

Bedienung des ASR Emitters mit der Roksan Fernbedienung

Auf Wunsch wird der Emittter mit einer handlichen kleinen Fernbedienung von Roksan geliefert. Damit bedienen Sie die Grundfunktionen des Emitters.

Stellen Sie bitte den Ein-/Aus-Schalter (linker Drehknopf) auf „Stby“. Wird eine Taste der Fernbedienung gedrückt, leuchtet das Display des ASR Emitters auf und zeigt die Funktion an – die Drehknöpfe des ASR Emitters bewegen sich bei Benutzung der Fernbedienung nicht.

Funktionen der Fernbedienungstasten :

Taste	Funktion
Mode	Schaltet den ASR Emittter Ein und Aus
Vol	oberer „Vol“+ Taste = erhöht die Lautstärke unterer „Vol“- Taste = senkt die Lautstärke
Tape	Kurzes Drücken wählt den Monitoreingang, so vorhanden. Längeres Drücken wählt die Einstellmodi für Balance, Energiesparmodus, Display und Pegelausgleich an. Dafür drücken Sie die Taste so oft, bis der einzustellende Modus im Display des ASR Emitters durch Blinken der jeweiligen Anzeige angezeigt wird. Einstellungen können dann mit den beiden „Vol“-Tasten vorgenommen werden
Inp	zur direkten Anwahl eines Eingangs: Ph, CD1, CD2, Tu, DT, Vi die obere Taste rechts schaltet die Eingänge im Uhrzeigersinn, die untere Taste links entgegen dem Uhrzeigersinn

Der ASR Emittter benutzt den Standard RC5 Code mit Hauptadresse 16. Diesen Code nutzen auch viele andere Hersteller wie Philips, Marantz, Grundig usw. Deshalb kann der Emittter in seine Grundfunktionen mit auch mit gängigen vorprogrammierten Fernbedienungen bedient werden.



Einstellmöglichkeiten des ASR Emitters

Die diversen Einstellmodi des ASR Emitters werden im normalen Betrieb per Fernbedienung mit der „**Tape**“-Taste aufgerufen. Bitte drücken Sie dazu die „**Tape**“-Taste so oft, bis die einzustellende Funktion im Display blinkt. Die Einstellungen können dann mit den „**Vol**“-Tasten auf der Fernbedienung oder dem Pegelreglerknopf am Emitter vorgenommen werden.

Nachdem alle Einstell- Modi durchgeschaltet wurden (fünfmal drücken) oder nach 30 Sekunden ohne Bedienung schaltet der Emitter den Einstellmodus aus. Das Display zeigt die Lautstärke an.

Sollten Sie gerade Ihre Fernbedienung nicht zur Hand haben, können Sie die Einstellmodi auch am roten **Taster** rechts oben auf der Rückseite der Displayplatine auswählen. Achtung! Der Emitter muss dazu auf „**Stby**“ geschaltet sein und die Deckelplatte entfernt werden.

Möchten Sie eine geänderte Einstellung **abspeichern**, schalten Sie bitte den Emitter für 10 Sekunden auf „**Off**“. Ansonsten geht die neue Einstellung bei **Netzausfall** verloren.

Einstellung der Balance

Drücken Sie die „**Tape**“-Taste auf der Fernbedienung **einmal**. Im Display des ASR Emitter blinkt das gelbe LED-Feld „**Balance**“. Stellen Sie nun mit den Fernbedienungstasten „**Vol**“ (obere „**Vol**“-Taste = der linke Kanal wird lauter, untere „**Vol**“-Taste = der rechte Kanal wird lauter) bzw. mit dem mittleren Drehknopf am ASR Emitter den gewünschten Wert ein. Wurde ein Kanal lauter eingestellt, leuchtet nur rechts oder links die gelbe LED „**Balance**“. Der eingestellte Wert wird numerisch im Display angezeigt. Ist die Balance auf die Mitte eingestellt, leuchten die „**Balance**“ LED-Felder sowohl links als auch rechts.

Einstellung der Energiesparschaltung

Der Umschaltpunkt von Energiesparschaltung auf Volllastbetrieb kann zwischen den Pegeln 01 und 51 eingestellt werden. Bei Einstellungen kleiner als „06“ ist die Energiesparfunktion des ASR Emitters deaktiviert. Werksseitig ist der Umschaltpunkt auf „35“ eingestellt.

Drücken Sie die „**Tape**“-Taste auf der Fernbedienung **zweimal**. Im Display des ASR Emitter blinkt das grüne LED-Feld „**Energie**“. Stellen Sie nun mit den Fernbedienungstasten „**Vol**“ (obere „**Vol**“-Taste = Umschaltpunkt höher, untere „**Vol**“-Taste = Umschaltpunkt niedriger einstellen) bzw. mit dem mittleren Drehknopf am ASR Emitter den gewünschten Wert ein.

Hinweis: Diese Einstellung ist nur für den Betrieb des Emitter in Drehknopf-Position „1“ wirksam. Wird der Verstärker in Position „2“ betrieben, ist die Energiesparschaltung **in jedem Fall** deaktiviert. Dies gilt auch dann, wenn mit leisen Lautstärken gehört wird, die unterhalb der im Betriebszustand „1“ eingestellten Umschaltswelle liegen.

Einstellen des Anzeigemodus und der Displayhelligkeit

Das Display des ASR Emitter kann in seiner Helligkeit verändert werden. Außerdem können Sie festlegen, welche Elemente des Displays dauernd leuchten sollen und welche nicht.

Drücken Sie bitte die „**Tape**“-Taste auf der Fernbedienung **dreimal**.

Im Display des ASR Emitter blinken die beiden Ziffern, die normalerweise die Lautstärke anzeigen. Aus der Kombination der beiden Ziffern bzw. Buchstaben ergeben sich die vielfachen Einstellmöglichkeiten für das Display.

Stellen Sie nun mit den Fernbedienungs-Tasten „Vol“ bzw. dem mittleren Drehknopf am ASR Emitter den gewünschten Wert gemäß nachfolgender Tabelle ein. Die jeweilige Einstellung des Displays wird numerisch angezeigt.

linke Zahl im Display	Einstellung der dauernd leuchtenden Display-Elemente
0	Display schaltet nach 10 Sekunden komplett ab
1	die Leuchtdioden (LED) der Drehschalter leuchten ständig
2	die beiden Zahlen des Displays leuchten ständig
3	die LEDs der Drehschalter und die Zahlen leuchten ständig
4	LED-Felder (zum Beispiel Balance etc.) leuchten ständig
5	die LEDs der Drehschalter und die LED-Felder leuchten ständig
6	die LED-Felder und die Zahlen des Displays leuchten ständig
7	das komplette Display wird nicht abgeschaltet
rechte Zahl bzw. Buchstabe	Einstellung der Helligkeit
0 bis 7	0 = dunkel bis 7 = max. Helligkeit, bei Änderung der Lautstärke leuchten nur die Zahlen im Display
8 bis F	8 = dunkel bis F = max. Helligkeit, bei Änderung der Lautstärke leuchtet das gesamte Display.

Hinweis: Bei hellem Tageslicht kann während des Durchlaufs der schwächeren Helligkeitsstufen der fälschliche Eindruck entstehen, dass der Einstellvorgang abgebrochen wurde.

Werksseitig ist bei gelben Displays der Wert „07“ eingestellt. Damit hat das Display maximale Helligkeit und schaltet 10 Sekunden nach der letzten Bedienung automatisch ab.

Beim ASR Emitter Version Blue mit blauem Display ist „37“ eingestellt. So leuchten die LEDs der Drehschalter und die beiden Zahlen des Displays ständig mit maximaler Helligkeit.

Einstellung des Pegelausgleichs

Um Lautstärkeunterschieden beim Umschalten der Eingänge zu vermeiden, können am ASR Emitter die Pegel der verschiedenen Eingänge angeglichen werden.

Die leiseste Quelle (meist der Plattenspieler oder Tuner) bleibt unverändert, und die Pegel der anderen Eingänge werden solange abgesenkt, bis alle Eingänge das gleiche Niveau erreicht haben.

Wählen Sie zum Einstellen den Eingang, dessen Pegel angepasst werden soll. **Drücken** Sie dann die „Tape“-Taste auf der Fernbedienung **viernal**. Im Display des ASR Emitter blinkt das gelbe LED-Feld „Pegelaus“. Stellen Sie nun mit den Fernbedienungstasten „Vol“ (obere „Vol“-Taste = Eingangspegel erhöhen, untere „Vol“-Taste - Eingangspegel absenken) bzw. mit dem mittleren Drehknopf am Gerät den gewünschten Wert ein. So können Sie alle Eingänge einzeln einstellen.

© Februar 2009 Friedrich Schäfer, ASR Audio