



## ASR Audio Systeme Friedrich Schäfer

Hohe Straße 700 / 5A  
D 35 745 Herborn

Telefon +49 2772 – 4 29 05

Telefax +49 2772 – 4 04 88

E-Mail [info@asradio.de](mailto:info@asradio.de)

Internet [www.asradio.de](http://www.asradio.de)

## ASR Akkunetzteil für ASR Emitter Exclusive

*Mit dem optional erhältlichem ASR Akkumulator-Netzteil lässt sich die **Klangqualität** der ASR Emitter Exclusive Modelle nochmals **deutlich** steigern.*

*Das ASR Akkumulator-Netzteil versorgt die besonders wichtige Eingangsverstärkerstufe mit **sauberer, störungsfreier** Spannung. Eine **saubere und stabile** Spannungsversorgung ist der **Schlüssel** zur **Klangqualität** und **Musikalität** jeden Verstärkers !*

*Mit dem ASR Akku-Netzteil erreichen die musikalischen Qualitäten der ASR Emitter Exclusive noch **höhere Dimensionen** - die **Räumlichkeit** guter Aufnahmen wird fast **greifbar**, die Musiker stehen **punktuell ortbar** stabil an ihren Plätzen, **feinste Detailinformationen** wie die "Luft" um die Instrumente werden wahrnehmbar.*

*Durch die **innere Dynamik** eines ASR Emitter Exclusive mit Akkunetzteil hören Sie den Klang guter Aufnahmen wie „Live“. Das **Musikhören** wird zum mitreißenden **Erlebnis** !*

*Die Wiedergabe bleibt dabei **Homogen, Kraftvoll und Souverän- Typisch Emitter** !*

*Auch weniger perfekte Aufnahmen lassen sich so **angenehm** hören.*

**Mit Akku-Netzteil macht das Hören mit den ASR Emittlern noch mehr Freude !**

### Die Funktion des ASR Akkumulator-Netzteils :

- bei **abgeschaltetem** Emitter werden die Akkumulatoren mit geringem Strom sanft **aufgeladen**.
- im **Standby- Betrieb** werden die Akkumulatoren **geladen** und die Eingangsverstärkerstufe mit einer geringen Spannung versorgt. Damit werden die Bauteile der Eingangsstufe **vorgewärmt** und der ASR Emitter klingt besser auch sofort nach dem Einschalten.
- nach dem **Einschalten** des ASR Emitters versorgt der Akkumulator die Eingangsverstärkerstufe, der Ladetransformator wird mit einem Relais komplett vom Netz getrennt.
- bei **entladenen** Akkumulatoren wird auf **Laden** geschaltet. Dabei wird der Emitter aus der Ladeschaltung gespeist. So können Sie auch während des Ladens weiter Musik hören.
- nach **vollständiger Aufladung** schaltet der Ladetransformator ab und der ASR Emitter wird wieder über die Akkumulatoren versorgt.

Die **Kapazität** der Akkumulatoren ist so großzügig bemessen, daß der **ASR Emitter** mehr als **100 Betriebsstunden** ununterbrochen aus den Akkumulatoren betrieben werden kann.

Das ASR Akku- Netzteil wird mit einem separaten Kabel an den Verstärkerteil angeschlossen.

Die Ladeschaltung wird mit einer störfeldfreien **optischen Logik** digital gesteuert, die von den Akkumulatoren gelieferten plus/minus 18 Volt werden mit **400.000 uF** gepuffert.

Der **Ladestand** der Akkumulatoren wird im **Display** mit einer Kette von **10 Leds** angezeigt.

- Abmessungen des **ASR Akku- Netzteils** : 46 x 32 x 16 cm, Gewicht 26 kg