

AMPIRE®

WFS300-BT

German Engineering. Out of the ordinary.



Bedienungsanleitung

Owner's Manual



Bitte lesen Sie die komplette Anleitung aufmerksam durch, bevor Sie mit der Installation beginnen.
Before attempting to connect or operate this product, please read the instructions completely.

Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause Ampire entschieden haben. Dieses System wurde für einen jahrelangen und störungsfreien Betrieb entwickelt. Diese Anleitung soll Ihnen helfen, die Funktionen des Systems kennen zu lernen. Bitte nehmen Sie sich die Zeit, diese Anleitung zu lesen.

Die WFS300-BT ist ein einzigartiges Gerät, entwickelt um Ihr Fahrzeug vor Diebstahl zu schützen. Die Innovation liegt in der Technologie der Motorblockade über elektronische Kreise. Diese erfordert keine Verlegung zusätzlicher Verkabelungen, die leicht zu erkennen sind. Die Freigabe erfolgt durch die Eingabe eines PIN Codes mit Hilfe der Knöpfe im Fahrzeuginnenraum oder mit dem Smartphone über eine App. Es ist nicht möglich, dieses System von außen zu erkennen. Die WFS300-BT gibt sich im Fahrzeug nicht zu erkennen, nur ab dem Moment, wo die Motorsperre ausgelöst wird. Dank seiner kompakten Bauform kann dieses System praktisch überall im Fahrzeug verbaut werden. WFS300-BT ist ein neuer intelligenter Ansatz zum Schutz Ihres Autos!

Einstellen des PIN Codes

1. Stellen Sie bitte sicher ob die Zündung eingeschaltet ist und das System WFS300-BT sich im Anlern-Modus befindet (alle 3 Sekunden gibt das System ein Anzeigesignal im Fahrzeug Innenraum aus).
2. Geben Sie den PIN Code mit Hilfe der Tasten ein (siehe Liste welche Tasten verwendet werden können). Jedes drücken der Taste, wird mit einem Anzeigesignal bestätigt. Der PIN Code muß mindestens 3 und maximal 20 Tasten lang sein. Bei der Automarke INFINITI müssen mindestens 2 verschiedene Tasten gedrückt werden. Die Pausen zwischen dem Drücken der Tasten, sollte nicht länger als 2 Sekunden sein. Es wird nicht unterschieden zwischen langem und kurzem Drücken der Taste. Folgende Kombination ist möglich, als Beispiel: 2-mal „CRUISE ON /OFF“ drücken und 1-mal „CRUISE SET“. Das System merkt sich die Reihenfolge der 3 gedrückten Tasten. Wenn ein gültiger Pin Code eingegeben wurde, dann gibt das System 3-mal ein Bestätigungssignal aus.
3. Geben Sie den PIN Code erneut ein. Die Übereinstimmung wird vom System mit 2 Anzeigesignalen quittiert. Wenn das System 4-mal das Anzeigesignal ausgibt, dann bedeutet dies, dass die eingegebenen Pin Codes nicht übereinstimmen. Der Pin Code wird nicht gespeichert. Wiederholen Sie dann Punkt 1 bis 3.
4. Schalten Sie die Zündung aus.
5. Trennen Sie das graue Kabel von "Dauerplus".

ACHTUNG! Es wird empfohlen den PIN Code zu ändern, nachdem das Fahrzeug von der Einbauwerkstatt abgeholt wurde.

Zurücksetzen des PIN Codes

Bei Verlust des aktuellen PIN Codes, kann dieser zurückgesetzt werden und ein neuer vergeben werden. Man benötigt die Plastikkarte mit dem Notfallcode um den PIN Code zurückzusetzen. Diese Karte ist im Lieferumfang des WFS300-BT Systems.

1. Zündung einschalten, Motor nicht starten.
 2. Drücken und halten Sie das Bremspedal, das Gaspedal so oft vollständig durchdrücken und loslassen entsprechend der ersten Ziffer des Notfallcodes (auf der Plastikkarte angegeben). Lassen Sie das Bremspedal los. Die erste Ziffer wurde nun eingegeben.
 3. Geben Sie die restlichen Ziffern der Notfallcodes in der gleichen Art und Weise ein. Wenn der Notfallcode richtig eingegeben wurde, schaltet das Gerät in den PIN-Änderungsmodus und gibt alle 3 Sekunden ein Anzeigesignal aus. Wenn nichts geschieht, bedeutet dies, dass der Code falsch eingegeben wurde. In diesem Fall schalten Sie die Zündung aus und wiederholen den Vorgang. Wenn das Zurücksetzen erfolgreich abgeschlossen wurde, geben Sie den neuen PIN Code ein. Die Anzahl der Tastendrucke muss von 3 bis 20 sein. Bei der Automarke INFINITI, müssen mindestens 2 verschiedene Tasten gedrückt werden. Wenn ein gültiger PIN Code eingegeben wurde, dann gibt das System 3-mal ein Anzeigesignal aus. Geben Sie nun den PIN Code erneut ein. Bei korrekter Eingabe wird 2-mal das Anzeigesignal ausgegeben. Das Gerät speichert den neuen Code und wechselt in den Normalbetrieb. Wenn der eingegebene PIN Code nicht übereinstimmt, wird das Signal 4-mal ausgegeben. In diesem Fall, muss der Vorgang vom Anfang (Punkt 1) wiederholt werden.
- * Um den PIN Code einzugeben, muss bei einigen Autos, nicht das Gaspedal, sondern etwas anderes gedrückt werden (siehe Fahrzeugliste).

Eingabe des PIN Codes

Das Verfahren für die Eingabe des PIN Code ist abhängig von der gewählten Methode.

- Wenn ein Startverbot verwendet wird, dann muss der PIN Code vor dem Starten des Motors eingegeben werden.
- Wenn kein Startverbot verwendet wird, dann kann der PIN Code sowohl vor als auch nach dem Starten des Motors eingegeben werden.

Setzen Sie sich hinter das Lenkrad, schalten Sie die Zündung ein, starten Sie den Motor, falls erforderlich und geben Sie mit Hilfe der vorgegebenen Tasten den PIN Code ein. Es wird empfohlen, den PIN Code vor dem Losfahren einzugeben. Die Pausen zwischen den Tasten, sollte nicht länger als 2 Sekunden sein. Einen Unterschied zwischen langem und kurzem Drücken der Tasten gibt es nicht. Wenn der PIN Code richtig eingegeben wurde, gibt das System 2- mal ein Signal aus und Sie können losfahren. Wenn der PIN Code falsch eingegeben wurde, dann bekommt man kein Signal als Bestätigung. Beim Losfahren oder Starten wird der Motor blockiert. Eine erneute Eingabe des PIN Codes ist 5 Sekunden nach einem fehlgeschlagenen Anmeldeversuch möglich oder für 3 Sekunden die Zündung ausschalten und wieder einschalten.

Änderung des PIN Codes

Es wird empfohlen den PIN Code zu ändern nachdem das System WFS300-BT durch den Fachhändler installiert wurde. Die PIN Code Änderung ist auch dann erforderlich, wenn Sie den Verdacht haben, dass jemand den PIN Code ausspioniert hat.

1. Zündung einschalten, nicht den Motor starten.
2. Geben Sie den PIN Code ein, das Anzeigesignal wird 2-mal vom System ausgegeben.
3. Drücken Sie das Gaspedal* voll durch und halten Sie es gedrückt.
4. Geben Sie den aktuellen PIN Code erneut ein. Das System wechselt in den Änderungsmodus und gibt alle 3 Sekunden ein Anzeigesignal aus. Gaspedal loslassen.
5. Geben Sie den neuen PIN Code mit Hilfe der Tasten ein. Jedes Drücken der Taste wird mit einem Anzeigesignal bestätigt. Die Anzahl der Tastendrücke muss von 3 bis 20 sein. Bei der Automarke INFINITI müssen mindestens 2 verschiedene Tasten gedrückt werden. Die Pausen zwischen dem Drücken der Tasten, sollte nicht länger als 2 Sekunden sein. Es wird nicht unterschieden zwischen langem und kurzem Drücken der Taste. Folgende Kombination ist möglich, als Beispiel: 2-mal „CRUISE ON / OFF“ drücken und einmal „CRUISE SET“. Das System merkt sich die Reihenfolge der 3 gedrückten Tasten. Wenn ein gültiger PIN Code eingegeben wurde, dann gibt das System 3-mal ein Anzeigesignal aus.
6. Geben Sie den PIN Code erneut ein. Die Übereinstimmung wird vom System mit 2 Anzeigesignalen quittiert. Wenn das System 4-mal das Anzeigesignal ausgibt, dann bedeutet dies, dass die eingegebenen PIN Codes nicht übereinstimmen. Schalten Sie die Zündung aus und wiederholen Sie Schritt 1 bis 6.
7. Zündung ausschalten.

ACHTUNG! Nachdem der PIN Code geändert wurde, merken oder schreiben Sie sich diesen auf. Lassen Sie NIE Informationen über den PIN Code oder die Plastikkarte im Auto liegen.

* Um den PIN Code einzugeben muss bei einigen Autos nicht das Gaspedal sondern etwas anderes gedrückt werden (siehe Fahrzeugliste).

Prüfen der Gerätenummer

Dieser Test wird benötigt um die Gerätenummer auf der Kunststoffkarte mit dem zugeordneten System zu bestätigen. Wenn der Code auf der Karte mit dem Gerät nicht übereinstimmt, dann kann ein vergessener PIN Code nur noch über den Einbaupartner zurückgesetzt werden. Wir empfehlen diese Prüfung sofort durchzuführen, nach dem das Auto mit der Wegfahrsperre WFS300-BT von der Einbauwerkstatt abgeholt wurde.

1. Zündung einschalten, nicht den Motor starten.
2. Drücken und halten Sie das Bremspedal, das Gaspedal so oft vollständig durchdrücken und loslassen entsprechend der ersten Ziffer der Gerätenummer (auf der Plastikkarte angegeben). Lassen Sie das Bremspedal los. Die erste Ziffer wurde nun eingegeben.
3. Geben Sie die restlichen Ziffern von der Plastikkarte auf die gleiche Weise ein.

Wenn die Gerätenummer korrekt eingegeben wurde, dann bekommen Sie das mit 2 Anzeigesignalen quittiert. Wenn nichts geschieht, dann wurde die Nummer falsch eingegeben oder stimmt mit der Gerätenummer nicht überein.

* Um den PIN Code einzugeben muss, bei einigen Autos nicht das Gaspedal, sondern etwas anderes gedrückt werden (siehe Fahrzeugliste).

Einstellungen ändern

Die Einstellungen im Auslieferungszustand sind grau hinterlegt. Die Zahlen, in der Tabelle entsprechen der Anzahl, wie oft die Service-Taste gedrückt werden soll, um diese Option auszuwählen.

Optionen	Einschalten	Ausschalten
Service Modus	5	Automatisch oder mit Pin Code
automatisches Öffnen der ZV*	6	7
Schließen der ZV ab >10 km/	8	9
Lüften	10	11
Komfort	12	13
Seitenspiegel einklappen	14	15
Anti-Hijack	16	17
Startunterbrechung**	18	19
zusätzliche Optionen	20	21

* Vorgang zum automatischen Öffnen der ZV (Zentralverriegelung):

- für Fahrzeuge bei denen der Motor über den Schlüssel gestartet wird. Schlüssel aus dem Zündschloss entfernen.
- für Fahrzeuge mit «Start-Stop» Knopf. Ausschalten der Zündung.

**Die Standardeinstellung ist abhängig von Marke und Modell.

Bei einigen Autos können zusätzliche Optionen ausgewählt werden (siehe Kompatibilitätsliste), zum Beispiel: automatische Start-Stop Abschaltung, Änderung der Signalanzeige und mehr. Um die Einstellung im gewünschten Punkt zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Zündung einschalten, ohne den Motor zu starten, geben Sie den PIN Code ein.
2. Drücken Sie das Gaspedal* ganz durch und halten.
3. Drücken Sie die Service-Taste so oft, bis die gewünschte Option "Eingeschaltet" oder "Ausgeschaltet" wurde -(Entsprechend Zahl aus der Tabelle). Zum Beispiel, 16-mal drücken um den Anti-Hijack Modus einzuschalten oder 17-mal um Ihn auszuschalten. Das Anzeigesignal bestätigt die Eingabe der gewählten Option.
4. Das Gaspedal loslassen.

Installation der App

Beim WFS300-BT Systems, ist es möglich sein Smartphone, für die automatische Anmeldung zu verwenden. Der Benutzer kann sich durch die Eingabe des Pin Codes anmelden oder automatisch mit der App über Bluetooth vom Smartphone.

Diese Funktion steht für folgende Smartphone Modelle zur Verfügung:

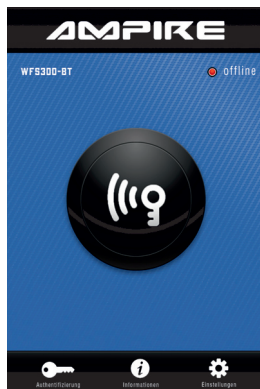
- Apple iPhone 4S
- Apple iPhone 5
- Apple iPhone 5C
- Apple iPhone 5S
- Apple iPhone 6
- Apple iPhone 6S
- Apple iPhone 7

Bei Verwendung des Smartphones zur Autorisierung ist es notwendig die App zu installieren.

Verwendung der App

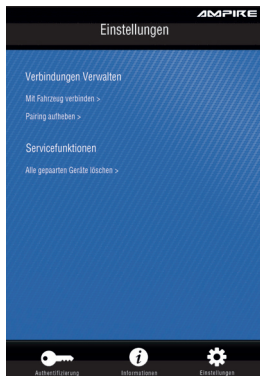
Um die App mit dem Auto zu koppeln, führen Sie folgende Schritte durch:

1. Bluetooth auf dem Smartphone einschalten.
2. WFS300-BT App einschalten.

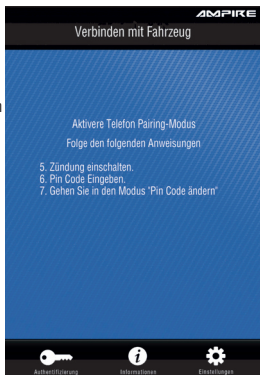


Verwendung der App

- Gehen Sie auf den Reiter «Einstellungen».
- Drücken Sie die Taste «mit Fahrzeug verbinden».

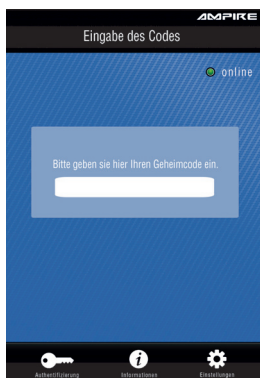


- Zündung einschalten.
- PIN Code eingeben.
- Gehen Sie in den Modus "PIN Code ändern" durch das Halten des Gaspedals (je nach Fahrzeug), geben Sie den aktuellen Pin Code ein. Das System gibt alle 3 Sekunden ein Anzeigesignal aus.
- Drücken Sie 1-mal die Service Taste.
- Nach der Durchführung der genannten Schritte, drücken Sie auf dem Smartphone >>Weiter<<.



Installation der App

10. Im nächsten Fenster geben sie den Geheimcode ein. Das Smartphone wird nach der erfolgreichen Eingabe mit dem System verbunden.



11. Drücken Sie die Taste in der Mitte des Bildschirms „Autorisierung“ um es zu aktivieren. Danach kann das Smartphone über einen verschlüsselten Kanal zur Autorisierung verwendet werden. Funktioniert in einem Abstand von 0,5 bis 10 Metern Entfernung zum System. Wenn die Verbindung zum WFS300-BT System nicht geklappt hat, dann müssen die verbundenen Geräte entfernt werden. Um die Verbindung zwischen dem System und ihrem Smartphone zu löschen gehen Sie auf den Reiter: Einstellungen -> Bluetooth -> Geräte > WFS300-BT -> Pairing aufheben. Nach erfolgreichem Entfernen gibt das System 2-mal ein Anzeigesignal aus. Wir empfehlen dieses Verfahren sofort nach Verlust des Smartphones durchzuführen. Wenn nur das Telefon aus dem System entfernt werden soll, dann kann man das auch in der App "WFS300-BT" unter "Einstellungen" durchführen.

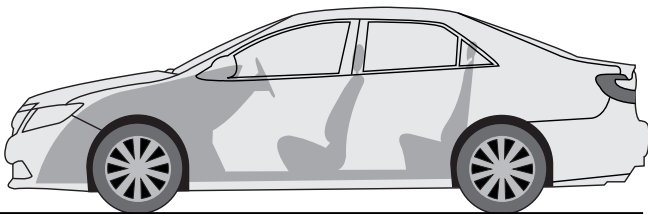
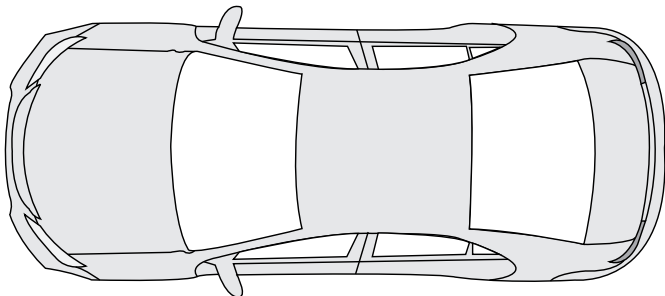


ACHTUNG! Aus Sicherheitsgründen, müssen Sie bei Verlust des Telefons, den Speicher im WFS300-BT System löschen. Um dies zu tun, muss der PIN Code geändert werden. Der Geheimcode, um ein neues Smartphone zu verbinden, bleibt der Gleiche.

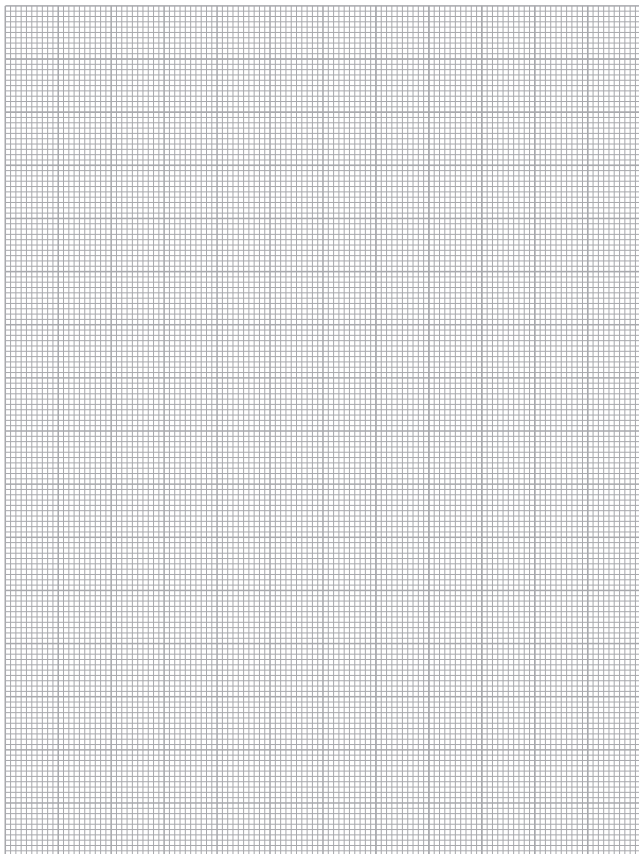
ACHTUNG! Es ist notwendig, dass das Bluetooth auf dem Smartphone eingeschaltet ist.

Platz für Notizen

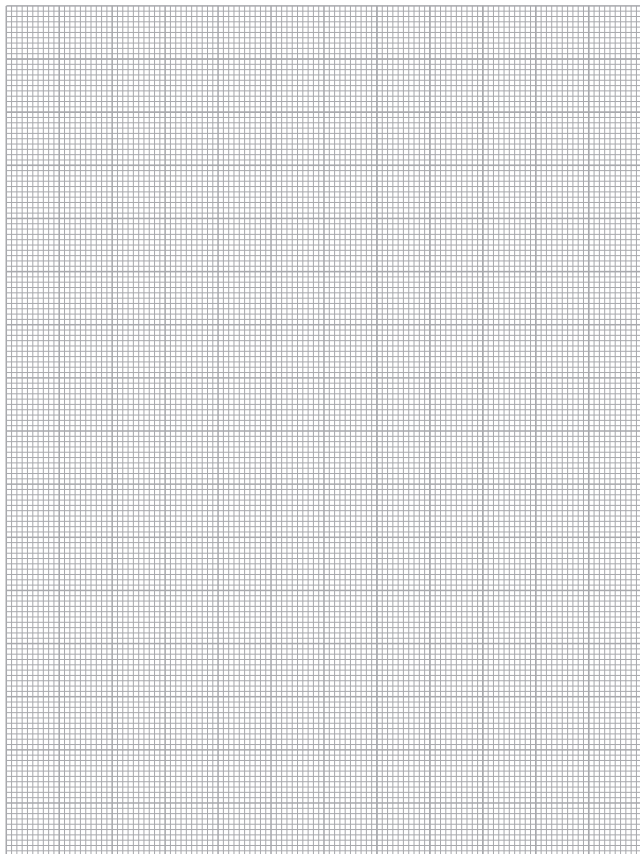
Hier können Sie den Einbauort der WFS300-BT einzeichnen.



ACHTUNG! Notieren Sie sich den neuen PIN Code, nachdem Sie ihn geändert haben. Lassen Sie NIE die Karte mit dem Notfallcode oder dieses Handbuch im Fahrzeug!



Platz für Notizen



Seit der Firmengründung im Jahr 1987 hat AMPIRE ELECTRONICS nur das eine Ziel, dem Kunden die bestmöglichen Autoalarm-, Autohifi- und Multimediaprodukte zu liefern, die auf dem internationalen Markt erhältlich sind.

Alle Fertigungsstätten und Zulieferer sind nach ISO-9001 bzw. QS-9000 zertifiziert. Die Qualitätsprodukte von AMPIRE werden weltweit verkauft.

Ein Kundenservice ist in vielen Ländern erhältlich. Für nähere Informationen über Vertretungen im Ausland wählen Sie: +49-2181-81955-0.

Wir fokussieren auf zukunftsorientierte Entwicklung anwenderfreundlicher Produkte. Unser hoher Anspruch an Qualität, Funktionalität und Design zeichnet unsere Erzeugnisse aus. „German Development“ wird bei AMPIRE wörtlich genommen.

Since its founding in 1987 Ampire Electronics has only one goal, to provide the best possible Autoalarm-, Autohifi- and Multimedia products, which are available on the international market.

All manufacturing facilities and suppliers are certified according to ISO 9001 and QS-9000. Ampire quality products are sold worldwide.

An Ampire customer service is available in many countries. For more information about distributors in your territory please call: + 49-2181-81955-0.

We are focused on future oriented development of user friendly products. The outstanding high quality standards, functionalities and designs of our products are unique in the market. "German Development" is taken literally in AMPIRE

Langwadener Straße 60
D-41516 Grevenbroich
info@ampire.de

Support
+49 2181-81955-0
support@ampire.de

www.ampire.de