



Neo Light®

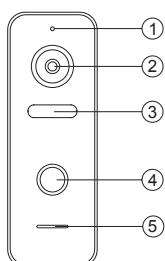
Инструкция по инсталляции **Цветная вызывная панель**

SOLO
SOLO FHD/OPTIMA FHD/PRIME FHD

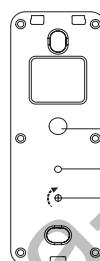
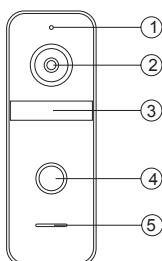
Характеристики

- Тип сигнала: CVBS
- Тип сигнала (FHD модель): AHD/CVBS/TVI и CVI
- Разрешение камеры: 800ТВЛ
- Разрешение камеры (FHD модель): 800ТВЛ/1080P (2 Мп)
- ICR - убираемый ИК-фильтр (FHD модель)
- ИК-подсветка (FHD модель до 5 м) или LED (опция)
- Влагозащищенная

- Рабочая температура: -30 до +60 °C
- Размеры: 131x47x20 мм
- Угол обзора 110 °
- Выход видео: 1 Вр-р, 75 Ом
- Питание: 10–15 В пост. тока
- Потребление: 2,5 Вт
- Накладная, установка на кронштейн, скрытое крепление
- Алюминиевый корпус



вид спереди



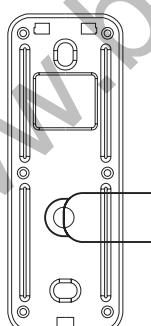
вид сзади

1. Микрофон
2. Камера
3. ИК-подсветка
4. Кнопка вызова
5. Динамик
6. Выход кабеля
7. Кнопка переключения типа сигнала (для FHD моделей)
8. Регулировка громкости (опция)

Внимание! Для переключения типа сигнала AHD / CVBS / TVI (опция) / CVI (опция) необходимо выбрать подключенную панель в режиме просмотра на мониторе и нажать, удерживая в течение 5 секунд, кнопку переключения типа сигнала сзади панели (под резиновой заглушкой).

Данная функция доступна только для FHD моделей!

Подключение вызывной панели



- | |
|---|
|  Красный – Аудио
 Синий – Общий провод
 Желтый – Питание +12 В от монитора
 Белый – Видео
 Черный – NO реле
 Зеленый – COM реле
 Оранжевый – NC реле |
|---|

Внимание! В вызывной панели применено коммутационное реле для управления замком с пропускной способностью до 1,5А/30В. Превышение допустимых нагрузок неизбежно приведет к выходу из строя оборудования.

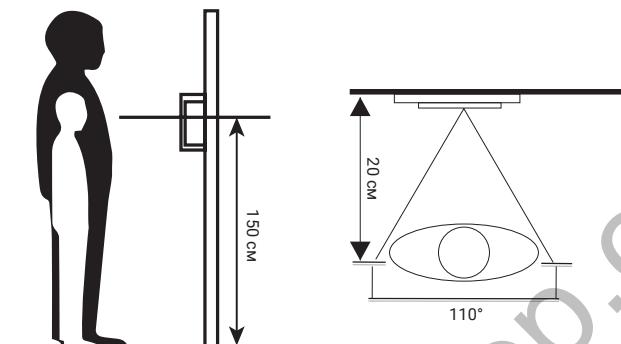
Рекомендации по подключению и выбору типа кабеля

Внимание! Пожалуйста, соблюдайте приведенные ниже рекомендации по выбору типа кабеля и вариантам подключения во избежание проблем с качеством видео и аудиосигнала.

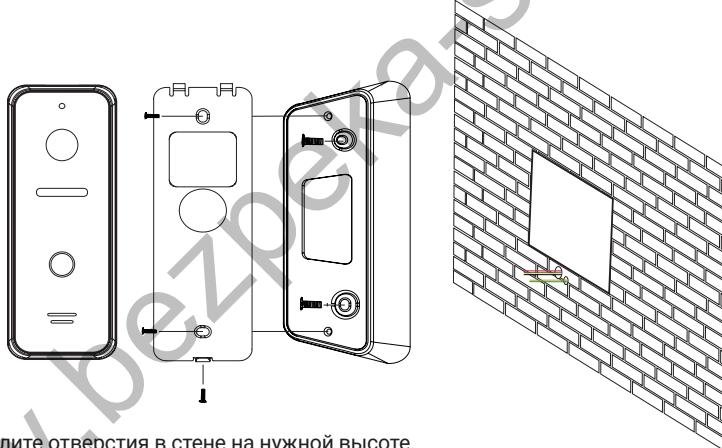
Тип кабеля	Макс. длина линии, м		Схема подключения																
	SOLO FHD OPTIMA FHD PRIME FHD	SOLO																	
CCTV mini RG-59 + (2x0,5 + 2x0,22)	70	100	<table> <tr><td>Красный</td><td>Питание (+) 0,5мм</td></tr> <tr><td>Черный</td><td>Общий (-) 0,5мм</td></tr> <tr><td>Желтый</td><td>Питание (+) 0,22мм</td></tr> <tr><td>Зеленый</td><td>Аудио 0,22м</td></tr> <tr><td>Коакс. экран</td><td>Общий (-)</td></tr> <tr><td>Коакс. центр</td><td>Видео</td></tr> <tr><td>Коакс. экран</td><td>Общий (-)</td></tr> </table>	Красный	Питание (+) 0,5мм	Черный	Общий (-) 0,5мм	Желтый	Питание (+) 0,22мм	Зеленый	Аудио 0,22м	Коакс. экран	Общий (-)	Коакс. центр	Видео	Коакс. экран	Общий (-)		
Красный	Питание (+) 0,5мм																		
Черный	Общий (-) 0,5мм																		
Желтый	Питание (+) 0,22мм																		
Зеленый	Аудио 0,22м																		
Коакс. экран	Общий (-)																		
Коакс. центр	Видео																		
Коакс. экран	Общий (-)																		
RG59 + 2x0,5 Cu	70	100	<table> <tr><td>Красный</td><td>Питание (+) 0,5мм</td></tr> <tr><td>Черный</td><td>Аудио 0,5мм</td></tr> <tr><td>Коакс. экран</td><td>Общий (-)</td></tr> <tr><td>Коакс. центр</td><td>Видео</td></tr> <tr><td>Коакс. экран</td><td>Общий (-)</td></tr> </table>	Красный	Питание (+) 0,5мм	Черный	Аудио 0,5мм	Коакс. экран	Общий (-)	Коакс. центр	Видео	Коакс. экран	Общий (-)						
Красный	Питание (+) 0,5мм																		
Черный	Аудио 0,5мм																		
Коакс. экран	Общий (-)																		
Коакс. центр	Видео																		
Коакс. экран	Общий (-)																		
RG6U (F690BV) + 2x0,75 Cu	80	120	<table> <tr><td>Красный</td><td>Питание (+) 0,75мм</td></tr> <tr><td>Черный</td><td>Аудио 0,75мм</td></tr> <tr><td>Коакс. экран</td><td>Общий (-)</td></tr> <tr><td>Коакс. центр</td><td>Видео</td></tr> <tr><td>Коакс. экран</td><td>Общий (-)</td></tr> </table>	Красный	Питание (+) 0,75мм	Черный	Аудио 0,75мм	Коакс. экран	Общий (-)	Коакс. центр	Видео	Коакс. экран	Общий (-)						
Красный	Питание (+) 0,75мм																		
Черный	Аудио 0,75мм																		
Коакс. экран	Общий (-)																		
Коакс. центр	Видео																		
Коакс. экран	Общий (-)																		
Допустимо к применению (при правильном расключении)																			
UTP Cat5e AWG24 (Одесса-кабель)	30	50	<table> <tr><td>Бело-оранж.</td><td>Общий (-)</td></tr> <tr><td>Оранжевый</td><td>Аудио</td></tr> <tr><td>Бело-зеленый</td><td>Общий (-)</td></tr> <tr><td>Зеленый</td><td>Видео</td></tr> <tr><td>Бело-синий</td><td>Общий (-)</td></tr> <tr><td>Синий</td><td>Общий (-)</td></tr> <tr><td>Бело-коричн.</td><td>Питание (+)</td></tr> <tr><td>Коричневый</td><td>Питание (+)</td></tr> </table>	Бело-оранж.	Общий (-)	Оранжевый	Аудио	Бело-зеленый	Общий (-)	Зеленый	Видео	Бело-синий	Общий (-)	Синий	Общий (-)	Бело-коричн.	Питание (+)	Коричневый	Питание (+)
Бело-оранж.	Общий (-)																		
Оранжевый	Аудио																		
Бело-зеленый	Общий (-)																		
Зеленый	Видео																		
Бело-синий	Общий (-)																		
Синий	Общий (-)																		
Бело-коричн.	Питание (+)																		
Коричневый	Питание (+)																		
UTP Cat6e AWG23	50	70																	

Важно! Сигнальные кабеля (alarm) 4x0.22, 6x0.22, 8x0.22 и т.п. не рекомендуются к применению в домофонных системах.

Установка вызывной панели



- Выберите подходящее место для установки вызывной панели, избегайте попадания на панель прямого солнечного света, установки в темных местах, возможности заливания панели дождем.
- Рекомендуемая высота установки панели: 1,5–1,6 м.



- Просверлите отверстия в стене на нужной высоте.
- При необходимости закрепите угловой кронштейн на стене с помощью шурупов.
- Открутите фиксирующий винт в нижней части панели и снимите ее с плоского кронштейна.
- Установите плоский кронштейн на стену или угловой кронштейн (при его использовании).
- Проведите кабели через стену и кронштейн и подключите вызывную панель
- Установите панель на плоский кронштейн и закрепите ее фиксирующим винтом в нижней части.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, комплектацию и т. п. без уведомления и изменения в инструкции.