

# Самодіагностика

## Селектор Optima+



## Меню користувача

Меню користувача має п'ять клавіш для керування його функціями та доступу до різних доступних режимів відкривання та закривання:



### Режим користувача

**1 клік:**Активуйте режим лише виходу. Налаштовується через меню адміністратора в режим натискання кнопки.



Режим лише вихід. Двері відкриваються щоразу, коли спрацює внутрішній датчик.



Кнопковий режим. При натисканні цієї клавіші двері відчиняться, за винятком закритого режиму.

**Натискання протягом 3 с.:**Перемикання між зменшенням і максимальним відкриттям.



Редукційний отвір. Двері відкриваються лише на відсоток від їх загального відкриття. Відсоток відкриття можна налаштувати за допомогою розширених функцій\*\*



### Закритий режим

**1 клік:**Вмикає закритий режим.



У дверях без замка: цей режим роботи зачиняє двері та відкриває стулки. У дверях із замком: цей режим роботи закриває стулки та блокує їх.



### Автоматичний режим

**1 клік:**Увімкніть автоматичний режим.



Двері відкриваються щоразу, коли спрацює внутрішній або зовнішній датчик.



### Відкритий режим

**1 клік:**Увімкніть відкритий режим.



Двері відчиняються. Дозволяє переміщати стулки вручну.

## Блокування/розблокування клавіатури

Щоб заблокувати клавіатуру, утримуйте **Закритий режим** клавішу натиснуто протягом 3 секунд. Якщо натиснути будь-яку клавішу, коли клавіатуру заблоковано, на екрані з'явиться «Lo».

Щоб розблокувати клавіатуру, утримуйте **Закритий режим** клавішу натиснуто протягом 3 секунд. На екрані з'явиться "1-", запитуючи код користувача.



### Клавіша «OK».

Код користувача за замовчуванням вводиться 4 разами натисканням «OK».

Стандартний код користувача можна змінити за допомогою розширених функцій.\*\*

\* Піктограма відображається на дисплеї, коли операцію активовано.

\*\* Щоб отримати доступ до додаткових функцій, зверніться до посібника зі встановлення.

## Попереджувальні повідомлення

Якщо програма моніторингу виявить несправність у роботі дверей, з'явиться цифровий код зі значком гайкового ключа та «X-Y».

УВАГА	МОЖЛИВА ПРИЧИНА	РІШЕННЯ
02 <small>SOS</small>	Аварійний сигнал.	a) Перевірте положення складних стулоч. b) Перевірте кнопку аварійної зупинки.
03 <small>обструкція коли закриття</small>	Обструкція під час циклу закриття.	a) Перевірте, чи немає перешкод під час закриття. b) Перевірте підлогові напрямні.
04 <small>Зовні ключовий вимикач</small>	Ключ не було вилучено через 1 хвилину.	Вийміть ключ із зовнішнього перемикача.
05 <small>Параметр помилка</small>	Несправність параметрів дверей.	Повідомте технічну службу Manusa.
06 <small>обструкція коли відкриття</small>	Обструкція циклу відкриття.	a) Перевірте, чи немає перешкод під час відкриття. b) Перевірте підлогові напрямні.
07 <small>Фотоелемент 1</small>	Внутрішній фотоелемент заблокований більше ніж на 1 хвилину.	Очистіть фотоелемент. Якщо несправність не зникає, повідомте службу технічної підтримки Manusa.
08 <small>Фотоелемент 2</small>	Зовнішній фотоелемент заблокований більше ніж на 1 хвилину.	Очистіть фотоелемент. Якщо несправність не зникає, повідомте службу технічної підтримки Manusa.
09 <small>Вимк</small>	Спрацював сигнал пожежної тривоги.	Перевірте, чи це не помилкова тривога. Якщо несправність не зникне, повідомте Manusa.
11 <small>Акумулятори</small>	Акумулятор не надто заряджений.	Якщо двері були відключені на деякий час, підключіть їх і зачекайте 24 години. В іншому випадку зверніться до Manusa.
12 <small>Інтер'єр радар</small>	Виявлення внутрішнього радара більше 1 хвилини.	Повідомте технічну службу Manusa.
13 <small>Екстер'єр радар</small>	Виявлення зовнішнього радара більше 1 хвилини.	Повідомте технічну службу Manusa.
15 <small>Допоміжний процесор</small>	Помилка зв'язку з допоміжним процесором.	Повідомте технічну службу Manusa.
16 <small>Бічна безпека пристрій</small>	Виявлення присутності в зоні вільної ширини листа більше 1 хвилини.	Переконайтеся, що в радіусі виявлення вимикача немає об'єктів.
17 <small>Замок</small>	Замок застряг.	Перевірте замок. Якщо несправність не зникне, повідомте Manusa.
22 <small>відкриття помилка безпеки</small>	Відкриття захисних вимикачів не виявлено.	Саморегулювання безпеки та перезапуск електроніки. Якщо несправність не зникне, повідомте Manusa.
23 <small>Закриття помилка безпеки</small>	Замикання запобіжних вимикачів не виявлено.	Саморегулювання безпеки та перезапуск електроніки. Якщо несправність не зникне, повідомте Manusa.
24 <small>Закриття безпеки</small>	Несправність замка безпеки.	Переконайтеся, що в радіусі виявлення датчика немає об'єктів.
33 <small>Витік течії</small>	Несправність ізоляції двигуна.	Повідомте технічну службу Manusa.
34 <small>потужність модуль</small>	Сигналізація SOS, зупинка силового модуля через перевантаження по струму або несправність ізоляції.	Перевірте, чи не активована сигналізація SOS. Якщо ця несправність не зникає, зверніться до Manusa.

УВАГА	МОЖЛИВА ПРИЧИНА	РІШЕННЯ
35 Кодувальник	Помилка кодера.	Повідомте технічну службу Manusa.
36 самостійне керування інтервалом	Саморегулювання не виконано належним чином.	Знову виконайте саморегулювання безпеки.
49 Критичний тривога	Можлива загальна несправність мікропроцесора керування двигуном.	Повідомте технічну службу Manusa.
50 Критичний тривога	Можлива несправність внутрішньої електроніки.	Повідомте технічну службу Manusa. Змінити електроніку.
51 Критичний тривога	Можлива несправність внутрішньої електроніки.	Повідомте технічну службу Manusa. Змінити електроніку.
52 Критичний тривога	Можлива несправність внутрішньої електроніки.	Повідомте технічну службу Manusa. Змінити електроніку.
53 Критичний тривога	Можлива несправність внутрішньої електроніки.	Повідомте технічну службу Manusa. Змінити електроніку.
54 Критичний тривога	Можлива несправність внутрішньої електроніки.	Повідомте технічну службу Manusa. Змінити електроніку.
55 Критичний тривога	Можлива несправність внутрішньої електроніки.	Повідомте технічну службу Manusa. Змінити електроніку.

## Додаткові функції



віртуальний доступ

Повноцінне дистанційне рішення для легкого та безпечного управління та керування доступами та системами. Набір додатків, веб-сайтів, баз даних і хмарного інтелекту, що включає повну платформу Doorwifі, яка забезпечує додаткові функції. Завантажте наш додаток і керуйте дверима зі свого мобільного. [Дізнайтеся більше на сайті: www.doorwifі.com](http://www.doorwifі.com)

### Технічне обслуговування

Роботи, пов'язані зі встановленням, обслуговуванням, налаштуванням і ремонтом перемикачів, можуть виконуватися лише технічним персоналом, уповноваженим Manusa. Рекомендується використовувати тільки оригінальні запасні частини.

**Manusa не несе відповідальності за перемикачі, якими маніпулював персонал, який не є Manusa.**

### Контактна інформація

Служба технічної допомоги · +34 93 591 57 00 · [service@manusa.com](mailto:service@manusa.com)  
 Av. Via Augusta, 85-87 6 поверх · 08174 Sant Cugat del Vallès (Барселона) · Іспанія  
[www.manusa.com](http://www.manusa.com) · [manusa@manusa.com](mailto:manusa@manusa.com)

