

RS- 140 - drahtloser Kopfhörer von Sennheiser



Das System besteht aus der Sendeeinheit und dem Hörer mit eingebautem Empfänger. Der Sender arbeitet auf dem störungsarmen 864 Mhz-Band. Er wird über ein NF-Kabel mit 3,5mm Stereoklinke angeschlossen, ein Adapter auf 6,3mm Klinke wird mitgeliefert. Ich erwarb das System bei meinem Hörgeräteakustiker für 200.- Euro. Den Sender kann man hinstellen, oder an einer Wand befestigen. Den Hörer legt man auf den verchromten Tragebügel, er ist gleichzeitig Ladeanschluss. 2 Mikrokokus „AAA“ sind im linken Hörer eingesetzt, sie verbleiben aber im Kopfhörer. (Bild 5) Sind sie mal leer, kann man auch 2 Mikro-Batterien einsetzen. Im Normalfall legt man den Hörer nach Benutzung auf den Bügel, er wird dann

automatisch aufgeladen. Eine rote LED zeigt die Ladung an.

Ist der Akku voll, so wird auf „Erhaltungsladung“ umgeschaltet, gibt keine Überladung. Die Ohrmuscheln sitzen straff und umschließen das Ohr. An der rechten Muschel befinden sich an der Rückseite 3 Rädchen zur Einstellung der Lautstärke, zur Abstimmung auf den Sender und zur Einstellung der Balance. (Bild 6) Die Sendereinstellung erfolgt nach Einschalten des Senders durch Druck auf das mittlere Knöpfchen. Kommt ein Tonsignal zum Sender, so hört der Hörer nach kurzer Abstimmung das Signal und die Einstellung wird gespeichert.

Der Hörer wiegt mit Akkus ca. 280 Gramm. Eine nützliche Kompressorschaltung kann am Sender zugeschaltet werden. Sie erhöht die Lautstärke leiser Passagen und senkt laute Stellen ab. Das ist sehr nützlich beim Abhören unbearbeiteter Gesprächsaufnahmen. Der Sender wird auch erst automatisch eingeschaltet, wenn ein Tonsignal am Eingang anliegt. Eine Aussteuerungsautomatik sorgt für optimale Aussteuerung des Senders. Sie wird automatisch angepasst und bleibt gespeichert, wenn der Sender am Netz angeschlossen bleibt. Da der Stromverbrauch nur bei 2 Watt pro Stunde liegt, kann man den Sender mit aufgelegtem Hörer am Netz lassen. Sie brauchen dann nur die Tonquelle einzuschalten und den Hörer aufzusetzen, alles Weitere übernehmen Automatikfunktionen Der Hörer klingt gut, der

Übertragungsbereich reicht von 18 Hz bis 23Khz, der Klirrfaktor soll bei 0,5% liegen und die maximale Lautstärke soll 110dB betragen, das sind Werksangaben.

Helmut Mumberg



Akkus im linken Hörer

Bild 5



Einstellungen für Balance, Lautstärke sind griffig

Bild 6

Bilder: Helmut Mumberg