



EINBAUHINWEISE

INSTALLATION INSTRUCTIONS

FÜR JEDEN ANSPRUCH DAS RICHTIGE FAHRWERK.

KW automotive GmbH
Aspachweg 14
74427 Fichtenberg
Telefon: +49 7971 9630 - 0
Telefax: +49 7971 9630 - 191



KW DDC ECU WLAN Modul
KW DDC ECU WLAN Modul



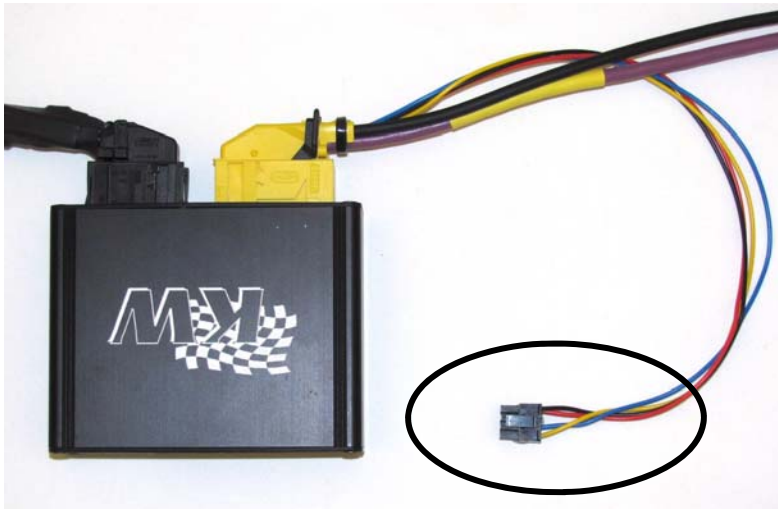
KW DDC ECU WLAN Modul (Optional)

Für die Kommunikation zwischen dem iPhone und dem KW DDC Steuergerät wird ein KW DDC WLAN Modul benötigt.

KW DDC ECU WLAN Modul (optional)

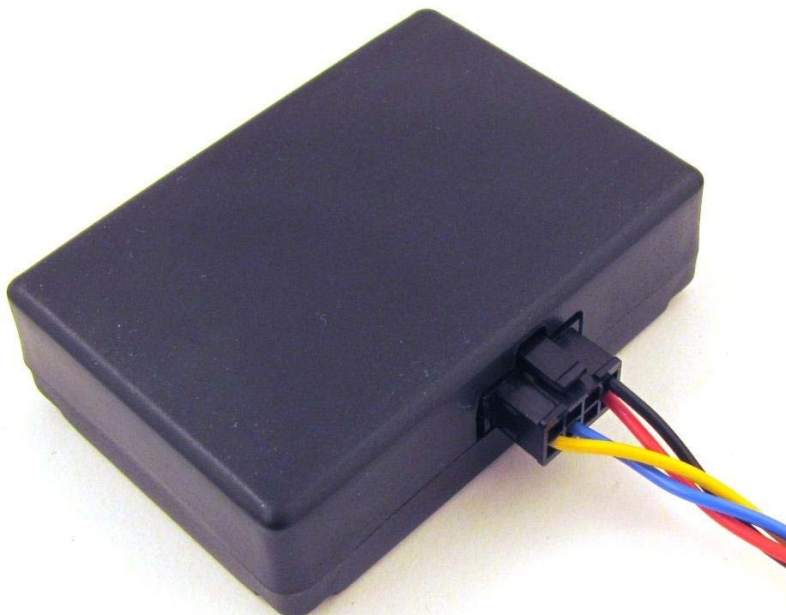
For communication between iPhone and KW DDC control unit, a KW DDC WLAN module is required.





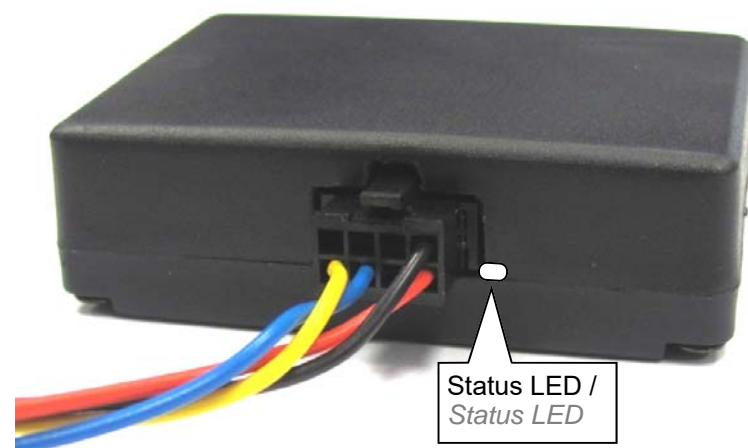
Am DDC ECU Kabelbaum befindet sich die vorgefertigte Leitung für das KW WLAN Modul.

The prefabricated wiring for the KW WLAN module is located at the DDC ECU wiring harness



Vorgefertigte Leitung in das KW WLAN Modul einstecken und Modul mit Klettband oder Klebeband an einer geeigneten Stelle befestigen.

Insert the wiring into the KW WLAN module and fix the module with tape or velcro tape in the vehicle.



An der LED wird der Status angezeigt.

-LED rot: KW WLAN Modul ist bereit.
-LED blau: Es besteht eine aktive Funkverbindung zum KW WLAN Modul.

The LED indicates the status of the KW WLAN module.

*Red LED: KW WLAN module is ready.
Blue LED: There is an active wireless connection to the KW WLAN module.*



„KW DDC ECU“ App heruntergeladen und installiert.

Download and install the "KW DDC ECU" app.



Über das iPhone, iPad oder iPod eine WLAN Verbindung mit dem KW DDC System herstellen. Hier im Beispiel: KW_DDC_710A2E.

Unter den weiteren WLAN Einstellung sollte die Funktion „Automatisch Verbinden“ ausgewählt werden.

Connect the iPhone, iPad or iPod with KW DDC system via WLAN connection. Example: KW_DDC_710A2E

Select function "auto connect" in the advanced WLAN settings



Für eine schnelle automatische Verbindung muss die IP Adresse fest eingegeben werden. Hierzu muss die IP Adresse im Beispiel „169.254.172.9 / 255.255.0.0“ notiert und unter Statisch eingetragen werden. Nur bei IOS 12 muss zusätzlich im Feld Router die IP Adresse „169.254.172.9“ eingetragen werden.

For a fast auto connection change the IP config from DHCP to a static IP. Make a note of the DHCP IP address and enter it into the static ip address. Example „169.254.172.9 / 255.255.0.0“. Only on IOS 12, the IP address "169.254.172.9" must also be entered in the Router field.



Nach der Installation der KW App muss eine Verbindung mit dem DDC Steuergerät aufgebaut werden. Dies geschieht durch drücken des „Connect“ Buttons im Menü „About“ Eine erfolgreiche Verbindung wird durch die Anzeige „Re-Connect“ angezeigt.

After installation of the KW App, a connection with the DDC system needs to be build up. This can be done by pushing the button "connect" in the mode "About". A successful connection is indicated with "re-connect" in the display.

Technische Daten / *Technical data***KW DDC WLAN Modul**

Betriebsspannung über KW DDC Steuergerät
Stromaufnahme 20mA
Standard 802.11 b / g
Reichweite 10 Meter
Betriebstemperatur -20° C bis +75°C
Abmessungen mit Stecker (L/B/H) 60 mm / 72 mm / 23 mm

KW DDC WLAN modul

*Voltage runs through the KW DDC control unit
Power input max. 20mA
Standards 802.11 b / g
range 10 meters
Working temperature -20° C to +75°C
Dimension incl. plug (L/B/H) 60 mm / 72 mm / 23 mm*

Entsorgungshinweis / *Disposal advice*

Elektronische Bauteile sowie Hydraulische Bauteile enthalten umweltschädliche aber auch recycelbare Komponenten. Tragen Sie zum Umweltschutz bei und entsorgen Sie die Komponenten umweltgerecht und fachgerecht bei Ihrem zuständigem Recyclinghof.

*Electrical units and hydraulic units contain polluting as well as recyclable components.
Make your contribution to the environmental protection and dispose these components environmentally friendly and professional.*