

**Urmet**

| Per  
voice |

Mod.  
1717

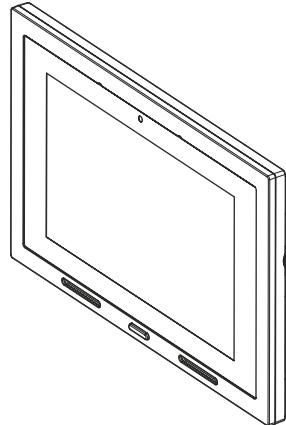
DS 1717-015B

LBT 20098

**IP МОНИТОР 7" С СЕНСОРНЫМ ДИСПЛЕЕМ**  
**1717/31**



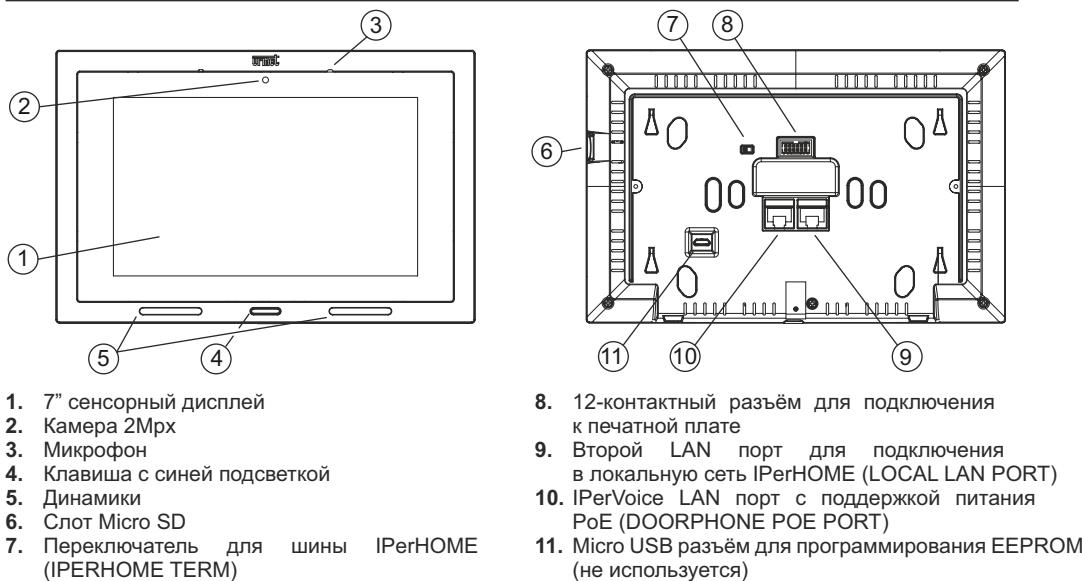
**max**



**ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ**

Монитор 1717/31 - IP видео домофонное устройство для системы IPerVoice.  
Для безотказной работы устройству требуется подключение по LAN/PoE.

## ОПИСАНИЕ КОМПОНЕНТОВ И ХАРАКТЕРИСТИКИ



Монитор Max поставляется с интегрированным устройством для слабослышащих.

## ОПИСАНИЕ КОНТАКТОВ

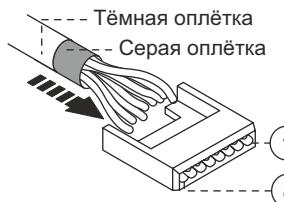


## ИНСТРУКЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

### Кабель Ethernet с RJ45

Система IPerVoice спроектирована для работы по стандарту EIA/TIA 568B.

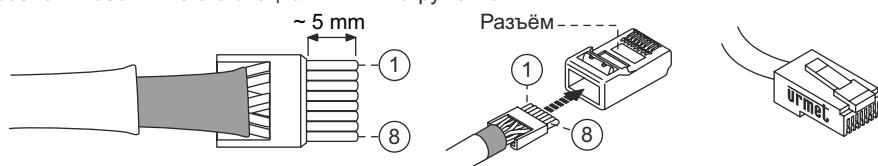
- Подключите кабель в коннектор RJ45.
- Вставьте провода в держатель в соответствии с цветовой схемой (стандарт T568B).



Номер провода	Цвет провода
1	Белый-оранжевый
2	Оранжевый
3	Белый-зелёный
4	Голубой

Номер провода	Цвет провода
5	Белый-голубой
6	Зелёный
7	Белый-коричневый
8	Коричневый

- Обрежьте провода, чтобы они выступали из держателя примерно на 5 мм, вставьте держатель в разъём и обожмите его специальным инструментом.



Убедитесь, что серая оплётка входит в разъём

Этот тип подключения не гарантирует двойную изоляцию

## ПИТАНИЕ

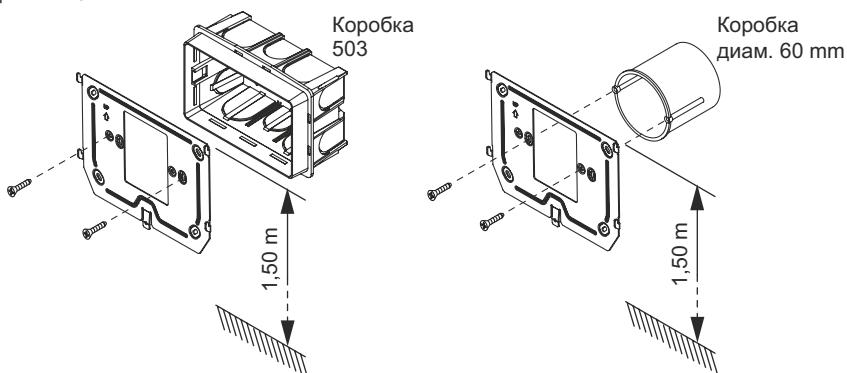
Питание монитора может быть организовано двумя способами:

- PoE
- 24 V или 48 V (см. наклейку на мониторе) – 18 Вт источник питания

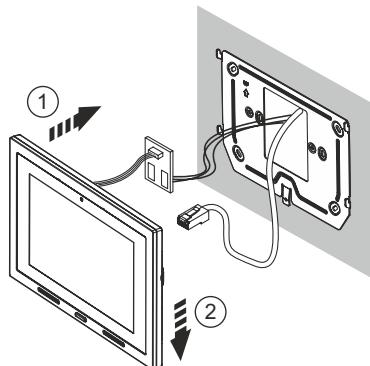
При использовании источника питания, PoE не недоступно, потому что монитор питается локальным источником. В этом случае RJ45 может подключаться к обычному порту коммутатора.

## УСТАНОВКА

Монтажная панель монитора может быть установлена на коробку типа 503 или диам. 60 мм с помощью подходящих винтов



- Подключите источник сигнала тревоги, звонок, источник питания и шину системы IPerHome к контактам на печатной плате.
- Подключите монитор к разъёму CN1 на печатной плате при помощи кабеля, на задней стороне монитора.
- Расположите монитор на монтажной панели совместив крепления (1) и сдвиньте его вниз до фиксации (2) (см следующее изображение).



Тип подключения	макс. дистанция	сечение кабеля
Квартирный звонок	30 м	0,5 - 1 мм <sup>2</sup>
Тревожная кнопка	30 м	0,5 - 1 мм <sup>2</sup>
Повторитель вызова	30 м	0,5 - 1 мм <sup>2</sup>
Источник питания 24В	25 м	0,5 - 1 мм <sup>2</sup>
LAN	100 м	CAT5e (*)

(\*) Для обеспечения максимальной дистанции кабель должен быть класса 5е, а сечение жил должно быть AWG24.

Максимальное сопротивление проводников не должно превышать 10Ом/100м.

Кабель должен соответствовать следующим стандартам:

- EIA/TIA 568-B.2 or EIA/TIA 568-C.2
- EN50288 3-1
- IEC 61156-5

Соединение монитора и PoE коммутатора должно быть произведено единым кабелем без использования дополнительных патчкордов.

РоE питание: .....	.....48-54 В
Напряжение источника питания: .....	.....24 В или 48 В (см. наклейку на мониторе)
Макс. потребление: .....	.....12 W
Дисплей:.....	.....7" TFT
Сенсор:.....	.....Ёмкостной
Разрешение: .....	.....1024 x 600 пикс
Яркость: .....	.....350 кд/м <sup>2</sup>
Угол обзора: .....	.....120°
Рабочие температуры: .....	.....-5 до 45°C
Потребление напряжение источника питания IPerHOME: .....	.....0.5 CU
Макс. количество мониторов при подключении к PoE коммутатору 1039/44: .....	.....2

Если используется локальный источник питания не подключайте монитор к PoE порту коммутатора.