

# IntelliVoice 4

## Bauteile im Fahrzeuginnenraum

1. Bringen Sie das Steuergerät im Fahrzeuginnenraum und **nicht** im Motorraum an.
2. Verbinden Sie ein Ende des CliffNet DataPort Verbindungskabels mit der Kontrolleinheit des Alarmsystems und das andere Ende mit dem IntelliVoice 4 Modul.
3. Trennen Sie die Sirene vom Alarmsystem ab, indem Sie die Verbindungen des GELBEN Kabels oder der SCHWARZEN ZWILLINGSLITZE zum Alarmsystem entfernen (Kabelfarbe entsprechend der zum Alarmsystem gehörenden Sirene).
4. Verbinden Sie eines der unbenutzten Ausgangskabel (Zubehörkanal, z.B. Kanal A) der Alarmanlage mit dem GRAU/VIOLETTEN Kabel des 7-poligen Steckers der IntelliVoice 4. Wenn dieses Kabel gepulst auf Masse gelegt wird, wird die Sireneneinstellung vom Sprachmodus zu Bestätigungstönen geändert.
5. Verbinden Sie die GRAUE ZWILLINGSLITZE des 7-poligen Steckers mit dem Innenraum-Diagnostiklautsprecher. Befestigen Sie den Lautsprecher sorgfältig. Stellen Sie sicher, daß der Lautsprecher so befestigt wird, daß er im Betriebsablauf des Fahrzeugs nicht stört.

## Bauteile im Motorraum

1. Verbinden Sie das SCHWARZE Kabel mit der negativen Batterieklemme.
2. Verbinden Sie das ROTE Kabel des 7-poligen Steckers über die 5-Ampere-Sicherung mit der positiven Batterieklemme.
3. Verbinden Sie die SCHWARZE ZWILLINGSLEITUNG des 7-poligen Steckers mit dem externen Lautsprecher/Sirene. Benutzen Sie die beigegefügte Schrauben um die Sirene zu befestigen. Sie muß nach unten geneigt eingebaut werden um Wassereintritt oder andere Schäden zu vermeiden. Und sie muß von heißen oder beweglichen Teilen entfernt befestigt werden.

## Installation des Digitalen Doppelzonen-Abstandssensor 4

Wenn das Alarmsystem zu dem Sie die IntelliVoice 4 installieren nicht bereits über diesen Sensor verfügt, muß ein Doppelzonen-Abstandssensor 4 hinzugefügt werden.

Dieser leistungsfähige Radarsensor ist immun gegen Wind und Temperaturschwankungen, die bei Ultraschallsensoren Fehlalarme auslösen können. Der Sensor muss auf einer metallischen Oberfläche installiert, und aus dem Innenraum nach aussen gerichtet montiert werden. Der Sensor sollte wenn möglich in der Mitte des Fahrgastraumes montiert werden, ansonsten in der Nähe. Vorgeschlagene Alternativen zur Montageposition sind in der Mittelkonsole, hinter dem Armaturenbrett, unter dem Belag des Mitteltunnels oder in der Dachverkleidung. Wenn Sie eine Stelle auswählen, denken Sie bitte daran, dass sowohl Metall, Metallclacke, metallbeschichteter Kunststoff und metallbedampfte Scheiben oder Folien das Radarfeld beeinflussen.

Vergewissern Sie sich, dass der Sensor nicht an einer Stelle platziert wird, an der der Fahrzeuginhaber Münzen, CD's, MC's oder andere metallische Gegenstände aufbewahrt. Die Radarwellen *durchdringen* nichtmetallische Materialien wie z.B. Kunststoffe, Stoffe, Teppichbeläge.



1. Befestigen Sie den Sensor während der Montage nur vorläufig. Die Lage und Empfindlichkeit müssen bis zur absoluten Zufriedenheit mit der Funktionsweise getestet werden bevor die endgültige Montage erfolgt.
2. Verbinden sie das GRÜNE Kabel (geschärfter Ausgang) von der Zentraleinheit des Alarmsystems mit dem Sensor.
3. Verbinden Sie das ORANGE Kabel (Sensoreingang) von der Zentraleinheit des Alarmsystems mit dem Sensor.
4. Verbinden Sie das BLAUE Kabel (Ausgang Vorwarnung) mit dem BLAUEN Kabel des 7-poligen Steckers der IntelliVoice 4.
5. Verbinden Sie das ROTE Kabel des Sensors über die 5-Ampere Sicherung mit der positiven Batterieklemme.

### **Sensoreinstellungen**

1. Entschärfen Sie das System mit der Fernbedienung.
2. Benutzen Sie Kanal 16 der Fernbedienung (Schaltstufentaste drei Mal drücken, dann Knopf 4) Sie hören einen Signalton und die LED geht an.
3. Um die Primärzone (Alarmzone) zu testen, lehnen Sie sich durch ein offenes Fenster in den Innenraum. Sie werden einen Signalton hören, wenn Ihre Anwesenheit entdeckt wird. Im Idealfall sollte ein Signalton zu hören sein, wenn Sie sich über den Fahrersitz in den Innenraum lehnen und an das Autoradio fassen wollen.  
Wenn Sie mit der Empfindlichkeit nicht zufrieden sind und die Empfindlichkeit erhöhen möchten drücken Sie Taste 2 der Fernbedienung. Zum Verringern drücken Sie Taste 4. Um die Sensibilität des Sensors schneller zu erhöhen oder zu verringern drücken und halten Sie Taste 2 oder Taste 4. Bei jedem Erhöhen der Empfindlichkeit werden die von der Sirene kommenden Signaltöne höher und höher, um die Einstellung einer höheren Empfindlichkeit zu bestätigen. Dementsprechend bestätigen niedriger werdende Töne ein Abnehmen der Empfindlichkeit. Zwei normale Signaltöne zeigen Mindest- und Höchsteinstellung der 32-stufigen Empfindlichkeit an. Um die Vorwarnung einzustellen drücken Sie Taste 3 der Fernbedienung, oder drücken Sie Taste 1 um die Programmierung des Radar-Sensors zu verlassen (Sie werden drei Töne als Bestätigung hören).  
Um die Vorwarnung des Radar-Sensors einzustellen, drücken Sie Taste 3 der Fernbedienung (Sie werden einen Signalton hören). Gehen Sie wie oben beschrieben vor, lehnen Sie sich zum Fenster hin. Sie werden einen Signalton hören, wenn Ihre Anwesenheit entdeckt wird. Im Idealfall sollte der Signalton nur zu hören sein, wenn Sie ca. 30 cm, oder weniger, vom Fenster entfernt sind. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie Taste 1 um die Einstellung der Vorwarnzone zu speichern (Sie werden zwei Töne als Bestätigung hören), drücken Sie nochmals Taste 1 um den Programmiervorgang des Radar-Sensors zu verlassen (Sie werden drei Töne als Bestätigung hören).
4. Wiederholen Sie die oben genannten Schritte, wenn nötig. Ein falsch eingestellter Sensor hat Fehlalarme oder keine Reaktion bei echtem Einbruch zur Folge. Beachten Sie, dass es nötig sein kann, den Sensor neu zu plazieren. Dies macht sich unter Umständen erst bemerkbar, wenn der Kunde das System schon einige Tage benutzt.

### **CliffNet Wizard Pro**

Für die Einstellung der folgenden Punkte können Sie CliffNet Wizard Pro benutzen:

- Lautstärke
- Benutzte Sprache (Deutsch, Englisch...)
- Auslösungen pro Zyklus
- Systemtest und Fehlersuche
- Sensoreinstellung