



USB-Anschluss

Einführung

Ein Speicher-Stick oder ein MP3-Spieler wird mit dem USB-Anschluss verbunden und über das Soundsystem bedient.

Der USB-Anschluss befindet sich im Handschuhfach Ihres Fahrzeugs. Er ist kompatibel mit allen von der Audi AG freigegebenen Speicher-Sticks und MP3-Spielern (⇒ Tab. auf Seite 4). Bei der Verwendung von Speicher-Sticks oder MP3-Spielern, die nicht in der Tabelle aufgeführt sind, kann eine einwandfreie Funktion nicht gewährleistet werden. Eine Mindestvoraussetzung ist, dass Ihr Speichermedium USB-zertifiziert ist.



ACHTUNG!

- Die Anforderungen im heutigen Straßenverkehr erfordern stets die volle Aufmerksamkeit. Als Fahrer tragen Sie die volle Verantwortung für die Verkehrssicherheit. Wechseln Sie einen Speicher-Stick oder MP3-Spieler niemals während der Fahrt - Unfallgefahr!
- Die Lautstärkeinstellungen der Audio-Systeme sollten so gewählt werden, dass äußere akustische Signale, wie z. B. das Martinshorn von Polizei und Feuerwehr, jederzeit gut hörbar sind - Unfallgefahr!



Vorsicht!

Sehr hohe bzw. sehr niedrige Temperaturen, wie sie im Inneren eines Fahrzeugs vorkommen, können den Speicher-Stick oder MP3-Spieler beschädigen und/oder die Leistungsfähigkeit des Geräts mindern.

- Lassen Sie Ihren Speicher-Stick oder MP3-Spieler bei hohen/niedrigen Temperaturen nicht im Fahrzeug.



Hinweis

Wichtige Erläuterungen zur Bedienung Ihres Speicher-Sticks oder MP3-Spielers entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Herstellers. ■

Speicher-Stick/MP3-Spieler anschließen


Nur die Verwendung von freigegebenen Speicher-Sticks und MP3-Spielern garantiert eine einwandfreie Funktion.



Abb. 1 USB-Anschluss im Handschuhfach

- Schalten Sie das Soundsystem Ihres Fahrzeugs ein.
- Schalten Sie die Audioquelle des Soundsystems auf Radio-Betrieb.
- Stecken Sie den **Speicher-Stick** in den USB-Anschluss ⇒ Abb. 1 (Pfeil), **oder**



- Verbinden Sie den **MP3-Spieler** mit einem handelsüblichen USB-Verlängerungskabel und stecken Sie das Verlängerungskabel in den USB-Anschluss ⇒ .
- Bevor Sie das Speichermedium entfernen, wechseln Sie die Audioquelle des Soundsystems erneut auf Radio-Betrieb.

Die Erkennung des Speichermediums durch den USB-Anschluss kann einige Sekunden dauern.

Der MP3-Spieler wird beim Ausschalten des Soundsystems oder der Zündung automatisch ausgeschaltet. Der USB-Anschluss speichert die Position des zuletzt gespielten Titels. Sofern der Inhalt Ihres Speichermediums nicht verändert wird, wird die Musik an der zuletzt gespeicherten Spielposition fortgesetzt.

Nicht freigegebene MP3-Spieler und USB-Sticks müssen das USB-Zertifikat „CERTIFIED USB™“ oder „CERTIFIED HIGH SPEED USB™“ haben.

Freigegebene MP3-Spieler

Hersteller	Typ	Speichergöße
Cebop	Run XL	1024 MB
Commodore	mpet II	256 MB
Grundig	MP 500	256 MB
iPod	Shuffle	512 MB
iPod	Shuffle	1 GB
Mambox	Color	256 MB
Maxfield	MaxRobot	512 MB
Philips	SA 177	512 MB

Time	DPA-20 FL+	128 MB
Trekstor	Musik Stick 100	256 MB
Trekstor	21617, i.Beat	512 MB

Freigegebene Speicher-Sticks

Hersteller	Typ	Speichergöße
Buffalo	Firestix	2 GB
CnMemory	Blue Pearl	64 MB
CnMemory	Red Pearl	512 MB
DisgoLite		256 MB
EasyDisk		256 MB
Hama	Mini USB2.0	512 MB
Kingston	Data Traveler	512 MB
Lexar	JumpDrive	128 MB
Lexar		256 MB
LG	Mirror USB Drive	128 MB
Memorex	Traveldrive II	1 GB
MyFlash	PD2	128 MB
MyFlash	PD2	512 MB
Pretec	I-Disk Tiny 2.0	128 MB
SanDisk		512 MB
Silver Pearl	Micro X	1024 MB
Sony	USM 512 E	512 MB
Sony	USM 512 REX	512 MB
Toshiba	UD 512-T-02	512 MB

Vorsicht!

- Schließen Sie keine anderen Geräte als Speicher-Sticks oder MP3-Spieler an den USB-Anschluss an. Das Betreiben von Festplatten, USB-Hubs etc. über den USB-Anschluss ist nicht möglich.
- Stecken Sie den MP3-Spieler nicht direkt in den USB-Anschluss - Beschädigungsgefahr!
- Entfernen Sie niemals das Speichermedium, solange Sie den USB-Anschluss als Quelle (CD) ausgewählt haben. Es könnte zur Beschädigung Ihres Speichermediums führen!

Hinweis

Aktuelle Informationen zu kompatiblen MP3-Spielern und USB-Sticks finden Sie im Internet unter www.audi.de oder bei einem Audi Betrieb. ■

Funktionen

Das Abspielen der Musikdateien erfolgt über die Bedienelemente des Soundsystems wie bei einem CD-Wechsler.

Sie starten den Speicher-Stick oder MP3-Spieler, indem Sie die Funktion „CD-Wechsler/CD-Change“ am Soundsystem einstellen.

Folgende Funktionen können genutzt werden:

- Abspielen aller auf dem Speichermedium gespeicherten Titel (wenn keine Ordner auf dem Speichermedium angelegt sind)
- Direktes Anwählen und Abspielen von bis zu sechs Hauptordnern mit Musikdateien (analog zum Anwählen von CD eins bis sechs im CD-Wechsler)
- Wechsel zwischen Hauptordnern mit Musikdateien (analog zum CD-Wechsel im CD-Wechsler)
- Wechsel des Titels/Tracks innerhalb eines Hauptordners
- Schneller Vor- und Rücklauf innerhalb eines Titels

- SCAN-Funktion
- Zufallswiedergabe (RANDOM- bzw. MIX-Play)

Weiterführende Informationen zur Bedienung entnehmen Sie bitte dem Kapitel „CD“ in der Bedienungsanleitung Ihres Soundsystems. ■

Hinweise

Hier noch einige Tipps und Besonderheiten zum Abspielen der Musikdateien im Fahrzeug:

- Wir empfehlen Ihnen, die Musikdateien nicht direkt im Hauptverzeichnis des Speicher-Sticks oder MP3-Spielers zu speichern, sondern Ordner anzulegen (z. B. alle Titel einer Musikrichtung/eines Künstlers in einem Ordner). Von Ihrem Soundsystem können jedoch maximal sechs Ordner angezeigt und abgespielt werden. Die Ordner werden zuerst in numerischer und anschließend in alphabetischer Reihenfolge als CD 1 bis CD 6 zugeordnet. Ordner, in denen keine Musikdateien abgelegt sind, werden ignoriert. Zudem können Sie beliebig viele Unterordner anlegen.
- Wenn auf Ihrem Speichermedium keine Ordner angelegt sind, werden alle vorhandenen Musikdateien vom Soundsystem der **CD 1** zugeordnet.
- Im Display des Soundsystems werden nur maximal zweistellige Titelnummern angezeigt. Bei Anwahl eines Titels mit einer dreistelligen Nummer wird die erste Stelle unterdrückt, d. h. Titel Nr. 125 würde (ebenso wie Titel Nr. 25) als „25“ dargestellt. Aus diesem Grund wird empfohlen, den Ordnern maximal 99 Titel zuzuordnen.
- Bei Fahrzeugen mit Navigationssystem BNS 5.0 empfehlen wir Ihnen, die Funktion „CD benennen“ nicht zu nutzen, da der Name einem Ordner u. U. nicht korrekt zugeordnet wird.
- Bitte beachten Sie, dass Umlaute („ä“, „ö“, „ü“) an das Ende des Alphabets gestellt werden.

Folgende Musikformate werden unterstützt: 

- mp3 (MPEG1 Layer3 von 32 bis 320 kbps)
- wma (von 8 bis 192 kbps)
- wav (11.025, 22.050 und 44,1 kHz Samplingfrequenz mit 16 Bit Encoding, Stereo)
- ogg vorbis (bis q10, 48 kHz, Stereo)

DRM-Musikformate werden **nicht** unterstützt!



Vorsicht!

Speichern Sie niemals wichtige Daten auf dem Speicher-Stick oder MP3-Spieler. Audi übernimmt keinerlei Haftung für beschädigte oder verloren gegangene Daten oder Dateien. ■

© 2007 AUDI AG

Nachdruck, Vervielfältigung oder Übersetzung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der AUDI AG nicht gestattet. Alle Rechte nach dem Gesetz über das Urheberrecht bleiben der AUDI AG ausdrücklich vorbehalten. Änderungen vorbehalten.
Hergestellt in Deutschland.

Nur gültig in Verbindung mit den Bedienungsanleitungen Audi Radioanlagen und Audi Navigationssysteme.

Redaktionsschluss 14.12.2006



Umwelthinweis

Dieses Papier wurde aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff hergestellt.

Nachtrag
USB-Anschluss
deutsch 02.2007
271.562.831.00