

## NAVIGATIONSSYSTEM

Die Navigationsanweisung erfolgt nach Karte und die Abbiegeinformationen werden auf dem Touchscreen angezeigt und können gegebenenfalls durch Sprachführung ergänzt werden. Das Navigationssystem nutzt Signale der Satelliten des globalen Positionierungssystems (GPS) und kombiniert diese mit Informationen der Fahrzeugsensoren und der Navigations-DVD, um die tatsächliche Position des Fahrzeugs zu bestimmen.

Mit dieser Kombination aus Datenquellen ermöglicht der Navigationscomputer die Planung und das Folgen einer Routenkarte zum gewünschten Ziel.

Der Touchscreen wird zum Bedienen der Navigation über Menüs, Textbildschirme und Kartenansichten benutzt.



**Aus Sicherheitsgründen sollte das System nur angeschaut, betätigt oder sollten Einstellungen daran vorgenommen werden, wenn sich dadurch keine Gefahrensituation ergibt.**

**Hinweis:** Das Navigationssystem des Fahrzeugs unterstützt keine Radarwarnungen.

Die nationalen Verkehrsvorschriften sind zu jeder Zeit zu befolgen.

Die Beachtung von Verkehrszeichen und der örtlichen Verkehrsvorschriften hat stets Priorität.

Gelegentlich kann es auf Grund physischer Hindernisse, wie Tunnel oder Unterführungen, zu einer Unterbrechung der GPS-Signale kommen.

Die Richtungs- und Geschwindigkeitssensoren des Fahrzeugs minimieren jedoch unerwünschte Auswirkungen auf das Navigationssystem. Der normale Betrieb wird nach dem Passieren des Hindernisses wieder aufgenommen.

Unter bestimmten Bedingungen ist es möglich, dass die auf dem Bildschirm angezeigte Position nicht korrekt ist. Dies ist in folgenden Fällen möglich:

- Beim Befahren einer spiralförmigen Auffahrt in einem Gebäude.
- Beim Befahren von oder unter Hochstraßen.
- Bei zwei nahe nebeneinander verlaufenden Parallelstraßen.
- Beim Transport des Fahrzeugs an ein anderes Ziel.
- Nach einer Drehung des Fahrzeugs auf einer Drehscheibe
- Nach dem Abklemmen der Fahrzeugbatterie