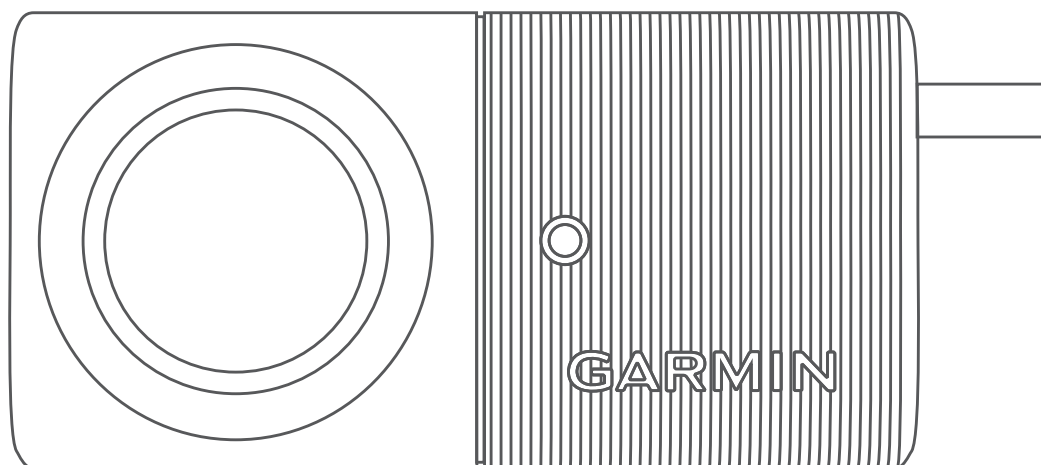


**GARMIN®**



# BC™ 50 NIGHT VISION

---

Руководство пользователя

© 2022 Garmin Ltd. или подразделения

Все права сохранены. Согласно законодательству о защите авторских прав полное или частичное копирование данного руководства без письменного разрешения компании Garmin не допускается. Компания Garmin оставляет за собой право изменять или улучшать свои продукты и вносить изменения в содержание данного руководства без обязательства уведомлять какое-либо лицо или организацию о таких изменениях или улучшениях. Последние обновления и дополнительные сведения об использовании этого продукта доступны на веб-сайте [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

Garmin® и логотип Garmin являются товарными знаками компании Garmin Ltd. или ее подразделений, зарегистрированными в США и других странах. BC™ является товарным знаком компании Garmin Ltd. или ее подразделений. Данные товарные знаки запрещено использовать без явного разрешения Garmin.

Android™ является товарным знаком корпорации Google Inc. Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком организации Wi-Fi Alliance.

# Содержание

Введение.....	1
Просмотр изображения с камеры заднего вида.....	1
Сопряжение камеры BC 50 Night Vision с навигатором Garmin®.....	2
Направляющие линии.....	2
Несколько камер.....	4
Технические характеристики.....	5



# Введение

## ОСТОРОЖНО



Сведения о безопасности и другую важную информацию см. в руководстве *Правила техники безопасности и сведения об изделии*, которое находится в упаковке изделия.

## Просмотр изображения с камеры заднего вида

### ОСТОРОЖНО

При правильном использовании данное устройство помогает повысить контроль за окружающей обстановкой. При неправильном использовании вы можете отвлекаться на экран, что может привести к дорожно-транспортному происшествию и получению серьезной травмы или летальному исходу. Беглого взгляда на экран устройства должно быть достаточно для получения информации. Необходимо постоянно следить за окружающей обстановкой. Не следует продолжительно смотреть на экран и отвлекаться на него. Сосредоточив внимание на экране, вы можете не успеть объехать препятствия или избежать опасных ситуаций.

Ночное видение автоматически включается в темное время суток.


- Если камера подключена к сигналу заднего хода (рекомендуемый способ подключения), включите на автомобиле заднюю передачу.
- Если камера подключена к источнику постоянного тока, выберите  / .
- Чтобы показать или скрыть изображение с камеры с помощью голосовых команд, произнесите **ОК, Garmin, Показать видео** или **Скрыть видео**.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Голосовые команды доступны не на всех навигаторах. Голосовые команды могут различаться в зависимости от модели навигатора. Эта функция доступна не на всех языках. Для некоторых языков может потребоваться дополнительная настройка навигатора. Для получения дополнительной информации см. приложение Голосовое управление, приложение Голосовые команды на навигаторе или руководство пользователя навигатора.

## Переключение между камерами

При использовании нескольких камер заднего вида можно переключаться на изображение с каждой из них.

В режиме изображения с камеры выберите нужную опцию.

- Выберите .
- Коснитесь экрана и выберите камеру в нижней части экрана.

Отобразится видео с камеры.

# Сопряжение камеры BC 50 Night Vision с навигатором Garmin®

Можно выполнить сопряжение камеры BC 50 Night Vision с совместимым навигатором Garmin. Перейдите по ссылке [garmin.com/BC50](http://garmin.com/BC50) для получения дополнительной информации о совместимости устройства.

**1** Обновите навигатор до последней версии программного обеспечения.

Ваше устройство может не поддерживать камеру BC 50 Night Vision, если не установлена последняя версия программного обеспечения. Для получения дополнительной информации об обновлении программного обеспечения устройства см. руководство пользователя навигатора.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** расположение приложения камеры может отличаться в зависимости от модели устройства. Подробную информацию см. в руководстве пользователя навигатора.

**2** Выберите один из следующих вариантов:

- Выберите **Настройки > Беспроводная камера > Добавить новую камеру > BC™ 50**
- В меню приложений выберите **Инструменты > Беспроводная камера > + > BC™ 50.**

**3** Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить сопряжение и настройку камеры.

**4** Выберите  или **Сохранить**.

После завершения сопряжения навигатора Garmin с камерой в первый раз она будет подключаться автоматически при подаче питания.

## Направляющие линии

### УВЕДОМЛЕНИЕ

Функция направляющих линий предназначена только для информационных и справочных целей. Вы несете ответственность за слежение за окружающей обстановкой.

Направляющие линии обеспечивают примерное визуальное отображение траектории движения автомобиля при движении задним ходом. Для предоставления наиболее точных данных необходимо выровнять направляющие линии для каждой камеры заднего вида. Не следует пользоваться направляющими линиями, если вы не выровняли их.

## Выравнивание направляющих линий

Для получения максимально эффективной помощи от направляющих линий их необходимо выровнять, чтобы они соответствовали внешним краям транспортного средства. Выравнивание направляющих линий необходимо выполнить для каждой камеры заднего вида. На некоторых моделях после сопряжения камеры настройка доступна автоматически.

### ⚠ ОСТОРОЖНО



Перед использованием устройства и после выполнения любых настроек угла наклона камеры необходимо убедиться, что направляющие линии выровнены правильно. Неправильное выравнивание направляющих линий может привести к несчастному случаю или столкновению и, как следствие, к получению серьезных травм, летальному исходу или повреждению имущества.


- 1 Выровняйте транспортное средство одной стороной вдоль бордюра, въезда или линий разметки на парковочном месте.

Возможно, вы захотите поставить транспортное средство в центре парковочного места, а затем проехать вперед на другое парковочное место. Это позволит вам использовать линии разметки парковочных мест сзади от транспортного средства в качестве ориентиров для выравнивания.

Бордюр, въезд или линии разметки парковочного места должны быть отчетливо видны на устройстве.

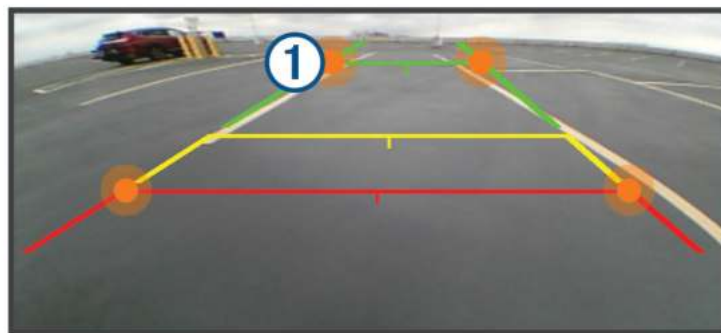
- 2 Выберите один из следующих вариантов:

- В режиме изображения с камеры коснитесь экрана и выберите .
- В режиме изображения с камеры выберите  > **Настройка видео**.

- 3 Перетаскивайте кружки в углах направляющих линий  или коснитесь стрелок, пока они не будут совпадать с положением бордюра, въезда или линий разметки парковочного места.


Направляющие линии должны накладываться прямо поверх выбранных вами ориентиров.

Красный или оранжевый участок направляющих линий должен быть выровнен с задней частью транспортного средства.





- 4 При необходимости поставьте транспортное средство другой стороной ровно вдоль бордюра, въезда или линий разметки парковочного места и повторите процедуру выравнивания.


Направляющие линии должны быть симметричны, даже если вы поставили транспортное средство не идеально ровно по отношению к бордюру, въезду или линиям разметки парковочного места.

- 5 По завершении процедуры выравнивания выберите .

## Отображение или отключение направляющих линий

- 1 Выберите один из следующих вариантов:

- В режиме изображения с камеры коснитесь экрана и выберите .
- В режиме изображения с камеры выберите  > **Настройка видео**.

- 2 Выберите .

- 3 Выберите .


# Несколько камер

Вы можете выполнить сопряжение максимум четырех совместимых беспроводных камер Garmin.

## Переключение между камерами






При использовании нескольких камер заднего вида можно переключаться на изображение с каждой из них.

В режиме изображения с камеры выберите нужную опцию.

- Выберите .
  - Коснитесь экрана и выберите камеру в нижней части экрана.
- Отобразится видео с камеры.



## Изменение ориентации камеры

В зависимости от места установки камеры на транспортном средстве видео на устройстве по умолчанию может отображаться в перевернутом виде или в зеркальном отображении. Для корректировки видеоизображения можно повернуть его по горизонтали или перевернуть по вертикали.

- 1 В режиме изображения с камеры выберите нужную опцию.
  - Выберите  > **Настройка видео**.
  - Коснитесь экрана и выберите .
- 2 Выберите , чтобы зеркально отобразить изображение, или , чтобы перевернуть изображение.
- 3 Выберите .

## Переименование камеры



Можно изменить имя камеры, которое отображается в верхней части экрана при передаче изображения с камеры. Необходимо использовать описательное имя, которое четко обозначает расположение камеры.

- 1 На экране камеры выберите нужную опцию.
  - Выберите  > **Переименовать**.
  - Коснитесь экрана и выберите  > **Переименовать**.
- 2 Введите название камеры.
- 3 Выберите **Готово** или **ОК**.

## Удаление сопряженной камеры

Если вы уже выполнили сопряжение 4 камер со своим устройством, необходимо удалить одну из камер, прежде чем вы сможете подключить новую.

На экране камеры, которую вы хотите удалить, выберите нужную опцию.

- Выберите  > **Разъединить**.
- Коснитесь экрана и выберите  > **Забывать эту камеру**.



## Технические характеристики

Входное напряжение камеры и передатчика	От 9 до 28 В пост. тока
Предохранитель передатчика	2 А, быстродействующий
Потребление тока камеры и передатчика	300 мА при 12 В пост. тока
Водонепроницаемость (камера и передатчик)	IEC 60529 IPX67 <sup>1</sup>
Диапазон рабочих температур	От -20° до 60 °С (от -4° до 140 °F)
Частота беспроводной связи	2,4 ГГц при 17,5 дБм, максимальная

<sup>1</sup> Устройство защищено от проникновения пыли и выдерживает погружение в воду на глубину до 1 м продолжительностью до 30 минут. Подключения и предохранители должны быть водонепроницаемыми или находиться выше ватерлинии. Камера не передает изображение под водой.

