

### Sensoren vorübergehend abschalten

(Nur bei Verwendung der Ampire-Vorlagedatei!)

1. Zündung ausschalten.
2. Service-Taster 1x drücken und loslassen. (Der TAG oder das Smartphone müssen in Reichweite sein.)
3. Fahrzeug verlassen und alle Türen schließen.
4. Alarmsystem schärfen.

**Hinweis!** Die Sensoren bleiben bis zum nächsten Einschalten der Zündung abgeschaltet.

### Neue TAGs, Smartphones und LCD-Handsender registrieren

**Hinweis!** Die im Lieferumfang befindlichen TAGs sind in der Anlage bereits registriert und befinden sich im Transportmodus. Dieser wird durch ein grünes und rotes Blinken der LED angezeigt, wenn Sie die Taste betätigen. Um den Transportmodus zu verlassen, drücken Sie die Taste vom TAG mehrere Male hintereinander, bis die LED nur noch grün leuchtet (regulärer Modus).

**Hinweis!** Werden neue TAGs und Smartphones registriert, löscht das Alarmsystem jeweils alle bereits registrierten Geräte aus dem Speicher. Alle bereits registrierten Geräte müssen zusammen mit den neuen Geräten in einem Zyklus registriert werden. Werden neue LCD-Handsender registriert, löscht das Alarmsystem alle bereits registrierten LCD-Handsender aus dem Speicher und müssen zusammen mit den neuen in einem Zyklus registriert werden.

### Eintritt in die Geräteregistrierung

1. Alarmsystem entschärfen.
2. Zündung ausschalten (falls eingeschaltet) und den Service-Taster 7x drücken und loslassen.
3. Zündung einschalten. Die LED blinkt 7x und die Sirene ertönt 7x.
4. Zweimaliges LED Blinken und 2 Sirenentöne bestätigen den Eintritt in die Geräteregistrierung.

### LCD-Handsender registrieren

5. Drücken Sie einmal kurz die Tasten 1 und 2 des LCD-Handsenders.
6. Die Registrierung wird durch ein grünes Blinken der LED, gefolgt von 2 Blinkimpulsen des Service-Tasters und 2 Sirenentöne bestätigt. War die Registrierung nicht erfolgreich, ertönen 4 Signale aus dem LCD-Handsender.

### Bluetooth TAG registrieren

7. Entfernen Sie die Batterie aus dem TAG.
8. Drücken und halten Sie die Taste vom TAG und legen die Batterie ein. Die TAG-LED leuchtet rot.
9. Lassen Sie die Taste am TAG los und es folgt eine Serie von Blinkimpulsen.
10. Die Registrierung wird durch ein grünes Blinken der TAG-LED, gefolgt von 2 Blinkimpulsen des Service-Tasters und 2 Sirenentöne bestätigt. War die Registrierung nicht erfolgreich, blinkt die TAG-LED nicht grün, sondern rot!
11. Wiederholen Sie die Schritte 6-9 um weitere TAGs zu registrieren.

### Smartphones registrieren

12. Registrieren Sie Ihr Smartphone\* über die StarLine APP.

### Geräteregistrierung verlassen

13. Zündung ausschalten, um die Geräteregistrierung zu verlassen. Das Verlassen wird durch ein zweimaliges Blinken der LED im Service-Taster angezeigt. Die Sirene ertönt in der Anzahl der Registrierten TAGs und Smartphones.

\*iOS und Android Smartphones mit Bluetooth 4.2 oder höher werden unterstützt.

**Hinweis!** Es können maximal fünf Bluetooth-TAGs, vier Smartphones, fünf R6 Bluetooth-Relais und vier LCD-Handsender an ein Alarmsystem angelernt werden.

### Autorisierungscode durch Fahrzeugtasten anlernen

1. Alarmsystem entschärfen.
2. Zündung ausschalten (falls eingeschaltet), dann den Service-Taster 7x drücken und loslassen.
3. Zündung einschalten. Die LED blinkt 7x und die Sirene ertönt 7x.
4. Zweimaliges LED Blinken und 2 Sirenentöne bestätigen den Eintritt in die Geräteregistrierung.
5. Geben Sie den Autorisierungscode über die Fahrzeugtasten ein. Ein Tastendruck darf nicht länger als 3 Sek. dauern. Jeder Tastendruck wird mit einem Blinken der Service-Taster-LED bestätigt. Der Autorisierungscode besteht aus eine Codefolge von 3 bis 30 OEM Tastendrucke. Die Liste der unterstützten Fahrzeugtasten finden Sie unter [can.starline.ru](http://can.starline.ru). Wenn die LED im Service-Taster nach dem Drücken der Fahrzeugtaste nicht blinkt, wird diese Taste nicht unterstützt.
6. Nach der Codeeingabe warten Sie 3 Sek., dann blinkt die LED und ertönt die Sirene jeweils 2x, um die Registrierung zu bestätigen.
7. Wiederholen Sie die Eingabe des Autorisierungscode.
8. Wurde der Autorisierungscode erfolgreich bestätigt, blinkt die LED und ertönt die Sirene jeweils 2x. War die Codeeingabe mit der ersten nicht identisch, ertönt die Sirene 4x und Sie müssen die Schritte 5-7 wiederholen.
9. Zündung ausschalten, um den Anlernmodus zu verlassen.
10. Das Verlassen wird durch zweimaliges Blinken der LED im Service-Taster angezeigt. Die Sirene ertönt in der Anzahl der registrierten TAGs und Smartphones.
11. Notieren Sie sich den Autorisierungscode und verwahren ihn sicher.

### STAR-R6 Bluetooth Relais registrieren

**Hinweis!** Werden neue Bluetooth R6 Relais registriert, löscht das Alarmsystem alle bereits registrierten R6 Relais aus dem Speicher. Alle bereits registrierten Bluetooth R6 Relais müssen zusammen mit den neuen Relais in einem Zyklus registriert werden.

### Eintritt in die Geräteregistrierung

1. Alarmsystem entschärfen.
2. Lösen Sie die BAT-, AUSGANG- und EINGANG-Leitungen von der Fahrzeugverdrahtung. (GND bleibt an Masse!)
3. Den Service-Taster 7x drücken und loslassen.
4. Zündung einschalten. Die LED blinkt 7x und die Sirene ertönt 7x.
5. Zweimaliges LED Blinken und 2 Sirenentöne bestätigen den Eintritt in die Geräteregistrierung.
6. Verbinden Sie die EINGANG- und AUSGANG-Leitungen des Bluetooth R6 Relais miteinander.
7. Schließen Sie die BAT-Leitung an +12V an.
8. Die Registrierung erfolgt innerhalb von 10 Sek., bestätigt durch 2 Blinkimpulse des Service-Tasters.
9. Trennen Sie die BAT-Leitung von der Batterie und dann die EINGANG- und AUSGANG-Leitungen voneinander.
10. Schalten Sie die Zündung aus und überprüfen Sie die Funktion.

**Das R6-Relais wird entweder mit bunten Leitungen, oder mit einfarbigen Leitungen und Beschriftung hergestellt.**

### STAR-BLE Programmer an- und ablernen

1. Zündung ausschalten (falls eingeschaltet).
2. Service-Taster 9x drücken und loslassen.
3. Zündung einschalten. Die LED blinkt 9x und die Sirene ertönt 9x.
4. Zweimaliges Blinken der LED und 2 Sirenentöne bestätigen den Eintritt (oder Austritt) in den BLE-Modus.
5. Zum Ablernen des BLE-Programmers wiederholen Sie die Schritte 1-3.

**Hinweis!** So lange der BLE-Programmer mit der Anlage verbunden ist, fungiert er auch als TAG. Alle anderen registrierten TAGs und Smartphones haben keine Funktion, bis der BLE-Programmer wieder abgelernt wurde.