

AKAI

Microset Radio DVD-player with USB-port

AMD02



User manual

Gebruiksaanwijzing

Manuel de l'utilisateur

Manual de instrucciones

Gebrauchsanleitung

Οδηγίες χρήσεως

Brugsanvisning

GB 2

NL 28

FR 56

ES 84

DE 112

EL 140

DA 168

Inhaltsverzeichnis

1.	Sicherheit	113
1.1	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	113
1.2	Zeichen in dieser Anleitung	113
1.3	Allgemeine Sicherheitsanweisungen	114
2.	Vorbereitungen für den Gebrauch	114
2.1	Auspacken	114
2.2	Verpackungsinhalt	115
3.	Installation	115
3.1	Installation der Lautsprecher	116
3.2	Anschluss der Peripherieausrüstung	117
3.3	Fernbedienung	118
4.	Funktionen	119
4.1	DVD Micro System	119
4.2	Fernbedienung	120
5.	Bedienung	123
5.1	Schnellstart	123
5.2	DVD/CD-Funktionen	124
5.3	Radiofunktionen	128
5.4	USB-Funktionen	129
6.	Reinigung und Wartung	134
6.1	Handhabung und Pflege von Discs	134
7.	Fehlersuche	134
8.	Technische Daten	137
9.	Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten	139

Copyright-Hinweis

Design und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

1. Sicherheit

1.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das DVD-Mikrosystem gibt Musik von CDs und Musik, Videos und Fotos von DVDs und USB-Laufwerken wieder. Das Gerät gibt auch Musik vom Radio wieder. Das Gerät gibt auch Fotos von Kodak Picture CDs wieder. Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die Anleitung genau durch.



Aufgrund der großen Vielzahl von Produkten mit externem Speicheranschluss (USB, SD/MMC, usw.) und ihren manchmal sehr herstellerepezifischen Funktionen können wir weder garantieren, dass alle Geräte erkannt werden, noch, dass alle in der Theorie möglichen Betriebsoptionen auch tatsächlich funktionieren.



DVDs und DVD-Geräte sind unter dem weltweit vereinbarten DVD-Regionscodesystem hergestellt. Das Gerät arbeitet also nur mit entsprechenden Discs des gleichen Regionscodes. Falls die Code-Nummer auf dem Label einer DVD nicht mit dem nebenstehenden Schild übereinstimmt, lässt sich die DVD auf diesem Gerät nicht wiedergeben.



Das Gerät hat eine eingebaute urheberschutzrechtliche Technik, die die Kopie einer Disc auf ein beliebiges anderes Medium verhindert. Wird ein Videorecorder mit dem Gerät verbunden, ist das Videoausgabebild während der Aufzeichnung verzerrt.



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. "Dolby" und das doppelte D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Arbeiten. Urheberrecht 1992-1997 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.

1.2 Zeichen in dieser Anleitung



WARNUNG

Ein Warnung-Zeichen bedeutet, dass Verletzungen - auch tödliche - die Folge sein können, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.



VORSICHT

Ein Vorsicht-Zeichen bedeutet, dass Schäden am Gerät möglich sind.



Ein Info-Zeichen liefert Zusatzinformation, z.B. für eine Vorgehensweise.

1.3 Allgemeine Sicherheitsanweisungen



WARNUNG

Setzen Sie das Gerät keinerlei Kraft bzw. Gewalt aus. Das Gerät kann fallen und ernsthafte Verletzungen verursachen.



VORSICHT

Lassen Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät gelangen.



WARNUNG

Stecken Sie keine Gegenstände in die Belüftungsöffnungen.



VORSICHT

Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen.



Dieses Gerät ist schutzisoliert; daher ist kein Erdleiter erforderlich. Vergewissern Sie sich stets, dass die Netzspannung mit der Spannung auf dem Typenschild übereinstimmt.



Dieses Gerät arbeitet mit einem Lasersystem. Um sich dem Laserstrahl nicht direkt auszusetzen, öffnen Sie das Gerät nicht. Sichtbarer Laserstrahl, wenn das Gerät geöffnet und die Verblockung umgangen wird.

2. Vorbereitungen für den Gebrauch

2.1 Auspacken

- Packen Sie das Gerät vorsichtig aus.
- Prüfen Sie den Verpackungsinhalt gemäß Beschreibung unten. Fehlt ein Teil, wenden Sie sich bitte an Ihren Vertriebspartner.
- Entfernen Sie vorsichtig die Schilder von der Frontplatte, falls vorhanden.



Wir empfehlen, den Originalkarton und das Verpackungsmaterial aufzubewahren, falls es jemals erforderlich sein sollte, Ihr Produkt zum Kundendienst zurückzubringen. Dies ist die einzige Möglichkeit, das Produkt sicher vor Transportschäden zu schützen. Falls Sie den Karton und das Verpackungsmaterial dennoch entsorgen, denken Sie bitte an ein umweltgerechtes Recycling.

2.2 Verpackungsinhalt

Die erhaltene Verpackung enthält folgende Teile:

- 1 DVD Micro System
- 2 Lautsprecher
- 1 Fernbedienung
- 2 Batterien (AAA)
- 1 RCA-Kabel
- 1 Bedienungsanleitung



Fehlt ein Teil, wenden Sie sich bitte an Ihren Vertriebspartner.

3. Installation

- Stellen Sie das Gerät auf eine waagerechte ebene Oberfläche.
- Verbinden Sie die Lautsprecher mit dem Gerät.
Lesen Sie den Abschnitt "Installation der Lautsprecher".
- Verbinden Sie die Peripherieausrüstung mit dem Gerät.
Lesen Sie den Abschnitt "Anschluss der Peripherieausrüstung".
- Verbinden Sie das Gerät mit dem Netz.
- Setzen Sie die Batterien in die Fernbedienung ein.
Lesen Sie den Abschnitt "Fernbedienung".



VORSICHT

- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle auf.
- Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.



Dieses Gerät ist mit Gummifüßen versehen, die eine Bewegung des Geräts verhindern. Die Füße bestehen aus einem speziell formulierten rutschfesten Material, das keine Flecken auf Möbeln hinterlässt. Bestimmte Arten von Möbelpolituren, Holzschutzmitteln oder Reinigungssprays bewirken jedoch, dass das Gummi weich wird und Flecken oder Rückstände auf dem Möbelstück hinterlässt, wodurch die Gefahr besteht, dass die Oberfläche beschädigt wird. Um Schäden auf Holzoberflächen zu vermeiden, empfehlen wir, dass Sie vor der Aufstellung selbstklebende Schützer unter den Gummifüßen anbringen.

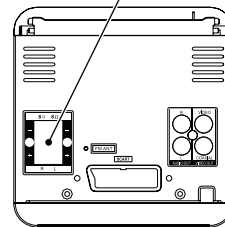
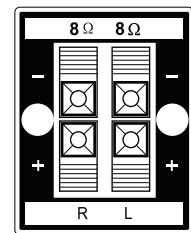
3.1 Installation der Lautsprecher

Die Kabel und Anschlüsse sind farblich codiert:

- Die roten Drähte werden mit den roten Anschlüssen (+) verbunden.
- Die schwarzen Drähte werden mit den schwarzen Anschlüssen (-) verbunden.
- Stellen Sie die Lautsprecher auf einer waagerechten ebenen Oberfläche auf. Stellen Sie die Lautsprecher nahe genug beim Gerät auf, damit die Kabel angeschlossen werden können.

Anschluss an das Gerät

- Drücken Sie auf die Klemmanschlüsse, um sie zu öffnen.
- Schließen Sie die Drahtenden der Lautsprecher so an das Gerät an, dass die (+) und die (-) Polaritätskennzeichnungen miteinander übereinstimmen.
- Heben Sie die Klemmanschlüsse an, um die Drahtenden zu sichern.



3.2 Anschluss der Peripherieausrüstung

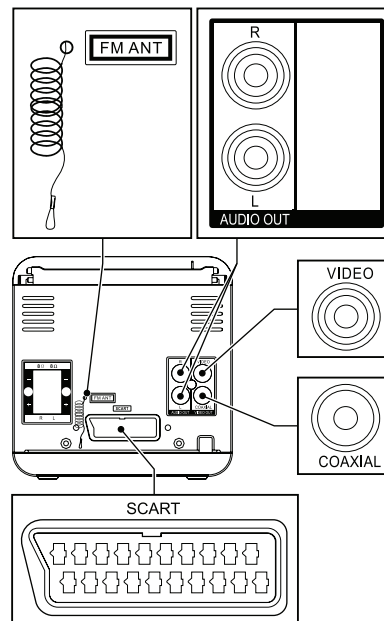
Das Gerät verfügt über verschiedene Optionen für einen dauerhaften Anschluss der Peripherieausrüstung. Geeignete Kabel erhalten Sie bei Ihrem Vertriebspartner.

Audioanschlüsse (Ausgang)

Diese Anschlüsse ermöglichen es, das Audiosignal an einen angeschlossenen Verstärker zu senden.

Das Gerät verfügt über folgende Audioausgänge:

- **AUDIO OUT:** Verbinden Sie ein geeignetes Kabel mit den L/R -Kanälen des AUDIO OUT-Anschlusses.
- **COAXIAL:** Stecken Sie ein geeignetes Kabel in den COAXIAL AUDIO-Anschluss.



Videoanschlüsse

Die Videoanschlüsse bieten die Möglichkeit, ein Videosignal (Bilder oder Filme) an ein angeschlossenes Fernsehgerät zu senden.

Das Gerät hat folgende Videoausgänge (nach Priorität geordnet):

- **SCART:** Stecken Sie ein geeignetes Kabel in den SCART-Anschluss.
- **COMPOSITE:** Stecken Sie ein geeignetes Kabel in den VIDEO-Anschluss.



Stellen Sie nicht alle Verbindungen gleichzeitig her, da dies die Ausgabequalität beeinträchtigt.

Antennenanschluss

- Um den Empfang der FM-Frequenz zu verbessern, ziehen Sie die Antenne (FM ANT) heraus.

3.3 Fernbedienung

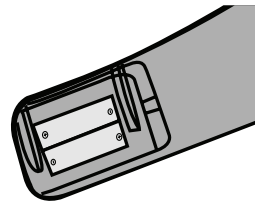
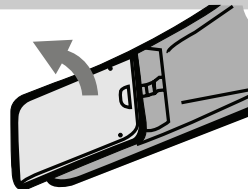
Einsetzen der Batterien

- Entfernen Sie den Batteriedeckel.
- Setzen Sie die Batterien so ein, dass die (+) und (-) Polaritätskennzeichnungen übereinstimmen.
- Bringen Sie den Batteriedeckel wieder an.



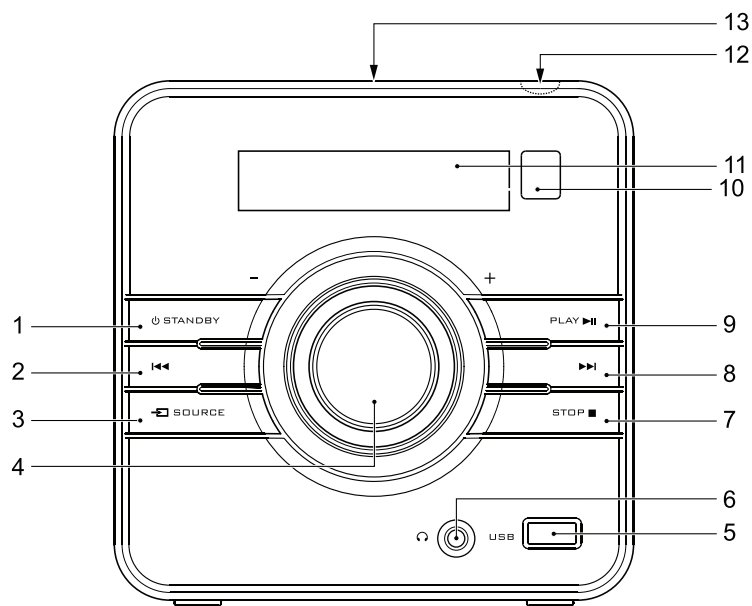
VORSICHT

Ein falscher Einbau kann ein Auslaufen der Batterien und Korrosion verursachen, wodurch das Gerät beschädigt wird. Korrosion, Oxidation, ausgelaufene Batterien und andere Schäden dieser Art durch Säureeinwirkung machen die Garantie ungültig.



4. Funktionen

4.1 DVD Micro System



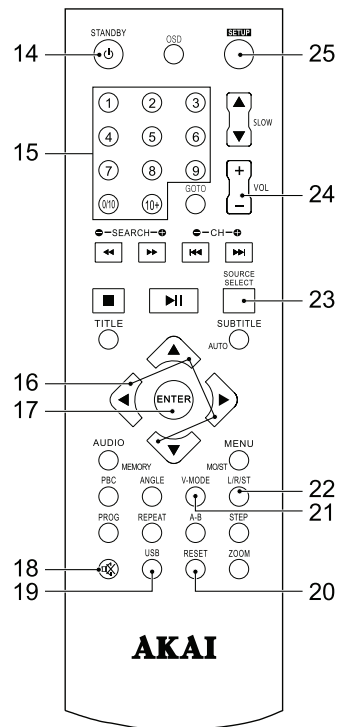
Frontplatte

- | | | | |
|---|-------------------|----|----------------------|
| 1 | Taste STANDBY | 7 | Taste STOP |
| 2 | Taste PREV | 8 | Taste NEXT |
| 3 | Taste SOURCE | 9 | Taste PLAY/PAUSE |
| 4 | Lautstärkereglern | 10 | Fernbedienungssensor |
| 5 | USB-Buchse | 11 | Anzeige |
| 6 | Kopfhörerbuchse | 12 | Taste OPEN |
| | | 13 | Disc-Fach |

4.2 Fernbedienung

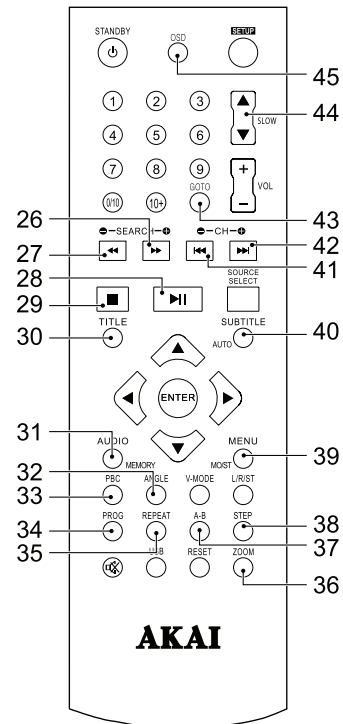
Allgemeine Funktionen

- 14 Taste STANDBY
- 15 Zifferntasten (0-10+)
- 16 Pfeiltasten
- 17 Taste ENTER
- 18 Taste MUTE
- 19 Taste USB
- 20 Taste RESET
- 21 Taste V-MODE
- 22 Taste L/R/ST
- 23 Taste SOURCE SELECT
- 24 Taste VOLUME +/-
- 25 Taste SETUP



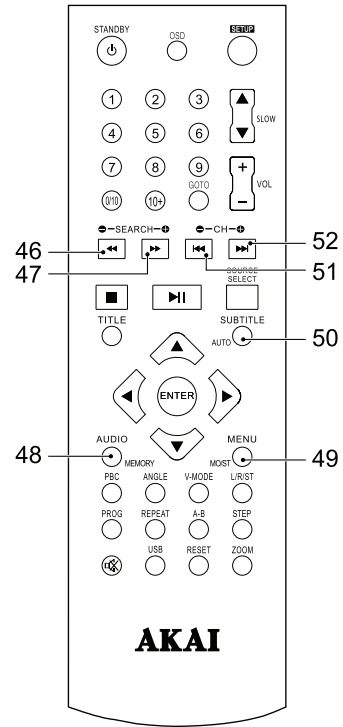
DVD-Funktionen

- 26 Taste FWD
- 27 Taste REV
- 28 Taste PLAY/PAUSE
- 29 Taste STOP
- 30 Taste TITLE
- 31 Taste AUDIO
- 32 Taste ANGLE
- 33 Taste PBC
- 34 Taste PROG
- 35 Taste REPEAT
- 36 Taste ZOOM
- 37 Taste A-B REPEAT
- 38 Taste STEP
- 39 Taste MENU
- 40 Taste SUBTITLE
- 41 Taste PREV
- 42 Taste NEXT
- 43 Taste GO TO
- 44 Taste SLOW
- 45 Taste OSD



Tuner-Funktionen

- 46 Taste SEARCH-
- 47 Taste SEARCH+
- 48 Taste MEMORY
- 49 Taste MO/ST
- 50 Taste AUTO
- 51 Taste CH -
- 52 Taste CH +



5. Bedienung

Alle Funktionen des Geräts sind durch Verwendung der Fernbedienung aufrufbar. Wenn nicht anders angegeben beziehen sich alle Anweisungen auf die Bedienung mit der Fernbedienung.

5.1 Schnellstart

Allgemeine Funktionen

- Zum Einschalten des Geräts drücken Sie auf die Taste STANDBY (14). Zum Ausschalten des Geräts drücken Sie erneut auf die Taste STANDBY (14).
- Um den Quellenmodus (DVD/TUNER) auszuwählen, drücken Sie auf die Taste SOURCE SELECT (23).
- Um eine zusätzliche Signalquelle (USB) zu wählen, drücken Sie auf die Taste USB (19). Drücken Sie erneut auf die Taste, um diese Funktion zu beenden.
- Um zwischen den Videoausgangsmodi (SCART/COMPOSITE) umzuschalten, drücken Sie auf die Taste V-MODE (21).
- Um die Lautstärke einzustellen, drücken Sie auf die Taste VOL + oder auf die Taste VOL - (24).
- Um den Ton stumm zu schalten bzw. wieder einzuschalten, drücken Sie auf die Taste MUTE (18).
- Um den Audiokanal während der Video-CD-Wiedergabe zu wählen, drücken Sie auf die L/R/ST Taste (22).
- Um einen Kopfhörer anzuschließen, stecken Sie den Kabelstecker in die Kopfhörerbuchse (6). Um Gehörschäden zu vermeiden, denken Sie daran, die Lautstärke auf einen angenehmen Pegel einzustellen.
- Um das Setup-Menü aufzurufen oder zu verlassen, drücken Sie auf die Taste SETUP (25).
- Um die Voreinstellungen des Geräts wieder herzustellen, drücken Sie auf die Taste RESET (20).

DVD/CD-Funktionen

- Schalten Sie das Gerät ein. Wählen Sie den DVD-Modus.
- Um eine Disc einzulegen:
 - Drücken Sie auf die Taste OPEN (12), um das Disc-Fach (13) zu öffnen.
 - Legen Sie die Disc mit dem Label nach oben weisend ein.
 - Schließen Sie das Disc-Fach (13).

Auf der Anzeige erscheint das Hauptmenü des DVD-Players oder die Gesamtzahl der Tracks auf der CD.

- Um die Wiedergabe zu starten, drücken Sie ein Mal auf die Taste PLAY/PAUSE (28).
- Lesen Sie für die erweiterten Anweisungen den Abschnitt "DVD/CD-Funktionen" im weiteren Verlauf dieses Handbuchs.

Radiofunktionen

- Schalten Sie das Gerät ein. Wählen Sie den Tuner-Modus.
- Um eine Radiostation zu wählen, drücken Sie wiederholt auf die Taste SEARCH + (47) oder die Taste SEARCH - (46), bis die Frequenz gefunden wurde.
- Lesen Sie für die erweiterten Anweisungen den Abschnitt "Radiofunktionen" im weiteren Verlauf dieses Handbuchs.

USB-Funktionen

- Schalten Sie das Gerät ein.
- Stecken Sie das USB-Gerät in den Steckplatz (5). Das Gerät kann nur in einer Richtung eingesteckt werden.
- Wählen Sie den DVD-Modus. Wählen Sie anschließend die richtige Funktion mit der Taste USB (19).
- Um die Wiedergabe zu starten, drücken Sie ein Mal auf die Taste PLAY/PAUSE (28).
- Lesen Sie für die erweiterten Anweisungen den Abschnitt "USB-Funktionen" im weiteren Verlauf dieses Handbuchs.

5.2 DVD/CD-Funktionen

Nachdem die Disc geladen wurde, erscheint ein Inhaltsverzeichnis auf dem TV-Bildschirm.

- Drücken Sie auf die Pfeiltasten (16), um eine Menüfunktion auszuwählen.
- Drücken Sie auf die Taste ENTER (17), um die gewählte Menüfunktion aufzurufen.

Während der Wiedergabe stehen folgende Funktionen zur Verfügung:

- Um ein Kapitel (DVD) oder einen Track (CD) auszuwählen, drücken Sie auf die Zifferntasten (15).
- Um das nächste oder vorherige Kapitel (DVD) oder den nächsten oder vorherigen Track (CD) zu wählen, drücken Sie auf die Taste PREV (41) oder auf die Taste NEXT (42).

- Um die DVD vor- oder zurückzuspulen, drücken Sie auf die Taste FWD (26) oder auf die Taste REV (27). Verfügbare Geschwindigkeiten: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten, drücken Sie ein Mal auf die Taste PLAY/PAUSE (28); um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie erneut auf die Taste.
- Um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten, drücken Sie ein Mal auf die Taste STOP (29). Drücken Sie erneut auf die Taste, um die Wiedergabe komplett anzuhalten, oder drücken Sie auf die Taste PLAY/PAUSE (28), um die Wiedergabe fortzusetzen.
- Um ein Kapitel (DVD) oder einen oder alle Tracks (CD) zu wiederholen:
 - Drücken Sie ein Mal auf die Taste REPEAT (35), um das aktuelle Kapitel oder den aktuellen Track zu wiederholen.
 - Drücken Sie erneut (2x) auf die Taste, um den aktuellen Titel zu wiederholen.
 - Drücken Sie erneut (3x) auf die Taste, um alle Kapitel oder alle Tracks zu wiederholen.
 - Drücken Sie erneut (4x) auf die Taste, um die Funktion zu beenden.
- Um die DVD Einzelbild für Einzelbild abzuspielen, drücken Sie auf die Taste STEP (38). Drücken Sie auf die Taste PLAY/PAUSE (28), um die normale Wiedergabe wieder aufzunehmen.
- Um entweder vorwärts oder rückwärts in Zeitlupe wiederzugeben, drücken Sie wiederholt auf die Taste SLOW (44). Verfügbare Geschwindigkeiten: 1/2, 1/4, 1/8, 1/16.
- Um einen bestimmten Titel einer DVD zu betrachten, drücken Sie auf die Taste TITLE(30). Verwenden Sie die Pfeiltasten, um den Titel auszuwählen.
- Um die Audiosprache einer DVD auszuwählen, drücken Sie wiederholt auf die Taste AUDIO (31), bis die gewünschte Sprache eingestellt ist.
- Um die Untertitel einer DVD einzuschalten, drücken Sie auf die Taste SUBTITLE (40). Drücken Sie erneut auf die Taste, um die Untertitel auszuschalten.
- Um Zusatzinformation auf einer DVD oder CD (Restzeit/verstrichene Wiedergabezeit/Track-Nummer/Kapitel-Nummer) einzuschalten, drücken Sie auf die Taste OSD (45).
- Um den Kamerawinkel zu wählen, drücken Sie auf die Taste ANGLE (32).
- Um zum Hauptmenü zurückzugelangen, drücken Sie erneut auf die Taste MENU (39).



- Normalerweise benötigt das Gerät beim Laden einer MP3-Disc längere Zeit zum Einlesen der Initialdaten.
- Eine DVD, die nicht dem Regionscode entspricht, kann mit diesem Gerät nicht gelesen werden.
- Enthält eine Disc gemischten Inhalt (z.B. MP3 und Videodateien), erkennt, spielt und listet das Gerät nur einen Inhaltstyp auf.
- Der Bildschirmschoner wird aktiv, wenn 3 Minuten lang keine Disc geladen wurde oder sich das Gerät 3 Minuten lang im STOP-Modus befindet.

Verwendung der Funktion GO TO

Die Funktion GO TO kann verwendet werden, um einen bestimmten Anfangspunkt auf einer DVD oder CD zu wählen.

- Verwendung der Funktion GO TO (43).
- Drücken Sie auf die Pfeiltasten (16), um einen Eintrag auszuwählen.

Die möglichen Einträge für eine DVD sind:

- Disc-Zeit
- Kapitel
- Titel
- Kapitelzeit
- Titelzeit

Die möglichen Einträge für eine CD sind:

- Track-Zeit
- Spezifischer Track
- Drücken Sie auf die Zifferntasten, um eine Auswahl zu treffen.

Verwendung der Funktion PROGRAM

- Drücken Sie auf die Taste PROG (34), um die Funktion PROGRAM aufzurufen.
- Drücken Sie auf die Zifferntasten, um einen gewünschten Track auszuwählen, und verwenden Sie die Abwärtspfeiltaste, um den nächsten Eintrag hervorzuheben.
- Um die Auswahl zu bestätigen und das Programm zu starten, bewegen Sie die Markierung auf "START" und drücken Sie auf die Taste ENTER(17).
- Um das Programm zu stoppen, drücken Sie auf die Taste PROGRAM und auf ENTER.

Verwendung der Funktion REPEAT

Die A-B REPEAT-Funktion kann verwendet werden, um einen bestimmten Abschnitt einer DVD zu wiederholen.

- Drücken Sie ein Mal auf die Taste A-B REPEAT (37), um den Startpunkt (A) zu wählen.
- Drücken Sie erneut auf die Taste A-B REPEAT, um den Endpunkt (B) zu wählen. Das Gerät wiederholt nun diesen Abschnitt.
- Drücken Sie erneut auf die Taste, um die Funktion zu beenden. Das Gerät nimmt nun die normale Wiedergabe wieder auf.

Verwendung der Funktion ZOOM

Diese Funktion kann verwendet werden, um sich in Fotos und DVDs hineinzuzoomen und sich daraus herauszuzoomen. Verfügbare Zoom-Verhältnisse: 2x, 3x, 4x, 1/2, 1/3, 1/4.

- Drücken Sie auf die Taste ZOOM (36).
- Drücken Sie erneut auf die Taste ZOOM, um die richtige Größe einzustellen.
- Drücken Sie auf die Pfeiltasten, um sich durch das Bild zu bewegen.

Verwendung der MP3/MPEG4-Wiedergabefunktion

- Legen Sie eine MP3/MPEG4-Disc ein. Danach erscheint ein Inhaltsverzeichnis auf dem TV-Bildschirm.
- Drücken Sie auf die Auf-/Abwärts-Pfeiltasten (16), um einen Ordner oder eine Datei auszuwählen.
- Drücken Sie auf die Taste ENTER (17), um in den ausgewählten Ordner oder die Datei zu gelangen.
- Drücken Sie auf die Taste PROG (34), um zwischen den Ordnern und Dateien zu wechseln. Drücken Sie zur Bestätigung auf die Taste ENTER (17).
- Drücken Sie auf die Taste MENU (39), um während der Wiedergabe zum Inhaltsverzeichnis zurückzugelangen.

Verwendung der Kodak Picture CD Wiedergabefunktion

- Legen Sie eine Kodak Picture CD ein.
- Drücken Sie auf die Taste STOP (29), um den Vorschaubild-Modus aufzurufen. Wählen Sie eine Option (Diashow/Menü/vor-zurück) und drücken Sie auf ENTER (17).
- Drücken Sie auf die Taste PROG (34), um den Modus zu ändern. Drücken Sie zur Bestätigung auf ENTER (17).

- Drücken Sie auf die Taste PLAY/PAUSE (28), um die Diashow beim aktuellen Bild anzuhalten.
- Drücken Sie auf die Taste PREV (41) oder auf die Taste NEXT (42), um das vorherige oder nächste Bild zu wählen.
- Drücken Sie auf die Taste PLAY/PAUSE (28), um die Diashow fortzusetzen.
- Um das Bild vertikal oder horizontal zu spiegeln, drücken Sie auf die Auf-/Abwärts-Pfeiltasten (16).
- Um das Bild nach links oder rechts zu drehen, drücken Sie auf die Links-/Rechts-Pfeiltasten (16).
- Um das aktuelle Bild zu vergrößern, drücken Sie auf die Taste ZOOM (36). Um in das Bild hineinzuzoomen oder aus dem Bild herauszuzoomen, drücken Sie auf die Taste FWD (26) oder auf die Taste REV (27). Um das Bild zu bewegen, drücken Sie auf die Pfeiltasten.



Im Zoom-Modus wird die Diashow unterbrochen. Die Funktionen Bilddrehung und Wischeffekt sind im Zoom-Modus nicht verfügbar.

Verwendung der Video-CD Wiedergabefunktion

- Drücken Sie auf die Taste PBC (33), um die Wiedergabefunktion einzuschalten.
- Legen Sie eine Video-CD ein.
- Um die Wiedergabe zu starten, drücken Sie ein Mal auf die Taste PLAY/PAUSE (28).
- Drücken Sie auf die Taste PBC (33), um die Wiedergabe zu beenden und zum Hauptmenü zurückzugelangen.

5.3 Radiofunktionen

- Drücken Sie auf die Taste AUTO (50), um Frequenzen automatisch suchen zu lassen.
- Um die Frequenz fein abzustimmen, drücken Sie auf die Taste SEARCH + (47) oder die Taste SEARCH - (46).
- Drücken Sie auf die Zifferntasten (15), um eine voreingestellte Station auszuwählen.
- Um die nächste voreingestellte Station zu überspringen, drücken Sie auf die Taste CH + (52) oder die Taste CH - (51).
- Drücken Sie auf die Taste STOP (29), um den automatischen Suchlauf nach Frequenzen zu unterbrechen.

- Drücken Sie auf die Taste MO/ST (49), um zwischen Mono- und Stereoempfang umzuschalten.

Verwendung der Funktion MEMORY

Diese Funktion wird verwendet, um eine Frequenz als bevorzugte Station einzustellen.

- Suchen Sie mit der Taste SEARCH + (47) oder der Taste SEARCH - (46) nach der gewünschten Frequenz.
- Drücken Sie auf die Taste MEMORY (48), wenn die gewünschte Frequenz gefunden wurde.
- Wählen Sie die gewünschte Voreinstellungsnummer (1-40) mit den Zifferntasten, um die Frequenz als voreingestellte Station zu speichern.
- Drücken Sie zur Bestätigung der Auswahl auf die Taste MEMORY (48).

5.4 USB-Funktionen

Nachdem das Gerät angeschlossen wurde, erscheint ein Inhaltsverzeichnis auf dem TV-Bildschirm.

- Drücken Sie auf die Auf-/Abwärts-Pfeiltasten (16), um einen Ordner oder eine Datei auszuwählen.
- Drücken Sie auf die Taste ENTER (17), um in den ausgewählten Ordner oder die Datei zu gelangen. Sie können auch die Zifferntasten (15) verwenden, um einen Ordner auszuwählen oder eine Datei wiederzugeben.
- Drücken Sie auf die Taste PROG (34), um zwischen den Ordnern und Dateien zu wechseln. Drücken Sie zur Bestätigung auf ENTER (17).
- Drücken Sie auf die Taste MENU (39), um während der Wiedergabe zum Inhaltsverzeichnis zurückzugelangen.

Während der Wiedergabe stehen folgende Funktionen zur Verfügung:

- Um einen Track auszuwählen, drücken Sie auf die Taste PREV (41) oder die Taste NEXT (42), bis der gewünschte Track eingestellt ist.
- Um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten, drücken Sie ein Mal auf die Taste PLAY/PAUSE (28); um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie erneut auf die Taste.
- Um die Wiedergabe anzuhalten, drücken Sie auf die Taste STOP (29).
- Um das Gerät zu entfernen, ziehen Sie es ohne Gewalt aus dem Steckplatz heraus.



Aufgrund der großen Vielzahl von Produkten mit USB-Anschlüssen und ihren manchmal sehr herstellerspezifischen Funktionen können wir weder garantieren, dass alle Geräte erkannt werden, noch, dass alle in der Theorie möglichen Betriebsoptionen auch tatsächlich funktionieren.

5.5 Allgemeines Einrichtungsmenü (nur DVD-Modus)

In diesem Kapitel wird die komplette Einrichtung des Geräts erläutert: Einstellungen der Bildschirmanzeige sowie Audio- und Video-Einrichtung.

Zur Änderung der Werkseinstellungen

Die folgenden Aktionen müssen mit der Fernbedienung durchgeführt werden.

- Drücken Sie auf die Taste SETUP (25).
- Drücken Sie auf die Pfeiltasten (links und rechts) (16), um ein Menü auszuwählen. Es erscheint sofort das Untermenü.
- Drücken Sie auf die Pfeiltasten (auf- und abwärts), um das Untermenü aufzurufen.
- Drücken Sie auf die Taste ENTER (17), um eine Einstellung auszuwählen, oder drücken Sie auf die Linkspfeiltaste, um die Auswahl aufzuheben.
- Drücken Sie auf die Taste SETUP, um die Einstellungen zu speichern und das Menü zu verlassen.

Allgemeine Einrichtungsseite

- TV DISPLAY zur Einstellung des Seitenverhältnisses. Wählen Sie 4:3 PANSCAN oder 4:3 LETTERBOX bei einem herkömmlichen TV-Gerät. Wählen Sie bei einem Breitbild-TV-Gerät 16:9 oder WIDE SQUEEZE.
- ANGLE MARK: Schalten Sie diese Funktion EIN oder AUS. Im EINGESCHALTETEN Zustand zeigt das Gerät die Winkelmarke, wenn mehrere Kameraperspektiven verfügbar sind.
- OSD LANGUAGE: Zur Auswahl der Sprache für die Bildschirmanzeige (OSD). Es stehen folgende Einstellungen zur Verfügung: Englisch, Französisch, Niederländisch, Deutsch, Spanisch.
- CLOSED CAPTIONS: Schalten Sie diese Funktion EIN oder AUS. Auf EIN zeigt das Gerät versteckten Text an, sofern verfügbar.
- SCREEN SAVER (BILDSCHIRMSCHONER) zur Aktivierung des Bildschirmschoners. Schalten Sie diese Funktion EIN oder AUS.

- **LAST MEMORY:** Schalten Sie diese Funktion EIN oder AUS. Auf EIN erinnert sich das Gerät an die letzte Wiedergabezeit der Disc.

Audioeinrichtungsseite

Analoge Audioeinrichtung

- **DOWNMIX:** Wählen Sie LT/RT, um 5.1-Kanal-Audio als linken und rechten Kanal zu mischen. Wählen Sie STEREO, um 5.1-Kanal-Audio als Stereosignal zu mischen.



Diese Funktion ist nur bei Discs mit Dolby AC-3-Kodierung mit 5.1-Kanal-Sound verfügbar.

Digitale Audioeinrichtung

DIGITAL OUTPUT

- Wählen Sie SPDIF/OFF, um den digitalen Audiosignalausgang auszuschalten.
- Wählen Sie SPDIF/RAW, um den digitalen Audiosignalausgang auf das Rohformat zu schalten (DTS/Dolby Digital 5.1).
- Wählen Sie SPDIF/PCM, um den digitalen Audiosignalausgang auf das PCM-Format einzustellen.

LPCM OUTPUT

Diese Option steht nur zur Verfügung, wenn SPDIF/PCM eingestellt ist.

- Wählen Sie den Beispielsatz für die digitale Audio-Ausgabe aus. Es gibt zwei Optionen: 48 kHz und 96 kHz.



Bevor Sie diese Option ausschalten, vergewissern Sie sich, dass der angeschlossene Verstärker mit 96 kHz-Digitalsignalen kompatibel ist.

High Definition Compatible Digital (HDCD)

- Wählen Sie für die volle Klangfülle von HDCD-codierten CDs den Wert (2x, 1x oder AUS).

Dolby Digital Einrichtungsseite

DUAL MONO

- Stereo: beide Kanäle, wie sie sind. STEREO ist die Voreinstellung.
- L-Mono: nur linker Kanal.
- R-Mono: nur rechter Kanal.
- Mix-Mono: Mischung des linken als auch rechten Kanals.



Diese Funktion ist nur bei Discs mit Dolby AC-3-Kodierung mit 2-Kanal-Sound verfügbar.

DYNAMIC

- Wählen Sie den Wert für die dynamische Bereichskompression, um zu vermeiden, dass Sie Klangdetails durch eine zu geringe Lautstärke verlieren.

Video-Einrichtungsseite

VIDEO OUTPUT

- OFF: Wählen Sie dieses Format, wenn der COMPOSITE-Ausgang verwendet wird.
- RGB: Wählen Sie dieses Format, wenn der SCART-Ausgang verwendet wird.



- Der Composite Videoausgang ist die Voreinstellung für den Videoausgang.
- Falls die Videoausgabe zu einem schlechten Bild führt, drücken Sie auf die V-MODE-Taste (21), bis das Bild einwandfrei ist.

COLOUR SETTING

- SHARPNESS: Einstellung der Bildschirmschärfe. Wählen Sie hoch, mittel oder niedrig.
- BRIGHTNESS: Zur Einstellung der Bildschirmhelligkeit.
- CONTRAST: Zur Einstellung des Bildschirmkontrasts.
- HUE: Zur Einstellung des Bildschirmfarbtons. Diese Option steht nur bei NTSC-Wiedergabe zur Verfügung.
- SATURATION: Zur Einstellung der Sättigung.
- GAMMA: Einstellung der Farbintensität. Wählen Sie hoch, mittel, niedrig oder keine.

Präferenzen-Einrichtungsseite



Die allgemeinen Systemfunktionen können nur eingestellt werden, wenn der DVD-Player leer ist.

TV TYPE

- Wählen Sie das zum Gerät des TV-Systems passende Videoausgabeformat: PAL, AUTO, NTSC.

PBC (Playback Control)

- Schalten Sie diese Funktion EIN oder AUS.



Diese Funktion ist nur bei VCD 2.0, etc. verfügbar.

LANGUAGES

- Wählen Sie im Abschnitt AUDIO die Audiosprache.
- Wählen Sie im Abschnitt SUBTITLE die Sprache der Untertitel.
- Wählen Sie im Abschnitt DISC MENU die Sprache für das Disc-Menü.

PARENTAL

- Legen Sie eine Klassifizierung für die vom Gerät abzuspielenden Kinofilme fest.
- Das Passwort zum Zurücksetzen der Klassifizierung lautet 136900.



Diese Funktion steht nur bei Discs zur Verfügung, in denen eine Einstufung zur Zustimmung der Eltern codiert ist.

Passwort-Einrichtungsseite

- **PASSWORD MODE:** Ein- oder Ausschalten der Passwortfunktion. Geben Sie das richtige Passwort ein, um den Modus ein- oder auszuschalten.
- **PASSWORD:** Änderung des voreingestellten Passworts. Geben Sie das aktuelle Passwort im ersten Kasten ein. Geben Sie das neue Passwort im zweiten Kasten ein. Geben Sie das neue Passwort zur Bestätigung erneut im dritten Kasten ein.



Das voreingestellte Passwort (136900) ist immer aktiv, selbst wenn das Passwort zurückgesetzt wurde.

DEFAULT

- Wiederherstellung aller Voreinstellungen des Geräts mit Ausnahme der Einstellungen für die Menüfunktionen PARENTAL und PASSWORD.

6. Reinigung und Wartung



ACHTUNG

Schalten Sie das Gerät vor der Durchführung von Reinigungs- oder Wartungsarbeiten aus und ziehen Sie den Stecker.

- Reinigen Sie das Äußere des Geräts mit einem weichen Tuch. Ist das Gerät sehr verschmutzt, befeuchten Sie das Tuch mit etwas Wasser und einem neutralen Reinigungsmittel.

6.1 Handhabung und Pflege von Discs

- Halten Sie die Disc mit den Fingern. Halten Sie die Disc an der Außenkante und/oder am Mittelloch fest. Berühren Sie nicht die Oberfläche der Disc .
- Biegen und drücken Sie die Disc nicht. Setzen Sie die Disc keiner direkten Sonneneinstrahlung und keinen Wärmequellen aus.
- Reinigen Sie die Oberfläche der Disc mit einem weichen trockenen Reinigungstuch. Wischen Sie die Oberfläche der Disc sanft und radial ab, also von der Mitte nach außen.
- Verwenden Sie zur Reinigung keinen Verdünner, keinen Alkohol, keine chemischen Lösungsmittel und keine Sprays. Derartige Reinigungsflüssigkeiten beschädigen die Oberfläche der Disc dauerhaft.

7. Fehlersuche

Problem	Abhilfe
Kein Ton oder unvollständige Audioausgabe	Vergewissern Sie sich, dass die Peripherieausrüstung eingeschaltet und richtig eingestellt ist. Überprüfen Sie die Kabel auf Verbindungsprobleme. Vergewissern Sie sich, dass die richtige Quelle ausgewählt ist. Prüfen Sie die Lautstärke- oder Stummschaltungseinstellungen.
Kein Strom	Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel richtig mit der Netzsteckdose verbunden ist. Vergewissern Sie sich, dass der Hauptschalter an der Rückplatte eingeschaltet (ON) ist.

Störung	Sollte am Gerät eine schwerwiegende Störung auftreten, ziehen Sie den Netzstecker des Geräts aus der Steckdose und warten Sie 30 Minuten. Stecken Sie danach den Stecker des Geräts wieder in die Steckdose und stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her.
---------	--

Radio

Problem	Abhilfe
Störungen oder verzerrter Ton bei FM-Sendungen	Die Station ist nicht richtig abgestimmt. Stellen Sie die Senderabstimmung ein. Die Drahtantenne ist nicht richtig ausgerichtet. Verlängern Sie die Antenne.
Die FM-Stereoanzeige leuchtet nicht	Die gewählte Station sendet in Mono. Verlängern Sie die Antenne. Das Stationssignal ist zu schwach. Versuchen Sie es mit stärkeren Stationen.

DVD/CD

Problem	Abhilfe
Kleine Wiedergabe	Es wurde keine Disc eingelegt. Legen Sie eine Disc in das Gerät ein. Die Disc wurde falsch herum eingelegt. Legen Sie die Disc mit dem Etikett nach oben weisend ein. Die Einstufung der Disc ist höher als die vom Gerät eingestellte Einstufung. Ungültiger Regionscode. Falscher Disc-Typ. Die Disc ist möglicherweise beschädigt oder verschmutzt. Reinigen Sie die Disc oder versuchen Sie es mit einer anderen. Kondensationsfeuchtigkeit hat sich im Innern des Geräts gebildet. Entfernen Sie die Disc und lassen Sie das Gerät ein bis zwei Stunden lang eingeschaltet.
Kein Ton oder unvollständige Audioausgabe	Wählen Sie einen anderen Audiotrack. Während des SCAN, der SLOW MOTION oder SINGLE STEP ist der Ton stummgeschaltet. Stellen Sie fest, ob sich die Disc im schnellen Vor- oder Rücklaufmodus befindet. Drücken Sie auf die Taste PLAY/PAUSE (28).

Kein Suchlauf oder Springen möglich	Einige Discs sind so programmiert, dass an bestimmten Stellen Eingriffe seitens des Benutzers verweigert werden. Hierbei handelt es sich also nicht um eine Störung. Bei Discs mit nur einem Kapitel oder nur einem Track ist die Funktion Springen nicht möglich.
Das Bild ist verzerrt oder verwechselt	Die Disc ist möglicherweise beschädigt oder verschmutzt. Reinigen Sie die Disc oder versuchen Sie es mit einer anderen. Überprüfen Sie die Einstellung des TV-Systems (PAL/NTSC). Ein Videorecorder ist zwischen das Gerät und die Peripherieausrüstung geschaltet. Schließen Sie das Gerät direkt an einen A/V an. Reinigen Sie die Disc.
Das Bild füllt den Bildschirm nicht aus	Wählen Sie im Setup-Menü des Geräts das Bildschirmformat aus. Wählen Sie im Disc-Startmenü das Bildschirmformat aus.

MP3-Wiedergabe

Problem	Abhilfe
Kein Ton oder unvollständige Audioausgabe	Falls MP3-Daten mit anderen Dateien auf der CD gemischt sind, spielt das Gerät möglicherweise die nicht-MP3-Dateien als Rauschen oder ganz ohne Ton ab oder es lehnt die Disc ganz ab. Überprüfen Sie, ob die abgespielte Datei im MP3-Format ist oder wählen Sie eine andere abzuspielende Datei aus.

USB-Wiedergabe

Problem	Abhilfe
Kleine Wiedergabe	Das USB-Gerät ist überhaupt nicht oder falsch installiert. Stecken Sie das USB-Gerät in den Steckplatz. Es wird ein nicht kompatibles USB-Gerät verwendet. Die Wiedergabe unter Verwendung eines USB-Geräts kann nicht garantiert werden. Bitte versuchen Sie es mit einem anderen USB-Gerät.

Fernbedienung

Problem	Abhilfe
Die Fernbedienung funktioniert nicht	Überprüfen Sie, ob die Batterien richtig eingesetzt sind. Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbedienungssensor. Halten Sie sich innerhalb eines Abstands von 8 Metern zum Gerät auf.

8. Technische Daten

Parameter	Wert
Spannung	100 ~ 240V _{AC} / 50 ~ 60 Hz
Leistungsaufnahme	15 W
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	< 1 W
Max. Ausgangsleistung	2 x 2,5 W
Frequenzgang	+/- 1,5 dB (20 Hz ~ 20 kHz)
Kopfhörer-Ausgangsimpedanz	32 Ω
USB-Anschluss	USB 2.0-kompatibel
Abmessungen (B x H x T)	205 x 140 x 145 mm
Gewicht	840 g

Tuner

Parameter	Wert
FM-Radio	87,5 ~ 108 MHz

Disc-Ausgang

Parameter	Wert
Lasertyp	Halbleiter
Signal-Rausch-Verhältnis	> 80 dB (1 kHz)
Verzerrung	≤ - 60 dB (1 kHz)
Gleichlaufschwankungen	Unterhalb des Gerätegrenzwerts
Audio-Dynamikbereich	≥ 70 dB (1kHz)
Frequenzgang	20 Hz ~ 20 kHz
Fernsehsystem	PAL/NTSC
Regionscode	2

Lautsprechersystem

Parameter	Wert
Impedanz	8 Ω
Gehäusematerial	Holz
Drahtlänge	1 m
Abmessungen (B x H x T)	130 x 140 x 125 mm
Gewicht	400 g

Fernbedienung

Parameter	Wert
Leistungsaufnahme	2 x 1,5 V
Batteriegröße	AAA

Unterstützte Medienformate

Parameter	Wert
Disc-Typen	DVD/DVD+R(W)/DVD-R(W)/(S)VCD/ CD / CD-R(W)
Bildformate	JPEG / Kodak Picture CD
Videoformate	MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMA, AVI,
Xvid	
Audioformate	MPEG1 Layer I, II, III PCM Dolby Digital,
MP3	

Betriebsumgebung

Parameter	Wert
Betriebstemperatur	-10 ~ +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5% ~ 90%

9. Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten



Das Symbol auf dem Gerät, seinem Zubehör oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als Hausmüll entsorgt werden darf. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer kommunalen Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikschrott. Europäische Union und andere europäische Länder, die über separate Sammelsysteme für Elektro- und Elektronikschrott verfügen. Durch Sicherstellung der richtigen Entsorgung dieses Produkts tragen Sie dazu bei, potentielle Gefahren für die Umwelt und die Gesundheit von Menschen, die andernfalls durch eine ungeeignete Abfallentsorgung dieses Produkts entstehen können, zu verhindern. Das Materialrecycling trägt dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen. Entsorgen Sie Ihre elektrischen oder elektronischen Altgeräte deshalb bitte nicht über Ihren Hausmüll.

Wenden Sie sich bitte für genauere Informationen über das Recycling dieses Produkts an Ihre regionale Stadtverwaltung, Ihren Hausmüll-Entsorgungsdienst oder an das Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

Für weitere Informationen und Garantiebedingungen besuchen Sie bitte unsere Webseite: www.akai.eu