ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ (ПРАВОВАЯ ОГОВОРКА)

Любые действия, совершаемые с использованием программ для ЭВМ, домофонов, видеодомофонов, СКД и их отдельных частей, с персональными данными физических лиц, включая их изображение, переговоры и переписку, почтовые и электронные адреса, номера мобильных устройств, платежи и любую иную информацию, относящуюся к прямо или косвенно определённому или определяемому физическому лицу, должны соответствовать законодательству о персональных данных.

Производитель и продавец не несут ответственности за нарушения законодательства о персональных данных при эксплуатации изделия.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие - изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока вызова **БВД-470FCBE2 (версия E2v2)** требованиям ТУ 6652-016-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок - 18 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев со дня изготовления. Срок службы - 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: Штамп ОТК: ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф.Сотникова", Россия Год выпуска:

ERI

По заказу:

ООО НПФ "МОДУС-Н", Россия, 127055, г. Москва, ул. Бутырский вал, д. 50 Многоканальный телефон: (499) 251-13-00 E-mail: domofon@domofon.ru

Поле для заполнения торговой организацией	
Серийный номер:	
Дата продажи:	Штамп:

БВД-470FCBE2 (версия E2v2)

ПАСПОРТ



Приложением к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации БВД-470FCBE2** (версия **E2v2**) полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов:

www.vizit-group.com/ru/, www.domofon.ru.

Блок вызова домофона **БВД-470FCBE2** (версия **E2v2**) (в дальнейшем – блок вызова) используется совместно с блоками управления **БУД-430M**, **-430S**, **-480**, **-480S**, **-482**, **-482RD**, **-485**, **-485P**, **-485M**, как составная часть многоквартирных видеодомофонов **VIZIT** и предназначен для организации контроля и управления доступом в подъезд многоквартирного дома.

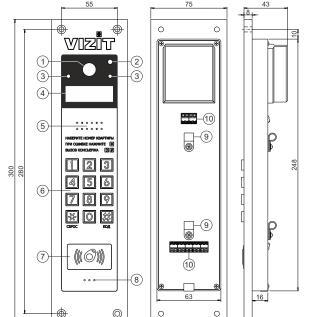
Встроенная в блок вызова IP-камера разрешением 4 Мп обеспечивает одновременно аналоговый выход видеосигнала, а также 3 цифровых видеопотока через сеть Интернет. Блок вызова подключается к сети провайдера при помощи проводного интерфейса 10/100BASE-TX Ethernet.

Комплект, состоящий из блока вызова, блока управления БУД-485М или БУД-480(S) и Ethernet модуля VEM-701(V) возможно использовать в составе систем VIZIT-ACУУД и VIZIT-CLOUD.

Комплект, состоящий из блока вызова, блока управления **БУД-485M** и Ethernet модуля **VEM-702**, а также комплект, состоящий из блока вызова и блока управления **БУД-482**, возможно использовать в составе системы **VIZIT-CLOUD-PRO**.

Комплект, состоящий из блока вызова, блока управления **БУД-485М** и Ethernet модуля **VEM-702-1**, а также комплект, состоящий из блока вызова и блока управления **БУД-482RD**, возможно использовать в составе системы **VIZIT-PRO**.

Системы VIZIT-ACУУД, VIZIT-CLOUD, VIZIT-CLOUD-PRO и VIZIT-PRO предназначены для дублирования звонков с видеодомофона на смартфон абонента и удалённого управления настройками и базами ключей и абонентов домофонов. Системы VIZIT-ACУУД, VIZIT-CLOUD, VIZIT-CLOUD-PRO реализованы специалистами группы компаний VIZIT. Система VIZIT-PRO в настоящее время реализована специалистами группы компаний VIZIT совместно с компанией РосДомофон.



- 1 ІР-камера
- Подсветка для IP-камеры светодиодом инфракрасного свечения
- Подсветка для IP-камеры светодиодами белого свечения
- 4 4-х разрядный 7-сегментный индикатор
- 5) Громкоговоритель
- 6 Клавиатура
- 7 Считыватель ключей RF 13,56 МГц
- (8) Микрофон
- 9 Хомут для крепления кабеля
- (10) Клеммы для подключения блока вызова

Внешний вид блока вызова

В наименовании блока вызова используются буквенные обозначения:

F – считыватель ключей RF (**VIZIT-RF3.x. VIZIT-RF7.x** / 13.56 МГц):

С – выход аналогового видеосигнала CVBS:

B – объектив "Board»;

E – Ethernet:

E2v2 – версия IP-камеры.

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



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Блок вызова удовлетворят 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.

Запрешается:

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

ФУНКЦИИ

- Работа совместно с блоками управления БУД-430M, -430S, -480, -480S, -482, -482RD, -485. -485P. -485M.
- Видеоконтроль области перед встроенной в блок вызова ІР-камерой:
 - на экране абонентских мониторов VIZIT (местный видеоконтроль);
 - на экране смартфона, планшета, компьютера (удалённый видеоконтроль) ⁽¹⁾
- IP-камера обеспечивает 3 цифровых видеопотока и композитный (CVBS) выход видеосигнала одновременно.
- Вызов абонента набором номера квартиры.
- Дуплексная (двусторонняя) связь между посетителем и абонентом.
- Прослушивание обстановки перед ІР-камерой и двусторонняя связь между посетителем и удалённым пользователем через веб-интерфейс IP-камеры (1).
- Считыватель ключей VIZIT-RF3.x. VIZIT-RF7.x (13.56 МГц).
- Защита блока вызова от несанкционированного доступа:
 - установка PIN-кода:
 - привязка ключей VIZIT-RF3.x. VIZIT-RF7.x к PIN-коду:
 - запись 2-х МАСТЕР-ключей и пароля обслуживающего персонала для изменения установок.
- Режим день/ночь: ІР-камера при низком уровне освещения переключается из режима цветного изображения в режим чёрно-белого изображения.
- Подсветка области перед ІР-камерой светодиодом инфракрасного свечения. Настройка интенсивности излучения инфракрасного светодиода как в дежурном режиме, так и в режиме вызова абонента.
- Механический инфракрасный фильтр ІР-камеры предотвращает искажение цвета на изображении, а также обеспечивает эффективность инфракрасной подсветки при низкой освещённости.
- Работа с модулем памяти VIZIT-RFM4 (RFID 13.56 МГц) для обновления настроек, базы ключей блока управления.
- Возможность обновления программного обеспечения блока вызова непосредственно на объекте.

- Индикация режимов работы на 4-х разрядном 7-ми сегментном индикаторе.
- Звуковая индикация режимов работы.
- (1)- Внимание! Прослушивание обстановки перед ІР-камерой и двусторонняя связь между посетителем и удалённым пользователем через веб-интерфейс ІР-камеры доступны, если для доступа к веб-интерфейсу используется браузер Internet Explorer версии 11.0 или Microsoft Edge в режиме совместимости с Internet Explorer. Однако, веб-интерфейс может работать с ошибками в Internet Explorer или Microsoft Edge. Например, при загрузке веб-интерфейса может быть недоступно видео и т.д. Это связано с тем, что Microsoft прекратил поддержку Internet Explorer.

Загрузка веб-интерфейса возможна также в браузерах Google Chrome или Yandex. Следует учитывать, что функции прослушивания обстановки перед ІР-камерой и двусторонняя связь между посетителем и удалённым пользователем через веб-интерфейс IP-камеры в этих браузерах недоступны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания, В (от блока управления)	16
Потребляемая мощность, Вт, не более	5
Габаритные размеры блока, мм, не более:	
- ширина	75
- высота	300
- глубина	45
Macca блока, кг, не более:	0,5
масса олока, кг, не оолее:	0,5

Параметры IP-камеры, установленной в блоке, приведены в таблице ниже.

Параметры встроенной ІР-камеры		
Сенсор	1/3" GC4653 CMOS	
Эффективные пиксели	2560 (H)x1440 (V) 4.0 М пикселей	
Объектив	Воагd, f=3.6 мм	
Угол обзора по диагонали	90°	
Чувствительность	0.01 Lux @ F1.2, 0 Lux	
Отношение сигнал / шум	≥50 db (AGC OFF)	
Стандарт сжатия видеосигнала	H.264, H.265, H.265+	
Битрейт	32 Кб/с-16384 Кб/с, постоянный поток (CBR) и переменный поток (VBR)	
Диапазон частоты кадров	1-30 кадров/секунда	
Количество видеопотоков	3 (Основной, Второй и Третий)	
Разрешение для Основного потока	2560x1440, 1920x1080	
Разрешение для Второго потока	704x576, 640x480	
Разрешение для Третьего потока	704x576, 640x480, 320x240	
Сетевые протоколы	HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, RTP, FTP, RTSP, RTCP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, SNMP, SSL/TLS, UPNP, PPPOE и т.д.	
Протокол передачи	ONVIF/GB28181/SDK/CGI	
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	
Переключение День / Ночь	Есть	
Дальность подсветки светодиодом инфракрасного излучения	До 10 метров	
Количество посещений пользователей	Поддержка 6 пользователей одновременно	

Условия эксплуатации:

Температура воздуха - от минус 30 до плюс 45 °C

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