента (мобильное УКП)⁽¹⁾.
- Работа с пультом консьержа.
- Связь «Консьерж - Посетитель» по инициативе консьержа.
- Возможность ограничения доступа в подъезд с несколькими входами (до 4-х входов). В этом случае, на каждом из входов устанавливается комплект, состоящий из блока вызова и блока управления.
- Режим день/ночь: IP-камера при низком уровне освещения переключается из режима цветного изображения в режим чёрно-белого изображения.

- Комбинированная подсветка зоны перед IP-камерой светодиодами инфракрасного и белого свечения. Настройка интенсивности излучения как инфракрасного, так и белых светодиодов.
- Механический инфракрасный фильтр IP-камеры предотвращает искажение цвета на изображении, а также обеспечивает эффективность инфракрасной подсветки при низкой освещённости.
- Возможность обновления программного обеспечения блока вызова и блока управления:
 - непосредственно на объекте, с помощью блока сопряжения CU-14;
 - удалённо, с помощью программного обеспечения «VEM Update»⁽¹⁾.
- Звуковая индикация режимов работы.
- Голосовые сообщения о режимах работы.
- Возможность записи и воспроизведения голосовых информационных сообщений.
- Графический OLED-дисплей позволяет отображать служебные и информационные сообщения.

(1) – выполнение функций обеспечивается при подключении блока вызова к сети провайдера через Ethernet модуль VEM-701.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Максимальное количество абонентов:

- без использования блока коммутации БК-400 200
- с использованием блока коммутации БК-400 400

Максимальное количество ключей, шт 8000

Напряжение питания, В (от блока управления) 18...27

Потребляемая мощность, Вт, не более 5

Габаритные размеры блока, мм, не более:

- ширина 190
- высота 150
- глубина 46

Масса блока, кг, не более: 0,9

Параметры встроенной IP-камеры	
Сенсор	1 / 2.9 "Sony IMX323 CMOS sensor
Объектив	Board, f=3.6 мм
Угол обзора по диагонали	≥90°
Чувствительность	0.01 Люкс @ F1.2, 0 Люкс
Отношение сигнал / шум	≥50 дБ (AGC OFF)
Стандарт сжатия видеосигнала	MJPEG, H.264, H.265, H.265+
Битрейт	32 Кб/с-16384 Кб/с, постоянный поток (CBR) и переменный поток (VBR)
Диапазон частоты кадров	1-25 кадров/секунда
Количество видеопотоков	2 (Основной и Дополнительный видеопотоки)
Разрешение для Основного потока	1920 * 1080, 1280 * 720
Разрешение для Дополнительного потока	704 * 576, 640 * 480, 640 * 352, 320 * 240
Сетевые протоколы	TCP / IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPoE, SMTP, UPNP.
ONVIF протокол	ONVIF2.4
Сетевой интерфейс	10 /100BASE-TX Ethernet
CVBS выход	Система цветности PAL, разрешение - 700 ТВЛ
Настройка изображения	Яркость, контраст, оттенок, насыщенность, резкость
Аудио входы, выходы	1 вход, 1 выход
Аудиосжатие	G.711 U, G.711 A, G.726
Тип аудио	Возможна двусторонняя связь
Качество аудио	Подавление акустического эха программно-аппаратными средствами блока вызова
Переключение День / Ночь	Есть
Дальность подсветки для IP-камеры светодиодами белого свечения	До 1 метра
Дальность подсветки для IP-камеры светодиодом инфракрасного свечения	До 10 метров

Условия эксплуатации:

Температура воздуха - от минус 40 до плюс 45 °С

Относительная влажность - до 98% при температуре 25 °С.