



Reparaturleitfaden Audi TT 1999 ➤

Radio, Telefon, Navigation

Urheberrechtlich geschütztes Dokument für private, nicht-kommerzielle Zwecke,
nur mit Genehmigung der Audi AG. Copyright bei Audi AG.
hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.

Ausgabe 10.2003

Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

91 - Radio, Telefon, Navigation



Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.

Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

**Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig.**

Inhaltsverzeichnis

91	Radio, Telefon, Navigation	1
1	Radioanlagen	1
1.1	Allgemeine Hinweise	1
1.2	Aufbau der Radioanlagen - Coupé	2
1.3	Aufbau der Radioanlagen - Roadster	2
1.4	Radiovorbereitung	3
1.5	Steckverbindungen an der Rückseite der Radio „chorus“ und „concert“	4
1.6	Steckverbindung am BOSE-Verstärker	11
1.7	Gesamtübersicht der Radioanlagen - Coupé	15
1.8	Gesamtübersicht der Radioanlagen - Roadster	17
1.9	Radiogerät aus- und einbauen	19
1.10	Lautsprecher aus- und einbauen	19
1.11	CD-Wechsler aus- und einbauen - Coupé	22
1.12	CD-Wechsler aus- und einbauen - Roadster	23
1.13	Einstellung und Leitungsverbindung CD-Wechsler prüfen	24
1.14	BOSE-Verstärker aus- und einbauen - Coupé	25
1.15	BOSE-Verstärker aus- und einbauen - Roadster	25
1.16	Funktionstest BOSE-Mikrofon (Innenmikrofon)	26
1.17	BOSE-Mikrofon (Innenmikrofon) aus- und einbauen - Coupé	26
1.18	BOSE-Mikrofon (Innenmikrofon) aus- und einbauen - Roadster	27
1.19	Antennenverstärker aus- und einbauen - Coupé	27
1.20	Antenne aus- und einbauen - Roadster (bis MJ 00)	28
2	Telefonanlage instand setzen	29
2.1	Allgemeine Hinweise	29
2.2	Handyvorbereitung (bis MJ 03)	29
2.3	Handyvorbereitung (ab MJ 04)	30
2.4	Steckverbindungen am Steuergerät für Bedienelektronik, Handy J412	31
2.5	Steckverbindungen am Verstärker für Handy (Compensor) R86	33
2.6	Gesamtübersicht der Handyvorbereitung - Coupé	33
2.7	Gesamtübersicht der Handyvorbereitung - Roadster	34
2.8	Übersicht Handyhalter (ab MJ 04)	35
2.9	Höreraufnahme aus- und einbauen	35
2.10	Halterung für Telefon R126 (Handyhalter) (ab MJ 04) aus- und einbauen	36
2.11	Freisprechmikrofon aus- und einbauen - Coupé bis MJ 01 und ab MJ 04	37
2.12	Freisprechmikrofon aus- und einbauen - Roadster und ab MJ 02 bis 03 - Coupé	37
2.13	Steuergerät für Bedienelektronik, Handy J412 aus- und einbauen - Coupé (bis MJ 03) ..	38
2.14	Steuergerät für Bedienelektronik, Handy J412 aus- und einbauen - Coupé (ab MJ 04) ..	38
2.15	Steuergerät für Bedienelektronik, Handy J412 aus- und einbauen - Roadster (bis MJ 03)	39
2.16	Steuergerät für Bedienelektronik, Handy J412 aus- und einbauen - Roadster (ab MJ 04)	39
2.17	Telefon-Dachantenne aus- und einbauen - Coupé (bis MJ 01)	40
2.18	Telefon-Dachantenne aus- und einbauen - Coupé (ab MJ 02)	41
2.19	Radio-/Telefonstabantenne aus- und einbauen - Roadster (bis MJ 00)	42
2.20	Radio-/Telefonstabantenne aus- und einbauen - Roadster (ab MJ 01)	42
2.21	Verstärker für Handy (Compensor) R86 aus- und einbauen -Coupé	42
2.22	Verstärker für Handy (Compensor) R86 aus- und einbauen - Roadster	43
3	Navigationssystem III	44
3.1	Allgemeine Hinweise	44
3.2	Allgemeine Beschreibung	44
3.3	Aufbau des Navigationssystems III	45
3.4	Steckverbindungen am Steuergerät für Navigation mit CD-Laufwerk J401	45
3.5	Gesamtübersicht des Navigationssystems III	47



3.6	Funktionswahlschalter II E272 aus- und einbauen	47
3.7	Lautsprecher für Telefon/Navigation R39 aus- und einbauen	48
3.8	Antenne für Navigation (GPS) R50 aus- und einbauen	49
3.9	Steuergerät für Navigation mit CD-Laufwerk J401 aus- und einbauen - Coupé	49
3.10	Steuergerät für Navigation mit CD-Laufwerk J401 aus- und einbauen - Roadster	50
4	Navigationssystem Nav IV (BNS 4.0)	51
4.1	Allgemeine Hinweise	51
4.2	Allgemeine Beschreibung	51
4.3	Aufbau des Navigationssystems BNS 4.0	51
4.4	Steckverbindungen und Kammerbelegungen	51
4.5	Gesamtübersicht des BNS 4.0	51



Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.