



## Neuheiten 1999

### Neue Optik ohne Aufpreis :

- Als Alternative zur üblichen Beschriftung gravieren wir Ihnen die Frontplatte Ihres Emitters gerne mit **römischen Ziffern**. Natürlich ohne Aufpreis !
- Wenn sie keinen Recorder verwenden und deshalb keine Hinterbandkontrolle benötigen, bieten wir Ihnen an, die **Monitortaste** und eventuell auch das Monitorrelais wegzulassen. Dadurch ist ein Relais weniger im Signalweg und die Front sieht symmetrisch aus !

### Emitter I plus und Emitter II plus erhalten V1.3 Technologie :

- Schnellere und höher belastbare **Endtransistoren** von Toshiba
- Neue Netzteile mit **stabilerem Gehäuse, stärkeren Trafos, ultraschnellen Dioden** und **30 poliger Steckverbindung** sorgen für **mehr Dynamik** bei **höherer Leistung**
- Für die Siebung verwenden wir hochwertige **Schaltnetzteil-elkos** von Philips.
- **Serienmäßig** mit geschirmtem Ferrit- Netzkabel, Direktein- und Direktausgang

Der EM I plus kostet mit dieser neuen Ausstattung nur 5.600,- der EM II plus 8.800,- DM

### Emitter HD : Neue Trafos und Elkos :

- Die Transformatoren sind mit einem höherwertigen Kernblech ausgestattet. Dadurch verbessert sich der **Wirkungsgrad**, die Impulsbelastbarkeit steigt auf bis zu 2000 Watt je Trafo und die Trafos bleiben auch bei hohen Beanspruchungen kühl.
- Durch die bessere **Schirmung** der Wicklungen gibt es kaum noch Netzstörungen
- Für die Siebung verwenden wir hochwertige **Schaltnetzteil-elkos** von Philips.

### Fernbedienung und aktives Netzkabel für Emitter plus und Emitter HD :

- Anstelle der serienmäßigen programmierbaren Fernbedienung erhalten Sie auf Wunsch gegen 60,- Minderpreis eine **kleine und handliche Fernbedienung** mit den Grundfunktionen : Laut und Leise, Eingangswahl, Ein- und Ausschalten, Monitor mit Menüfunktion
- Unser neues **aktives Netzkabel** ist lieferbar. Es beseitigt mit aktiven Bauelementen Störungen aus dem Netz, kann deshalb warm werden und hat aus diesem Grund ein Kühlkörpergehäuse. Es erhöht die **Dynamik** und sorgt für ein **runderes, räumlich aufgelöstes Klangbild**.

### Basis High Definition mit 820.000 uF Siebung für 3.800,- DM

- Unseren **Phonovorverstärker Basis** erhalten sie jetzt auch in einer **HD Ausführung**.
- Das **Military Chip AD 843 SQ** ist serienmäßig eingebaut.
- Das **externe Netzteil** basiert auf dem **Akkunetzteil** für den Emitter Akku mit 400.000 uF Siebung. Im Acrylgehäuse der Basis findet eine Siebung mit weiteren 420.000 uF Platz.
- Eine so **reichhaltige Ausstattung** wird auf dem Markt sonst kaum geboten !
- In der **Basis High Definition** erhalten sie damit ein bisher kaum je gehörtes Bass-Fundament, präzise **Auflösung** aller **Feinstinformationen** bei besonders **stabiler** Raumabbildung.



## Audio Systeme Friedrich Schäfer

Littau 1, D-35 745 Herborn  
Postfach 1722, D-35 727 Herborn

E-mail : ASRAUDIO@t-online.de

Telefon 0 27 72 / 4 29 05

Telefax 0 27 72 / 4 04 88

### Kunden-Preisliste

Stand vom 01. Januar 1999 Händlervverkaufspreise inklusive Mehrwertsteuer

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Emitter I plus</b> , schwarz / gold, AD 843 JN, 296.000 $\mu$ F, verstärkte Endtransistoren, Relaisstufenschalter und LED-Display mit Microcontrollersteuerung, Fernbedienung, 6 Eingänge mit Relais geschaltet, 1 Direkteingang, 1 Tape Out, 1 Lautsprecher Direkt- ausgang, mit ausgelagertem Netzteil und abgeschirmtem Ferrit- Netzkabel  | <b>5.600,- DM</b> |
| <b>Emitter I HD</b> , schwarz / gold, AD 843 SQ, 556.000 $\mu$ F, verstärkte Endtransistoren, Relaisstufenschalter und LED-Display mit Microcontrollersteuerung, Fernbedienung, 6 Eingänge mit Relais geschaltet, 1 Direkteingang, 1 Tape Out, 1 Lautsprecher Direkt- ausgang, Goldfüße am Verstärker, 1 ausgelagertes intelligentes <b>H</b> igh <b>D</b> efinition <b>S</b> uperfast Netzteil und 150 cm abgeschirmtes Ferrit Netzkabel 3x 2,5 qmm | <b>8.000,- DM</b> |
| <b>Emitter I HD, Version Duo</b> baugleich mit Emitter I HD, 722.000 $\mu$ F, 2 intelligente <b>S</b> uperfast <b>H</b> igh <b>D</b> efinition Netzteile mit abgeschirmtem Ferrit Netzkabel nicht in Kombination mit Akkumulator-Netzteil erhältlich   | <b>9.800,- DM</b> |
| <b>Emitter I plus Endstufe</b> , schwarz / gold, AD 843 JN, 180.000 $\mu$ F, 1 Cynch – Eingang, 1 Lautsprecher ausgang, 1 ausgelagertes Netzteil mit geschirmtem Ferrit- Netzkabel, auch lieferbar in der HD- Version für 7.300,- DM und als Duo für 9.100,- DM.   | <b>4.900,- DM</b> |

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>Emitter II plus</b> , schwarz / gold, AD 843 BQ, 562.000 $\mu$ F, verstärkte Endtransistoren, Relaisstufenschalter und LED-Display mit Microcontrollersteuerung, Fernbedienung, 6 Eingänge mit Relais geschaltet, 1 Direkteingang, 2 Tape Out, 1 Lautsprecher Direkt- ausgang, 2 ausgelagerte Netzteile mit abgeschirmtem Ferrit- Netzkabel  | <b>8.800,- DM</b>  |
| <b>Emitter II HD</b> , schwarz / gold, AD 843 SQ, 862.000 $\mu$ F, verstärkte Endtransistoren, Relaisstufenschalter und LED-Display mit Microcontrollersteuerung, Fernbedienung, 6 Eingänge, 1 Direkteingang, 2 Tape Out, 1 Lautsprecher Direktausgang, Goldfüße am Verstärker, Bohrungen in den Kühlkörpern für 7 mm Spikes, 2 intelligente <b>S</b> uperfast <b>H</b> D- Netzteile mit 2x abgeschirmtem Ferrit Netzkabel 3x 2,5 qmm | <b>12.000,- DM</b> |
| <b>Emitter II plus Endstufe</b> , schwarz / gold, AD 843 BQ, 562.000 $\mu$ F, 1 Eingang, 1 Lautsprecher ausgang, 2 ausgelagerte Netzteile mit Ferrit geschirmten Netzkabel, auch lieferbar als Emitter II HD Endstufe für 11.200,- DM   | <b>8.000,- DM</b>  |

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Akkunetzteil</b> zur Versorgung der Eingangstufe von Emitter I HD und Emitter II HD mit zusätzlichem Gehäuse, in dem die Akkumulatoren, eine automatische Ladesteuerung mit Netzabschaltung im Betrieb und eine 396.000 $\mu$ F Vorsiebung eingebaut ist. | <b>2.000,- DM</b> |
| <b>Vorrüstung des Akkunetzteils</b> Der Emitter wird für den Einsatz des Akkunetzteils modifiziert und das zusätzliche Anschlußkabel eingebaut. Der Vorrüstpreis wird beim späteren Kauf des Akkunetzteils angerechnet.                                      | <b>250,- DM</b>   |

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Micro-Basis</b> , externer Phonovorverstärker, Eingang einstellbarer in Verstärkung und Eingangswiderstand für MM / MC Tonabnehmer, Blechgehäuse mit externem Netzteil | <b>500,- DM</b>   |
| <b>Basis plus</b> , Phonovorverstärker, schwarz / gold, AD 843 JN, einstellbarer MM / MC Eingang, Acrylgehäuse, Akkuversorgung, externes Ladegerät                        | <b>1.800,- DM</b> |
| <b>Basis HD</b> , Phonovorverstärker, schwarz / gold, AD 843 SQ, einstellbarer MM / MC Eingang, Acrylgehäuse, mit separatem Akkunetzteil, 800.000 $\mu$ F                 | <b>3.800,- DM</b> |

## Varianten im Design, ohne Aufpreis

|   |        |
|---|--------|
| <b>Römische oder lateinische Ziffern</b> anstelle der normalen Bezeichnungen                | -,- DM |
| Ausführung ohne <b>Monitortaster</b> für eine optisch symmetrische Frontplatte              | -,- DM |
| Ausführung ohne <b>Monitorrelais</b> , dadurch ohne Hinterbandkontrolle, direkter Signalweg | -,- DM |
| Relaisausgang statt Direktausgang bei Zweitem- oder Kopfhörer Ausgang                       | -,- DM |

## Aufpreise für Sonderausstattungen

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Acrylglasteile der Gehäuse</b> in klarer oder blaugrau getöntem Ausführung      | 100,- DM       |
| <b>Drehknöpfe</b> verchromt und Frontplattenbeschriftungen chromfarbig ausgeführt  | 90,- DM        |
| <b>Gold- oder Chromfüße</b> , 4 Stück anstelle der Gummifüße für Emitter I plus    | 110,- DM       |
| <b>Gold- oder Chromfüße</b> , 4 Stück anstelle der Gummifüße für Emitter II plus   | 135,- DM       |
| <b>4 Spike- Halterungen</b> für die Montage von Spikes am Kühlkörper von Emitter I | 100,- DM       |
| <b>Sondergravuren</b> auf den Acrylglasteilen                                      | nach Absprache |
| <b>Fernbedienung</b> mit Grundfunktionen ( 6 Tasten ), Minderpreis                 | - 60,- DM      |

|  |          |
|--|----------|
| <b>Kopfhörerausgangsbuchse</b> auf der Frontplatte für 6,3mm Klinkenstecker              | 90,- DM  |
| <b>Kopfhörerausgangsbuchse</b> auf der Rückplatte für 6,3mm Klinkenstecker               | 120,- DM |
| <b>Zweiter Lautsprecherausgang</b> (nicht kombinierbar mit Direktausgang )               | 170,- DM |
| <b>Dritter Lautsprecherausgang</b> (nicht bei Direktausgang, nicht bei Kopfhörerausgang) | 170,- DM |
| <b>Siebter Hochpegeleingang</b> für Emitter I und Emitter II, achter für Emitter II      | 165,- DM |
| <b>Subwooferausgang</b> für den Anschluß von Aktiv- Subwoofern                           | 170,- DM |
| <b>Zusätzlicher Tape-Ausgang</b>   | 85,- DM  |
| <b>Vergrößerte Siebkapazität 600.000 µF</b> für die Ausgangsstufe des Emitter I HD       | 500,- DM |
| <b>Phonoplatine</b> einsteckbar, einstellbar für MM und MC High Output                   | 280,- DM |
| <b>Symmetrischer Eingang</b> für CD, XLR Buchsen, nicht kombinierbar mit Phonoplatine    | 170,- DM |
| <b>Digitaler Steuerungsein- / ausgang</b> (zur gemeinsamen Steuerung zweier Emitter)     | 100,- DM |
| <b>Aktives Netzkabel</b> für hohe Lasten ( bis 2 kVA ) wie Verstärker                    | 600,- DM |
| <b>Aktives Netzkabel</b> für kleine Lasten ( bis 300 VA ) wie CD, Vorverstärker          | 500,- DM |

## Mehrausstattungen für die Emitter plus, bei HD serienmäßig

|   |            |
|---|------------|
| <b>Vergrößerte Siebkapazität 400.000 µF</b> für die Ausgangsstufe des Emitter I plus  | 760,- DM   |
| <b>Vergrößerte Siebkapazität 600.000 µF</b> für die Ausgangsstufe des Emitter II plus   | 1.000,- DM |
| <b>AD 843 BQ</b> Military High Grade Keramik Operationsverstärker anstatt AD 843 JN   | 90,- DM    |
| <b>AD 843 SQ</b> Military Extra High Grade Keramik Operationsverstärker anstatt AD 843 JN   | 340,- DM   |
| <b>AD 843 SQ</b> Military Extra High Grade Keramik Operationsverstärker anstatt AD 843 BQ   | 250,- DM   |
| <b>Geschirmtes Netzkabel</b> mit Ferrit, 3x 2,5 qmm, 150 cm lang, konfektioniert mit Schuko- Winkelstecker und Kaltgeräte- Kupplung (Zusatzmeter jeweils 40,- DM) | 100,- DM   |

Sonstige Sonderausstattungen, wie zum Beispiel Sonderfarben für Geräte und Kühlkörper oder geänderte Verbindungskabel zwischen Netzteil und Verstärker und andere hier nicht aufgeführten Varianten, auf Anfrage.

## Zubehör

|   |         |
|---|---------|
| <b>Kunststoffreiniger</b> speziell geeignet für die Pflege von Acrylglas, antistatisch    | 12,- DM |
| <b>Reinigungstücher</b> besonders weicher Stoff für eine kratzerfreie Reinigung, waschbar | 12,- DM |
| <b>Polierpaste</b> zum Wegpolieren kleiner Schrammen und Kratzer                          | 20,- DM |
| <b>Kunststoffversiegler</b> macht Acrylglas unempfindlicher gegen Beschädigungen          | 28,- DM |