

# PolarFIS [PF03/PF04/PF05]



*Quick start guide*



*Guía rápida de inicio*



*Schnell Start Anleitung*



*Краткая инструкция пользователя*



**AUTOPOLAR**  
*The quality equipment line*



## 1.- Preparing your PolarFIS device

Before install your PolarFIS device, you must update it to the last firmware version available for your vehicle type, otherwise PolarFIS may malfunction. Read carefully these instructions:

- Access our website (<https://autopolar2.com>)
- Download the **UpdaterTool** software available on our website
- Once downloaded, run the UpdaterTool program
- Connect the USB cable to the computer and then to the PolarFIS device
- After being detected, **press UPDATE button** and select the firmware compatible with your vehicle

**IMPORTANT:** PolarFIS supports 14 languages, be sure to select your language if available



## *2.- Installing your PolarFIS device*

**IMPORTANT:** Before connect PolarFIS to your vehicle, it is recommended to disconnect your vehicle battery or at least switch off ignition

The installation procedure is very easy, and does not require any special tools, just follow the next steps:

- Check that there is no device connected to the OBD2 port of your vehicle
- Locate in your vehicle the Gateway unit
- Disconnect cable connected to Gateway
- Connect PolarFIS cable black connector to your PolarFIS unit, and red connector to the vehicle gateway
- Connect the Gateway removed connector to your PolarFis unit

**IMPORTANT:** Make sure that connectors are correctly tightened, sometimes it requires strong pressure to fit. Check entire connections

For assembling manuals, please check our website at <https://autopolar2.com>



### ***3.- Additional information***

Depending of which PolarFIS model and cluster type, PolarFIS menu will appear in different place:

- **PolarFIS PF04** (Red cluster)

New menu called "POLAR FIS" will be created

- **PolarFIS PF04** (White and Color cluster)

PolarFIS screen will be shown in the telephone menu

- **PolarFIS PF04** (Audi 8P and 8J)

PolarFIS screen will be shown in the audio menu

- **PolarFIS PF05** (FIS and Virtual Cockpit cluster)

PolarFIS screen will be shown in the audio menu

If your vehicle cluster uses PolarFIS PF04 with White/Color firmware, switch off ignition and close your car with remote. and wait until FIS screen goes off (1-2 minutes). This is required due PolarFIS and OEM BT Hands free unit must synch and it is done when vehicle switch off completely. If not, may cause a malfunction when accessing to OEM Telephone menu in FIS screen.



For technical support, please contact [support@autopolar2.com](mailto:support@autopolar2.com)



## 1.- Preparando su unidad de PolarFIS

Antes de conectar la unidad PolarFIS, deberá actualizarla a la última versión de firmware disponible, de lo contrario podría no funcionar correctamente. Por favor, lea atentamente las siguientes instrucciones:

- Acceda a nuestra página web (<https://autopolar2.com>)
- Descargue la herramienta de actualización **UpdaterTool** disponible en nuestra página web (enlace en parte superior)
- Una vez descargado, ejecute el programa UpdaterTool
- Conecte el cable USB al ordenador y después a la unidad de PolarFIS
- Tras ser detectada, **pulse botón UPDATE** y seleccione el firmware compatible con su vehículo

**IMPORTANTE:** PolarFIS soporta 14 idiomas, asegúrese de seleccionar su idioma en caso de estar disponible



## 2.- Instalando PolarFIS en su vehículo

**IMPORTANTE:** Antes de instalar la unidad de PolarFIS es recomendable desconectar la batería de su vehículo, o al menos quitar el contacto

El procedimiento de instalación es muy sencillo, y no precisa de ninguna herramienta especial, simplemente siga estos pasos:

- Verifique que no haya ningún dispositivo conectado al puerto OBD2
- Localice en su vehículo la unidad de Gateway
- Desconecte el cable que conecta a la Gateway
- Conecte el conector negro del cable PolarFIS a su unidad PolarFIS, y el conector rojo a la entrada del vehículo
- Por último, conecte el cable extraído de su Gateway a su unidad PolarFIS

**IMPORTANTE:** Asegúrese de que conecta correctamente los 2 cables, en algunas ocasiones hay que efectuar bastante presión. Verifique bien toda la instalación  
Para obtener manuales de instalación, visite nuestra web <https://autopolar2.com>



### ***3.- Información adicional***

Según el modelo de PolarFIS instalada y el tipo de cluster, el menú aparecerá en un lugar diferente:

- **PolarFIS PF04** (Cluster rojo)  
Se creará un nuevo menú llamado "POLAR FIS"
- **PolarFIS PF04** (Cluster blanco y color)  
PolarFIS se mostrará en el menú de teléfono
- **PolarFIS PF04** (Audi 8P y 8J)  
PolarFIS se mostrará en el menú de audio
- **PolarFIS PF05** (Cluster FIS y Virtual Cockpit)  
PolarFIS se mostrará en el menú de audio

En caso de instalar una PolarFIS PF04 con firmware blanco/color, cierre completamente su vehículo (con llave) y espere 1-2 minutos a que el display se apage. Es necesario debido a que la unidad de manos libres BT debe sincronizarse con PolarFIS, de lo contrario podría causar alguna incompatibilidad al acceder al menú de teléfono





Para soporte técnico, contacte [support@autopolar2.com](mailto:support@autopolar2.com)



*1.- Vorbereitung der PolarFIS Box VOR dem Einbau*



Zu Beginn ist sicherzustellen, dass die PolarFIS Box mit der richtigen und neuesten



Firmware passend zur Farbvariante der MFA (Multi Funktions Anzeige) versehen ist, um Fehlfunktionen zu vermeiden. Beachten Sie die folgenden Informationen hierzu genau:

- Besuchen Sie unsere Webseite (<https://autopolar2.com>)
- Laden Sie nun zunächst das **UpdaterTool** von unserer Webseite
- Installieren Sie das Updater Tool und starten es anschließend
- Verbinden Sie das USB Kabel mit Ihrem PC und der PolarFIS Box
- Sobald die PolarFIS Box erkannt wurde, betätigen Sie die Funktion UPDATE und wählen die passende Firmware aus

**WICHTIGER HINWEIS:** PolarFIS unterstützt 14 Sprachen, achten Sie auf die für Sie passende Sprachauswahl

### ***2.- Einbau Ihrer PolarFIS Box***

**WICHTIGER HINWEIS:** Schalten Sie vor dem Einbau der PolarFIS Box die Zündung aus bzw. klemmen Sie sicherheitshalber die Fahrzeugbatterie ab



## *chnell Start Anleitung*

Der Einbau ist einfach und ohne Spezialwerkzeug durchzuführen, folgen Sie einfach den



nächsten Schritten:

- Achten Sie darauf, dass kein weiteres Gerät o.ä. am OBD2 Anschluss angeschlossen
- Suchen Sie den Einbauort Ihres CAN Gateway Steuergerätes
- Entfernen Sie nun den originalen Anschlussstecker am Gateway
- Verbinden Sie das mitgelieferte Adapterkabel mit dem schwarzen Stecker an der PolarFIS Box und schließen das rote Stecker zum Gateway hin an
- Verbinden Sie jetzt den fahrzeugseitigen Stecker (vom Gateway) mit der

Polar FIS Box

**WICHTIGER HINWEIS:** Stellen Sie sicher, dass alle Stecker / Verbindungen einwandfrei einrasten, da diese zum Teil recht schwergängig sein können. Auf unserer Webseite finden Sie ggf. weiterführende Informationen <https://autopolar2.com>

### ***3.- Weitere Informationen***

Abhängig von der PolarFIS Box und der vorhandenen Anzeige, wird das Menü unterschiedlich angezeigt:

- **PolarFIS PF04** (bei roter Anzeige)

Ein neuer Menü Punkt "POLAR FIS" erscheint



- **PolarFIS PF04** (bei weisser/farbiger Anzeige)

Die PolarFIS Anzeige erscheint im Telephone Menü

- **PolarFIS PF04** (bei Audi 8P und 8J)



Die PolarFIS Anzeige erscheint im Audio Menü





- **PolarFIS PF05** (FIS und Virtual Cockpit Anzeige)

Die PolarFIS Anzeige erscheint im Audio Menü

Wenn Sie in Ihrem Fahrzeug eine PolarFIS PF04 mit Firmware für eine weiss/farbige Anzeige verwenden, schalten Sie die Zündung aus, schließen das Fahrzeug über die Fernbedienung aus und warten 1-2 Minuten. Dieser Vorgang ist für die Synchronisation der Komponenten im Fahrzeug und zur Vermeidung von Fehlfunktionen absolut notwendig

Auf unserer Webseite finden Sie ggf. weiterführende Informationen und technische Unterstützung <https://autopolar2.com>



## 1.- Подготовка устройства Polar FIS к работе

До момента установки устройства Polar FIS в автомобиль, установите, пожалуйста, актуальную версию программного обеспечения:

- Посетите наш сайт (<https://autopolar2.com>)
- Скачайте с вышеуказанного сайта программу для обновления прошивки (**UpdaterTool**)
  - После скачивания программы UpdaterTool online запустите ее (обязательно наличие интернет соединения)
  - Соедините устройство PolarFIS с компьютером, используя USB-кабель из комплекта поставки
  - После определения устройства PolarFIS программой updater tool online, нажмите кнопку **UPDATE** и в появившемся окне выберите прошивку, соответствующую типу Вашего автомобиля

**ВАЖНО:** устройство PolarFIS поддерживает 14 языков. При выборе нужной прошивки обратите внимание на язык (в наименовании файла)



## *2.- Установка устройства PolarFIS в автомобиль*

**ВАЖНО:** до начала установки устройства Polar FIS рекомендуется снять клемму аккумулятора

Процедура установки устройства Polar FIS достаточно проста и не требует наличия специального инструмента. Для установки необходимо:

- убедиться, что к разъему OBD2 автомобиля не подключено никаких дополнительных устройств
- найти расположение блока комфорта (Gateway) в автомобиле
- отсоединить коннектор штатного кабеля от разъема блока комфорта (Gateway)
  - плотно соединить кабель: плоский черный коннектор с PolarFIS, красный коннектор с разъемом блока комфорта (Gateway)
  - коннектор штатного кабеля соединить со свободным разъемом PolarFIS до щелчка



**ВАЖНО:** убедитесь, что коннекторы соединены плотно и не имеют зазоров. Иногда требуется достаточное усилие для плотного соединения. Для просмотра фото инструкций посетите наш сайт <https://autopolar2.com>

### ***3.- Дополнительная информация***

В зависимости от модели устройства PolarFIS и типа экрана бортового компьютера автомобиля главное меню PolarFIS может появляться в разных разделах бортового компьютера:

- **Модель PolarFIS PF04** (прошивка для черно-красных экранов)  
После подключения устройства появится новое меню «POLAR FIS»
- **Модель PolarFIS PF04** (прошивка для черно-белого и цветного экранов)  
Главное меню устройства PolarFIS появится внутри меню «Телефон»
- **Модель PolarFIS PF04** (Audi 8P γ 8J)  
Меню PolarFIS появится внутри меню «audio»
- **Модель PolarFIS PF05 MQB** (черно-белый, цветной экраны и ж/к панель Virtual cockpit)  
Меню PolarFIS появится внутри меню «audio»



При наличии в автомобиле штатного блока громкой связи (Bluetooth), после установки устройства PolarFIS PF04 в автомобиль, необходимо закрыть двери и поставить автомобиль на охранную сигнализацию на 1- 2 минуты.

Это необходимо для того, чтобы блок громкой связи (Bluetooth) полностью синхронизировался с устройством Polar FIS в режиме покоя. Несоблюдение данной процедуры может спровоцировать последующий сбой при попытке входа в меню штатного устройства громкой связи (Bluetooth)









***AUTOPOLAR***

*The quality equipment line*