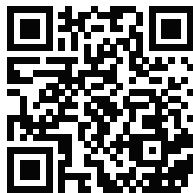


Дизайн. Унікальність. Інновації

Технічна  
підтримка



Дизайн. Унікальність. Інновації

## ML-40ID

Панель виклику  
з системою  
контролю доступу



AHD 1080P  
(2 MP)



Mifare



Дякуємо за вибір  
нашого обладнання

Інструкція з експлуатації

SLINEX

SLINEX

## Вказівки з техніки безпеки

Прочитайте та збережіть цю інструкцію.

Усі роботи, пов'язані з установкою цього продукту, повинні виконуватися кваліфікованим спеціалістом.

Дотримуйтесь температурного режиму, використовуйте прилад при температурі від  $-40$  до  $+50$  °C.

Прилад потрібно встановлювати на поверхнях, які не підлягають вібраціям та ударним навантаженням.

Встановлюйте прилад на безпечній відстані від відкритих джерел тепла, таких як радіатори, обігрівачі та печі.

Допускається встановлення приладу поряд з іншими пристроями побутової електроніки, якщо температура оточуючого середовища не перевищує вищевказаних температурних показників.

Пристрій необхідно захистити від впливу природних явищ, таких як: пряме сонячне світло, вода (дощ) або сніг.

Не використовуйте агресивні або абразивні м'які засоби для очищення корпусу пристрою. Використовуйте м'яку вологу серветку для видалення стійких забруднень.

## Захист оточуючого середовища



Якщо ви бачите це позначення на етикетці, не викидайте цей прилад з промисловими та харчовими відходами. У деяких регіонах створені системи для збору та утилізації електронного обладнання. Зв'яжіться з місцевими органами влади для отримання інформації про утилізацію у вашому регіоні.

## Авторські права та обмеження відповідальності

Усі права захищені. Жодна частина цієї публікації не може бути відтворена в будь-якій формі та будь-якими засобами, перекладена іншою мовою, перероблена в будь-якій іншій формі, зберігатися в пошуковій системі або передаватися будь-якими іншими засобами, включаючи електронні та механічні.

Заборонений запис та ксерокопіювання без попереднього письмового дозволу власника.

### Увага!



Зважаючи на регулярне проведення робіт по модернізації та покращенню функціональності обладнання, зовнішній вигляд, технічні характеристики і функціональність можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

Дана інструкція користувача може містити неточності або друкарські помилки. Виробник залишає за собою право вносити зміни до інструкції, а також до комплектації та/або загального опису виробу.

## Зміст

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| 1. Комплект поставки.....                     | 4  |
| 2. Характеристики .....                       | 4  |
| 3. Опис .....                                 | 5  |
| 4. Схема підключення .....                    | 7  |
| 5. Монтаж .....                               | 8  |
| 6. Налаштування .....                         | 9  |
| 6.1. Відновлення заводських налаштувань ..... | 9  |
| 6.2. Головне меню .....                       | 10 |
| 6.3. Налаштування адміністраторів .....       | 10 |
| 6.4. Налаштування користувачів.....           | 12 |
| 6.5. Системні налаштування .....              | 14 |
| 6.6. Системна інформація.....                 | 16 |
| 7. Перемикання режимів відеокамери.....       | 17 |
| 8. Умови гарантії.....                        | 17 |

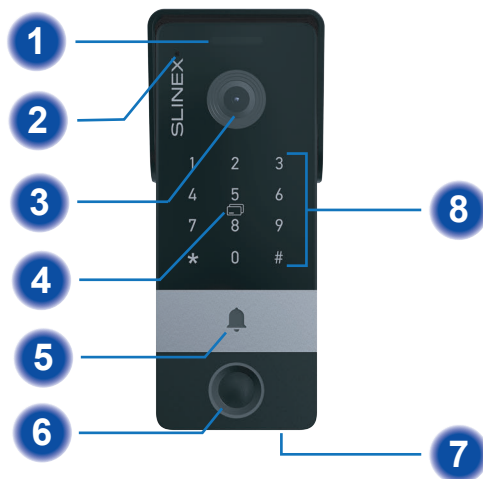
## 1. Комплект поставки

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Панель виклику ML-40ID – 1 шт.    | Козирок – 1 шт.                   |
| Накладний кронштейн – 1 шт.       | Дроти для підключення – 3 шт.     |
| Адаптер живлення 12В / 1А – 1 шт. | Комплект для монтажу – 1 компл.   |
| Безконтактні ключі – 3 шт.        | Інструкція з експлуатації – 1 шт. |

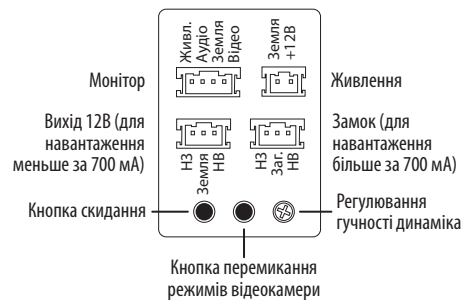
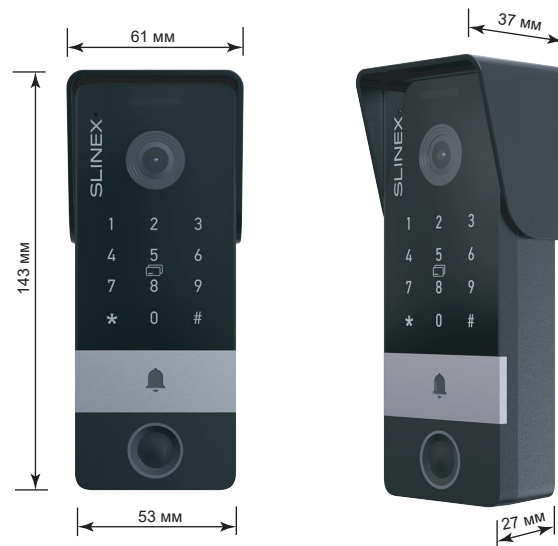
## 2. Характеристики

|                                                                                                                                              |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| СЕНСОР                                                                                                                                       | МАКСИМАЛЬНИЙ СТРУМ РЕЛЕ ЗАМКА      |
| 1/3" CMOS (1920×1080 пікселів)                                                                                                               | 2 А                                |
| ТИП ВІДЕОСИГНАЛУ                                                                                                                             | ТИП ВСТАНОВЛЕННЯ                   |
| AHD 1080p (2 Mp), AHD 720p (1 Mp) або CVBS (PAL)                                                                                             | Накладний                          |
| КУТ ОГЛЯДУ                                                                                                                                   | НАПРУГА ЖИВЛЕННЯ                   |
| 120°                                                                                                                                         | Постійна, +12 В від блоку живлення |
| ТИП ПІДСВІЧУВАННЯ                                                                                                                            | СПОЖИВАННЯ                         |
| Інфрачервоне, дистанція 1,5 м.                                                                                                               | До 3 Вт в робочому режимі          |
| КОНТРОЛЬ ДОСТУПУ                                                                                                                             | РОЗМІРИ                            |
| Безконтактний зчитувач карт Mifare (13.56 MHz) , відкривання за допомогою цифрового кода, зчитувач відбитків пальців (загалом до 90 записів) | 53×143×27 мм (без козирка)         |
|                                                                                                                                              | РОБОЧА ТЕМПЕРАТУРА                 |
|                                                                                                                                              | –40 ... +50 °C                     |

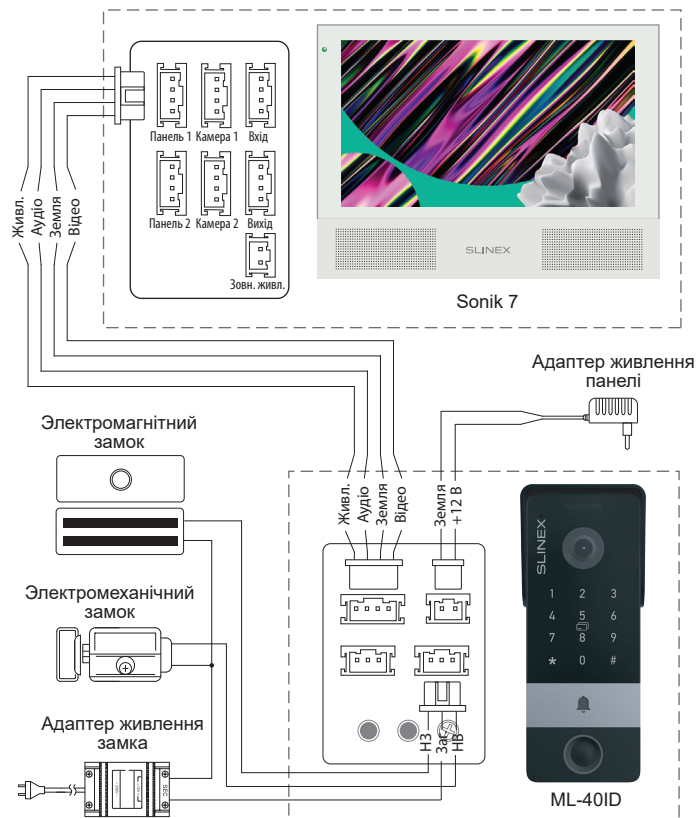
## 3. Опис



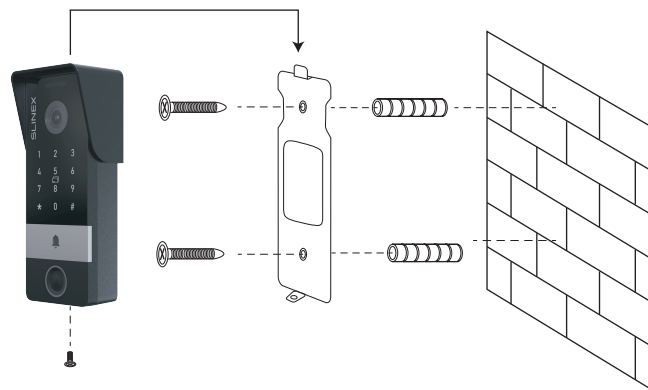
- 1 Нічне інфрачервоне підсвічування
- 2 Мікрофон
- 3 Відеокамера
- 4 Зчитувач безконтактних карт Mifare
- 5 Кнопка виклику
- 6 Зчитувач відбитків пальців
- 7 Динамік
- 8 Цифрова клавіатура



## 4. Схема підключення



## 5. Монтаж



## Монтаж з використанням накладного кронштейну

- 1) Розмістіть накладний кронштейн панелі у місці запланованого монтажу, на висоті 150-160 см від підлоги.
- 2) Розмітьте та просвердліть 2 отвори в стіні.
- 3) Вставте в отвори пластикові дюбелі з комплекту поставки.
- 4) Зафіксуйте накладний кронштейн на стіні за допомогою саморізів.
- 5) Підключіть комунікаційні дроти панелі виклику і зафіксуйте панель на накладному кронштейні за допомогою гвинта зі сторони нижньої грані.

## 6. Налаштування

- Панель підтримує до 10 адміністраторів і до 90 користувачів. Вона використовує кілька методів розблокування замка: IC-картки, відбитки пальців або паролі. Загальна кількість записів (IC-картки + відбитки пальців + паролі) може досягати 100.
- У заводському стані за замовчуванням будь-яка IC-картка, відбиток пальця або пароль може відчиняти дверний замок, під'єднаний до панелі виклику.
- Якщо користувач вводить неправильний пароль, невірний відбиток пальця або проводить недійсною IC-карткою понад 5 разів поспіль, система блокується на 90 секунд. Після розблокування користувач має ввести правильний пароль.
- За відсутності операцій довше 5 секунд система автоматично переходить в режим енергозбереження. Користувачеві необхідно натиснути будь-яку клавішу цифрової клавіатури або зону зчитувача відбитків пальців, щоб вивести систему з режиму сну.

### 6.1. Відновлення заводських налаштувань

Натисніть і утримуйте кнопку "Скидання" на задній панелі до звукового сигналу "Дін-Дін-Дін-Дін". Ви почуєте голосову підказку: "Натисніть клавішу # для підтвердження. Натисніть \* для повернення".

Натисніть "#", щоб відновити заводські налаштування. Ви почуєте "Відновлення пройшло успішно". Усю інформацію буде видалено з пам'яті панелі виклику, а пароль адміністратора буде скинуто до значення за замовчуванням: 123456. Панель буде автоматично перезавантажена.

### 6.2. Головне меню

У вихідному стані, після пробудження панелі, натисніть "\* #", ви почуєте підказку "Перевірте адміністратора", введіть пароль адміністратора (за замовчуванням 123456), потім натисніть "#" для підтвердження. Дотримуйтесь голосових підказок панелі виклику для реєстрації адміністратора.

Налаштування адміністратора: натисніть "1" для входу в меню адміністратора;

Налаштування користувачів: натисніть "2" для входу в меню користувачів;

Налаштування системи: натисніть "3" для входу в системні налаштування;

Системна інформація: натисніть "4" для входу в розділ інформації про систему.

### 6.3. Налаштування адміністраторів

#### Додавання адміністраторів

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #". Ви почуєте підказку "Перевірте адміністратора", введіть пароль адміністратора, проведіть

IC-карткою адміністратора або прикладіть відбиток пальця адміністратора, потім натисніть "1" для входу в налаштування адміністраторів. Натисніть "1" для додавання адміністратора. Ви можете додати нового адміністратора, ввівши новий пароль, провівши новою IC-карткою або ввівши новий відбиток пальця. Можна додати до 10 адміністраторів, з номерами від 1 до 10.

Додавання IC-карти адміністратора: при підказці "Номер 1, введіть відбитки пальців, IC або пароль" проведіть новою IC-картою в зоні зчитувача. Підказка "Додано успішно" означає успішне додавання карти.

Додавання пароля адміністратора: після додавання першого адміністратора ви почуєте "Номер 2, введіть відбитки пальців, IC або пароль". Введіть новий пароль (не менше 6 цифр) і натисніть "#". Ви почуєте "Будь ласка, введіть пароль знову, натисніть #" для підтвердження". Після повторного введення пароля ви почуєте "Додано успішно". Підказка "Паролі не збігаються" означає, що введені паролі не збіглися, і додавання не вдалося.

Додавання відбитка пальця адміністратора: після додавання другого адміністратора ви почуєте "Номер 3, введіть відбитки пальців, IC або пароль". Прикладіть палець до зони зчитувача відбитків. Ви почуєте підказку "Будь ласка, введіть знову", прикладайте той самий

палець ще раз, поки , поки не почуєте підказку "Додано успішно", що означає успішне додавання відбитка пальців.

### **Видалення адміністратора**

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть IC-картою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "1" для входу в налаштування адміністратора. Натисніть "2" для входу в меню видалення адміністраторів. Далі йде підказка: "введіть номер, натисніть # для підтвердження". Наприклад, для видалення адміністратора №1 натисніть "1" + "#". Підказка "Видалено успішно" означає успішне видалення запису адміністратора.

*Примітка:*

*Один адміністратор все одно залишається в системі, його неможливо видалити в цьому меню. Щоб видалити всіх адміністраторів, відновіть заводські налаштування панелі виклику.*

## **6.4. Налаштування користувачів**

### **Додавання користувача**

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #". Ви почуєте підказку "Перевірте адміністратора", введіть пароль адміністратора, проведіть IC-карткою адміністратора або прикладіть відбиток пальця адміністратора, потім натисніть "2" для входу в налаштування користувача. Натисніть "1" для додавання користувача.

Ви можете додати новий запис, ввівши пароль, провівши новою IC-карткою або додавши відбиток пальця. Можна додати до 90 записів із номерами від 11 до 100.

Додавання IC-карти користувача: при підказці "Номер 11, введіть відбиток пальця, IC або пароль" проведіть новою IC-карткою в зоні зчитувача. Підказка "Додано успішно" означає успішне додавання карти.

Додавання пароля користувача: після додавання першого користувача ви почуєте "Номер 12, введіть відбитки пальців, IC або пароль". Введіть новий пароль (не менше 6 цифр) і натисніть "#". Ви почуєте "Будь ласка, введіть пароль знову, натисніть "#" для підтвердження". Після повторного введення пароля ви почуєте "Додано успішно". Підказка "Паролі не збігаються" означає, що введені паролі не збіглися, і додавання не вдалося.

Додавання відбитка пальця користувача: після додавання другого користувача ви почуєте "Номер 13, введіть відбитки пальців, IC або пароль". Прикладіть палець до зони зчитувача відбитків. Ви почуєте підказку "Будь ласка, введіть знову", прикладайте той самий палець ще декілька разів, поки не почуєте підказку "Додано успішно", що означає успішне додавання відбитка пальців.

### Видалення користувачів

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть IC-карткою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "2" для входу в налаштування користувачів. Натисніть "2" для входу в меню видалення користувачів. Далі йде підказка: "введіть номер, натисніть # для підтвердження". Наприклад, для видалення користувача №11 натисніть "11" + "#". Підказка "Видалено успішно" означає успішне видалення користувача.

## 6.5. Системні налаштування

### Налаштування часу

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть IC-карткою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "3" для входу в налаштування системи. Натисніть "1" для входу в меню налаштування часу. Дотримуйтесь голосових підказок для налаштування часу. Натисніть "\*" для повернення в попереднє меню.

### Налаштування мови

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть IC-карткою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "3" для входу в налаштування системи. Натисніть "2" для входу в параметри та

функції системи. Натисніть "1" для входу в меню налаштування мови. Дотримуйтесь голосових підказок, щоб змінити мову. Натисніть "\*" для повернення в попереднє меню.

#### **Налаштування часу відкривання замка**

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть ІС-картою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "3" для входу в налаштування системи. Натисніть "2" для входу в параметри і функції системи. Натисніть "2" для входу в меню налаштування часу відкривання замка. Кожне натискання "2" збільшує час розблокування на 1 секунду. Діапазон: 1-10 секунд. Натисніть "\*" для повернення в попереднє меню.

#### **Налаштування гучності**

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть ІС-картою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "3" для входу в налаштування системи. Натисніть "3" для входу в меню налаштування гучності. Натискайте "1" щоб збільшити гучність, натискайте "2" щоб зменшити гучність, натисніть "3" щоб увімкнути/вимкнути беззвучний режим. Натисніть "\*" для повернення в попереднє меню.

#### **Відновлення заводських налаштувань**

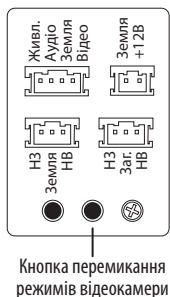
Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть ІС-картою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "3" для входу в налаштування системи. Натисніть "4" для входу в меню відновлення заводських налаштувань. Натисніть "#", щоб відновити заводські налаштування. Ви почуєте "Відновлення пройшло успішно". Усю інформацію буде видалено з пам'яті панелі виклику, а пароль адміністратора буде зменшено до значення за замовчуванням: 123456. Панель буде автоматично перезапущена.

### **6.6. Системна інформація**

Після пробудження панелі виклику натисніть "\* #", введіть пароль адміністратора, проведіть ІС-картою або прикладіть відбиток пальця адміністратора для входу в меню налаштувань, потім натисніть "4" для входу в меню інформації про систему. Натисніть "1" для прослуховування загальної інформації про систему, кількість записів, поточна дата, тощо; Натисніть "2" для прослуховування інформації про адміністраторів; Натисніть "3" для прослуховування інформації про користувачів; Натисніть "4" для прослуховування інформації про версію пристрою; Натисніть "\*" для повернення в попереднє меню.

## 7. Перемикання режимів відео.

Для послідовного перемикання режимів відеокамери натисніть і утримуйте кнопку на задній частині панелі виклику біля 5 секунд, потім відпустіть її. При цьому відбувається перехід від одного режиму до іншого, в наступній послідовності: AHD (1080P) → PAL → AHD (720P) → AHD (1080P) ...



## 8. Умови гарантії

Виробник гарантує нормальне функціонування системи/пристрою за умов дотримання споживачем правил експлуатації.

Згідно умов обмеженої гарантії, гарантія на цей пристрій діє протягом 24 місяців з моменту придбання системи/пристрою. Період гарантійного обслуговування може змінюватися в залежності від законодавства або політики розповсюдження обладнання дистриб'ютором.

Гарантійні зобов'язання дають право покупцю на гарантійний ремонт (відновлення працездатності пристрою) протягом вказаного строку, у випадках, коли працездатність порушена у результаті заводського дефекту виробника та покупець не порушив умови зберігання, транспортування, установки та експлуатації.

Гарантійні зобов'язання виробника не діють, а також пристрої не підлягають гарантійному обслуговуванню при:

- порушенні цілісності або комплектності системи/пристрою;
- порушенні правил установки або експлуатації системи/пристрою;
- наявності механічних пошкоджень, слідів потрапляння всередину сторонніх предметів, рідин, комах, пилу, бруду та ін.;
- пошкодженні пломб, стікерів, серійних номерів виробника, наявності їх механічного пошкодження, завдання пошкоджень у результаті умисних або випадкових (у випадку необізнаності) дій споживача;
- сторонніх втручаннях при виконанні ремонтних робіт самостійно або представниками інших, не уповноважених на це організацій;
- пошкодженнях через невідповідність кабельних мереж електроживлення вимогам технічних стандартів, а також, у випадках перепадів напруги або аварії в електромережах.

Гарантійні зобов'язання виробника не передбачають його відповідальність за відповідність товару особистим вимогам та побажанням покупця.

За відсутності необхідних для ремонту запасних частин або комплектуючих, виробник залишає за собою право заміни їх аналогічними, без погіршення експлуатаційних характеристик виробу.

Узгоджена з покупцем заміна товару здійснюється у випадку, якщо товар не може бути відремонтований. Ці гарантійні зобов'язання не поширюються на аксесуари, які не входять до комплекту виробу, такі як: акумулятори, зовнішні блоки живлення, з'єднувальні шнури, роз'єми та ін., а також деталі і частини виробу, які вийшли з ладу у результаті звичайного зносу.