

# **REVOX**

**Re:control**

**System-  
fernbedienung  
M208**

<b>A Allgemeines</b>	<b>A 2</b>
<b>Fernbedienung</b>	<b>A 4</b>
<b>MMC-Karte</b>	<b>A 5</b>
<b>M208-Link</b>	<b>A 6</b>
<b>Synchronisation</b>	<b>A 7</b>
<b>Bedienung</b>	<b>A 8</b>
Grundeinstellung Setup M208	A 8 - 12
<b>B TUNER</b>	<b>B 1</b>
Tunerstationen synchronisieren	B 1
Bedienung	B 2
<b>C DVD</b>	<b>C 1-2</b>
<b>D TV</b>	<b>D 1-2</b>
<b>E SERVER</b>	<b>E 1</b>
Musikserver synchronisieren	E 2
Bedienung	
Musik-Auswahl	E 3-5
Wiederholung	E 6
Zufallswiedergabe	E 6
M37 -Original	E 7-8
<b>F SAT</b>	<b>F 1-4</b>
<b>G VIDEO</b>	<b>G 1-2</b>
<b>H AUDIO</b>	<b>H 1-2</b>
<b>I LIGHT</b>	<b>I 1</b>
<b>J SOUND</b>	<b>J 1-2</b>
<b>K Anhang</b>	<b>K 1</b>
Problem lösen	K 1
Technische Daten	K 2
Garantie + Entsorgung + Lieferumfang	K 2

## **A Allgemeines**

Die Systemfernbedienung M208 wurde nach den Erkenntnissen unserer langjährigen Erfahrungen und den Bedürfnissen unserer Kunden entwickelt.

Mit der M208 können alle aktuellen Revox-Geräte bedient werden, sowohl im Hauptraum als auch in den Nebenräumen (Multi-room-Betrieb). Da die Befehle für jeden Raum identisch sind, können Sie Ihre Fernbedienung vom Wohnzimmer mit in die Küche nehmen und Ihre Bedienung dort fortsetzen.

Aber nicht nur die raumübergreifende Bedienung macht die M208 zu einer außergewöhnlichen Fernbedienung. Viele versteckte Detaillösungen, wie z.B. der Bewegungssensor, der die M208 beim Anheben und Bewegen automatisch einschaltet, bringen viel Freude in die Steuerung.

## **Kapitel-Aufbau**

Ähnlich modular wie der M51 ist auch die Bedienungsanleitung der M208 aufgebaut. Durch die Möglichkeit eines Software-Updates können der M208 neuen Funktionen beigebracht werden.

In den Folgekapiteln, die Revox zu jedem relevanten Software-Update liefert, werden die neuen Funktionen beschrieben. Einfach das Deckblatt mit der Kapitelübersicht auswechseln und das alte durch das neue Kapitel in der Bedienungsanleitung ersetzen. So ist Ihre Bedienungsanleitung immer auf dem neuesten Stand. Auf dem Deckblatt unten rechts finden Sie den Versionsindex.

## Batterien

Die M208 benötigt durch den Einsatz modernster Prozesortechnik nur minimal Strom, so dass ein Batteriewechsel nur sehr selten vorzunehmen ist. In den folgenden Kapiteln erfahren Sie, wie sich Ihre Einstellungen auf den Stromverbrauch und somit auf die Lebensdauer der Batterie auswirken.

Zum Einlegen der Batterien öffnen Sie auf der Unterseite der Fernbedienung den Batteriefachdeckel. Legen Sie die 4 Batterien gemäß dem Aufdruck des Batteriefachbodens ein.

Setzen Sie nur Batterien des Typs **Alkaline LR 03/ AAA**, auch **Micro** genannt, ein und achten Sie dabei auf die korrekte Polung.

Der Einsatz von wiederaufladbaren Akkus wird von Revox nicht empfohlen. Durch die geringe Spannung von nur 1,2V gegenüber 1,5V einer Batterie sowie der hohen Selbstentladung von Akkus (besonders bei NIMH-Akkus) erscheint häufig und unberechtigt die Batteriewarnanzeige .

## Hinweis zur Entsorgung der Batterien

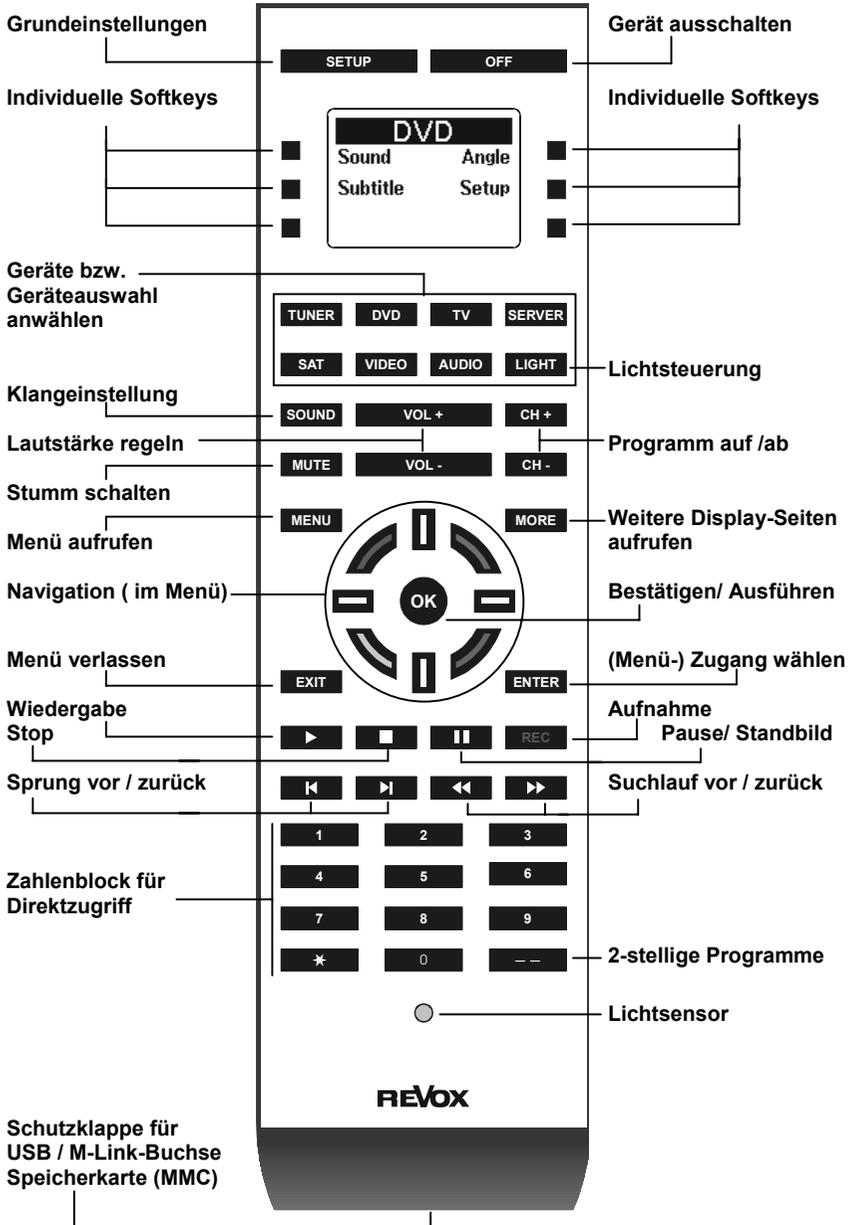
Verbrauchte Batterien sollten gemäß Batterieverordnung an den Sammelstellen für Altbatterien bzw. beim Batteriehändler abgegeben werden.

## Pflege

Reinigen Sie die Fernbedienung nur mit einem feuchten, weichen und sauberen Tuch ohne jegliche Reinigungsmittel.

Sollte einmal Flüssigkeit in die Fernbedienung eingedrungen sein, senden Sie die Fernbedienung an Revox. Der Revox-Service reinigt die M208 und tauscht ggf. die Tastaturmatte aus. Öffnen Sie nicht selbst die Fernbedienung, da Sie durch elektrostatische Aufladung empfindliche Bauteile beschädigen bzw. zerstören könnten und Ihre Garantieansprüche verlieren.

## Fernbedienung



## MMC-Karte

An der unteren Stirnseite der M208-Fernbedienung befindet sich eine Klappe. Bei geöffneter Klappe hat man Zugriff auf die MMC-Speicherkarte sowie den Link-Anschluss.

### MMC-Speicherkarte

Auf der MMC-Karte speichert die M208-Fernbedienung alle Gerätedaten. Deshalb funktioniert die M208 nur mit eingeschobener MMC-Karte. Befindet sich keine MMC-Karte in der M208 oder ist die MMC-Karte nicht korrekt arretiert, erscheint folgende Anzeige im Display:



Überprüfen Sie die MMC-Karte. Sollte trotz korrekt arretierter MMC-Karte die Fehlermeldung immer noch erscheinen, ist möglicherweise die Software nicht oder nur fehlerhaft auf der MMC-Karte vorhanden. Führen Sie in diesem Fall ein Update mit dem M208-Manager (PC-Programm) durch.

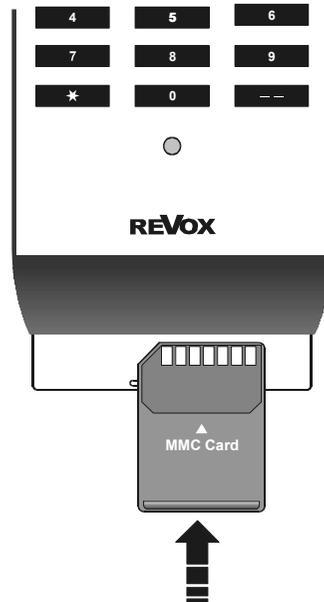
① **MMC Multi Media Card**  
Die MMC-Karte besitzt ein Revox-Dateisystem und kann nicht von Windows®-Betriebssystemen gelesen werden.

## Hinweis MMC-Karte

Verwenden Sie ausschließlich MMC-Karten von Revox. Bei Verwendung von Karten anderer Hersteller ist eine korrekte Funktion nicht gewährleistet und die Garantie erlischt.

### MMC-Karte einführen

Führen Sie die MMC-Karte wie in der Abbildung unten dargestellt in das Kartenfach ein. Die goldenen Kontaktflächen zeigen dabei nach oben mit der abgeschrägten Ecke links.

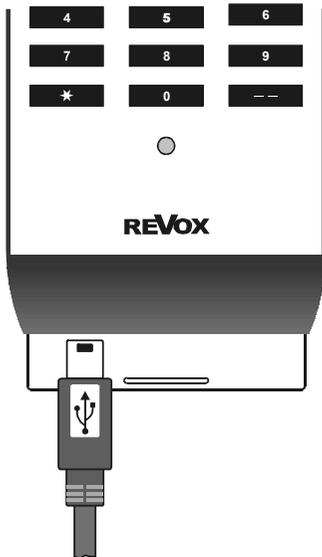


Möchten Sie die Karte entfernen, so drücken Sie die Karte leicht in das Kartenfach. Das Fach besitzt einen Auswurfmechanismus, der die Karte dann herausschiebt.

## M208-Link

Mit dem M208-Link kann die Fernbedienung einen Datenaustausch mit unterschiedlichen Geräten vornehmen.

Der Zugang zum M208-Link befindet sich unter der Abdeckklappe an der unteren Stirnseite der M208 in Form einer USB-Mini-Buchse. Das benötigte USB-Kabel ist im Lieferumfang enthalten.



Der M208-Link erfüllt folgende Funktionen:

### **Synchronisation mit dem M51**

M51-Tunerstationen, TV- und Radioprogramme des Topfield-Receivers sowie die Revox-Serverdaten werden von der M208 übernommen und auf der MMC-Karte gespeichert. Weitere Informationen zum Ablauf der Synchronisation bzw. zum Anschlusschema finden Sie im folgenden Kapitel *Synchronisation* bzw. in der Beschreibung der jeweiligen Geräte.

### **Konfigurationen der M208**

Mit dem PC-Programm M208-Manager können neue Gerätesteuerungen auf die M208 überspielt werden bzw. bestehende Konfigurationen geändert werden. Den M208-Manager finden Sie auf der Revox Homepage unter [www.revox.de](http://www.revox.de)

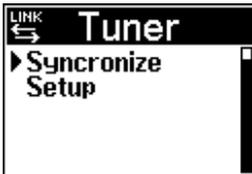
### **Firmware-Update**

Neben der Software für die Gerätesteuerung kann über den M208-Link auch eine neue Firmware für den integrierten Mikroprozessor aufgespielt werden. Dies geschieht ebenfalls über den M208-Manager.

## Synchronisation

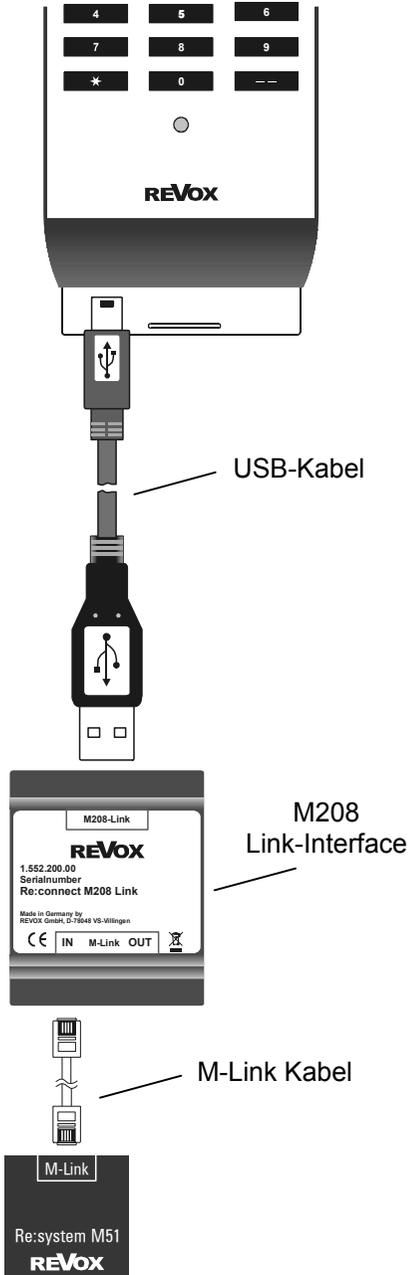
Die M208-Fernbedienung bietet einen Datenaustausch mit dem M51. Dabei werden alle relevanten Informationen z.B. der M51-Tunerstationen, des Revox-Servers oder des Topfield-Receiver\* vom M51 auf die Fernbedienung übertragen.

Verbinden Sie für die Synchronisation, wie in der Abbildung rechts gezeigt, die M208 mit dem mitgelieferten USB-Kabel am M208 Link-Interface. Das Link-Interface seinerseits ist mit dem M51 über ein Kabel am M-Link angeschlossen. Nachdem Sie die Verbindung hergestellt haben, wählen Sie an der M208 die Quelle aus, welche synchronisiert werden soll und drücken Sie die Taste **SETUP**.



Bestätigen Sie die Einstellung **► Synchronize** mit der **OK**-Taste. Der Datenaustausch startet nun und informiert Sie permanent über den Fortschritt.

\* Nur möglich in Verbindung mit dem Re:source SAT-Modul von Revox und den Topfield Receivern der 5000 PVR-Serie mit Festplatte (HDD)



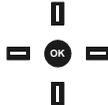
## Bedienung

### Grundeinstellung

Nach dem Einlegen der Batterien erscheint automatisch das Setup-Menü für die Grundeinstellungen. Im normalen Betrieb erreichen Sie das Setp-Menü über die Taste **Setup**.



In diesem Menü werden die wichtigsten Einstellungen vorgenommen. Jede Einstellung wird ohne Bestätigung abgespeichert, solange bis Sie erneut eine Änderung vornehmen. Sämtliche Einstellungen im Setup-Menü werden mit dem Navigationskreuz vorgenommen:



Mit dem senkrechten Tastenpaar wählen Sie das Menü aus, mit dem waagrechten Tastenpaar inkl. der **OK**-Taste ändern Sie die Einstellung des jeweiligen Menüs. Der kleine Pfeil auf der linken Displayseite zeigt das aktuelle Menü an. Zudem gibt der Positionsbalken auf der rechten Displayseite Auskunft über die Lage innerhalb des Setup-Menüs.

### Kontrast [Contrast]

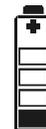


Der Displaykontrast ist werkseitig bereits optimal eingestellt. Dennoch kann je nach Ablesewinkel ein anderer Kontrastwert das bessere Ergebnis liefern. Der Kontrast kann zwischen 1 (geringer Kontrast) und 24 (sehr starker Kontrast) eingestellt werden.

### Hintergrundbeleuchtung [Backlight]



Die Helligkeit der blauen Hintergrundbeleuchtung kann in drei Stufen von **Low** (dunkel) über **Medium** (mittel) bis **High** (hell) eingestellt werden. Mit **Off** (aus) wird die Beleuchtung komplett ausgeschaltet.



Je heller die Hintergrundbeleuchtung ist, desto kürzer ist die Lebensdauer der Batterien.

## Automatische Abschaltung [Timeout]



Die M208 verfügt über eine automatische Abschaltautomatik, um die Lebensdauer der Batterien zu verlängern. Eingeschaltet wird die M208 über einen integrierten Bewegungssensor, der jede Bewegung der Fernbedienung erkennt und sie wieder in den Betriebsmodus bringt, der vor der automatischen Abschaltung aktiv war. Die Mechanik des Bewegungssensors ist in einer leisen Umgebung hörbar und stellt keinen Fehler dar.

Im **Timeout**-Menü legen Sie die Zeitdauer fest vom letzten Tastendruck bzw. der letzten Bewegung der Fernbedienung bis zum Ausschalten. Die Dauer kann dabei in drei Schritten von **3 sec**, **6 sec**. und **10 sec**. eingestellt werden.



Das Timeout-Menü legt nicht die Zeit für die Dauer der Hintergrundbeleuchtung fest. Diese ist fest vorgegeben und kann nicht verändert werden.

## Umgebungs-helligkeit [Amb. Light]



Am unteren Ende der Fernbedienung befindet sich der Helligkeitssensor, unterhalb der Taste **0**.

Mit Funktion **Amb. Light** können Sie festlegen, unterhalb welcher Umgebungs-helligkeit die M208 automatisch die blaue Hintergrundbeleuchtung einschalten soll. Neben drei Helligkeitsstufen steht Ihnen eine Deaktivierung (**Off**) des Sensors zur Verfügung. In der Einstellung **Off** wird die Hintergrundbeleuchtung unabhängig von der Umgebungs-helligkeit bei jedem Tastendruck eingeschaltet.

**OFF:** deaktiviert  
**Low:** dunkel  
**Medium:** halbdunkel  
**High:** hell



Je heller die Umgebungs-helligkeit gewählt wird, desto kürzer ist die Lebensdauer der Batterien. Bei **Off** ergibt sich die geringste Lebensdauer!

## Schriftgröße [Font Size]



Für die zwei Geräte TUNER und SERVER bietet die M208 die Möglichkeit an, die Schriftgröße zu vergrößern.

Die zwei unteren Displaydarstellungen zeigen das SERVER-Menü in kleiner und großer Schrift:

Einstellung: **Small** [klein]



Einstellung: **Large** [groß]



Für alle andere Geräte hat die Einstellung der Schriftgröße keinen Einfluss. Sie werden in kleiner Schriftgröße dargestellt.

## Fließtext [Scrolling]



Bei Texten, die eine bestimmte Länge überschreiten und nicht mehr komplett im Display dargestellt werden können, aktiviert die M208 automatisch den Fließtext. Dabei werden der lange Text analog zum Lesen vom Anfang bis zum Ende in Teilen eingeblendet.

Mit der Fließtext-Funktion können Sie einstellen, mit welcher Geschwindigkeit diese Texte eingeblendet werden. Mit der Einstellung **slow** fließt der Text langsam, mit der Einstellung **fast** schnell.

## Sendeleistung Infra-Rot [IR-Power]



Die M208 kann mit zwei unterschiedlichen Sendeleistungen die IR-Befehle senden. Dies ist besonders dann von Vorteil, wenn Sie öfters aus größerer Entfernung Geräte über die Fernbedienung steuern möchten oder aber ein Gerät besitzen, das sehr unempfindlich auf IR-Befehle reagiert.

In der **IR Power**- Einstellung **Low** sendet die M208 mit geringer Sendeleistung, bei der Einstellung **High** mit hoher Sendeleistung.



In der Einstellung High ist die Stromentnahme aus den Batterien erhöht und deren Lebensdauer entsprechend niedriger.

## Informationen [Information]



Mit dem Menüpunkt Information können Sie sich die aktuelle Versionsnummer der M208-Software anzeigen lassen.



Zudem informiert Sie dieses Menü über den Helligkeitswert, den der Helligkeitssensor im unteren Bereich der Fernbedienung aktuell ermittelt hat. Dieser Wert kann zwischen 0 und 256 liegen. 0 steht dabei für absolute Dunkelheit, 256 für den hellsten Wert.

## Batterieanzeige



Bei schwachen Batterien erscheint im oberen, linken Displayfeld die Batterie-Zustandsanzeige. Die Fernbedienung ist weiterhin funktionsfähig, allerdings sollten Sie bei nächster Gelegenheit die Batterie tauschen bzw. sich neue Batterien anschaffen.

Setzen Sie nur Batterien des Typs **Alkaline LR 03/ AAA**, auch **Micro** genannt, ein und achten Sie dabei auf die korrekte Polung.



Der Einsatz von wiederaufladbaren Akkus wird von Revox nicht empfohlen. Durch die geringe Akku-Spannung von nur 1,2V gegenüber 1,5V einer Batterie sowie der hohen Selbstentladung von Akkus (besonders bei NIMH-Akkus) erscheint häufig und unberechtigt die Batteriewarnanzeige.

## Status-Anzeige

### IR senden



Bei jedem Infrarot-Befehl, den die M208 versendet, erscheint das IR-Symbol im oberen Displayfeld.

### Link



Verbinden Sie die M208 über das M208 Link-Interface mit dem M51, z.B. bei einer Synchronisation der Server-Datenbank, erscheint das Link-Symbol.

### USB



Sobald die M208 über das USB-Kabel mit einer USB-Schnittstelle am PC verbunden wird, erscheint das USB-Symbol. Diese Verbindung wird nur für den Datentransfer mit dem M208-Manager (PC-Programm) benötigt.



## B TUNER

### Tunerstationen synchronisieren

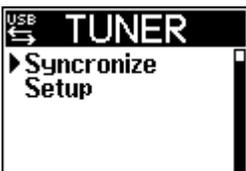
Beim ersten Start des Tuners auf der Fernbedienung erscheint folgendes Display:



In dieser Konstellation sind die Tunerstationen noch nicht synchronisiert. Eine Bedienung mit CH +/- bzw. der 10er-Tastatur ist schon möglich. Weitaus komfortabler ist die Tuner-Bedienung, wenn die Tunerstationen des M51 mit der M208 synchronisiert wurden.

Verbinden Sie hierfür die M208 mit dem mitgelieferten USB-Kabel am M208 Link-Interface. Das Link-Interface seinerseits ist mit dem M51 über ein Kabel am M-Link angeschlossen ⇒ **Siehe Schema Synchronisation Kapitel A-8.**

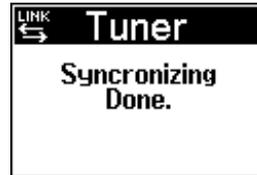
Nachdem Sie die Verbindung hergestellt haben, wählen Sie an der M208 die Quelle **TUNER** aus und drücken Sie die Taste **SETUP**. Bestätigen Sie die Einstellung ▶ **Synchronize** mit der **OK**-Taste.



### Wichtiger Hinweis

Während der Synchronisation darf der M51 oder die M208-Fernbedienung nicht bedient werden!

Die Synchronisation startet nun und benötigt nur wenige Sekunden. Ist die Synchronisation abgeschlossen, erscheint folgendes Display:

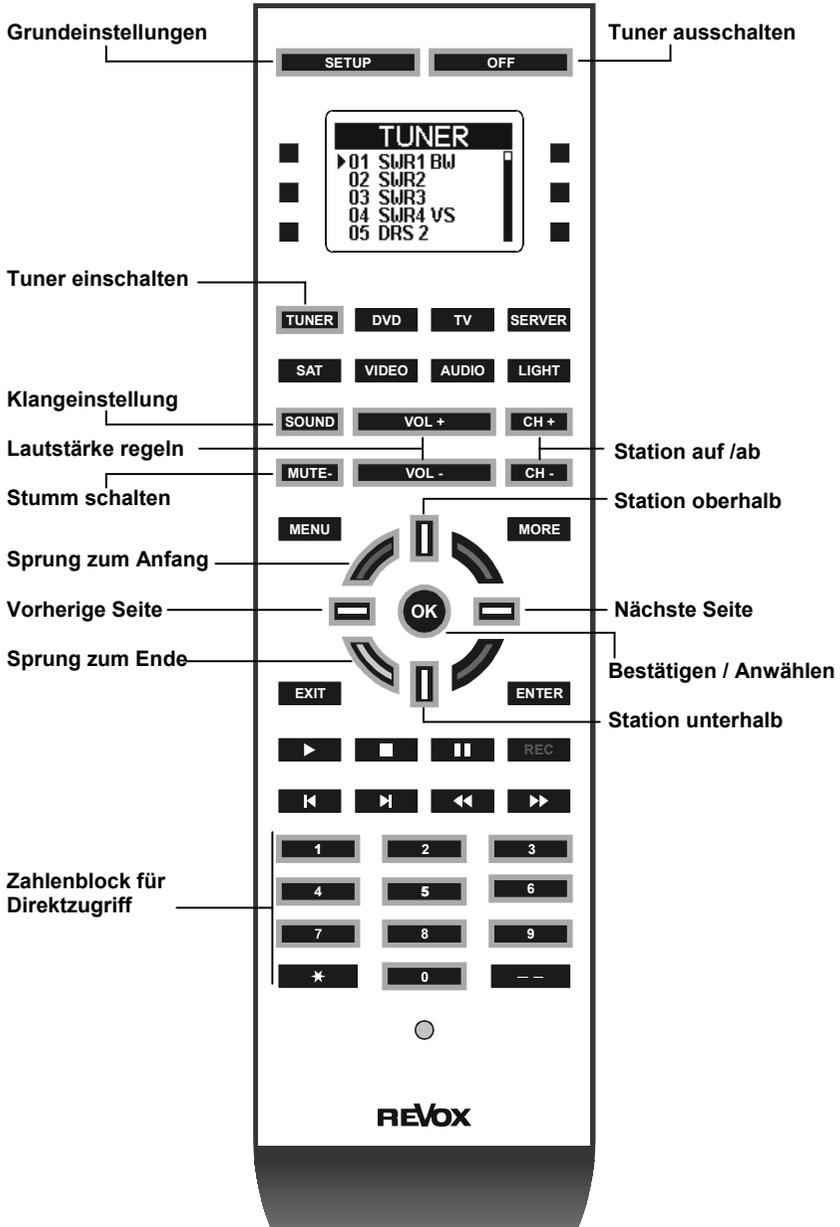


Beim erneuten Aufruf des **Tuners** erscheinen nun alle abgespeicherten Tunerstationen des M51 im Display. Die Reihenfolge wird dabei durch die Abspeicherung im M51 bestimmt.



① Ändern Sie beim **M51** die Tunerstationen, indem Sie neu Sender hinzufügen oder löschen, Namen umbenennen oder mit dem Move-Befehl die Reihenfolge verändern, so sollte im Anschluss daran immer eine Synchronisation mit der M208 durchgeführt werden. Andernfalls werden falsche Tunerstationen aufgerufen.

# Bedienung

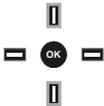


## Bedienung

Die Bedienung des Tuners ist denkbar einfach. Mit der Taste **TUNER** schalten Sie den den Tuner am M51 oder auch in einem anderen Raum (Revox Multi-roomsystem) ein und hören den zuletzt gewählten Sender. Mit den Tasten **CH+** **CH-** können Sie die Stationen auf – und abwärts anwählen oder direkt über die Zehnertastatur einen Sender aufrufen. Das Display wird nicht aktualisiert, sondern zeigt immer die Station an, welche zuletzt mit dem Navigationskreuz angewählt wurde.

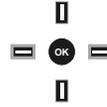
Den maximalen Bedienungs-komfort erhält man mit dem Navigationskreuz. Dabei wählen Sie einfach mit Hilfe des Navigationskreuzes den gewünschten Sender aus und bestätigen diesen mit der **OK**-Taste. Um möglichst schnell die gewünschten Sender innerhalb der Senderliste zu finden, gibt es mehrere Navigationsmöglichkeiten:

### Einzel sprung



Mit den senkrechten Tasten (grau) wählt man den oberen bzw. unteren Sender in der Senderliste an.

### Seitensprung



Die zwei waagrechten Tasten führen immer einen Sprung zur nächsten bzw. vorherigen Seite innerhalb der Senderliste aus.

Wurde im Setup die kleine Schriftgröße gewählt, so werden 5 Senderstationen übersprungen, bei der großen Schrift werden 3 Senderstationen übersprungen.

### Anfang- / Endsprung

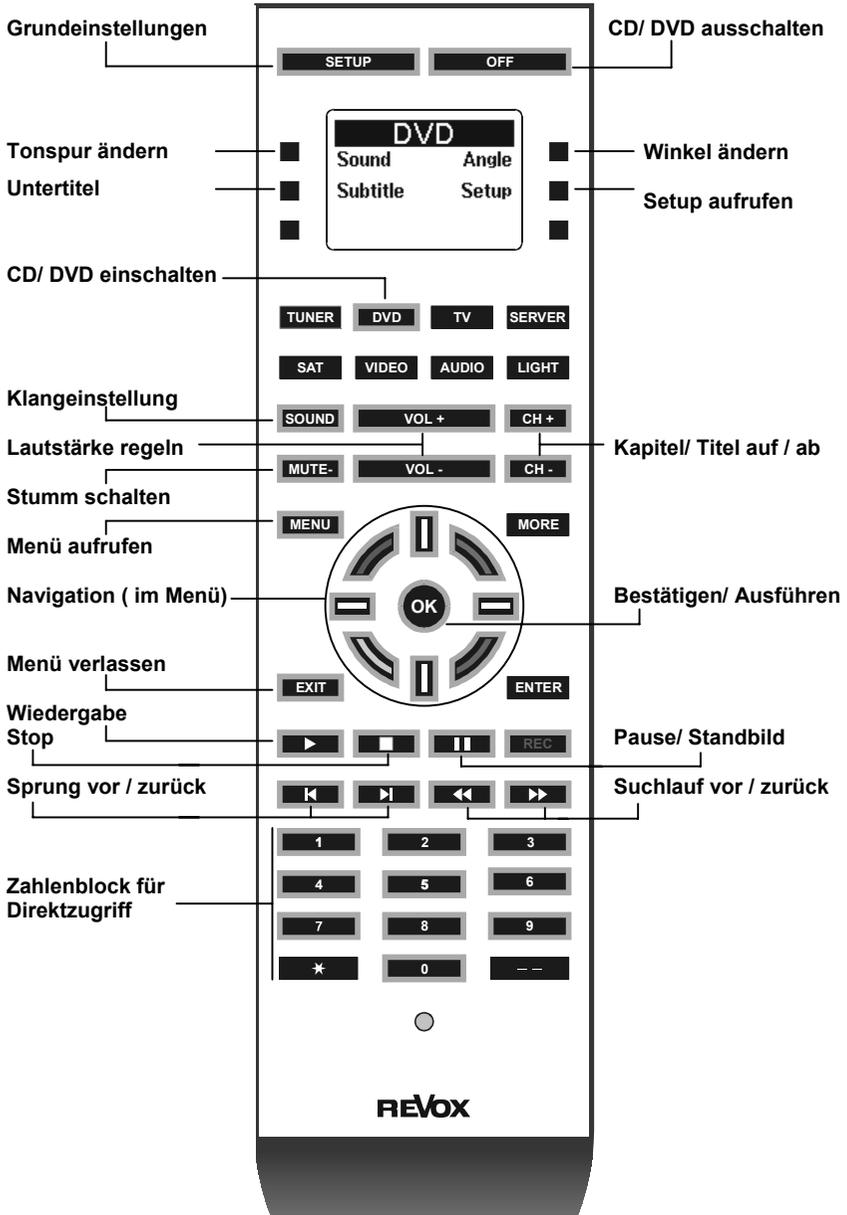


Mit der roten Taste springen Sie zum Anfang der Senderliste auf Station 1, die gelbe Taste ruft den letzten Sender der Senderliste auf.

Mit der **OK**-Taste bestätigen Sie den gewünschten Sender. Der M51 bzw. das Wanddisplay in den Nebenräumen zeigt nun ebenfalls den Sender an, den Sie mit Ihrer Fernbedienung ausgewählt haben.



## C DVD



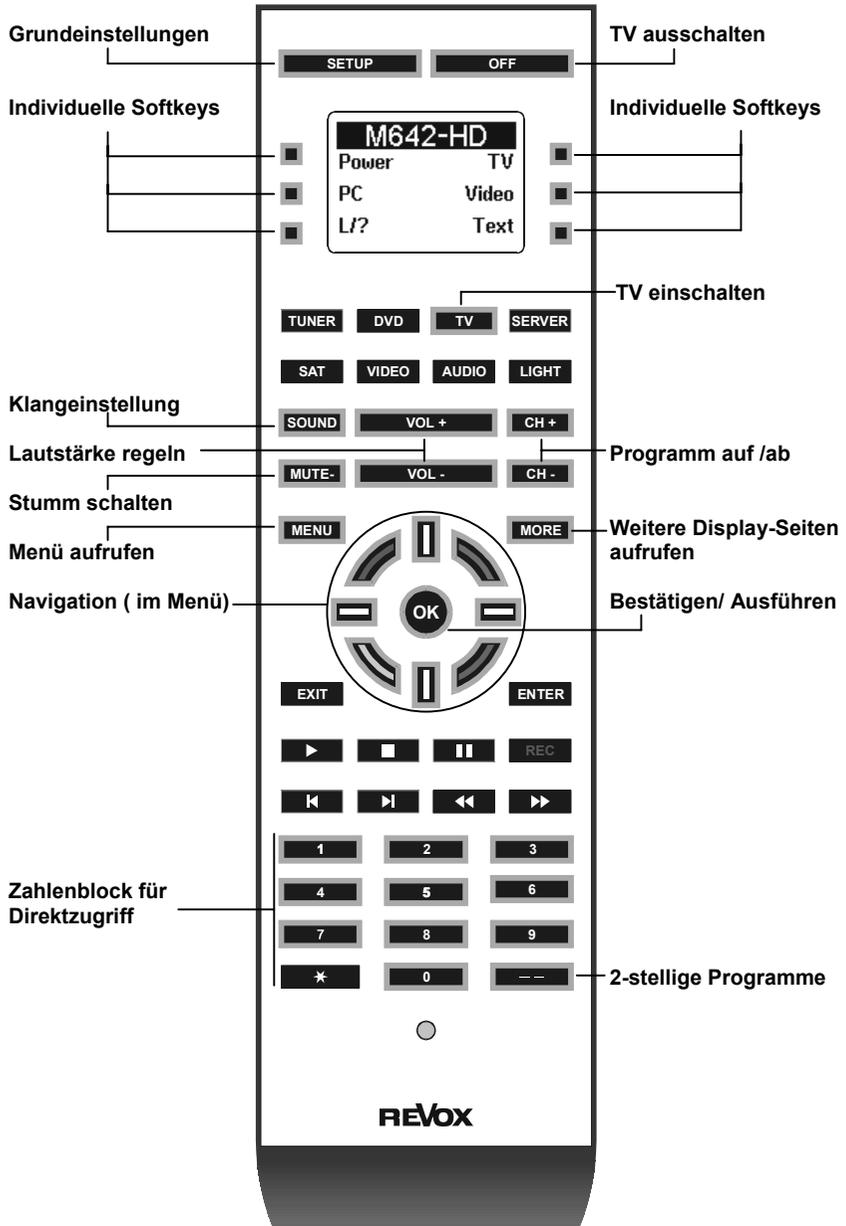


Re:source M51 DVD

**Seite 1**

Tonspur ändern ▾	<b>DVD</b>	↵ Blick-Winkel ändern
Untertitel wählen/ ändern →	<b>Sound</b> <b>Angle</b>	← Menü/ DVD-Setup aufrufen
	<b>Subtitle</b> <b>Setup</b>	

## D TV





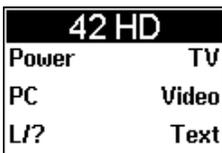
## Re:ception plasma 42 HD

## Seite 1

Plasma ausschalten ↘

PC-/ DVI-Eingang wählen →

Programmliste TV/ V-Text ↗



↓ MORE ↓

↘ Einschalten mit TV

← Videoquellen anwählen

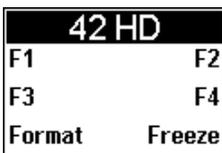
↖ Videotext Ein/ Aus

## Seite 2

Funktionstaste 1 ↘

Funktionstaste 3 →

Format wählen ↗



↓ MORE ↓

↘ Funktionstaste 2

← Funktionstaste 4

↖ Bild „einfrieren“

## Seite 3

Tonspur ändern ↘

Auto-Zoom →

Uhrzeit ↗



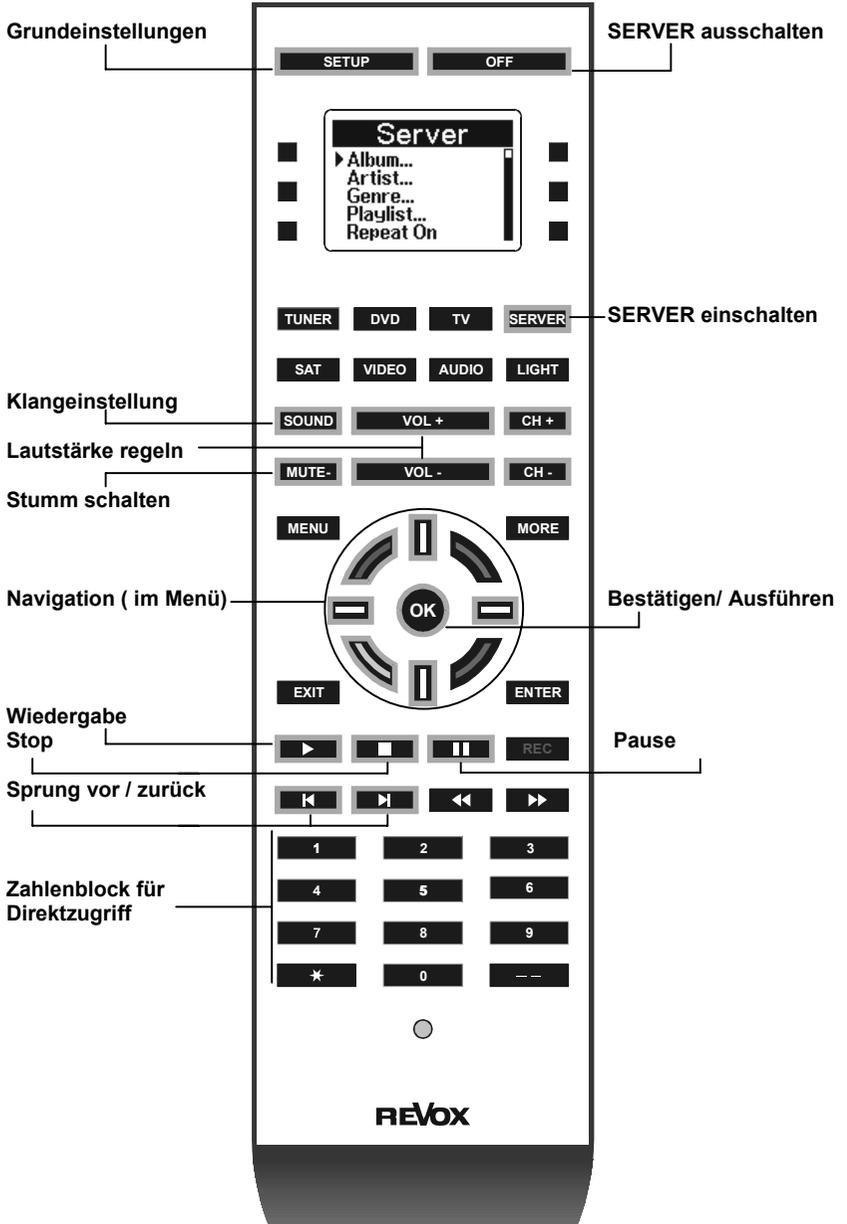
↓ MORE ↓

↘ Bild-in-Bild Funktion

← Senderinformationen

## E SERVER

Bedienung über M51



## Server

### Revox-Server synchronisieren

Die M208 ist in der Lage sämtliche relevanten Daten wie z.B. Album- oder Künstlernamen des Musikservers zu speichern und bietet Ihnen somit die Möglichkeit, Ihren Musikserver aus jedem Raum Ihrer Wohnung zu bedienen. Ein IR-Empfänger wie z.B. der M204 genügen hierfür.

Für den Datenaustausch des Musikservers mit der M208 wird eine Synchronisation durchgeführt. Verbinden Sie hierfür die M208 mit dem mitgelieferten USB-Kabel an dem M208 Link-Interface. Das Interface seinerseits ist mit dem M51 über ein Kabel am M-Link angeschlossen. Siehe Kapitel A-8 *Synchronisation*.

Nachdem Sie die Verbindung hergestellt haben, wählen Sie an der M208 die Quelle **SERVER** aus und drücken Sie die Taste **SETUP**. Bestätigen Sie die Einstellung ▶ **Synchronize** mit der **OK**-Taste.



### Wichtiger Hinweis

Während der Synchronisation darf der M51 oder die M208-Fernbedienung nicht bedient werden!

Die Synchronisation startet nun und dauert in Abhängigkeit der Alben-Anzahl zwischen wenigen Sekunden und 10 Minuten. Dabei werden alle Alben-, Artist-, Genre- und Playlistdaten sequenziell übertragen. Zu jeder Sequenz zeigt die M208 im Display den Fortschrittsverlauf in % an:



Ist die Synchronisation abgeschlossen erscheint folgendes Display:



① Führen Sie eine Synchronisation immer dann durch, wenn Sie ein neues Album auf dem Musikserver archiviert oder Namen verändert haben.

## Bedienung

Mit der M208 können Sie Ihren Musikserver ähnlich komfortabel bedienen wie Sie es vom M51 oder dem Wanddisplay des Revox Multiroom-Systems gewohnt sind.

Als Auswahlkriterium stehen Ihnen dabei 4 Optionen zur Verfügung:

**Album...**  
**Artist...**  
**Genre...**  
**Playlist...**

### Album...

Wählen Sie mit dem Navigationskreuz die Option **Album...** aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK**-Taste.



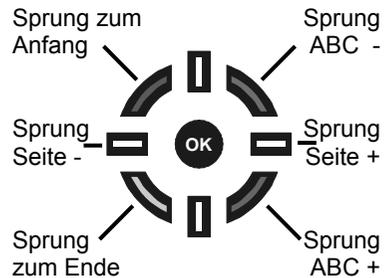
Im Augenblick der Bestätigung wird ein IR-Befehl versendet. Während dieser Zeit muss die Fernbedienung auf einen IR-Empfänger gerichtet sein.

Bei einer größeren Anzahl von Alben kann die Suche nach dem gewünschten Album durch das innovative Navigationskreuz erheblich vereinfacht werden. Folgende Optionen bieten sich an:

Es werden nun alle auf dem Musikserver befindlichen Alben in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet:



Sie können nun mit den senkrechten Navigationstasten das gewünschte Album auswählen und mit **OK** bestätigen.



## Artist...

Wählen Sie mit dem Navigationskreuz die Option **Artist...** aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK**-Taste.



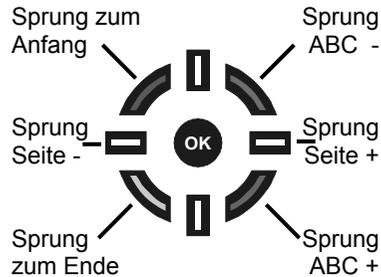
Es werden nun alle auf dem Musikserver befindlichen Künstler, Gruppen, Solisten etc. in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet:



Sie können nun mit den senkrechten Navigationstasten den gewünschten Künstler auswählen und mit **OK** bestätigen.

Im Augenblick der Bestätigung wird ein IR-Befehl versendet. Während dieser Zeit muss die Fernbedienung auf einen IR-Empfänger gerichtet sein.

Ist eine größere Anzahl von Künstlern vorhanden, kann die Suche mit dem Navigationskreuz erheblich vereinfacht werden. Folgende Optionen bieten sich an:



## Genre...

Wählen Sie mit dem Navigationskreuz die Option **Genre...** aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK**-Taste.



Es werden nun alle auf dem Musikserver befindlichen Genre-Klassifizierungen in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet::



Wählen Sie mit dem Navigationskreuz das gewünschte Genre aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK**-Taste. Es werden Ihnen nun alle auf dem Musikserver befindlichen Alben angezeigt, die dem gewählten Genre entsprechen. Wählen Sie auch hier analog zur Auswahl **Alben...** Ihr favorisiertes Album aus und bestätigen dies durch die **OK**-Taste.

Bei einer größeren Anzahl von Alben erreichen Sie mit Hilfe der farbigen Navigationstasten schnell Ihr Ziel.

## Playlist...

Wählen Sie mit dem Navigationskreuz die Option **Playlist...** aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK**-Taste.

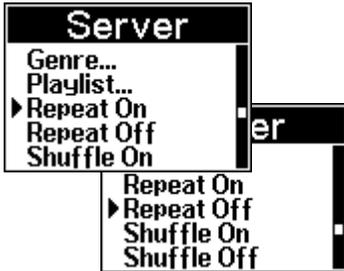


Es folgt eine Auflistung aller Playlists, die Sie erstellt haben. Wählen Sie mit dem Navigationskreuz die gewünschte Playlist aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK**-Taste.

① Eine Playlist enthält Songs oder komplette Alben, die vom Anwender selbst ausgewählt wurden. Deren Reihenfolge wird ebenfalls vom Anwender bestimmt und wird nicht, wie sonst üblich, in alphabetischer Ordnung aufgelistet. Diese Songlisten werden entweder am PC mit dem Editierprogramm **XIVA Producer** oder am Musikserver selbst erstellt.

## Wiederholung [Repeat]

Über die Auswahl **Repeat On / Repeat Off** können Sie entscheiden, ob das gehörte Album wiederholt werden soll oder nicht. In der Standardeinstellung erfolgt keine Wiederholung.



Mit der Fernbedienung können Sie nun die Wiederholung des Albums veranlassen, indem Sie **Repeat On** anwählen und mit **OK** bestätigen oder die Wiederholung wieder durch **Repeat Off** beenden. **Repeat Off** wird ebenfalls mit **OK** bestätigt.

Im Display des **M51 / Server**-Menü wird der aktuell eingestellte Modus auf der zweiten Seite eingeblendet.

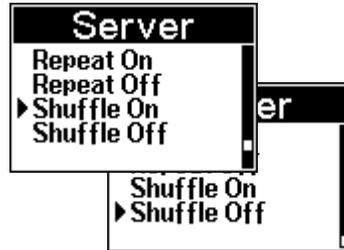


M51 –Server-Menü

① repeat ( engl. ) = wiederholen

## Zufallswiedergabe [Shuffle]

Über die Auswahl **Shuffle On / Shuffle Off** können Sie entscheiden, ob die Titel eines Albums in zufälliger oder festgelegter Reihenfolge wiedergegeben werden. In der Standardeinstellung erfolgt die Wiedergabe in festgelegter Reihenfolge.



Für eine Zufallswiedergabe wählen Sie **Shuffle On** und bestätigen dies mit der **OK**-Taste. Möchten Sie die Zufallswiedergabe wieder beenden, so wählen Sie **Shuffle Off** und bestätigen dies ebenfalls mit der **OK**-Taste

Im Display des **M51 / Server**-Menü wird der aktuell eingestellte Modus auf der zweiten Seite eingeblendet.

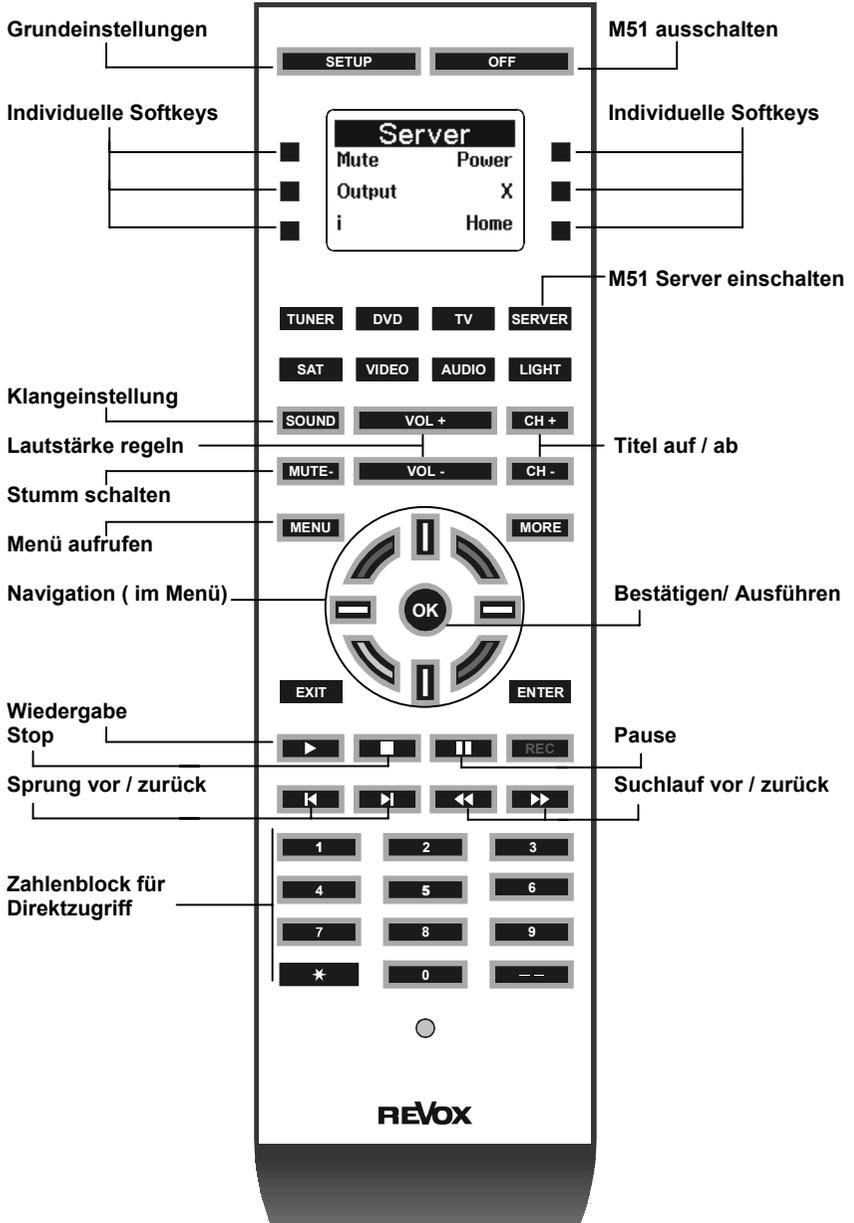


M51 –Server-Menü

① shuffle ( engl. ) = zufällig

## Server

### Original Fernbedienung M37





## Original Fernbedienung M37

## Seite 1

Stumm schalten ↘	<b>Server</b>	↙ Server ein- ausschalten
Audio-Ausgang wählen →	Mute      Power	← Cancel / Abbruch
Information / Text editieren ↗	Output      X	
	i      Home	
	↓ MORE ↓	↖ Zurück ins Hauptmenü

## Seite 2

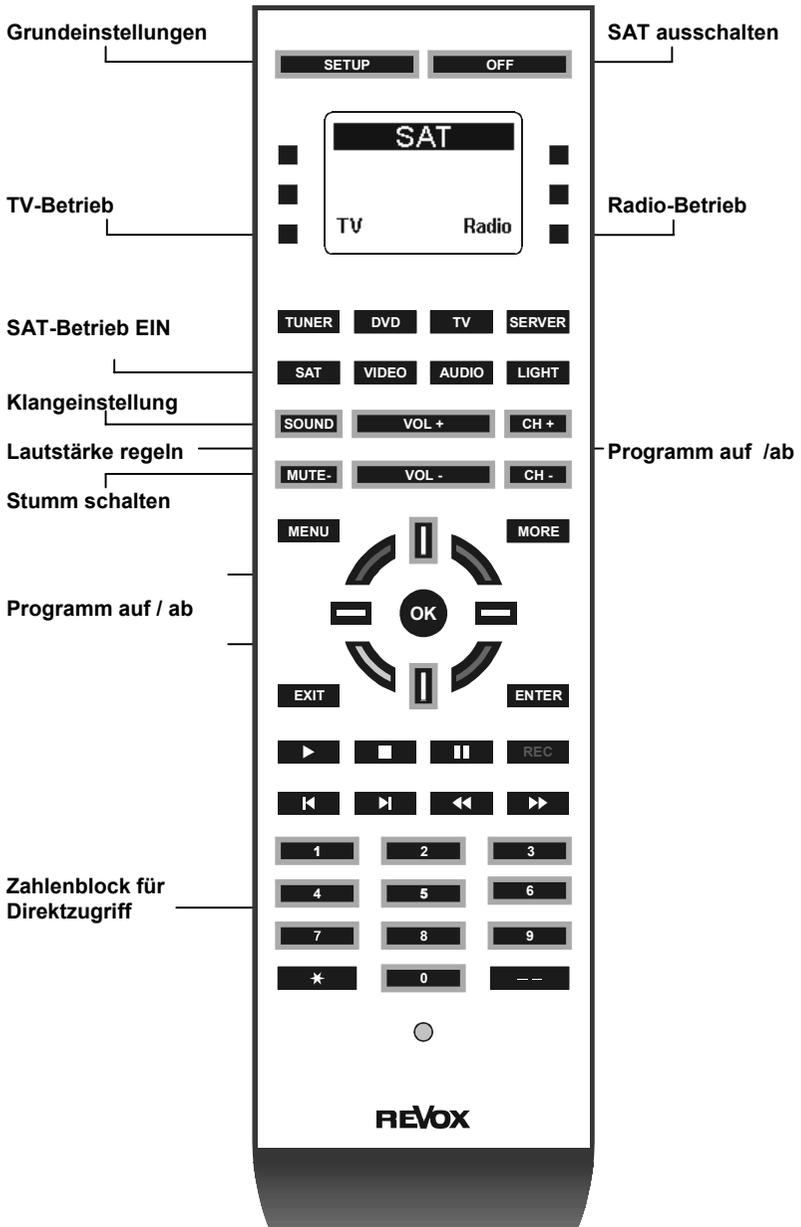
Album auswählen ↘	<b>Server</b>	↙ Künstler auswählen
Genre auswählen →	Album      Artist	← Playlist auswählen
Wiederholung einmalig ↗	Genre      Playlist	
	once Repeat    oo	
	↓ MORE ↓	↖ Wiederholung permanent

①

Playlist: Zusammenstellung unterschiedlicher Alben und Künstler“

## F SAT

### Bedienung über M51

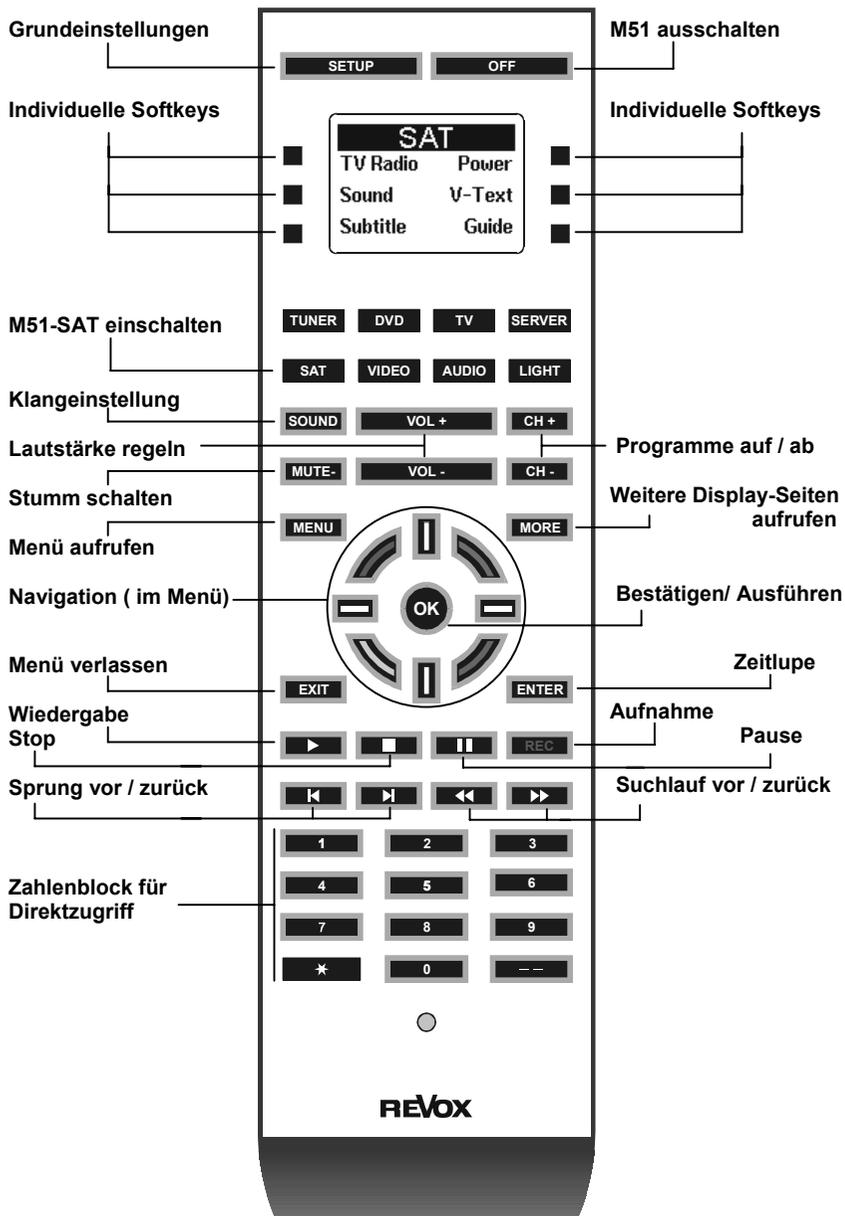




## SAT

### Original Fernbedienung Topfield

Typ : 5000-PVR Serie





Topfield 5000-PVR Serie

Seite 1

Umschalten zw. TV / Radio ↘	<b>SAT</b>	↙ Receiver einschalten
Audio-Betriebsart →	TV Radio    Power	← Videotext anwählen
Untertitel ↗	Sound      V-Text	
	Subtitle    Guide	
	↓ MORE ↓	↖ EPG

Seite 2

Favoritenliste anzeigen ↘	<b>SAT</b>	↙ Echtzeitwiedergabe
Film-Archiv anzeigen →	Favourite    Live	← Schlaf-Funktion
Programminformationen ↗	Archive      Sleep	
	Info          Select	
	↓ MORE ↓	↖ u.a. Menü-Auswahl

Seite 3

UHF-Modulator Einstellung ↘	<b>SAT</b>	↙ SAT-Liste / Sub-Hauptbild
Liste für Subbild bei PIP →	UHF            SAT	
	> <	
	↓ MORE ↓	

Ⓢ

EPG:    Elektronischer Programm Guide - „Online Programmzeitschrift“  
PIP:    Bild-in-Bild Funktion

## G VIDEO

Über die Taste **VIDEO** gelangen Sie in das Auswahlmenü, das Ihnen 4 Videoquellen zur Verfügung stellt.

Über die Softkeys können Sie eine Quelle des M51 auswählen und danach die grau umrahmten Tasten benützen.

Dabei werden alle Befehle mit der Quellenadresse versendet.

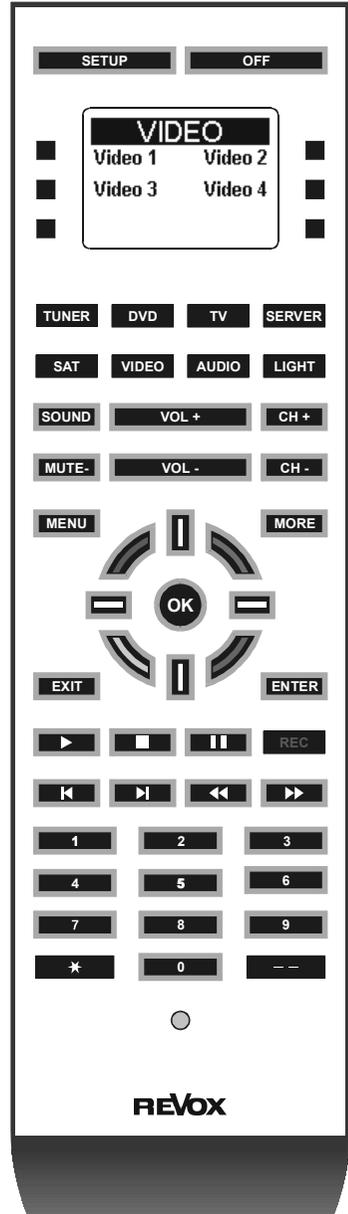
Beispiel:

Angewählte Quelle: **Video 1**

Alle Befehle wie **Play** oder **OK** werden mit der Quellenadresse **Video 1** versendet.



Bei der Quellenwahl ist zu beachten, dass diejenige Quelle angewählt wird, welche im **Remote**-Menü des **M51** der jeweiligen Quellentaste zugeordnet ist.





## H AUDIO

Über die Taste **AUDIO** gelangen Sie in das Auswahlmenü, das Ihnen 6 Audioquellen zur Verfügung stellt.

Über die Softkeys können Sie eine Quelle des M51 auswählen und danach die grau umrahmten Tasten benützen.

Dabei werden alle Befehle mit der Quellenadresse versendet.

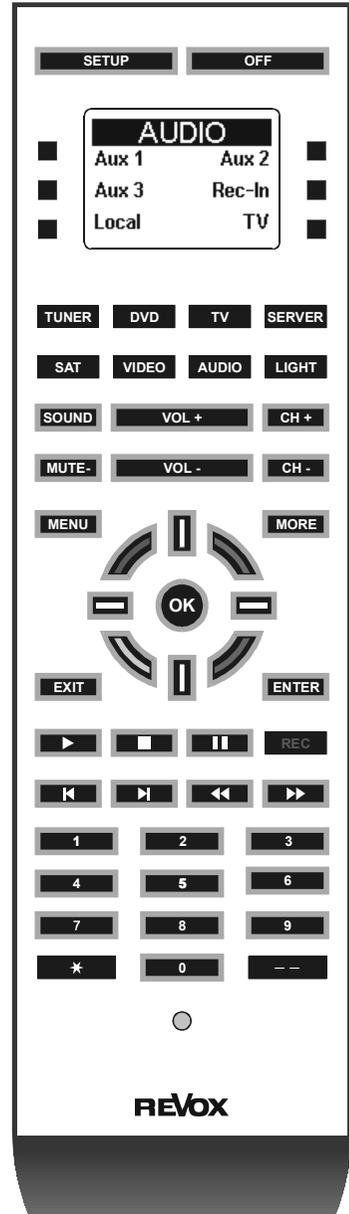
Beispiel:

Angewählte Quelle: **Aux 1**

Alle Befehle wie **Play** oder **OK** werden mit der Quellenadresse **Aux 1** versendet.



Bei der Quellenwahl ist zu beachten, dass diejenige Quelle angewählt wird, welche im **Remote-Menü** des **M51** der jeweiligen Quellentaste zugeordnet ist.





# AUDIO

## Seite 1

Analogquelle Aux 1 ↘	<b>AUDIO</b>	↙ Analogquelle Aux 1
Analogquelle Aux 1 →	Aux 1      Aux 2	← Analogquelle Rec-In
Lokale Quelle - MR ↗	Aux 3      Rec-In	↖ Analogquelle TV
	Local      TV	
	↓ MORE ↓	

# I LIGHT



## J Sound

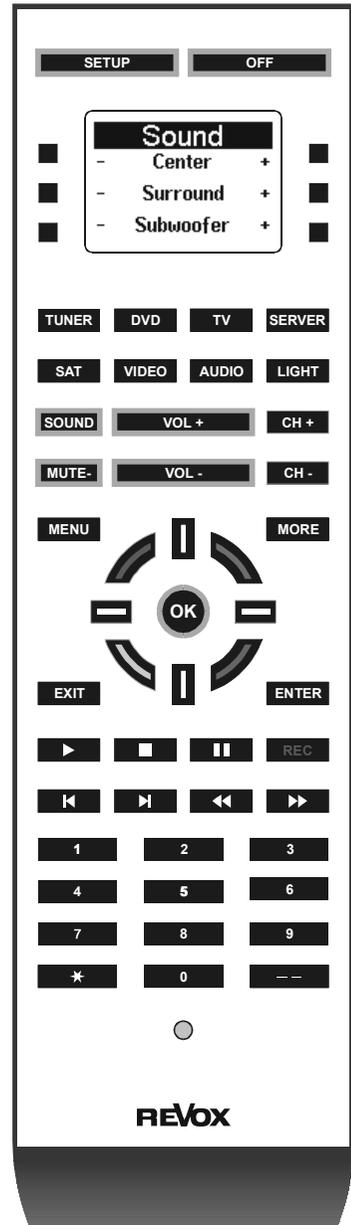
Über die Taste **SOUND** können Sie die Klangeinstellung für den M51 sowie für die Multiroom-Verstärker vornehmen.

Die grau umrahmten Tasten sind während der Klangeinstellung über die Softkeys aktiv. Alle anderen Tasten haben keine Funktion.

Auf der folgenden Seite finden Sie die Übersicht der Softkeys.

### Hinweis:

Die Softkeys des M51 (Softkeys Seite 1) und des MR-Verstärkers (Softkeys Seite 2) versenden identische IR-Codes und können sich dementsprechend gegenseitig beeinflussen.



①  
MR: Multiroom



### Klangeinstellung M51

#### Seite 1

Center-Lautstärke ▾	<b>Sound</b> - Center + - Surround + - Subwoofer + ↓ MORE ↓	▹ Center-Lautstärke
Rear Speaker Lautstärke →		← Rear Speaker Lautstärke
Subwoofer Lautstärke ↗		↖ Subwoofer Lautstärke

### Klangeinstellung Multiroom-Verstärker

#### Seite 2

MR-Verstärker „Balance“ ▾	<b>Sound</b> - MR Balance + - MR Treble + - MR Bass + ↓ MORE ↓	▹ MR-Verstärker „Balance“
MR-Verstärker „Höhen“ →		← MR-Verstärker „Höhen“
MR-Verstärker „Tiefen“ ↗		↖ MR-Verstärker „Tiefen“

### Klangeinstellung M51 + MR-Verstärker

#### Seite 3

	<b>Sound</b>  Mode Flat ↓ MORE ↓	
M51 Raumklang-Modus toggeln ↗		↖ MR-Verstärker Grundeinstellung herstellen

①  
MR: Multiroom

## K Anhang

### Problem lösen

Problem	Lösungsansatz
Keine LCD-Anzeige bei Berührung.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Überprüfen Sie die Batterien, ggf. ersetzen</li> <li>▪ Polarität der Batterien prüfen</li> <li>▪ Aktivieren Sie den Bewegungssensor im Setup</li> </ul>
Hintergrundbeleuchtung bleibt dunkel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aktivieren Sie die Hintergrundbeleuchtung im Setup → <b>Backlight</b></li> <li>▪ Ist der Helligkeitssensor verdeckt?</li> <li>▪ Ist das Umgebungslicht zu hell? → Setup <i>Amb. Light</i></li> </ul>
Display zeigt bei Tastendruck <b>Card?</b> an.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MMC-Speicherkarte ist nicht korrekt installiert oder fehlt. Siehe Kapitel <b>MMC-Karte</b>. Sie verwenden nicht die original MMC-Karte von Revox.</li> </ul>
Synchronisation mit dem M51 kann nicht durchgeführt werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Verbindung über das M208 Link-Interface ist nicht korrekt. Siehe Kapitel <b>Synchronisation</b>.</li> <li>▪ Der M51 besitzt nicht die erforderliche Software, die für eine Synchronisation nötig ist. Siehe <b>Technische Daten</b>.</li> </ul>
In der M208 ist ein mechanisches Geräusch zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Im Bewegungssensor der M208 gleiten zwei Goldkugeln auf und ab. Dies ist in einer leisen Umgebung hörbar und stellt keinen Fehler dar.</li> </ul>
Das zu steuernde Gerät reagiert nicht auf IR-Befehle	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bei manchen M208-Quellen senden nicht alle Tasten IR-Codes. Überprüfen Sie in der Bedienungsanleitung des jeweiligen Gerätes, ob die Tasten IR-Codes versenden (grau umrahmt). Zudem zeigt das Display oben rechts durch das Symbol  an, ob ein IR-Code versendet wird.</li> <li>▪ Das Gerät kann den IR-Code nicht empfangen, weil es zu weit entfernt ist oder der Sendewinkel zu groß ist. Testen Sie eine geringere Entfernung zum Gerät bzw. halten Sie die Fernbedienung direkt auf das zu steuernde Gerät.</li> </ul>

## Technische Daten

<b>Stromversorgung:</b>	4 St. Alkaline-Batterien		
<b>Batterietyp:</b>	AAA / MICRO/ LR03 1,5 V - Nicht wiederaufladbar		
<b>Gewicht:</b>	260 g (inklusive Batterien)		
<b>Abmessungen:</b>	62 x 217 x 25 mm (BxHxT)		
<b>Display:</b>	80 x 120 Punktmatrix LCD		
<b>LCD-Beleuchtung:</b>	Blaue LED-Hintergrundbeleuchtung (einstellbar)		
<b>Systemvoraussetzungen:</b>	Software Tuner-Modul:	ab Version 1.20	(FMT-1)
	Software Server-Modul:	ab Version 0.81	(M57-2) MK2
		ab Version 1.11	(M57-1) MK1
	Software M51 MK2	ab Version 0.72	(M51+2)
	Software M51 MK1	ab Version 1.10	(M51-1) Supply
	Software Display MK1	ab Version 1.20	(DPL-1)

## Entsorgung Ihres Altgerätes



Ihr Produkt ist aus hochqualitativen Materialien und Bestandteilen hergestellt, die dem Recycling zugeführt und wiederverwertet werden können. Falls dieses Symbol eines durchgestrichenen Müllcontainers auf Rollen auf diesem Produkt angebracht ist, bedeutet dies, dass es von der Europäischen Richtlinie 2002/96/ EG erfasst wird.

Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Sammelstellen für Elektroprodukte und elektronische Geräte.

Bitte beachten Sie die lokalen Vorschriften und entsorgen Sie Ihre Altgeräte nicht mit dem normalen Haushaltsmüll. Die korrekte Entsorgung Ihres Altgerätes ist ein Beitrag zur Vermeidung negativer Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit.

## Garantie

Die Garantie beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Ihr Ansprechpartner im Servicefall ist zuerst Ihr Fachhändler. Sollte Ihnen dieser nicht weiterhelfen können, senden Sie die Fernbedienung frachtfrei und ohne Zubehör an den nationalen Vertrieb.

Bitte legen Sie in jedem Fall eine genaue Fehlerbeschreibung sowie Ihre Adresse bei.

## Lieferumfang

- M208 Fernbedienung
- M208 Link-Interface (nur M-Serie)
- USB-Kabel
- M-Link Kabel (nur M-Serie)
- Batterien 4 x AAA
- Bedienungsanleitung