

Das Bose® 5.1 Surround Sound-System für den Infiniti M



16 Hochleistungslautsprecher

- 1 Ein 8-cm Twiddler® (Neodym-Mittel-Hochtöner) in der Instrumententafel.
- 2 Zwei 2,5-cm-Neodym-Hochtöner in den Spiegeldreiecken.
- 3 Zwei 8-cm Twiddler® (Neodym-Mittel-Hochtöner) in den vorderen Türen.
- 4 Zwei 15x23-cm-Neodym-Tieftöner in den vorderen Türen.
- 5 Zwei 16,5-cm-Neodym-Breitbandlautsprecher in den hinteren Türen.
- 6 Zwei 8-cm Twiddler® (Neodym-Mittel-Hochtöner) in der Heckablage.
- 7 Ein 25,5-cm Nd® Tieftöner in der Heckablage.
- 8 Vier 5-cm Personal® Lautsprecher in den Vordersitzen.

Audio-Elektronik

- 9 Digitaler Verstärker im Kofferraum mit Bose Digital Signal Processing und 14 Kanälen für maßgeschneiderte Equalisation, AudioPilot® 2 Noise Compensation Technology; Surround Sound: Centerpoint® 2 und SurroundStage® Signalverarbeitung, TrueSpace® Signalverarbeitung sowie 5.1 Surround Decoding und Engine Harmonic Cancellation.
- 10 Zwei Bose Verstärker im Kofferraum.

Mikrofone zur Erfassung der Innenraumgeräusche für AudioPilot® 2 und Engine Harmonic Cancellation im Innenraum.

Für ein optimales Klangerlebnis sind die einzelnen Komponenten des Bose Sound-Systems sowie die werkseitig installierte Headunit (z. B. Radio/CD-Player oder Navigationssystem) sorgfältig aufeinander abgestimmt. Technische Eingriffe, wie beispielsweise der Einsatz von Nachrüstkomponenten, können die Qualität wesentlich beeinträchtigen.