ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие - изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока вызова **БВД-416FCBE** 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:

ERI C€

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 www.domofon.ru

OOO "Торговая домофонная компания", Украина, 03150, г. Киев, ул. В.Тютюнника, д. 5, офис 54 Телефон: (044) 246-65-38 E-mail: sale@doorphone.kiev.ua www.domofon-vizit.kiev.ua

Серийный номер:

Дата продажи: Штамп:

БВД-416FCBE

ПАСПОРТ



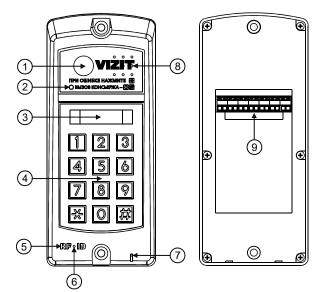
Приложением к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации БВД-416FCBE** полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов:

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

Блок вызова домофона **БВД-416FCBE** (в дальнейшем – блок вызова) используется совместно с блоком управления **БУД-430M**, **-430S**, **-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 2 Мп обеспечивает одновременно аналоговый выход видеосигнала, а также 2 цифровых видеопотока (Основной и Дополнительный потоки) через сеть Интернет. Блок вызова подключается к сети провайдера при помощи проводного интерфейса 10/100BASE-TX Ethernet.

Комплект, состоящий из блока вызова и блока управления **БУД-485М**, возможно использовать в составе системы «Ваш домофон ВИЗИТ» для дублирования звонков с видеодомофона на смартфон абонента (мобильное УКП).



- 1) ІР-камера
- (2) Инфракрасный светодиод
- (3) 4-х разрядный 7-сегментный индикатор
- (4) Клавиатура
- (5) Считыватель ключей RF 13.56 МГц
- (6) Индикатор включённого состояния
- (7) Микрофон
- 8 Громкоговоритель
- 9 Клеммы для подключения блока вызова

В наименовании блока вызова используются буквенные обозначения:

- **F** считыватель ключей RF (**VIZIT-RF3.x** / 13.56 МГц);
- С-встроенная ІР-камера;
- **B** объектив "Board»:
- E Ethernet.

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

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



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

- Работа совместно с блоками управления БУД-430M, -430S, -485, -485P, -485M.
- Видеоконтроль зоны перед встроенной в блок вызова IP-камерой:
 - на экране абонентских мониторов VIZIT (местный видеоконтроль);
 - на экране компьютера, смартфона, планшета (удалённый видеоконтроль) (1)

IP-камера обеспечивает 2 цифровых видеопотока (Основной поток, Дополнительный поток) и композитный (CVBS) выход видеосигнала одновременно.

- Вызов абонента набором номера квартиры.
- Дуплексная (двусторонняя) связь между посетителем и абонентом.
- Двусторонняя связь между посетителем и удалённым пользователем (1).
- Считыватель ключей VIZIT-RF3.x (13.56 МГц).
- Защита блока вызова от несанкционированного доступа:
 - установка PIN-кода;
 - привязка ключей VIZIT-RF3.x к PIN-коду.
 - запись 2-х МАСТЕР-ключей и пароля обслуживающего персонала для изменения установок.
- Режим день/ночь: IP-камера при низком уровне освещения переключается из режима цветного изображения в режим чёрно-белого изображения.
- Подсветка зоны перед IP-камерой светодиодом инфракрасного свечения. Настройка интенсивности излучения инфракрасного светодиода как в дежурном режиме, так и в режиме вызова абонента.
- Механический инфракрасный фильтр IP-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) – выполнение функций обеспечивается при подключении блока вызова к сети Интернет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания, В (от блока управления)	16
Потребляемая мощность, Вт, не более	5
Габаритные размеры блока, мм, не более:	
- ширина	77
- высота	179
- глубина	52
Масса блока кг не более.	0.3

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

Параметры встроенной ІР-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 - при включённой подсветке	
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 РАL, 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 30 до плюс 45 °C Относительная влажность - до 98% при температуре 25 °C.

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 ланных.

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