

perfecta

Приемно-контрольный прибор
PERFECTA 64 M

Версия прошивки 2.01

RU

CE EAC



СОКРАЩЕННОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

perfecta_64_M_us_ru 06/23

Satel ®

SATEL sp. z o.o. • ул. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLAND
тел. +48 58 320 94 00
www.satel.pl

Запрещается вносить в конструкцию устройства какие-либо неавторизованные производителем изменения и самостоятельно производить его ремонт, так как это однозначно с потерей гарантийных прав.

Настоящим компания SATEL sp. z o.o. заявляет, что тип радиоустройства PERFECTA 64 M соответствует Директиве Совета Европы 2014/53/EU. Полный текст декларации о соответствии ЕС находится на сайте: www.satel.pl/ce

Компания SATEL ставит своей целью постоянное совершенствование качества своих изделий, что может приводить к изменениям в технических характеристиках и программном обеспечении. Информацию о введенных изменениях Вы можете найти на веб-сайте:
<https://support.satel.pl>

ВНИМАНИЕ!

Система охранной сигнализации не может предотвратить возможность взлома или нападения. Ее задача – включить тревогу в случае возникновения потенциально опасной ситуации. Система должна устанавливаться квалифицированным персоналом, который сообщит о способе ее эксплуатации и обеспечит регулярное техническое обслуживание системы, а также регулярную проверку ее исправности и правильного функционирования.

Рекомендуется проводить регулярное тестирование системы охранной сигнализации, так как это позволяет обеспечить соответствующую реакцию системы в случае взлома или нападения.

Пароли по умолчанию:

Сервисный пароль: 12345

Пароль пользователя 62: 1111

В руководстве используются следующие обозначения:



- примечание,



- важная информация предупредительного характера.

Благодарим Вас за выбор продукта компании SATEL. До начала эксплуатации системы охранной сигнализации ознакомьтесь с указаниями, содержащимися в настоящем сокращенном руководстве. Больше информации содержится в полном руководстве по эксплуатации, доступном на сайте www.satel.pl. Отсканируйте QR-код, чтобы перейти на наш сайт и скачать это руководство или любое другое.



Установщик должен подготовить и предоставить пользователям собственное руководство по эксплуатации системы охранной сигнализации. В нем должны учитываться все изменения и модификации по отношению к настройкам по умолчанию.

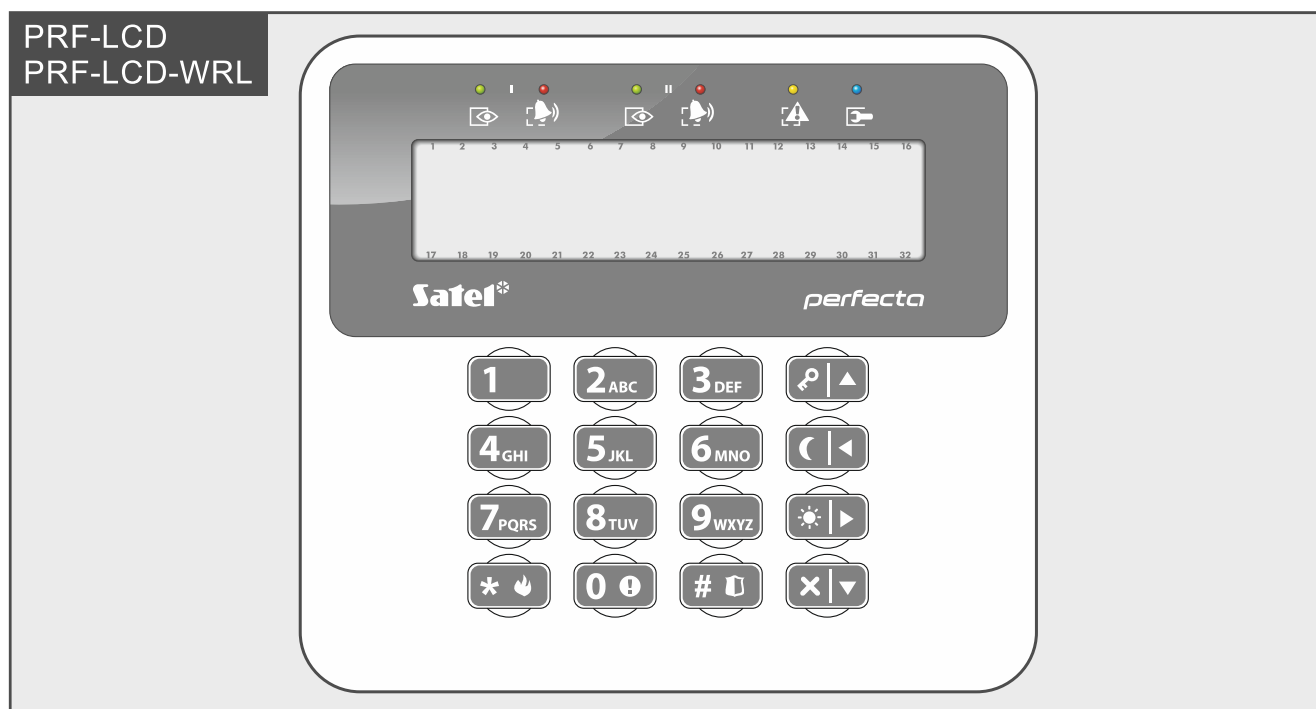
Установщик должен провести обучение пользователей правилам эксплуатации системы охранной сигнализации.

Эксплуатация клавиатур



В системе охранной сигнализации должна быть хотя бы одна клавиатура.

Настоящее руководство содержит информацию по эксплуатации проводной клавиатуры PRF-LCD и беспроводной клавиатуры PRF-LCD-WRL / PRF-LCD-A2. Информация по эксплуатации клавиатур INT-KSG2R, INT-TSG2 и INT-TSH2 содержится в комплектных руководствах этих клавиатур.



Проводная клавиатура реагирует на действия пользователей быстрее чем беспроводная клавиатура. Беспроводная клавиатура с внешним источником питания (подключена к блоку питания APS-055) действует аналогично проводной клавиатуре. Беспроводная клавиатура с батарейным питанием переходит в неактивный режим после 20 секунд бездействия. Когда беспроводная клавиатура в неактивном режиме, дисплей выключен и не работают: светодиодные индикаторы, звуковая сигнализация, подсветка (дисплея и клавиш) и считыватель бесконтактных карт. Если Вы хотите активировать клавиатуру, нажмите, например, (* 🔥).

Светодиодные индикаторы



зеленый

два светодиода (обозначены I и II) – узнайте у установщика, о состоянии каких групп сообщает данный светодиод
горит – под охраной минимум 1 группа
мигает – отсчет времени на выход минимум из 1 группы



красный

два светодиода (обозначены I и II) – узнайте у установщика, о состоянии каких групп сообщает данный светодиод
горит или **мигает** – тревога или память тревоги минимум в 1 группе



желтый

мигает – авария или память аварии



синий

горит – активирован сервисный режим, и отображается сервисное меню
мигает – активирован сервисный режим, но сервисное меню скрыто или отображается на другой клавиатуре

Дисплей

Стандартный режим

В верхней строке дисплея отображается дата и время или название клавиатуры.
 Нажмите **9**_{wxyz}, чтобы переключить дисплей в режим просмотра состояния.

Режим просмотра состояния системы

Отображается информация о состоянии системы. Установщик выбирает, какая информация отображается. Это может быть дата и время, символы, отражающие состояние групп, зон или выходов, температура, потребление мощности и т. п.
 Нажмите **9**_{wxyz}, чтобы переключить дисплей в стандартный режим.

Сообщения

Клавиатура отображает сообщения о:

- тревоге
- отсчете задержки на вход
- отсчете задержки на выход
- памяти тревоги

Клавиши

1 ... **0**

предназначены для ввода цифр (пароль, номер группы и т. п.)

7_{PQRS}

коснитесь и удерживайте 3 секунды, чтобы просмотреть аварии

8_{TUV}

коснитесь и удерживайте 3 секунды, чтобы включить/выключить сигнализацию ГОНГ на клавиатуре

	нажмите и удерживайте 3 секунды, чтобы переключить дисплей из стандартного режима в режим просмотра состояния системы и наоборот
	нажмите и удерживайте 3 секунды, чтобы вызвать медицинскую тревогу («помощь»).
	введите пароль и нажмите , чтобы включить режим полной охраны [если система снята с охраны и нет тревоги], или выключить режим охраны и сбросить тревогу [если система поставлена на охрану и/или включена тревога] нажмите и удерживайте 3 секунды, чтобы вызвать тревогу нападения
	введите пароль и нажмите , чтобы войти в меню пользователя нажмите и удерживайте 3 секунды, чтобы вызвать пожарную тревогу
	позволяет включить полную охрану (см. «Постановка на охрану»)
	позволяет включить режим охраны НОЧЬ (см. «Постановка на охрану»)
	позволяет включить режим охраны ДЕНЬ (см. «Постановка на охрану»)
	позволяет выключить охрану и сбросить тревогу (см. «Снятие с охраны и сброс тревоги»)

Повседневное управление

Постановка на охрану

Постановка на охрану с помощью пароля

Группа 1	[пароль] – полная охрана
	[пароль] - охрана ДЕНЬ
	[пароль] - охрана НОЧЬ
Группа 2	[пароль] – полная охрана
	[пароль] - охрана ДЕНЬ
	[пароль] - охрана НОЧЬ
Группа 3	[пароль] – полная охрана
	[пароль] – охрана ДЕНЬ
	[пароль] – охрана НОЧЬ
Группа 4	[пароль] – полная охрана
	[пароль] – охрана ДЕНЬ
	[пароль] – охрана НОЧЬ
Все группы, к которым у Вас есть доступ	[пароль] / [пароль] – полная охрана
	[пароль] – охрана ДЕНЬ
	[пароль] – охрана НОЧЬ

Постановка на охрану с помощью бесконтактной карты [только PRF-LCD-A2]

Все группы, к которым у Вас есть доступ

поднесите карту к клавишам и уберите / поднесите карту к клавишам и удерживайте ее приблизительно 3 секунды (узнайте у установщика, какой метод использовать)

Быстрая постановка на охрану (без использования пароля/карты)

Группа 1

– полная охрана
 – охрана ДЕНЬ
 – охрана НОЧЬ

Группа 2

– полная охрана
 – охрана ДЕНЬ
 – охрана НОЧЬ

Группа 3

– полная охрана
 – охрана ДЕНЬ
 – охрана НОЧЬ

Группа 4

– полная охрана
 – охрана ДЕНЬ
 – охрана НОЧЬ

Все группы

– полная охрана
 – охрана ДЕНЬ
 – охрана НОЧЬ

Постановка на охрану без задержки на выход

при постановке на охрану удерживайте 3 секунды клавишу для выбора режима охраны: , или (при постановке на охрану с помощью пароля сделайте это после ввода пароля)

Завершение отсчета задержки на выход

когда идет отсчет времени на выход, нажмите , или на 3 секунды (неважно, какую из клавиш Вы нажмете)

Проблемы при постановке на охрану

если Вы попытались поставить систему на охрану, но отобразилось сообщение «Есть проблемы», это значит, что ПКП обнаружил проблему: нарушенную зону (открытое окно и др.), исключенную зону, саботаж или аварию

Снятие с охраны и сброс тревоги

Снятие с охраны / сброс тревоги с помощью пароля

Группа 1

[пароль]

Группа 2

[пароль]

Группа 3	3 _{DEF} X ▾ [пароль] X ▾
Группа 4	4 _{GHI} X ▾ [пароль] X ▾
Все группы, к которым у Вас есть доступ	[пароль] X ▾ / [пароль] # 0

Снятие с охраны / сброс тревоги с помощью бесконтактной карты
[только PRF-LCD-A2]

Все группы, к которым у Вас есть доступ поднесите карту к клавиатуре и уберите ее

Сброс тревоги без снятия с охраны

[пароль] **Ⓟ** | ▲ / [пароль] **☀** | ▶ / [пароль] **Ⓞ** | ◀

Управление выходами без пароля



Узнайте у установщика, доступны ли представленные ниже методы управления, и какими выходами можно управлять таким образом.

Быстрое управление выходами

Включение выхода	[клавиша с цифрой] # 0
Выключение выхода	[клавиша с цифрой] * ☀

Управление выходами с помощью бесконтактной карты [только PRF-LCD-A2]

Изменение состояния выходов поднесите карту к клавишам и удерживайте ее приблизительно 3 секунды

Меню пользователя



Список доступных функций зависит от Ваших полномочий, состояния и настроек системы.

Функции пользователя

Изменение собственного пароля	[пароль] * ☀ 1
Добавление нового пользователя	[пароль] * ☀ 2 _{ABC} 1
Редактирование пользователя	[пароль] * ☀ 2 _{ABC} 2 _{ABC}
Удаление пользователя	[пароль] * ☀ 2 _{ABC} 3 _{DEF}
Сброс выходов	[пароль] * ☀ 3 _{DEF}
Временное исключение зон	[пароль] * ☀ 4 _{GHI} 1
Постоянное исключение зон	[пароль] * ☀ 4 _{GHI} 2 _{ABC}

Просмотр событий	[пароль] * 🔥 5 _{JKL}
Настройка часов	[пароль] * 🔥 6 _{MNO} 1
Настройка таймеров	[пароль] * 🔥 6 _{MNO} 2 _{ABC}
Настройка термостатов	[пароль] * 🔥 6 _{MNO} 3 _{DEF}
Проверка аварии / состояния системы	[пароль] * 🔥 7 _{PQRS}
Управление выходами	[пароль] * 🔥 8 _{TUV}
Тест зон	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 1
Тест выходов	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 2 _{ABC}
Проверка уровня сотового сигнала / радиосигнала	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 3 _{DEF}
Отправка теста связи не удалась	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 4 _{GHI}
Проверка состояния зон	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 5 _{JKL} 1
Проверка номера бесконтактной карты	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 5 _{JKL} 2 _{ABC}
Изменение ID ПКП (связь через сервер SATEL)	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 6 _{MNO}
Проверка номера IMEI / номера ID	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 7 _{PQRS}
Проверка версии прошивки устройств в системе	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 8 _{TUV}
Проверка температуры (устройства АВАХ 2 с датчиком температуры)	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 9 _{WXYZ} 1
Проверка потребления мощности (умная розетка ASW-200)	[пароль] * 🔥 9 _{WXYZ} 9 _{WXYZ} 2 _{ABC}
Проверка баланса счета карты SIM 1	[пароль] * 🔥 0 0 1
Проверка баланса счета карты SIM 2	[пароль] * 🔥 0 0 2 _{ABC}
Пополнение баланса счета карты SIM 1	[пароль] * 🔥 0 0 3 _{DEF}
Пополнение баланса счета карты SIM 2	[пароль] * 🔥 0 0 4 _{GHI}
Ввод PUK-кода карты SIM 1	[пароль] * 🔥 0 0 5 _{JKL}
Ввод PUK-кода карты SIM 2	[пароль] * 🔥 0 0 6 _{MNO}

Функции клавиш в меню пользователя

1 ... 0 0

ввод цифр, букв и других символов

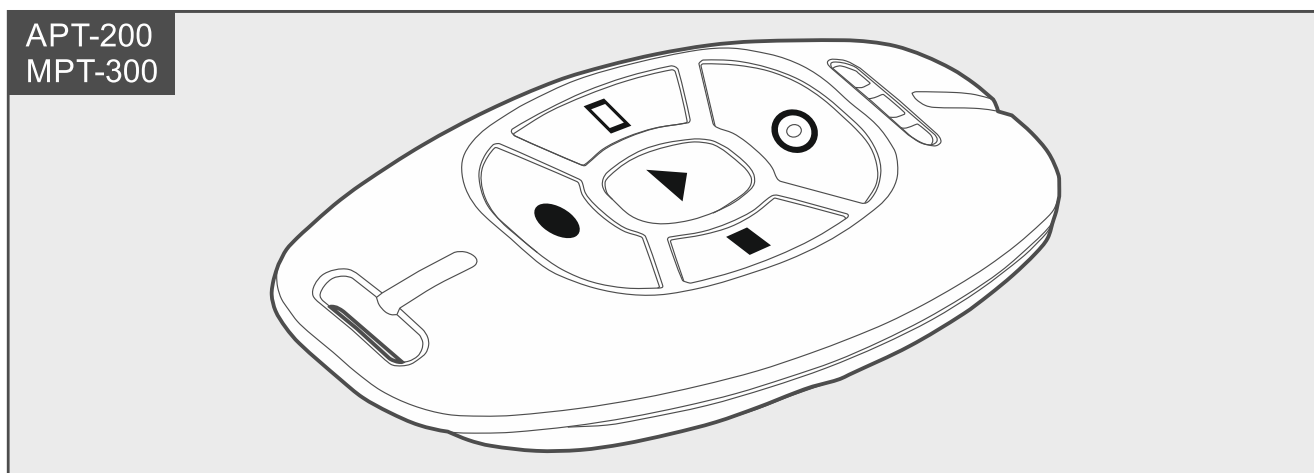
включение/выключение опций

выбор / отмена выбора позиций

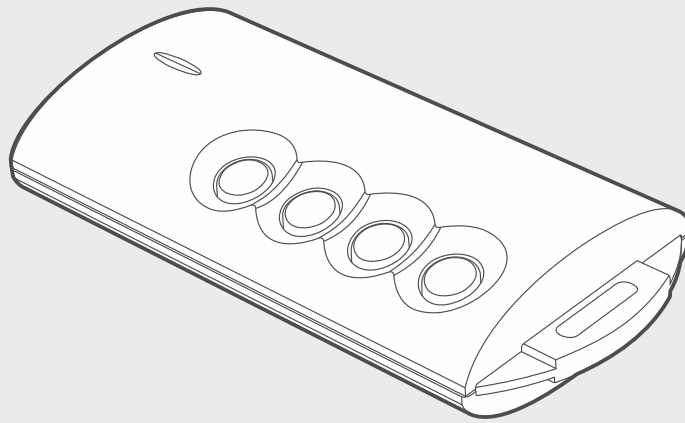
# 0	запуск функции сохранение изменений и выход из функции
* 1	выход из меню пользователя выход из функции (в основном без сохранения изменений)
2 3	пролистывание списка вверх сдвигание курсора влево удаление символа слева от курсора (редактирование чисел и названий) выход из графического режима
4 5	выход из подменю сдвигание курсора влево запуск графического режима
6 7	вход в подменю запуск функции сдвигание курсора вправо запуск графического режима
8 9	пролистывание списка вниз изменение регистра букв (редактирование названий) выход из графического режима

Радиобрелки

Если к приемно-контрольному прибору подключен модуль поддержки радиобрелоков, можно использовать брелок. Брелок может запускать до 6 функций. Информацию о том, какие функции назначены той или иной кнопке / комбинации кнопок, можно узнать у того, кто настраивал брелок. В случае брелока АРТ-200 узнайте дополнительно, как работают светодиоды брелока. Эти светодиоды могут информировать о состоянии системы.



T-4



Звуковая верификация

Используя функцию звуковой верификации можно проверить, что происходит на охраняемом объекте, например, чтобы верифицировать тревогу. Функцию звуковой верификации можно использовать:

- позвонив по телефонному номеру прибора,
- прослушав голосовое сообщение, с помощью которого прибор сообщит о новом событии в системе охранной сигнализации.

Узнайте у установщика, доступна ли функция звуковой верификации, и поддерживаются ли оба метода ее использования.

SMS-управление

Системой охранной сигнализации можно управлять с помощью SMS-сообщений, содержащих соответствующие управляющие запросы. SMS-сообщение следует отправить на телефонный номер ПКП (номер SIM-карты, используемой в данный момент). Определите с установщиком:

- текст управляющих запросов.
- функции, которые должны запускаться с помощью этих запросов.
- телефонные номера, с которых можно будет отправлять управляющие запросы.

В одном SMS-сообщении может содержаться несколько управляющих запросов.

В случае отправки USSD-кодов SMS-сообщение должно иметь вид:

xxxx=уууу=

где «xxxx» – управляющий запрос, а «уууу» – USSD-код, поддерживаемый оператором сотовой сети.

Управляющий запрос отправки USSD-кодов можно использовать, чтобы отправить SMS-сообщение с помощью прибора. SMS-сообщение, отправленное на прибор, должно иметь вид:

xxxx=tttt:cccc=

где «xxxx» – управляющий запрос, «tttt» – телефонный номер, на который прибор должен отправлять SMS-сообщение, а «cccc» – текст SMS-сообщения, которое должен отправить прибор.



Прибор различает регистр букв.

Мобильное приложение PERFECTA CONTROL

PERFECTA CONTROL – мобильное приложение, позволяющее удаленно управлять системой охранной сигнализации с мобильных устройств. Также приложение может информировать о событиях в системе охранной сигнализации с помощью push-уведомлений. Если на охраняемом объекте установлены IP-камеры, то в приложении можно просматривать изображение с этих камер.

Приложение можно скачать в Интернет-магазине Google Play (устройства с ОС Android) или App Store (устройства с ОС iOS).

Настройку упрощает самоучитель, который подсказывает, что делать.

При добавлении новой системы охранной сигнализации, которой Вы хотите управлять из приложения, нужны:

- номер IMEI и номер ID прибора. Можно:
 - получить их в форме QR-кода от установщика или от другого пользователя, который уже указал эти данные в мобильном приложении,
 - проверить их на клавиатуре ([пароль] * 🔥 9_{WXYZ} 7_{PQRS}).
- Ваш пароль пользователя.

Неудачная постановка на охрану

Установщик может запрограммировать систему охранной сигнализации таким образом, чтобы по истечении времени на выход режим охраны не включался. Это означает, что прибор обнаружил проблему, которой не было до начала отсчета времени на выход. Узнайте у установщика, как Вы будете уведомлены, что постановка на охрану не удалась.

Заметки

A series of horizontal dotted lines for writing notes.