

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ EASYSTART SELECT



**элемент системы управления для
автономных обогревателей Eberspächer**



Глава	Название главы Содержание главы	Страница
1	Введение	
	1.1 Прочтите сначала	4
	1.2 Инструкции по технике безопасности	4
	1.3 Область применения	4
	1.4 Общие указания	4
	1.5 Заявление о соответствии ЕС	5
2	Общая информация	
	2.1 EasyStart Select	5
	2.2 Основные функции кнопок	5
3	Управление и настройки	
	3.1 Указания по обслуживанию и настройкам	5
	3.2 Заводская настройка	6
	3.3 Стартовое окно	7
	3.4 НЕМЕДЛЕННОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ обогрева с помощью кнопки longpress	8
	3.5 ВКЛЮЧЕНИЕ ОБОГРЕВА с помощью shortpress	9
	3.6 Настройка заданного значения температуры во время режима обогрева — только для воздухонагревательных приборов	10
	3.7 ВЫКЛЮЧЕНИЕ ОБОГРЕВА с помощью shortpress	11
	3.8 ВКЛЮЧЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИИ с помощью shortpress	11
	3.9 ВЫКЛЮЧЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИИ с помощью shortpress	12

4 Справочник «Что делать, если...»

4.1 Возможные сообщения на экране при возникновении неисправности	14
4.2 Техническая поддержка	15

1 Введение

1.1 Прочтите сначала

Перед выполнением настроек и началом эксплуатации системы обязательно внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации. В настоящем руководстве по эксплуатации содержится важная информация, которая необходима для настройки и эксплуатации. Бережно храните настоящее руководство по эксплуатации для обращения к нему в дальнейшем.

1.2 Инструкции по технике безопасности

Опасность

Обязательно соблюдайте все рекомендации и указания, в частности, инструкции по технике безопасности, содержащиеся в настоящей документации и в техническом описании отопительного прибора!

1.3 Область применения

Система EasyStart Select позволяет выбирать режимы работы, настраивать продолжительность работы, выполнять включение и выключение установленного на автомобиль отопительного прибора.

Рекомендация

При ненадлежащем применении и использовании не по назначению исключается всяческая ответственность и гарантия.

1.4 Общие указания

EasyStart Select имеет простую систему управления. Используя лишь 3 кнопки, можно настраивать и, при необходимости, изменять все функции. Если электропитание в автомобиле было отключено (аккумулятор был отсоединен), а потом было возобновлено, на дисплее EasyStart Select отобразится  для автоматической идентификации отопительного прибора.

Если распознавание было выполнено успешно, стартовое окно отображается с мигающим символом обогрева в строке меню, а для воздушонагревательных приборов — с указанием температуры в салоне автомобиля.

Обслуживание EasyStart Select подробно описывается со стр. 5.

1.5 Заявление о соответствии ЕС

Настоящим мы заявляем, что элемент управления в нашем исполнении отвечает соответствующим нормативам следующей Директивы ЕС.

Директива ЕС 2014/30/ЕС



На сайте www.eberspaecher.com в центре загрузок можно просмотреть и загрузить полную версию сертификата соответствия.

2 Общая информация

2.1 EasyStart Select

При помощи EasyStart Select можно выполнять ввод настроек, требуемых для работы отопительного прибора.



2.2 Основные функции кнопок

С помощью кнопки **OK/⏻** выполняется включение и выключение отопительного прибора и подтверждение действий.

С помощью кнопок **⏪** **⏩** выбираются пункты меню и выполняются настройки.

Longpress – прямой путь
НАЖМИТЕ И УДЕРЖИВАЙТЕ LONGPRESS
OK/⏻ более 2 секунд – немедленно запускается режим обогрева.

3 Управление и настройки

3.1 Указания по обслуживанию и настройкам

Включение EasyStart Select

Если дисплей не горит, необходимо включить EasyStart Select (не при ВКЛЮЧЕННОМ обогреве с помощью LONGPRESS).

КОРОТКО НАЖМИТЕ SHORTPRESS (менее 2 секунд) любую из трех кнопок — на дисплее отобразится стартовая страница, затем продолжайте выполнять операции управления или настройки.

Активация пункта меню

Символ активируемого пункта меню начнет мигать на дисплее.

Дисплей

Дисплей подсвечивается

- во время использования EasyStart Select.
- если клемма 58 присоединена и световое оборудование автомобиля включено.
- при ВКЛЮЧЕННОМ отопительном приборе.

Экран гаснет

Если световое оборудование автомобиля, отопительный прибор выключен или не выполняются настройки или другие операции, экран гаснет в течение 10 секунд, иными словами, EasyStart Select переходит в режим ожидания.

Для ввода новых данных предварительно нажмите одну из трех кнопок (не при ВКЛЮЧЕННОМ обогреве с помощью LONGPRESS).

Мигающий символ

Можно активировать мигающий символ в панели меню кнопкой .

Включение обогрева с помощью LONGPRESS

Отопительный прибор сразу включится.

Подтверждение выбора

Выбор пунктов меню ОБОГРЕВ  или ВЕНТИЛЯЦИЯ  всегда необходимо подтверждать с помощью кнопки .

Режим вентиляции

Режим работы ВЕНТИЛЯЦИЯ присутствует не во всех конфигурациях отопительных приборах (см. также техническое описание отопительного прибора).

Датчик температуры

Для воздухонагревательных приборов датчик температуры, установленный в отопительном приборе и предназначенный для регулирования температуры, служит также для передачи температуры внутри кабины.



Рекомендация

В зависимости от встроенного отопительного прибора и вариантов оснащения количество символов и сообщений на дисплее может различаться.

3.2 Заводская настройка

Воздухонагревательные приборы

- Продолжительность работы в длительном режиме отопления
- Заданная температура 21 °C

Водонагревательные приборы

- Продолжительность работы 60 минут

3.3 Стартовое окно

Стартовое окно для водонагревательных приборов



Панель меню
Панель состояния

Стартовое окно для воздухонагревательных приборов



Панель меню
Панель состояния

Панель меню

У воздухо- и водонагревательных приборов имеются следующие пункты меню

символ	функция
	обогрев ВКЛ / ВЫКЛ
	обогрев ВКЛ / ВЫКЛ

Следующие символы отображаются только у воздухонагревательных приборов

символ	Индикация на панели состояния
 °C или  °F	Температура в салоне автомобиля
°C или °F	Температура в салоне автомобиля

Рекомендация

Символ  для пункта меню ВЕНТИЛЯЦИЯ отображается только в том случае, если отопительный прибор поддерживает эту функцию.

Панель состояния

Если не активирован ни один пункт меню, на панели состояния отображается температура в салоне автомобиля (только у воздухонагревательных приборов).

При активированном пункте меню (ОБОГРЕВ, ВЕНТИЛЯЦИЯ) на панели меню

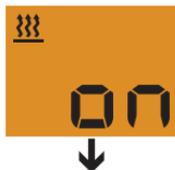
- у водонагревательных приборов отображается оставшееся время работы.

- у воздухонагревательных приборов в длительном режиме работы отображается попеременно температура в салоне автомобиля и заданная температура. Если при первом вводе в эксплуатацию на СТОА, где был выполнен монтаж, для продолжительной работы в режиме обогрева было задано конечное значение времени, в дополнение к температуре в салоне автомобиля и заданной температуре отображается оставшееся время работы.

3.4 НЕМЕДЛЕННОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ обогрева с помощью кнопки longpress

Нажмите кнопку  LONGPRESS и удерживайте ее более 2 секунд.

отопительный прибор ВКЛ



отображение для водонагревательных приборов



Оставшееся время работы

Режим отображения для воздухонагревательных приборов при продолжительной работе в режиме обогрева (заводская настройка)



Температура в салоне автомобиля



Заданная температура

Режим отображения для воздухонагревательных приборов с конечной продолжительностью работы (напр., 30 мин)



Рекомендация

Заданные величины могут быть взяты из предыдущего режима отопления.

3.5 ВКЛЮЧЕНИЕ ОБОГРЕВА с помощью shortpress

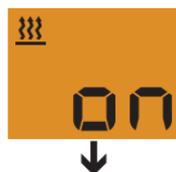
Активируйте EasyStart Select любой кнопкой.

Откроется стартовое окно.

На панели меню начнет мигать символ .

Нажмите кнопку  SHORTPRESS и удерживайте ее менее 2 секунд..

отопительный прибор ВКЛ



Отображение для водонагревательных приборов

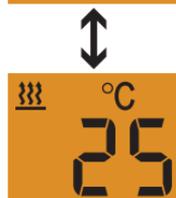


Оставшееся время работы

Режим отображения для воздухонагревательных приборов при продолжительной работе в режиме обогрева (заводская настройка)



Температура в салоне автомобиля



Заданная температура

Режим отображения для воздушонагревательных приборов с конечной продолжительностью работы (напр., 30 мин)



i **Рекомендация**

Заданные величины могут быть взяты из предыдущего режима отопления.

3.6 Настройка заданного значения температуры во время режима обогрева — только для воздушонагревательных приборов

Выполните настройку заданного значения температуры кнопкой



Диапазон настройки заданного значения температуры:

8 °C – 36 °C с шагом 1 °C,
46 °F – 97 °F с шагом 1 °F.



i **Рекомендация**

Измененная заданная температура будет повторно предложена при следующем запуске.

3.7 ВЫКЛЮЧЕНИЕ ОБОГРЕВА с помощью shortpress

На дисплее откроется пункт меню обогрева.

Нажмите кнопку  SHORTPRESS и удерживайте ее менее 2 секунд.

отопительный прибор ВЫКЛЮЧИТСЯ



Стартовое окно для водонагревательных приборов



Стартовое окно для воздушнонагревательных приборов



Температура в салоне автомобиля

Рекомендация

При ВКЛЮЧЕННОМ световом оборудовании автомобиля стартовое окно отображается постоянно. При ВЫКЛЮЧЕННОМ световом оборудовании автомобиля подсветка дисплея выключается через 10 секунд.

3.8 ВКЛЮЧЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИИ с помощью shortpress

Активируйте easystart select любой кнопкой.

Откроется стартовое окно. Выберите в панели меню кнопкой  или  с помощью символа вентиляции .

Нажмите кнопку  SHORTPRESS и удерживайте ее менее 2 секунд.

отопительный прибор ВКЛ



Отображение для водонагревательных приборов



Оставшееся время работы

Индикация для воздушонагревательных приборов



Температура в салоне автомобиля

i Рекомендация

Заданные величины могут быть взяты из предыдущего режима отопления.

Режим отображения для воздушонагревательных приборов с конечной продолжительностью работы (напр., 30 мин)



i Рекомендация

Заданные величины могут быть взяты из предыдущего режима отопления.

3.9 ВЫКЛЮЧЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИИ с помощью shortpress

На дисплее откроется пункт меню вентиляция.

Нажмите кнопку  SHORTPRESS и удерживайте ее менее 2 секунд.

отопительный прибор выключится



Стартовое окно для водонагревательных приборов



Стартовое окно для воздушонагревательных приборов



Температура в салоне автомобиля



Рекомендация

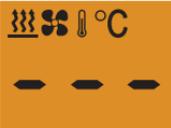
При **ВКЛЮЧЕННОМ** световом оборудовании автомобиля стартовое окно отображается постоянно.

При **ВЫКЛЮЧЕННОМ** световом оборудовании автомобиля подсветка дисплея выключается через 10 секунд.

4 Справочник «Что делать, если...»

4.1 Возможные сообщения на экране при возникновении неисправности

индикация	описание	мера по устранению / клиент
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Функция автоматического распознавания включена. ▪ EasyStart Select был отключен от электропитания, затем снова подключен. 	Дождитесь завершения автоматического распознавания.
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Неисправность отопительного прибора. ▪ Неисправность EasyStart Select. 	Обратитесь в мастерскую. Рекомендация ВЫКЛЮЧИТЕ дисплей с помощью LONGPRESS на кнопку OK/⊙ .
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Отопительный прибор ВЫКЛЮЧАЕТСЯ – пониженное напряжение. 	Зарядите аккумулятор. Обратитесь в мастерскую. Рекомендация ВЫКЛЮЧИТЕ дисплей с помощью LONGPRESS на кнопку OK/⊙ .
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Нет соединения 	Проверьте работу предохранителя отопительного прибора, при необходимости замените. Обратитесь в мастерскую.

индикация	описание	мера по устранению / клиент
	<ul style="list-style-type: none">▪ Обрыв датчика температуры.	Обратитесь в мастерскую.

4.2 Техническая поддержка

Если у вас есть вопросы или проблемы, касающиеся отопительного прибора, элемента управления или управляющего ПО, обращайтесь в сервисную службу по следующему адресу:
support-RU@eberspaecher.com

Eberspächer Climate Control Systems
GmbH & Co. KG
Eberspächerstraße 24
73730 Esslingen
info@eberspaecher.com
www.eberspaecher.com



Eberspächer