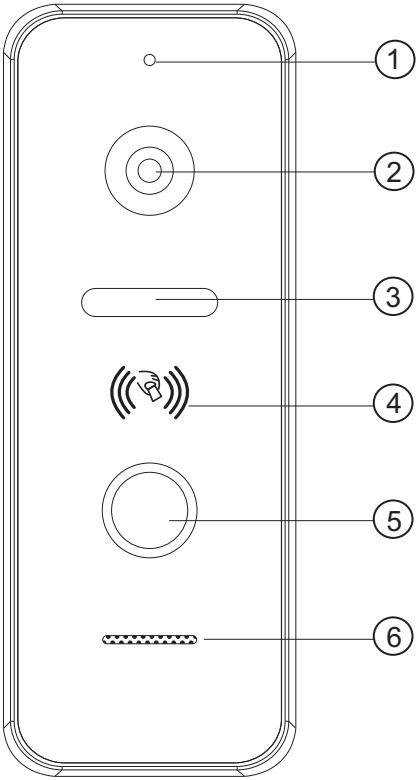
Neo Light® by Balter

Інструкція зі встановлення та експлуатації

Кольорова панель виклику OPTIMA ID FHD

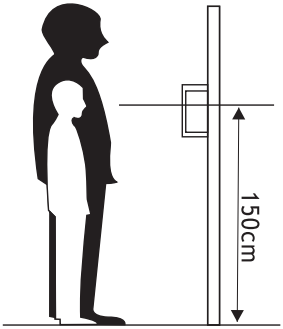
ОСОБЛИВОСТІ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ

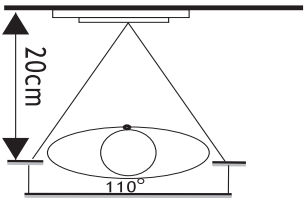
- Кольорова CMOS камера 1080P/800 ТВЛ
- Кут огляду 110 градусів
- Інфрачервона підсвітка
- Зчитувач карток формата Em-Marine з можливістю роботи як считувач з окремим виходом Wiegand-26, або як автономний контролер зі зчитувачем на 20 карток
- Вологозахищений алюмінієвий корпус в комплекті з кутовим кронштейном
- Живлення: 12В/14.5В пост. струму, споживання: 2,5 Вт
- Параметри вихідного реле: 12-24В пост. струм / не більше 2 А
- Разміри панелі: 131 x 47 x 20 мм
- Робоча температура: -30 +60°C



1. Мікрофон
2. Камера
3. Підсвітка
4. Зитувач карток
5. Кнопка виклику
6. Динамік

ВСТАНОВЛЕННЯ ПАНЕЛІ ВИКЛИКУ

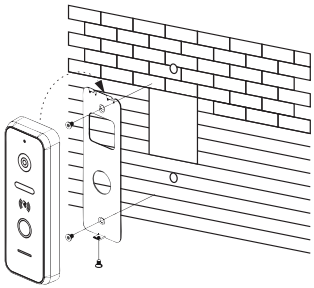




1. Виберіть місце для встановлення панелі, уникайте попадання прямого сонячного проміння, та інтенсивних струменів води.
2. Рекомендована висота встановлення панелі: 1,3 – 1,5 м.

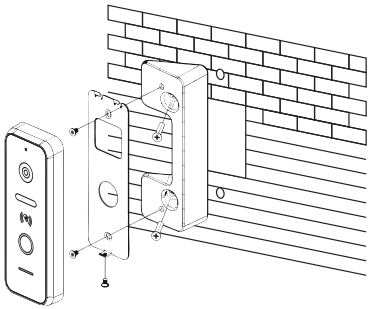
Схема встановлення панелі виклику:

Накладне встановлення (безпосередньо на стіну)



1. Просвердліть отвір в стіні на потрібній висоті.
2. Відкрутіть фіксуючий гвинт у нижній частині панелі та зніміть її з кронштейну.
3. Закріпіть кронштейн на стіні за допомогою шурупів.
4. Проведіть кабелі через стіну та кронштейн і під'єднайте панель виклику.
5. Зафіксуйте панель на кронштейні.

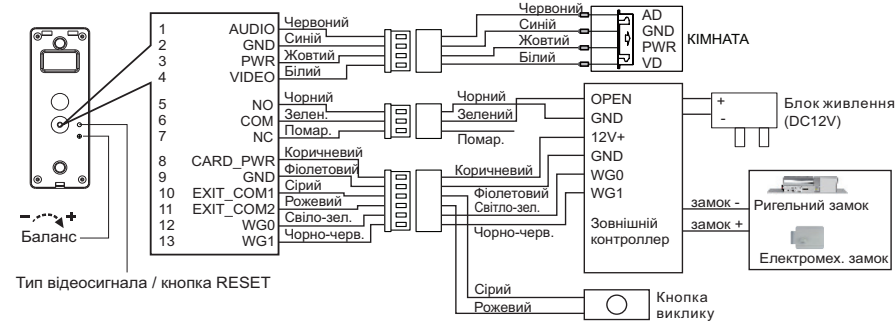
Накладне встановлення на кутовий кронштейн (кут 30 град.)



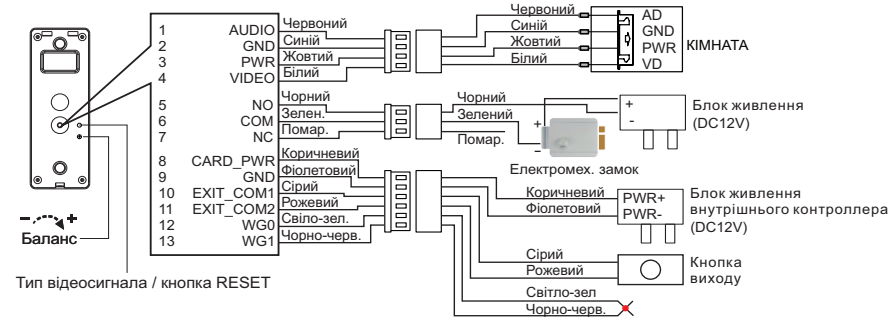
1. Просвердліть отвір в стіні на потрібній висоті.
2. Закріпіть кутовий кронштейн на стіні за допомогою шурупів
3. Відкрутіть фіксуючий гвинт у нижній частині панелі та зніміть її з кронштейну.
4. Встановіть плоский кронштейн на кутовий за допомогою гвинтів.
5. Встановіть панель на плоский кронштейн та закріпіть її фіксуючим гвинтом в нижній частині.

СХЕМИ ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА ПРОГРАМУВАННЯ ПАНЕЛІ

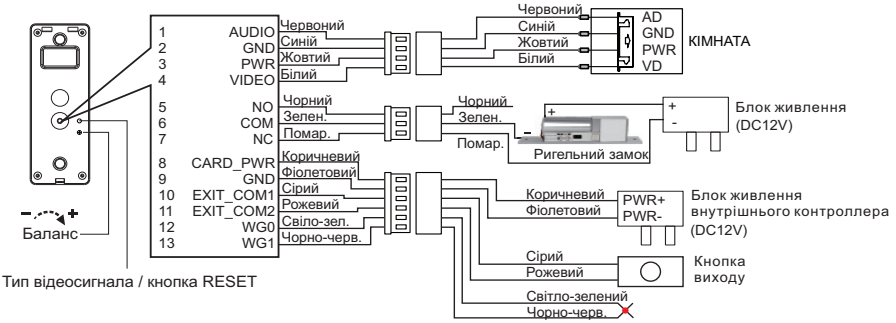
Підключення до зовнішнього контролера по Weigand 26.



Відкриття замка подаванням напруги



Відкриття замка зняттям напруги



УВАГА: Для роботи панелі в автономному режимі (без зовнішнього контролера), при відключенному живленні з'єднайте та заізолюйте світло-зелений та чорно-червоний проводи.

Примітка:

- Панель має різні варіанти підключення в залежності від типу замка. Неправильний вибір схеми підключення може призвезти до виходу з ладу як панелі так і замків.
- Панель має декілька різних входів живлення +12В/14В, на жовтий провід подається живлення панелі та вбудованої відеокамери, коричневий провід призначений для подання живлення на вбудований контролер. Заборонено підключати живлення панелі до живлення контролера, це призводить до виходу з ладу устаткування. Використовуйте допоміжні блоки живлення згідно схеми.
- При підключенні до панелі електромеханічних замків рекомендуется встановлювати параллельно обмотці замка діод зі зворотньою полярністю або варистор з напругою відсічки 20 В (в комплект поставки не входить) для загашення імпульса самоіндукції обмотки замка.
- В панелі встановлено реле з пропускним струмом до 2А. Уважно підбирайте потужність замка при підключенні до панелі

Програмування панелі в автономному режимі

Перше ввімкнення

- При першому ввімкненні панель буде знаходитись в режимі програмування майстер-картки. При цьому будуть лунати короткі звукові сигнали і блимать кнопка виклику. Перша піднесена до зчитувача картка буде записана як майстер-картка, та панель автоматично перейде в режим додавання карток користувачів.

Режим програмування

Якщо панель перейшла в режим програмування з режиму першого включення , кнопка виклику буде яскраво горіти, в цей момент можна зареєструвати нові картки користувачів.

- Для переходу в режим програмування з робочого режиму піднесіть майстер-картку до зчитувача. Пролунає звуковой сигнал, кнопка виклику загориться яскравим світлом. Після цього можна додавати картки користувачів.
- Для виходу з програмування зачекайте 20 секунд. Панель автоматично перейде в робочий режим.
- Для видалення всіх карток користувачів та майстер-карток зайдіть в режим програмування. Тричі піднесіть майстер картку до зчитувача. Панель перейде в режим першого включення з короткими звуковими сигналами та блиманням кнопки виклику.

Встановлення часу відкриття замка

- Заводське налаштування часу відкриття замка: 1 секунда. Для зміни часу відкривання замка зайдіть в режим програмування панелі, включіть режим перегляду панелі на моніторі (для деяких типів моніторів ввімкніть голосовий зв'язок) та натисніть кнопку відкривання замка. Утримуйте натиснутою кнопку відкривання замка час, на який ви бажаєте встановити час відкриття замку.

Повернення панелі до заводських налаштувань

- Повернення до заводських установок може знадобитися при втраті майстер-карти. Для повернення до заводських налаштувань зніміть панель, відкрийте заглушку кнопки скидання, подайте живлення на зчитувач і натисніть кнопку RESET на 1с. Всі запрограмовані карти будуть видалені, панель перейде в режим першого включення.

УВАГА:
Не всі монітори підтримують функцію зміни часу відкриття утриманням кнопки. Ознайомтесь з інструкцією на монітор відедомофона.

Примітка:
Для коректної роботи та налаштування часу відкриття замка, спочатку налаштуйте ці параметри на моніторі домофону в пункті інженерні налаштування.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Панель виклику
2. Кронштейн кріплення панелі
3. Кутовий кронштейн
4. Комплект кріплення
5. 3 карты формата Em-Marine

Параметри і характеристики вироби можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Виробник не несе відповідальності за будь-яку шкоду, завдану внаслідок неправильного використання виробу.