

High - End - Audio

Entwicklung / Produktion / Vertrieb

Made in Germany



unverbindliche Verkaufspreise

Fast jeder Artikel ist auch als Vorführgerät / Ausstellungsstück oder Sonderanfertigung lieferbar!

Restposten / Sonderanfertigungen

- TA 845 E volle Garantie, neu, geringe opt. Mängel
- TA 845 V volle Garantie, neu, geringe opt. Mängel
- LS-Secundo Klavierlackierung RAL 3003 / neu / geringe opt. Mängel
- LS-Secundo Furnier Zebrano / geringe opt. Mängel
- TubeOne (Sonderanfertigung ohne Phonoteil) / schwarz /gebraucht / Baujahr 12/2005 / geprüft / 1/2 Jahr Garantie
- MCÜ10/15 volle Garantie, neu, geringe opt. Mängel
- MCÜ20 volle Garantie, neu, geringe opt. Mängel
- TA300 / volle Garantie, neu, geringe opt. Mängel
- TubeOneSE / 2023 / schwarz / volle Garantie, neu, geringe opt. Mängel

Röhrenverstärker / Wandler / Lautsprecher 1/24

| Artikel | Röhrenverstärker | UVP |
|--------------------------|---|--------------|
| NEU TA1200_deluxe | High-End HiFi-Röhren-Monoendstufe der Superlative Endröhren: Power-Triode 3-500Z / the next generation | Paar 116.000 |
| TubeOne_deluxe | passender Röhrenvorverstärker der Superlative / the next generation Die Lieferzeiten für diese beiden Geräte betragen ca. 1/2 Jahr | 30.900 |
| TA300SE | „reference“ push-pull Mono-Power-Röhren-Endstufe | Paar 22.900 |
| TA120SE | „reference“ push-pull Stereo-Power-Röhren-Endstufe | 14.900 |
| TubeOneSE | Röhrenvorverstärker (Phono: MM und MC), Loudness, Kopfhörerausgang | 10.900 |

single-ended Endstufen (E) und Vollverstärker (V) im Rechteckgehäuse, diese mit Fernbedienung lieferbar (optional).
Vollverstärker mit Kopfhörerbuchsen und Umschalter LS/KH
Viele Endröhren mit 3 **Sockelvarianten** möglich:

- **UX4** für z.B. 300B, 2A3, 811, ...
- **Oktal** für z.B. 6550, KT88, KT150, EL156, EL34, 6AS7G, ...
- **Sp4** für z.B. 845, 805, 211, ...

Z.B.:

| | | |
|---------------|--|-------|
| TA 845 E | Stereo-Endstufe mit 845, auch als parallel Mono schaltbar | 7.900 |
| TA 845 V | Vollverstärker mit 845 / ohne Fernbedienung | 8.500 |
| TA 300B E | Stereo-Endstufe mit 300B, auch als parallel Mono schaltbar | 7.900 |
| TA 300B V | Vollverstärker mit 300B / ohne Fernbedienung | 8.500 |
| Fernbedienung | Aufpreis für eine fernbedienbare Lautstärkeregelung, inkl. Geber | 321 |

Kundenspezifische Röhrenverstärker aller Art: Entwicklung und Fertigung auf Anfrage, siehe auch Sonderanfertigungen

NEU

push-pull (PP) Endstufen (E) im Rechteckgehäuse
Viele Endröhren mit 3 **Sockelvarianten** möglich:

- **UX4** für z.B. 300B, 2A3, 811, ...
- **Oktal** für z.B. 6550, KT88, KT150, EL156, EL34, 6AS7G, ...
- **Sp4** für z.B. 845, 805, 211, ...

Z.B.

| | | |
|------------|-------------------------------------|-------------|
| TA 845 PP | Monoendstufe in push-pull, ca. 70 W | Paar 16.600 |
| TA 300B PP | Monoendstufe in push-pull, ca. 35 W | Paar 16.600 |

| Artikel | D/A-Wandler | UVP |
|---------|-------------|-----|
|---------|-------------|-----|

NEU DAC32/384 bis 32 bit / 384 KHz - D/A- Wandler inkl. aktivem Röhrentiefpass , auf Halbleiter umschaltbar

4.500

Kundenspezifische Wandler aller Art: Entwicklung und Fertigung auf Anfrage, siehe auch Sonderanfertigungen

| Artikel | Lautsprecher | UVP |
|---------|--------------|-----|
|---------|--------------|-----|

LS-Secundo 3-Weg Bassreflex-System mit Bändchenhohtöner. **Paar** 22.500
Oberflächen: alle erhältlichen **Furnierhölzer oder Industrielackierung** je nach Furnier ggf. Aufpreis
Klavierlackierung bester Qualität, z.B. Hochglanz schwarz **4.165**

Kundenspezifische Lautsprecher aller Art: Entwicklung und Fertigung auf Anfrage

Stromversorgung / Sonderanfertigungen 1/24

| Artikel | Netzfilter / PowerConditioner | UVP |
|-----------------|--|--------|
| DF-1 + | Doppelnetzfilter (analog / digital) für die komplette Anlage, 2 Steckdosen, d.c.-isolator gegen lästiges Trafobrummen | 989 |
| DF-2 | 2-stufiger Netzfilter insbesondere für Bandedquipment, Studios, Kino, ... | 989 |
| NF-3 | power conditioner: Netzfilter + d.c.-isolator, Einschaltsequenzer, 12 Steckdosen für digitale + analoge Geräte, Fernbedienung gegen Aufpreis | 2.490 |
| NEU NF3+ | wie NF3, zusätzliche stby-Schaltung, fernbedienbar | 2.690 |
| NF-3TR/16A | wie NF-3/16A, zusätzliche Übertrager/ Trenntrafo - Elektronik, inkl. Fernbedienung , insbesondere für Studios, Kino, ... | 5.577 |
| P-16-C | PowerConditioner: aufwendiger Netzspannungsregler komplett = Sinuskorrektur + Spannungsstabilisator + Netzfilter + Gleichspannungsunterdrückung + LCD-Anzeige (Spannungsverläufe), Einschaltsequenzer, 12 Steckdosen für digitale + analoge Geräte, inkl. Fernbedienung | 10.900 |

| Artikel | Steckdosenleisten | UVP |
|--------------|--|-----|
| SLN 4/90° | 4-fach Leiste, Dosen 90° gedreht, Länge 36 cm, 1.5 m Spezialnetzltg. | 442 |
| SLN 6/90° | 6-fach Leiste, Dosen 90° gedreht, Länge 47 cm, 1.5 m Spezialnetzltg. | 502 |
| SLN 8/90° | 8-fach Leiste, Dosen 90° gedreht, Länge 58 cm, 1.5 m Spezialnetzltg. | 562 |
| Filterleiste | + integrierter 16 A-Netzfilter inkl. Überspannungsschutz Aufpreis | 125 |
| Zuleitung | längere Zuleitungen: Aufpreis / m | 29 |
| Farbwechsel | Aufpreis für andere Farbe als schwarz, z.B. „standard silbergrau“ | 69 |
| diverses | Schalter (bei SLN 4 / 6 / 8 möglich) statt Dose Aufpreis | 29 |
| | Überspannungsschutz Aufpreis | 29 |
| | Winkel-Schuko-Stecker Aufpreis | 29 |

| Artikel | Phasendetektor | UVP |
|---------|--|-----|
| PDV03 | Phasendetektor zur Bestimmung der phasenrichtigen Polung Zugelassen in Europa | 398 |

| Artikel | Tuning | UVP |
|---------------------|---|----------------------------|
| NEU MCÜ10/15 | MC- Übertrager/Stereo, Cinch oder XLR in/out / ü = 10 oder 15 | 1.785 |
| MCÜ20 | MC- Übertrager/Stereo, Cinch oder XLR in/out / ü = 20 | 2.380 |
| Adapter | BNC/Cinch, XLR/Cinch, Cinch/XLR, ... gewinkelt, ... | Auf Anfrage alles mögliche |
| Ferrithülsen | verschiedene Ausführungen | lieferbar |



Großes Röhrenlager vorhanden, auch alte Originalröhren

Reparaturen und Modifikationen an Geräten aller Art!

„Tuning-Bauteile“

hochwertige Übertrager, Hochvoltelkos, Glimmer-Kondensatoren, induktionsfreie Widerstände, Netztrafos, Fassungen, Abdeckhauben, Abschirmbecher, Anodenkappen, ...

Grundsätzlich können wir fast jeden Röhrentyp liefern.

Eine aktuelle und vollständige Liste werden wir wegen der Typenvielfalt und praktisch täglichen Bestandsänderung nicht herausbringen.

Daher: Preise bitte konkret anfragen, dabei beraten wir Sie auf Wunsch gerne.

Zubehör 1/24

| Artikel | Netzkabel „gold“ / classic line | | UVP |
|----------|--|-------|-----|
| GAL 1,0 | Geräteanschlussleitungen, 3 x 3 mm ² netzseitig | 1,0 m | 149 |
| GAL 1,5 | konfektioniert mit geradem Schukostecker, geräteseitig | 1,5 m | 164 |
| GAL 2,0 | mit gerader Kaltgerätekupplung, in jeder Länge lieferbar | 2,0 m | 181 |
| GAL 2,5 | | 2,5 m | 195 |
| GAL 3,0 | Andere Längen nach Kundenwunsch möglich! | 3,0 m | 209 |
| GAL 3,5 | | 3,5 m | 223 |
| GAL 4,0 | | 4,0 m | 238 |
| | Konfektionierung mit anderen Steckverbindern (z.B. Schuko-/05RN- Kupplung, Winkel-Stecker/Kupplung, ...) gegen Aufpreis | | 27 |
| Euro 1,0 | High- Tech- Euro-Netzkabel, 2 x 0,75 mm ² | 1,0 m | 149 |

| Artikel | NF- Kabel „gold“ / classic line | Preis / Paar | UVP |
|----------|---|--------------|-----|
| ADAK 1,0 | Analog-Digital-Audio-Kabel, konfektioniert | 1,0 m | 371 |
| ADAK 1,5 | Mögliche Steckverbinder: | 1,5 m | 395 |
| ADAK 2,0 | Cinch, XLR, Tonarmstecker, BNC | 2,0 m | 416 |
| ADAK 2,5 | | 2,5 m | 442 |
| ADAK 3,0 | Auch einzeln als Digitalkabel lieferbar ==> 1/2 Preis | 3,0 m | 466 |
| ADAK 3,5 | | 3,5 m | 490 |
| ADAK 4,0 | Andere Längen nach Kundenwunsch möglich! | 4,0 m | 514 |
| LSK 1,0 | Lautsprecheranschlussleitungen, beidseitig konfektioniert zu | 1 m | 442 |
| LSK 2,0 | 2 x 4,5 mm ² , hochwertige Hohlbananas, vergoldet | 2 m | 502 |
| LSK 3,0 | | 3 m | 561 |
| LSK 4,0 | Andere Steckverbinder (Speakon, Kabelschuhe, ...) | 4 m | 621 |
| LSK 5,0 | möglich. | 5 m | 680 |
| LSK 6,0 | Auch als biwiring - Kabel, konfektioniert zu | 6 m | 740 |
| LSK 8,0 | 2 x 3 mm ² + 1 x 1,5 mm ² , lieferbar | 8 m | 799 |
| LSK 10 | (Aufpreis EK 36,— € / UVP 72,— €) | 10 m | 859 |
| LSK 12 | | 12 m | 918 |
| LSK15 | Andere Längen nach Kundenwunsch möglich! | 15 m | 978 |

| Artikel | REFERENCE POWER CABLE | | UVP |
|------------|---|-------|-----|
| GAL 1,0 rt | Geräteanschlussleitungen, 3 x 3 mm ² netzseitig | 1,0 m | 259 |
| GAL 1,5 rt | konfektioniert mit geradem High-End-Schukostecker / vergoldet, | 1,5 m | 290 |
| GAL 2,0 rt | geräteseitig mit gerader High-End-Kaltgerätekupplung / vergoldet | 2,0 m | 319 |
| GAL 2,5 rt | roter Mantel (mfe rot), flexibel | 2,5 m | 349 |
| GAL 3,0 rt | | 3,0 m | 378 |
| GAL 3,5 rt | Andere Längen nach Kundenwunsch möglich! | 3,5 m | 409 |
| GAL 4,0 rt | | 4,0 m | 438 |

| Artikel | REFERENCE SIGNAL CABLE | Preis / Paar | UVP |
|-------------|--|--------------|-------|
| ADAK 1,0 rt | Analog-Audio-Kabel, konfektioniert | 1,0 m | 549 |
| ADAK 1,5 rt | mit High-End-Steckverbindern / NEUTRIK | 1,5 m | 609 |
| ADAK 2,0 rt | roter Mantel (mfe rot), flexibel | 2,0 m | 668 |
| ADAK 2,5 rt | mögliche Steckverbinder: | 2,5 m | 728 |
| ADAK 3,0 rt | Cinch, XLR | 3,0 m | 787 |
| ADAK 3,5 rt | | 3,5 m | 847 |
| ADAK 4,0 rt | Andere Längen nach Kundenwunsch möglich! | 4,0 m | 906 |
| LSK 1,0 rt | Lautsprecheranschlussleitungen, beidseitig konfektioniert zu | 1 m | 885 |
| LSK 2,0 rt | 2 x 4,5 mm ² , hochwertige Hohlbananas, vergoldet | 2 m | 1.004 |
| LSK 3,0 rt | roter Mantel (mfe rot), flexibel | 3 m | 1.123 |
| LSK 4,0 rt | Andere Steckverbinder (Speakon, Kabelschuhe, ...) | 4 m | 1.242 |
| LSK 5,0 rt | möglich. | 5 m | 1.361 |
| LSK 6,0 rt | Auch als biwiring - Kabel, konfektioniert zu | 6 m | 1.480 |
| LSK 8,0 rt | 2 x 3 mm ² + 1 x 1,5 mm ² , lieferbar | 8 m | 1.599 |
| LSK 10 rt | (Aufpreis EK 48,— € / UVP 72,— €) | 10 m | 1.718 |
| LSK 12 rt | | 12 m | 1.837 |
| LSK15 rt | Andere Längen nach Kundenwunsch möglich! | 15 m | 1.956 |

Liefer- und Zahlungsbedingungen im B2C-Geschäft / Auszug

1. Unsere **unverbindlichen Preise (UVP)** verstehen sich in Euro **inkl. 19 % Mehrwertsteuer** und gelten pro Stück, falls nicht anders angegeben.
2. Die Lieferzeit beträgt je nach Artikel 2—30 AT. Dies gilt nicht bei Sonderanfertigungen. Hier wird die Lieferzeit bei Auftragserteilung individuell mit dem Kunden vereinbart. Teillieferungen sind zulässig. Unvorhergesehene Lieferungs Hindernisse berechtigen den Verkäufer, die Lieferungsverpflichtung ganz oder teilweise aufzuheben. Schadenersatzansprüche des Käufers sind in diesem Fall ausgeschlossen.
3. Transportgefahr: zu Lasten des Verkäufers beim Transport zum Käufer
4. Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung das Eigentum des Lieferanten. Rechnungen sind zahlbar nach Vereinbarung / Auftragsbestätigung.
5. Auslandslieferungen sind ausschließlich per Vorkasse zahlbar.
6. Sonderanfertigungen müssen entsprechend Auftragsbestätigung angezahlt werden.
7. Fernabsatz: Ihr Widerrufsrecht beträgt 14 Tage nach Warenerhalt. Es werden nur die Warenwerte berücksichtigt. Alle zurückgeschickten Waren müssen in einwandfreiem Zustand sein. Die Versandkosten sind vom Käufer zu tragen. Bauteile, die bereits eingebaut bzw. verlötet waren, und Zuschnitt- bzw. Meterware sind vom Umtausch ausgeschlossen.
8. Garantie: es gilt die gesetzliche Gewährleistungsfrist von 2 Jahren ab Übergabe. Ausgeschlossen von der Garantie sind durch unsachgemäßen Gebrauch verursachte Schäden, Sicherungen, und Röhren (auf Röhren gewähren wir dennoch 1/2 Jahr Garantie).
9. Andere Vereinbarungen erlangen erst Gültigkeit, wenn sie durch den Verkäufer schriftlich bestätigt sind.
10. Es gilt deutsches Recht. Gerichtsstand und Erfüllungsort ist Amtsgericht Mönchengladbach.
11. Die Unwirksamkeit einzelner Bedingungen berührt nicht die Gültigkeit der übrigen.
12. Gemäß Datenschutzgesetz wird darauf hingewiesen, dass Daten aus Geschäftsvorgängen in der EDV-Anlage des Verkäufers abgespeichert werden, solange diese für die Abwicklung des Vertrages benötigt werden.

Sehr geehrter Interessent,

für eine Beratung, oder ein individuelles Angebot zu gewünschten Artikeln, stehen wir Ihnen auch gerne telefonisch zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen von

Michael Franken

Änderungen und Irrtümer jederzeit vorbehalten!



Entwicklung - Produktion - Service

**Röhrenelektronik / Lautsprecher / Digitalwandler / Netzfiltertechnik
High-End-Zubehör / Spezialbauteile / Reparaturen / Modifikationen**

Sonderanfertigungen aller Art

Michael Franken Electronic - Friedenstr. 4 - 41812 Erkelenz - Tel.: +49 (0) 2432-80726 - www.mfe.technology