

Deutsche Bedienungsanleitung

Re:control

M217
Wanddisplay

D 2.00

REVOX

Dominating Entertainment.
Revox of Switzerland.

Wanddisplay M217	2
Allgemeines	2
Einbauhöhe & Multiroomplaner	2
Sicherheitsvorschriften	3
Anschluss M217	4
GIRA M217	5-6
Feller EDIZIOdue 4217.M	7-8
Revox Adaption: Jung & Merten	9-10
Anschlussplan	11
Konfiguration	12
IR-Empfänger	12
Adressierung	13
A/B-Betrieb	14
Haupt-Menü	15
Bedienung mit Softkeys	15
Kontrast/ Uhrzeit einstellen	16
Timer-Menü	17
Timer-Programmierung	17
Sleep-Funktion	24
Garantie & Lieferumfang	25
Pflege	25
Technische Daten	26

Wanddisplay M217

Bitte diese Anleitung vor Inbetriebnahme dieses Produktes genau durchlesen und aufbewahren.

Allgemeines

Idealerweise wird das Wanddisplay mit der Wandbedienung M218 kombiniert, welches eine einfache und logische Bedienung der Musikanlage ermöglicht.

Für die Bedienung werden den vier Softkeys je nach Menü unterschiedliche Funktionen zugeordnet: Das Hauptmenü zeigt Informationen über das aktuelle Programm an (z.B. Multimedia-Modul, CD). Die Grundbedienung erfolgt über die Wandbedienung M218 oder über eine Revox IR-Fernbedienung.

Das Timer-Menü organisiert zeitliche Abläufe im Multiroom-System (Zeit, Tag, Lautstärke, Quelle, etc.).

Der im Display integrierte IR-Empfänger leitet die Steuersignale an die Multiroom-Anlage weiter.

Einbauhöhe

Die ideale Einbauhöhe für das M217-Display liegt bei ca. **140 ± 10 cm** (Displaymitte).

Dadurch ergibt sich auch für kleinere Personen ein guter Ablesewinkel und eine komfortable Bedienung der Kombination Display und Wandbedienung. Die Wandbedienung sollte **unter** dem Display angebracht werden.

Multiroom Planer V2.00

Der neue Multiroom-Planer kalkuliert für Sie nicht nur die korrekte Adresszuordnung für die Nebenraumverstärker M219 und die Wanddisplays M217, sondern auch die Slot-Adresse für die Re:control Produkte der M20x-Serie im Nebenraum. Nutzen Sie die Möglichkeit, schon im Vorfeld der Planung, alle Adressen (M200, M203, **M217**, M219) einfach und schnell ermitteln und gleichzeitig zur Dokumentation abspeichern zu können. Weitere Informationen zur Adressierung des M217 finden Sie auf Seite 13 dieser Bedienungsanleitung.

Den Multiroom-Planer V2.00 können Sie kostenlos im Download-Bereich der Revox Homepage herunterladen.

Sicherheitsvorschriften



Eine nicht fachgerechte Montage dieses Geräts in einer Umgebung mit Niederspannungserzeugnissen (230 V) kann schwerste gesundheitliche oder materielle Schäden verursachen.

Dieses Erzeugnis ist für den Anschluss an Kleinspannungskreise bestimmt und darf niemals an Niederspannung (230 V) angeschlossen werden.

Das Produkt darf nur von qualifiziertem Personal montiert, angeschlossen oder entfernt werden. Qualifiziertes Personal sind Personen, die aufgrund ihrer Ausbildung, Erfahrung und Unterweisung über einschlägige Normen, Bestimmungen und Unfallverhütungsvorschriften berechtigt sind, die erforderlichen Tätigkeiten auszuführen und dabei mögliche Gefahren erkennen und vermeiden können.

Die Angaben und Anweisungen in dieser Installationsanleitung müssen zur Vermeidung von Gefahren und Schäden stets beachtet werden.

Installation



Installation des Wanddisplay in Kombination mit einem Niederspannungsgerät (Netzanschluss) nur dann durchführen, wenn elektrische Spannungslosigkeit sichergestellt ist.

Die Installationen sind nach den geltenden nationalen Hausinstallationsvorschriften (z.B. NIN) vorzunehmen.

Insbesondere gilt die Vorschrift NIN 49.1 ff., wenn das Wanddisplay mit einem Niederspannungsgerät (Netzanschluss) zu einer Kombination zusammengestellt wird.

Kombinationen mit Niederspannungsgeräten sind nur dann erlaubt, wenn diese Geräte ebenfalls über eine einfache Basis-Isolierung verfügen.

Anschluss

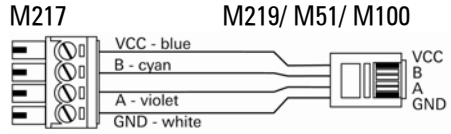
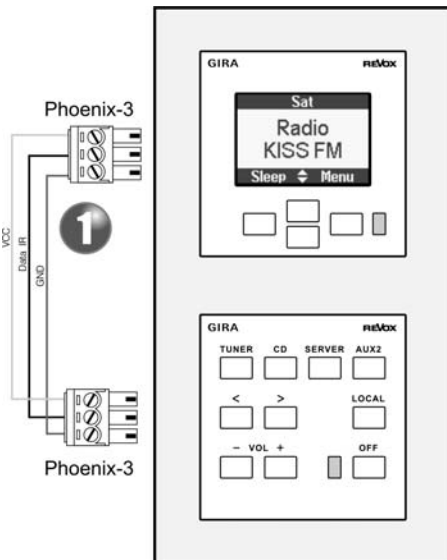
Revox empfiehlt für den Anschluss an die Revox (Multiroom)-Anlage ein 4-adriges Telefon-kabel (1 x 4x 0,5 mm²) mit RJ11-Stecker (6P4C-Modular) zu verwenden.

Maximale Leitungslänge: 100 Meter

1

Für die Kombination, bestehend aus dem Display M217 und der Wandbedienung M218, ist die Verkabelung wie in der Zeichnung abgebildet vorzunehmen. Die Wandbedienung M218 besitzt in der Kombilösung nur die Verbindung zum Display M217.

Die Verbindung ① ist im Kombi-Angebot bereits fertig konfektioniert.



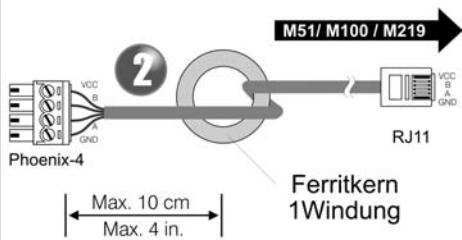
2

Über die Verbindung ② wird das M217 direkt mit den Re:system-Geräten M10, M100, M51 verbunden oder bei einer Multiroom-Installation mit dem entsprechenden Nebenraumverstärker M219.

Der Ferritring liegt dem M217 bei (außer Feller).

Tip

Bevor Sie das Kabel ② verlegen, sollten Sie unbedingt prüfen, ob dieses Kabel für einen RJ11-Stecker geeignet ist.



Kombination :
 Displayeinheit M217 und
 Bedieneinheit M218 (optional)

GIRA M217

Passend zum REVOX Multiroomsystem bietet die Firma Gira das Wanddisplay M217 an. Die Displayeinheit M217 zeigt im Hauptraum und im Nebenraum die wichtigsten Funktionen und Informationen aus einem Revox Multiroom System an.



Kombilösung M217 + M218 (optional)

Idealerweise wird die Displayeinheit M217 mit der Bedieneinheit M218 (optional) kombiniert, was eine einfache und logische Bedienung der Musikanlage ermöglicht – siehe Abbildung rechts.

Bei der Kontrolleinheit M217 / M218 ist ein Verbindungskabel im Lieferumfang beigelegt.

Hinweis

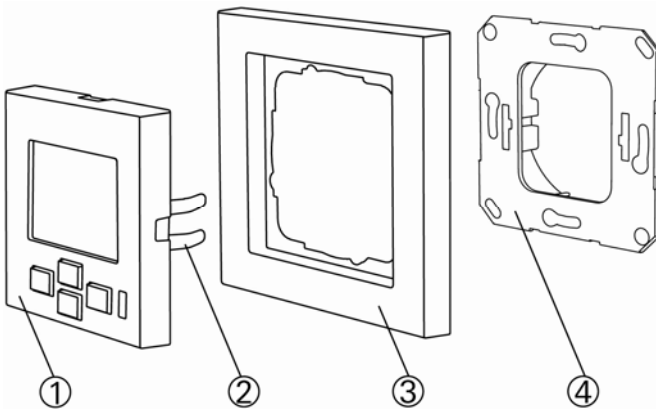
Die Abbildungen aus dieser Seite zeigen das M217 Display mit dem Gira Esprit-Rahmen, welcher nicht im Lieferumfang enthalten ist.

Installation



Jeglicher Druck während und nach der Montage auf das Display ist zu vermeiden

- 1) Tragrings (4) mit Unter- oder Aufputzdose verschrauben.
- 2) Installationskabel abisolieren und durch den Tragrings (4) führen.
- 3) Kabel an die schraubbaren Steckverbinder anschließen.
- 4) Steckverbinder mit Printverbinder auf Rückseite der Bedienoberfläche (1) verbinden.
- 5) Bedienoberfläche (1) mit dem Abdeckrahmen (3) so auf den Tragrings (4) aufsetzen, dass die Halteklammern (2) der Bedienoberfläche (1) in die Aussparung des Tragrings (4) zu liegen kommen.
- 6) Bedienoberfläche (1) an den Tragrings (4) andrücken, bis die Halteklammern einrasten.



DIL-Schalter (Rückseite)

Mit den DIL-Schaltern auf der Rückseite des M217 werden die Grundeinstellungen konfiguriert. Benutzen Sie hierfür einen kleinen Schraubenzieher.

Feller EDIZIOdue 4217.M

Passend zum REVOX Multiroomsystem bietet die Schweizer Firma Feller das Wanddisplay 4217.M der Serie EDIZIOdue an.



Das Wanddisplay sollte in Kombination über der Wandbedienung 4218.M angebracht werden. Bei der Feller Wandkombinationen 4217/4218.XXX.2x1 ist ein Verbindungskabel beigelegt.



Kombilösung 4217.M + 4218.M

HINWEIS:

Wird das Wanddisplay einzeln eingesetzt (ohne Wandbedienung 4218.M), muss der IR-Empfänger aktiviert sein. Dazu muss der DIL-Schalter 1 auf der Rückseite des Wanddisplay eingeschaltet werden (IR on).

Als Schnittstelle zur Hauptanlage (Re:system) bzw. Nebenraumverstärker M219 empfiehlt Revox den Einsatz von 8-poligen, geschirmten ITplus® RJ-45-Dosen (einfach 1198-118.XXX.ITS, zweifach 1198-428.XXX.ITS).

Für die Lautsprecherkabel werden die Durchgangsdosen 1900-0.XXX empfohlen.

ACHTUNG:

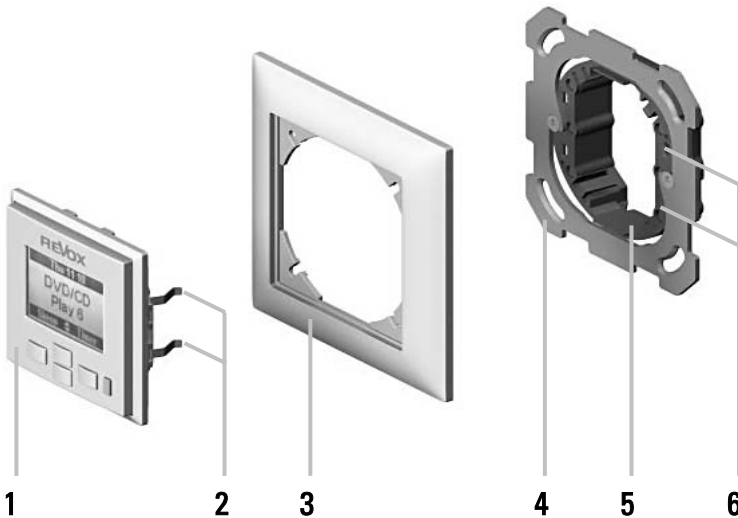
Das EDIZIOdue Wanddisplay darf nicht zum Schalten von Niederspannungen (230 V) verwendet werden.

Installation



Jeglicher Druck während und nach der Montage auf das Display ist zu vermeiden!

- 1) Montageaufnahme (5) mit Befestigungsplatte (4) in Einlasskasten oder auf Aufputzdose an der Wand montieren.
- 2) Installationskabel U72 abisolieren und durch die Montageaufnahme (5) führen.
- 3) Kabel an die schraubbaren Steckverbinder anschließen.
- 4) Steckverbinder mit Printverbinder auf Rückseite der Bedienoberfläche (1) verbinden.
- 5) Bedienoberfläche (1) mit Abdeckrahmen (3) so auf die Montageaufnahme (5) aufsetzen, dass die Haltefedern (2) der Bedienoberfläche (1) in die Schlitze der Montageaufnahme (6) zu liegen kommen.
- 6) Bedienoberfläche (1) an die Montageaufnahme (5) andrücken, bis die Kniefedern einrasten.



Jung / Merten M217



Revox bietet für den mitteleuropäischen Markt das Wanddisplay M217 als Adaption in unterschiedlichen Designs der Hersteller Jung und Merten an. Welche Designs der jeweiligen Hersteller verfügbar sind, können Sie der rechten Seite entnehmen.

Das Wanddisplay M217 sollte in Kombination über der Wandbedienung M218 angebracht werden.

Bei der Kombilösung M217/M218 ist bereits ein Verbindungskabel beigelegt.

Kombilösung
M217 + M218



Verfügbare Designs

JUNG

JUNG CD 500 / universal

JUNG CD plus

JUNG LS990 / LS plus

Farbe: *alpinweiß*

Andere Farben und Designs gegen Anfrage und ggf. Aufpreis.

merten

Merten M-SMART

Merten M-ARC

Merten M-PLAN I/II

Merten M-PLAN Echtglasrahmen

Farbe: *polarweiß*

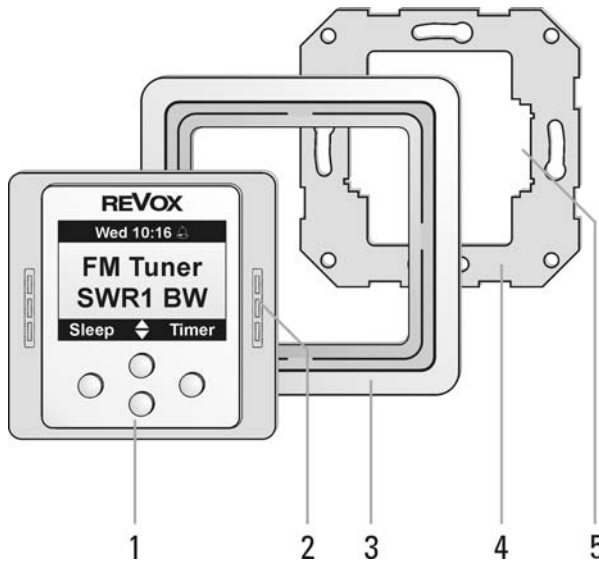
Andere Farben und Designs gegen Anfrage und ggf. Aufpreis.

Installation

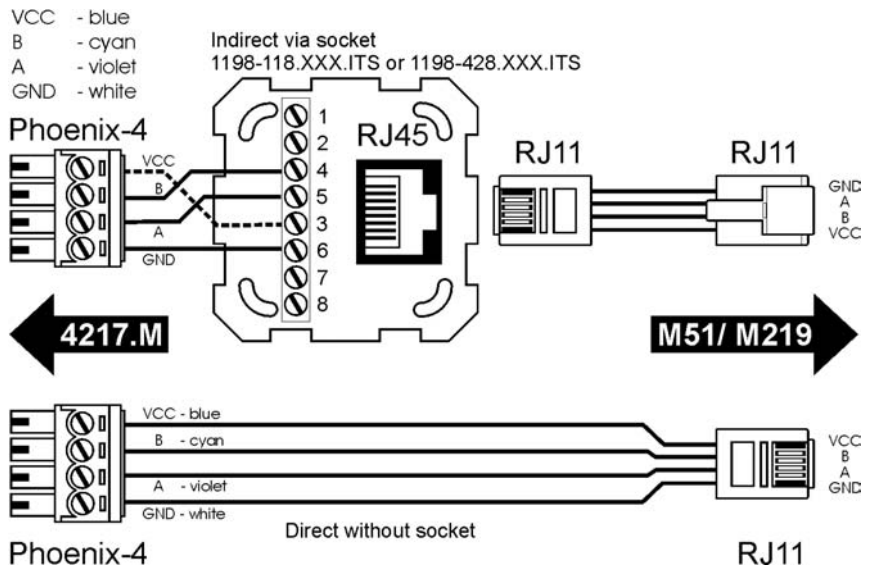


Jeglicher Druck während und nach der Montage auf das Display ist zu vermeiden!

- 1) Tragering (4) mit Unter- oder Aufputzdose verschrauben.
- 2) Installationskabel abisolieren und durch die Tragering (4) führen.
- 3) Kabel an die schraubbaren Steckverbinder Phönix anschließen.
- 4) Steckverbinder mit Printverbinder auf Rückseite der Bedienoberfläche (1) verbinden
- 5) Bedienoberfläche (1) mit dem Abdeck-rahmen (3) so auf die Montageaufnahme (4) aufsetzen, dass die Schnappverbinder (2) der Bedienoberfläche (1) in die Ausparung (5) der Montageaufnahme (4) zu liegen kommen.
- 6) Bedienoberfläche (1) an die Montageaufnahme (4) andrücken, bis die Schnappverbinder einrasten.



Anschlussplan M217



Inbetriebnahme und Betrieb

Zur Inbetriebnahme des Wanddisplays muss dieses an ein Revox Re:system Gerät bzw. an einem Nebenraumverstärker angeschlossen sein.

HINWEIS:

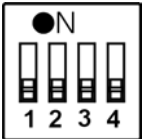
Informationen und Support zu Inbetriebnahme und Betrieb sind den Revox-Anleitungen zu entnehmen.

Technisch Daten

Schutzart	IP20 nach IEC529 Einbau trocken
Temperatur	Betrieb: -5°C bis +45°C Lagerung: -25°C bis +70°C
Kabel	Installationskabel U72 ABG 1 x 4 x 0.5mm ²
DIL-Schalter	Werkeinstellung 1: IR off 2: AB Betrieb off 3: Adresse off 4: Adresse off

Konfiguration M217

Mit den 4 DIL-Schaltern auf der Rückseite des M217 werden die Grundeinstellungen konfiguriert. Benutzen Sie hierfür einen kleinen Schraubenzieher oder eine Kugelschreiberspitze.



Achtung: ON ist Schalterposition nach *OBEN*!

Wichtig!

Damit eine einwandfreie Funktion garantiert werden kann, muss die Adressierung von M217 und M219 korrekt eingestellt werden. Die Konfiguration darf nur im stromlosen Zustand vorgenommen werden. Ansonsten bleiben die neuen Einstellungen wirkungslos!

NO	Funktion	Werkseinstellung
1	M217 IR-Auge Ein/ Aus	Off
2	A/ B-Betrieb	Off
3	M217-Adresse	Off
4	M217-Adresse	Off

Ein/ Aus Infrarot-Empfänger M217

Falls Sie das Display M217 mit der Wandbedienung M218 kombinieren, welche ebenfalls über einen IR-Empfänger verfügt, muss einer der beiden IR-Empfänger deaktiviert werden, da ansonsten IR-Befehle doppelt ausgeführt werden.

In einigen Fällen (z.B. Gebäude mit Glastrennwänden) kann es zudem vorteilhaft sein, den IR-Empfänger des M217 abzuschalten, um Bedienungskonflikte mit anderen Geräten zu vermeiden.

IR-Funktion	DIL-Schalter	DIL-Position
IR - An	On	
IR - Aus	Off	

Der integrierte IR-Empfänger befindet sich beim M217 im unteren rechten Displayfeld.

Adressierung M217

Anschluss an ein Re:system Gerät (M10, M100, M51)

Erfolgt der Anschluss des M217 direkt an einem Re:system Gerät (*M-Link*), so ist keine Adressierung erforderlich, da diese das M217 automatisch erkennt.





Anschluss an den Nebenraumverstärker M219

Verbindet man ein M217 mit dem Nebenraumverstärker M219, so ist eine Adressierung zwingend erforderlich. Mit der Adressierung des M217 wird festgelegt, mit welchem Nebenraumverstärker M219 eine Kommunikation erfolgen soll. Dabei wird ausgehend von der Adressierung des M219 die Adresse des M217 eingestellt. Die Adressierung erfolgt durch die **DIL-Schalter 3 & 4**.

Verwenden Sie für die Kalkulation der Adressen für Nebenraumverstärker und Display immer den **Revox Multirom-Planer 2.00**. Den Multiroom-Planer können Sie kostenlos von der Revox Homepage herunterladen.

Die Wandbedienung M218 wird bei der Adressierung nicht berücksichtigt, da sie keine eigenen Adresse besitzt. Die Wandbedienung M218 kann immer an einen Nebenraumverstärker M219 oder an ein Display M217 angeschlossen werden.

*Beispiel: Hat der M219 die **Adresse 2**, so muss am M217-Display auch die **Adresse 2** eingestellt werden.*

Adresse M217	DIL-Schalter 3	DIL-Schalter 4	DIL-Position
1	Off	Off	
2	Off	On	
3	On	Off	
4	On	On	

Alle M217 müssen unterschiedliche Adressen innerhalb einer Zone aufweisen, ansonsten kann es zu Kommunikationsproblemen kommen. Die max. Anzahl von M217 Displays in einer Zone ist auf maximal 4 St. beschränkt.

Die Überprüfung einer korrekten Adressierung geschieht im Setup-Menü des Re:system Gerätes, Kategorie *Multiroom / Version*. Alle angeschlossenen Geräte (M219 bzw. 217) müssen in der jeweiligen Zone aufgelistet sein.

A/B-Betrieb: 2 Displays steuern einen Nebenraumverstärker

Das Multiroomsystem von Revox lässt zudem die Steuerung eines M219 durch **zwei** M217 zu, dem sogenannten **A/B-Betrieb**. Somit kann z.B. die Steuerung in einem großen Raum von zwei unterschiedlichen Stellen erfolgen.

Im A/B-Betrieb erhält das zweite Display die selbe Adresse (DIL -Schalter 3&4) wie das erste Display, allerdings mit eingeschaltetem **DIL-Schalter 2**. Somit arbeitet das erste M217 im **A-Betrieb**, das zweite M217 im **B-Betrieb**.

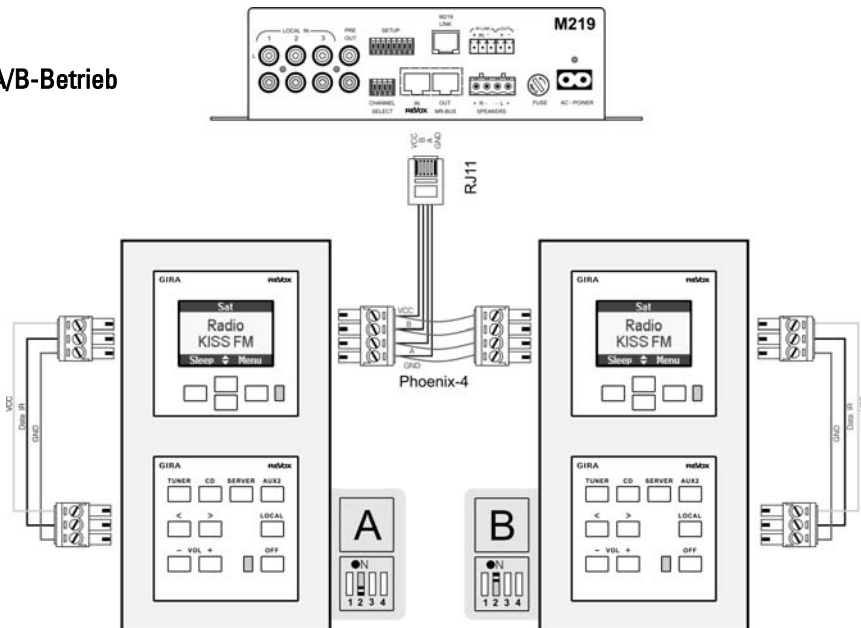
Diese Einstellung wird durch den **DIL-Schalter 2** bestimmt.

Betrieb M217	DIL-Schalter 2	DIL-Position
A	Off	
B	On	

Beide M217-Displays werden einfach parallel an den M219 angeschlossen.

Ausnahme: Erfolgt der Anschluss an einem Re:system Gerät ist kein A/B-Betrieb möglich!

A/B-Betrieb



HAUPT-MENÜ

Das Haupt-Menü zeigt Ihnen übersichtlich alle wichtigen Informationen im M217-Display an.

Die Steuerung erfolgt dabei entweder über die angeschlossene Wandbedienung M218 oder mit einer IR-Fernbedienung.

Displaybedienung

Das Display erfüllt zweierlei Aufgaben.

Die erste Aufgabe besteht in der Anzeige von Informationen und der Feinauswahl des aktuellen Musikprogramms. Die Grundausswahl der Quelle erfolgt über die M218-Wandtastatur bzw. Fernbedienung.

Die zweite Aufgabe ist die Bedienung des Timers inklusive der Sleep-Funktion. Der M217 bietet 4 voneinander unabhängige Timer pro Raum an.

Bedienung mit Softkeys

Damit bei der Vielzahl der Möglichkeiten die Bedienung des M217-Displays trotzdem übersichtlich bleibt, werden Softkeys zur Steuerung eingesetzt.

Ein Softkey ist eine Taste, der je nach Menü unterschiedliche Funktionen zugeordnet werden. Dadurch wird eine Unübersichtlichkeit vermieden, da nur die aktuell wichtigen Funktionen angezeigt werden.

Die Revox Menüführung ist darüber hinaus so klar und einfach aufgebaut, dass Sie das M217-Display rein intuitiv bedienen können.

Kontrast einstellen

Der Kontrast des Displays wird im Werk auf einen optimalen Ablesewinkel eingestellt. Je nach Einbauposition kann es aber vorkommen, dass eine stärkere oder schwächere Kontrasteinstellung das bessere Ableseergebnis liefert.

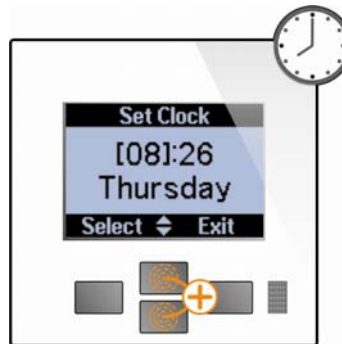
Diese Kontrasteinstellung kann mit Hilfe der beiden markierten Softkeys nachträglich im Standby-Betrieb vorgenommen werden. Halten Sie den jeweiligen Softkey mehrere Sekunden gedrückt.



Uhrzeit einstellen im Nebenraum

Die Uhrzeit kann im Nebenraum über das M217-Wanddisplay eingestellt werden.

Schalten Sie den Nebenraum aus und halten Sie anschließend die zwei markierten Tasten für ca. 2 Sekunden gedrückt. Das Display wechselt nun in den Modus **Set Clock**. Hier können Sie über die 4 Tasten des M217-Displays die Uhrzeit sowie den Wochentag einstellen. Die Taste **Exit** bringt Sie wieder zurück in den normalen Betriebszustand.



① Kontrasteinstellung Display
Sollten Sie nur eine der beiden markierten Displaytasten gedrückt halten, verändern Sie den Kontrast des Displays.

TIMER-MENÜ

Der Timer ist die Steuerzentrale des Multiroomsystems. Mit ihm können Sie sich an bestimmten Tagen wecken lassen oder sich einfach mit der Sleep-Funktion in den Schlaf wiegen lassen.

Starten Sie den Timer mit dem Softkey **Timer** am M217.

Beim erstmaligen Aufruf erscheint folgendes Display:

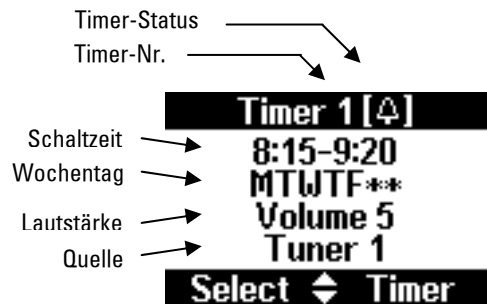


Timer-Programmierung

Das Konzept bei der Programmierung des Timers ist folgendes:

Man wählt zuerst einen der vier **Timer** aus und teilt diesem Timer dann die entsprechenden Eigenschaften zu.

Das dargestellte Schema zeigt das innere Timer-Displayfeld mit den entsprechenden Zuordnungen.



timer (engl.) = Zeitschalter

Timer auswählen

Timer



Im obigen Display ist **Timer 1** ausgewählt. Mit den Softkeys **Timer** kann man die einzelnen Timer anwählen. Insgesamt stehen 4 unabhängige Timer zur Auswahl. Ist **Timer 4** erreicht, wird man wieder zu **Timer 1** geführt.

Timer 1
Timer 2
Timer 3
Timer 4



Die Select –Auswahl

Select

Über den Softkey **Select** können Sie die Eigenschaften der einzelnen **Timer** bestimmen:

- ① **Schaltzeit**
- ② **Wochentag**
- ③ **Lautstärke**
- ④ **Timerquelle wählen**
- ⑤ **(Tunerstation wählen)**

Durch wiederholtes Drücken des Softkeys **Select** durchlaufen Sie die folgende Endlosschleife:

Einschaltzeit [Stunden]
Einschaltzeit [Minuten]
Ausschaltzeit [Stunden]
Ausschaltzeit [Minuten]
Wochentag [...]
Timerquelle [...]
Lautstärke [...]
(Tunerstation [...])



Mit zwei eckigen Klammern [...] wird angezeigt, dass dieser Teil nun mit den Softkeys [↔] nach Ihren Wünschen editiert werden kann.

①
select (engl.) = (aus-) wählen

① Schaltzeiten einstellen

Select

Ist ein **Timer** ausgewählt, wird mit dem Softkey **Select** die Einstellung der Schaltzeiten bestimmt. Beim erstmaligen Betätigen der Taste **Select** erscheint das erste Zahlenpaar in eckigen Klammern.

Sobald die Einstellungen eines Timers geändert werden, wird dieser automatisch aktiviert.

```

Timer 1 [▲]
[8]:15-9:20
MTWTF**
Volume 5
Tuner 1
Select [◀] Timer
  
```

Zuerst definiert man mit den Softkeys [↔] die **Einschaltzeit**, gefolgt von der **Ausschaltzeit**.

Einschaltzeit		Ausschaltzeit	
Stunde	Minute		
[8]	: [15]	- [9]	: [20]

Besonderheiten !

Wählt man für die Ausschaltzeit einen Zeitpunkt, der zeitlich vor dem Einschaltzeitpunkt liegt, wie z.B. **20:15 – 08:30**

so erfolgt die Einschaltung am gewählten Tag um 20:15 h und endet am *nächsten* Tag um 08:30 h.

Nur Ein- bzw. Ausschalten

In einigen Fällen ist es vorteilhaft, dass die Musikanlage nur zu einem bestimmten Zeitpunkt automatisch eingeschaltet wird, das Ausschalten aber von Hand geschieht oder umgekehrt.

Damit nur **ein** Zeitpunkt aktiv ist, wählt man bei der Stundeneinstellung die Anzeige ****:****

Diese erscheint zwischen **23h** und **0h**; die Minuteneinstellung ist dabei nicht relevant.

```

Timer 2 [▲]
****-21:30
Timer 1 [▲]
7:15-***:**
MTWTF**
Volume 5
Tuner 1
Select [◀] Timer
  
```

Im Beispiel oben startet der **Timer 1** um 7:15 h und bleibt dann aktiv, bis er manuell wieder ausgeschaltet wird.

Timer 2 schaltet sich immer um 21:30 h aus, egal wann er manuell eingeschaltet wurde.

② Wochentag einstellen

Select

Hat man die Ein - und Ausschaltzeit definiert, erreicht man durch eine weitere Betätigung von **Select** die nächste Stufe für die Eingabe der Wochentage, an denen der Timer aktiviert werden soll.

Timer 1 
8:15-9:20
[MTWTF]**
Volume 5
Tuner 1
Select  **Timer**

Hierbei hat man neben den einzelnen Tagen von Montag bis Sonntag noch zusätzlich bestimmte Tagesgruppen zur Auswahl.

Die einzelnen Wochentage werden durch die folgenden Buchstaben symbolisiert:

M → Montag (Monday)
T → Dienstag (Tuesday)
W → Mittwoch (Wednesday)
T → Donnerstag (Thursday)
F → Freitag (Friday)
S → Samstag (Saturday)
S → Sonntag (Sunday)

Die Auswahl erfolgt in einer Endlosschleife, die Sie mit Hilfe des Einstellrads durchlaufen können.

M
T
W
T
F
S
S
SS
MTWTF
MTWTFSS
MTWTFSS



Timer wird aktiv bei:

SS
 → nur Samstag und Sonntag

MTWTF
 → von Montag bis Freitag

MTWTFSS
 → von Montag bis Samstag

MTWTFSS
 → Täglich, Montag bis Sonntag

Beispiel:
 Mit der Einstellung **MTWTF** weckt Sie der Timer von Montag bis Freitag, lässt Sie aber Samstag und Sonntag ausschlafen. ⇨

③ Lautstärke einstellen

Select

Nach der Auswahl des Wochentages wird mit der nächsten Ausführung von **Select** die Lautstärke gewählt, mit der die Wiedergabe erfolgen soll.



Timer 1
 8:15-9:20
 MTWTF**
 [Volume 5]
 Tuner 1
Select **Timer**

Mit dem Einstellrad können Sie zwischen **1** (sehr leise) und **9** (sehr laut) die Lautstärke in einer Endlosschleife einstellen.

Volume 1

Volume 2

:

:

:

Volume 8

Volume 9



④ Timer-Quelle wählen



Select

Der Timer stellt Ihnen drei Quellen zur Wahl, die aktiviert werden, sobald sich der Timer einschaltet. Als Quelle dienen können **Tuner**, **DVD/CD** und **Aux/Server**.

Timer 1
 8:15-9:20
 MTWTF**
 Volume 5
 [Tuner] 1
Select **Timer**

Besonderheit !

Bei der Quellenwahl ist zu beachten, dass diejenige Quelle angewählt wird, welche im **Remote-Menü** des **Re:system Gerätes** dem Tuner bzw. DVD/CD und Aux/Server zugeordnet ist.

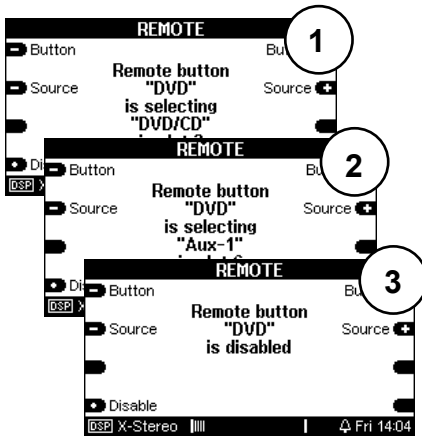
Wird im Remote-Menü dem **DVD-Modul** nicht **DVD** (Bild ) zugeordnet, sondern **Aux-1** (Bild ) , so schaltet der Timer **Aux-1** ein.

Diese Funktion kann gezielt dazu verwendet werden, externe Quellen durch den Timer aufrufen zu lassen.

Stellen Sie dabei unbedingt sicher, dass die externe Quelle beim Aufruf ebenfalls aktiv ist!

⑤ Tunerstation wählen

Select



↑ Remote-Menü Re :system Gerät↑

Die dritte Möglichkeit im **Remote-**Menü ist die Deaktivierung einer Quelle (Bild③). In diesem Fall würde der Timer zum gewünschten Zeitpunkt *keine* Quelle aufrufen, obwohl im **Timer-**Menü eine Quelle angegeben ist.

①

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie im Kapitel **REMOTE** des jeweiligen Re:system Gerätes.

Mit einer weiteren Betätigung von **Select** erreichen Sie die Stationswahl des Tuners, sofern Sie die Quelle **Tuner** gewählt haben.

Bei der Quellenwahl **DVD/CD** oder **Aux/Server** hingegen gelangen Sie wieder zurück zum Menü **Schaltzeiten**



In diesem Feld wählen Sie die Radiostation, die der Timer wiedergeben soll. Hierbei kann man aus max. 50 Stationen den favorisierten Sender auswählen.

Wird eine Tunerstation gewählt, die höher liegt als die tatsächlich vorhandene Anzahl von Stationen, wird automatisch die Tunerstation 1 wiedergegeben.

Beispiel:

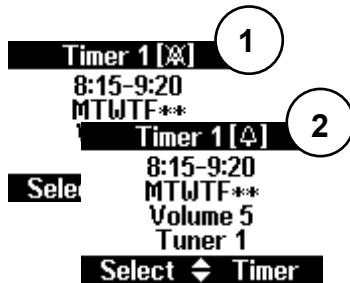
Es sind insgesamt 25 Tunerstationen belegt. Gewählt wird im Select-Menü aber die Tunerstation 30, so wird automatisch Tunerstation 1 wiedergegeben.

Timer aktivieren



In der Grundeinstellung sind die einzelnen **Timer** deaktiviert.

Sobald aber die Weckzeiten eines Timers geändert werden, wird dieser automatisch aktiviert und das Glöckchen in der Kopfzeile des Displays wechselt von ① nach ②



Jeder der 4 Timer kann jedoch auch manuell aktiviert bzw. deaktiviert werden.

Um einen **Timer** zu aktivieren wählen Sie mit den Softkey **Timer** den gewünschten Timer (1-4) aus. Mit dem Softkeys kann dann der Timer aktiviert bzw. deaktiviert werden.

Timer-Status & Zeitanzeige

Sind ein oder mehrere Timer aktiviert, erscheinen im Standby-Betrieb des M217 zwei Glöckchen im Display. Erst wenn alle Timer deaktiviert sind, erlöschen die beiden Glöckchen.

Die Zeit- sowie die Wochentaganzeige wird entweder über das Multiroom-Modul oder am M217 selbst eingestellt.

Wie Sie die Uhrzeit bzw. den Wochentag verändern können, ist in der Bedienungsanleitung des Multiroom-Moduls beschrieben. Eine Beschreibung für das M217 finden Sie auf Seite 16.



Kein Timer aktiviert

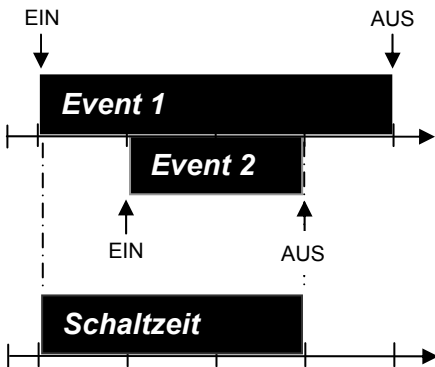


Ein oder mehrere Timer aktiv

Besondere Events

Man kann bei der Timerprogrammierung auch verschachtelte Events erzeugen. Von einem verschachtelten Event spricht man, wenn zwei unterschiedliche Events zeitgleich dieselbe Quelle und denselben Raum ansprechen.

In unserem Beispiel überschneiden sich zeitlich **Event 1** und **Event 2**. Da sie beide dieselbe Quelle und denselben Raum ansprechen, setzt **Event 1** den Einschaltpunkt fest, während **Event 2** dagegen den Ausschaltpunkt bestimmt.




① In einem verschachtelten Event bestimmt also immer das zeitlich frühere Ereignis den Ein- bzw. Ausschaltzeitpunkt.

Sleep-Funktion

Sleep

Mit der Funktion **Sleep** können Sie eine vorgegebene Zeit anwählen, nach deren Ablauf sich das Re:system Gerät oder der Nebenraumverstärker automatisch aus-schaltet.

Durch wiederholtes Drücken des Softkeys **Sleep** kann in 15-Minuten-Schritten die gewünschte Zeit eingestellt werden. Die Endlosschleife beginnt mit 90 Minuten und endet mit dem Ausschalten der **Sleep**-Funktion.

- 90'
 - 75'
 - 60'
 - 45'
 - 30'
 - 15'
 - AUS
- 

Angezeigt wird die aktuell eingestellte **Sleep**-Zeit in der Kopfzeile des Displays.



① sleep (engl.) = schlafen

Garantie

Die Garantie beträgt 24 Monate ab Kaufdatum.

Ihr Ansprechpartner im Servicefall ist zuerst Ihr Fachhändler. Sollte Ihnen dieser nicht weiter-helfen können, senden Sie das M217-Display ohne Zubehör an den nationalen Vertrieb. Bitte legen Sie in jedem Fall eine genaue Fehlerbeschreibung, die Verkaufsquittung sowie Ihre Adresse bei.

Pflege

Bedienoberfläche inkl. Display und Tasten sowie Abdeckrahmen mit feuchtem Lappen reinigen. Zum Entfernen hartnäckiger Flecken einige Tropfen eines nicht scheuernden Spülmittels auf den feuchten Lappen geben.

ACHTUNG: Verdünner, Aceton und Toluol dürfen nicht verwendet werden. Ihre Anwendung kann zu Versprödung und Rissbildung führen und die Beschriftung schädigen.

Entsorgung

Revox-Produkte sind gemäß den örtlichen Bestimmungen für Elektro-Elektronikmaterial zu entsorgen oder zu recyceln.

Lieferumfang

- M217 Wanddisplay
- Ferritring
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

Anschlüsse	VCC: + 8 bis 20 V A: Bus-Kommunikation B: Bus-Kommunikation GND: Masse/Schirmung
Kabellänge	zu Wandbedienung M218: max. 30 Meter zum Nebenraumverstärker M219: max. 100 Meter zu einem Revox Re:system Gerät: max. 100 Meter
Stromaufnahme	an Revox Re:system: 30 – 50 mA an Revox M219: 50 – 100 mA

Kontakt/ Contact

Deutschland / Germany

Revox GmbH

Am Krebsgraben 15, D 78048 VS-Villingen

tel +49 7721 8704 0, fax +49 7721 8704 29

info@revox.de

www.revox.de

Schweiz / Switzerland

Revox (Schweiz) AG

Wehntalerstrasse 190, CH 8105 Regensdorf

tel +41 44 871 66 11, fax +41 44 871 66 19

info@revox.ch

www.revox.ch

Österreich / Austria

Revox Austria GmbH

Josef-Pirchl-Strasse 38, AT 6370 Kitzbühel

tel +43 535 666 299, fax +43 535 666 299 4

info@revox.at

www.revox.at

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. E&EO

Bedienungsanleitung M217-Display / Artikel-Nr.: 10.30.3009