



VERTRIEBSPARTNER DEUTSCHLAND

▶▶ SENNHEISER VERTRIEB UND SERVICE GMBH & CO. KG

# Edition 2009

Preisliste



KMS 104 / KMS 105



BCM 104



TLM 67

Mit Erscheinen dieser Verkaufspreisliste bei Sennheiser Vertrieb und Service GmbH & Co. KG verlieren alle früher genannten Preise ihre Gültigkeit. Die unverbindlichen Bruttopreisempfehlungen zur Abgabe an den Endverbraucher basieren auf der gesetzlichen MwSt. in Höhe von 19%. Irrtümer und Preisveränderungen sind vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen in ihrer aktuellen Fassung.

gültig ab 01. Januar 2009



| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Lieferumfang | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

## Digitales Mikrophonsystem „Solution-D“

Artikelgruppe: NEUMG1

Neumann Sound pur auf digitaler Ebene, zum Anschluss an AES/EBU, S/PDIF oder AES 42.

Das Signal wird unmittelbar an der Kapsel gewandelt. Die Frage nach dem optimalen Preamp und A/D-Wandler für ein Neumann-Mikro gehört damit der Vergangenheit an.



|                                     |  |  |    |        |            |            |
|-------------------------------------|--|--|----|--------|------------|------------|
| KM D Starter Set AES/EBU (44,1 kHz) | Niere integrierter AD Wandler zum Anschluss an AES/EBU | Mikrophon KM 184 D nx (44,1 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Connection Kit AES/EBU<br>Holz-Etui | nx | 008562 | 1.250,00 € | 1.487,50 € |
| KM D Starter Set AES/EBU (48 kHz)   | Niere integrierter AD Wandler zum Anschluss an AES/EBU | Mikrophon KM 184 D nx (48 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Connection Kit AES/EBU<br>Holz-Etui   | nx | 008563 | 1.250,00 € | 1.487,50 € |
| KM D Starter Set S/PDIF (44,1 kHz)  | Niere integrierter AD Wandler zum Anschluss an S/PDIF  | Mikrophon KM 184 D nx (44,1 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Connection Kit S/PDIF<br>Holz-Etui  | nx | 008564 | 1.250,00 € | 1.487,50 € |
| KM D Starter Set S/PDIF (48 kHz)    | Niere integrierter AD Wandler zum Anschluss an S/PDIF  | Mikrophon KM 184 D nx (48 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Connection Kit S/PDIF<br>Holz-Etui    | nx | 008565 | 1.250,00 € | 1.487,50 € |
| KM 183 D                            | Kugel, diffusfeldentzerrt integrierter AD Wandler      | Mikrophon KM 183 D<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui   | ni | 008553 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| KM 183 D nx                         | Kugel, diffusfeldentzerrt integrierter AD Wandler      | Mikrophon KM 183 D nx<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                                      | nx | 008554 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| KM 184 D                            | Niere integrierter AD Wandler                          | Mikrophon KM 184 D<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui   | ni | 008555 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| KM 184 D nx                         | Niere integrierter AD Wandler                          | Mikrophon KM 184 D nx<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                                      | nx | 008556 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| KM 185 D                            | Hyperniere integrierter AD Wandler                     | Mikrophon KM 185 D<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui   | ni | 008557 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| KM 185 D nx                         | Hyperniere integrierter AD Wandler                     | Mikrophon KM 185 D nx<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                                      | nx | 008558 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| KM 183 D Stereo Set                 | Kugel, diffusfeldentzerrt integrierter AD Wandler      | 2 x Mikrophon KM 183 D<br>2 x Stativgelenk SG 21 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                             | ni | 008572 | 2.200,00 € | 2.618,00 € |
| KM 183 D nx Stereo Set              | Kugel, diffusfeldentzerrt integrierter AD Wandler      | 2 x Mikrophon KM 183 D nx<br>2 x Stativgelenk SG 21 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                          | nx | 008573 | 2.200,00 € | 2.618,00 € |
| KM 184 D Stereo Set                 | Niere integrierter AD Wandler                          | 2 x Mikrophon KM 184 D<br>2 x Stativgelenk SG 21 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                             | ni | 008574 | 2.200,00 € | 2.618,00 € |
| KM 184 D nx Stereo Set              | Niere integrierter AD Wandler                          | 2 x Mikrophon KM 184 D nx<br>2 x Stativgelenk SG 21 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                          | nx | 008575 | 2.200,00 € | 2.618,00 € |
| KM 185 D Stereo Set                 | Hyperniere integrierter AD Wandler                     | 2 x Mikrophon KM 185 D<br>2 x Stativgelenk SG 21 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                             | ni | 008576 | 2.200,00 € | 2.618,00 € |
| KM 185 D nx Stereo Set              | Hyperniere integrierter AD Wandler                     | 2 x Mikrophon KM 185 D nx<br>2 x Stativgelenk SG 21 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui                          | nx | 008577 | 2.200,00 € | 2.618,00 € |

| Typenbezeichnung                             | Kurzbeschreibung                  | Lieferumfang   | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|--|-----------------------------------|--|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
| KM D (44,1 kHz)                              | Ausgangsstufe mit Preset 44,1 kHz | Ausgangsstufe KM D (44,1 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui    | ni    | 008578   | 715,00 €              | 850,85 €              |
| KM D nx (44,1 kHz)                           | Ausgangsstufe mit Preset 44,1 kHz | Ausgangsstufe KM D nx (44,1 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui | nx    | 008581   | 715,00 €              | 850,85 €              |
| KM D (48 kHz)                                | Ausgangsstufe mit Preset 48 kHz   | Ausgangsstufe KM D (48 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui      | ni    | 008579   | 715,00 €              | 850,85 €              |
| KM D nx (48 kHz)                             | Ausgangsstufe mit Preset 48 kHz   | Ausgangsstufe KM D nx (48 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui   | nx    | 008582   | 715,00 €              | 850,85 €              |
| KM D (96 kHz)                                | Ausgangsstufe mit Preset 96 kHz   | Ausgangsstufe KM D (96 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui      | ni    | 008580   | 715,00 €              | 850,85 €              |
| KM D nx (96 kHz)                             | Ausgangsstufe mit Preset 96 kHz   | Ausgangsstufe KM D nx (96 kHz)<br>Stativgelenk SG 21 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Holz-Etui   | nx    | 008583   | 715,00 €              | 850,85 €              |
| KK 131                                       | Kapselkopf, Kugel                 | Kapselkopf KK 131<br>Holz-Etui   | ni    | 008591   | 470,00 €              | 559,30 €              |
| KK 131 nx                                    | Kapselkopf, Kugel                 | Kapselkopf KK 131 nx<br>Holz-Etui  | nx    | 008592   | 470,00 €              | 559,30 €              |
| KK 143                                       | Kapselkopf, breite Niere          | Kapselkopf KK 143<br>Holz-Etui   | ni    | 008593   | 470,00 €              | 559,30 €              |
| KK 143 nx                                    | Kapselkopf, breite Niere          | Kapselkopf KK 143 nx<br>Holz-Etui  | nx    | 008594   | 470,00 €              | 559,30 €              |
| KK 145                                       | Kapselkopf, Niere mit Hochpass    | Kapselkopf KK 145<br>Holz-Etui   | ni    | 008595   | 470,00 €              | 559,30 €              |
| KK 145 nx                                    | Kapselkopf, Niere mit Hochpass    | Kapselkopf KK 145 nx<br>Holz-Etui  | nx    | 008596   | 470,00 €              | 559,30 €              |
| KK 183                                       | Kapselkopf, Kugel                 | Kapselkopf KK 183<br>Holz-Etui   | ni    | 008566   | 420,00 €              | 499,80 €              |
| KK 183 nx                                    | Kapselkopf, Kugel                 | Kapselkopf KK 183 nx<br>Holz-Etui  | nx    | 008567   | 420,00 €              | 499,80 €              |
| KK 184                                       | Kapselkopf, Niere                 | Kapselkopf KK 184<br>Holz-Etui   | ni    | 008568   | 420,00 €              | 499,80 €              |
| KK 184 nx                                    | Kapselkopf, Niere                 | Kapselkopf KK 184 nx<br>Holz-Etui  | nx    | 008569   | 420,00 €              | 499,80 €              |
| KK 185                                       | Kapselkopf, Hyperniere            | Kapselkopf KK 185<br>Holz-Etui   | ni    | 008570   | 420,00 €              | 499,80 €              |
| KK 185 nx                                    | Kapselkopf, Hyperniere            | Kapselkopf KK 185 nx<br>Holz-Etui  | nx    | 008571   | 420,00 €              | 499,80 €              |
| TLM 103 D                                    | Niere                             | Mikrophon TLM 103 D<br>Stativgelenk SG 1<br>Holz-Etui  | ni    | 008603   | 1.280,00 €            | 1.523,20 €            |
| TLM 103 D mt                                 | Niere                             | Mikrophon TLM 103 D mt<br>Stativgelenk SG 1<br>Holz-Etui                                     | sw    | 008604   | 1.280,00 €            | 1.523,20 €            |
| TLM 103 D Starter Set AES/<br>EBU (44,1 kHz) | Niere                             | Mikrophon TLM 103 D<br>Elastische Aufhängung EA 1<br>Connection Kit AES/EBU                  | ni    | 008615   | 1.595,00 €            | 1.898,05 €            |
| TLM 103 D Starter Set<br>AES/EBU (48 kHz)    | Niere                             | Mikrophon TLM 103 D<br>Elastische Aufhängung EA 1<br>Connection Kit AES/EBU                  | ni    | 008616   | 1.595,00 €            | 1.898,05 €            |



| Typenbezeichnung                        | Kurzbeschreibung  | Lieferumfang   | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|---|---|--|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
| TLM 103 D Starter Set S/PDIF (44,1 kHz) | Niere   | Mikrophon TLM 103 D<br>Elastische Aufhängung EA 1<br>Connection Kit S/PDIF   | ni    | 008617   | 1.595,00 €            | 1.898,05 €            |
| TLM 103 D Starter Set S/PDIF (48 kHz)   | Niere   | Mikrophon TLM 103 D<br>Elastische Aufhängung EA 1<br>Connection Kit S/PDIF   | ni    | 008618   | 1.595,00 €            | 1.898,05 €            |
| D-01 Mono Set (230 Volt, EU)            | 15 Richtcharakteristiken,<br>umfangreiche<br>Zusatzfunktionen per<br>Software steuerbar,<br>integrierter AD-Wandler | Mikrophon D-01<br>Interface DMI-2<br>Remote Control Software RCS<br>Elastische Aufhängung EA 2<br>Konverter USB 485<br>USB-Kabel<br>RJ 45-Patch-Kabel<br>BNC-Kabel<br>XLR-Kabel<br>Netzkabel<br>Aluminium-Koffer             | ni    | 008473   | 5.490,00 €            | 6.533,10 €            |
| D-01 Stereo Set (230 Volt, EU)          | 15 Richtcharakteristiken,<br>umfangreiche<br>Zusatzfunktionen per<br>Software steuerbar,<br>integrierter AD-Wandler | 2 x Mikrophon D-01<br>Interface DMI-2<br>Remote Control Software RCS<br>2 x Elastische Aufhängung EA 2<br>Konverter USB 485<br>USB-Kabel<br>RJ 45-Patch-Kabel<br>BNC-Kabel<br>2 x XLR-Kabel<br>Netzkabel<br>Aluminium-Koffer | ni    | 008479   | 9.490,00 €            | 11.293,10 €           |
| D-01 Mikrophon Einzel                   | 15 Richtcharakteristiken,<br>integrierter AD-Wandler  | Mikrophon D-01<br>Holz-Etui  | ni    | 008482   | 4.060,00 €            | 4.831,40 €            |
| Connection Kit AES/EBU                  | Wandler AES 42 in AES/EBU   | Modul AES/EBU<br>Plug-IN PSU   |       | 008584   | 150,00 €              | 178,50 €              |
| Connection Kit S/PDIF                   | Wandler AES 42 in S/PDIF  | Modul S/PDIF<br>Plug-IN PSU  |       | 008585   | 150,00 €              | 178,50 €              |
| DMI-2 EU                                | Interface   | Interface DMI-2 EU<br>Kabel (USB, RJ 45, BNC)<br>Konverter USB 485   |       | 008561   | 800,00 €              | 952,00 €              |
| BP-04-N                                 | Battery Pack  | BP-04-N  |       | 008586   | 85,00 €               | 101,15 €              |

| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Lieferumfang | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

## Röhren-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1



|   |   |   |    |        |            |             |
|---|---|---|----|--------|------------|-------------|
| M 147 Tube<br>(230 Volt, EU)            | Niere   | Mikrophon M 147 Tube<br>Netzgerät N 149 A mit Netzkabel<br>Stativgelenk SG 1<br>Mikrophonkabel KT 8<br>Staubschutzbeutel<br>Aluminium-Koffer            | ni | 008435 | 2.189,00 € | 2.604,91 €  |
| M 147 Tube Einzel                       | Niere   | Mikrophon M 147 Tube<br>Stativgelenk SG1<br>Holz-Etui   | ni | 008451 | 1.139,00 € | 1.355,41 €  |
| M 149 Tube<br>(230 Volt, EU)            | Kugel, breite Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht,<br>je eine Zwischenposition,<br>Hochpass | Mikrophon M 149 Tube<br>Netzgerät N 149 A mit Netzkabel<br>Elastische Aufhängung EA 170<br>Mikrophonkabel KT 8<br>Staubschutzbeutel<br>Aluminium-Koffer | ni | 008390 | 4.078,00 € | 4.852,82 €  |
| M 149 Tube Einzel                       | Kugel, breite Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht,<br>je eine Zwischenposition,<br>Hochpass | Mikrophon M 149 Tube<br>Holz-Etui   | ni | 008391 | 2.930,00 € | 3.486,70 €  |
| M 150 Tube<br>(230 Volt, EU)            | Kugel<br>Hochpass<br>Vordämpfung  | Mikrophon M 150 Tube<br>Netzgerät N 149 A mit Netzkabel<br>Elastische Aufhängung EA 170<br>Mikrophonkabel KT 8<br>Aluminium-Koffer                      | ni | 008456 | 4.894,00 € | 5.823,86 €  |
| M 150 Tube Stereo Set<br>(230 Volt, EU) | Kugel<br>Hochpass<br>Vordämpfung  | 2 x Mikrophon M 150 Tube<br>2 x Netzgerät N 149 A mit Netzkabel<br>2 x Elastische Aufhängung EA 170<br>2 x Mikrophonkabel KT 8<br>Aluminium-Koffer      | ni | 008462 | 9.512,00 € | 11.319,28 € |

## Großmembran-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1



|                       |  |   |    |        |            |            |
|-----------------------|--|---|----|--------|------------|------------|
| TLM 49 Set            | Niere  | Mikrophon TLM 49<br>Elastische Aufhängung EA 3<br>in hochwertiger Kartonverpackung      | ni | 008550 | 1.345,00 € | 1.600,55 € |
| TLM 103               | Niere  | Mikrophon TLM 103<br>Stativgelenk SG1<br>Holz-Etui                                      | ni | 008430 | 973,00 €   | 1.157,87 € |
| TLM 103 mt            | Niere  | Mikrophon TLM 103 mt<br>Stativgelenk SG1<br>Holz-Etui                                   | sw | 008431 | 973,00 €   | 1.157,87 € |
| TLM 103 Mono Set      | Niere  | Mikrophon TLM 103<br>Elastische Aufhängung EA 1<br>Aluminium-Koffer                     | ni | 008508 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| TLM 103 mt Mono Set   | Niere  | Mikrophon TLM 103 mt<br>Elastische Aufhängung EA 1 (mt)<br>Aluminium-Koffer             | sw | 008509 | 1.120,00 € | 1.332,80 € |
| TLM 103 Stereo Set    | Niere  | 2 x Mikrophon TLM 103<br>2 x Elastische Aufhängung EA 1<br>Aluminium-Koffer             | ni | 008501 | 2.150,00 € | 2.558,50 € |
| TLM 103 mt Stereo Set | Niere  | 2 x Mikrophon TLM 103 mt<br>2 x Elastische Aufhängung EA 1 (mt)<br>Aluminium-Koffer     | sw | 008502 | 2.150,00 € | 2.558,50 € |
| TLM 103 Studio Set    | Niere  | Mikrophon TLM 103<br>Elastische Aufhängung EA 1<br>hochwertige Kartonverpackung         | ni | 008545 | 979,00 €   | 1.165,01 € |
| TLM 103 mt Studio Set | Niere  | Mikrophon TLM 103 mt<br>Elastische Aufhängung EA 1 (mt)<br>hochwertige Kartonverpackung | sw | 008544 | 979,00 €   | 1.165,01 € |
| TLM 193               | Niere (insbesondere für<br>sehr hohe Schalldrücke) | Mikrophon TLM 193<br>Stativgelenk SG 1<br>Holz-Etui                                     | sw | 008381 | 1.186,00 € | 1.411,34 € |



| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Lieferumfang | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

**Umschaltbare Großmembran-Mikrophone**

Artikelgruppe: NEUMG1



|                         |  |  |     |                    |            |            |
|-------------------------|--|--|-----|--------------------|------------|------------|
| TLM 67                  | Kugel, Niere, Acht   | Mikrophon TLM 67<br>Holz-Etui  | pgr | 008605             | 1.680,00 € | 1.999,20 € |
| TLM 67 Set              | Kugel, Niere, Acht   | Mikrophon TLM 67<br>Elastische Aufhängung EA 87<br>Holz-Etui   | pgr | 008605<br>+ 007297 | 1.950,00 € | 2.320,50 € |
| TLM 170 R               | Kugel, br. Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht, fernum-<br>schaltbar, HP, Vordämpf.    | Mikrophon TLM 170 R<br>Staubschutzbeutel<br>Holz-Etui  | ni  | 007165             | 2.393,00 € | 2.847,67 € |
| TLM 170 R mt            | Kugel, br. Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht, fernum-<br>schaltbar, HP, Vordämpf.    | Mikrophon TLM 170 R mt<br>Staubschutzbeutel<br>Holz-Etui   | sw  | 007166             | 2.393,00 € | 2.847,67 € |
| TLM 170 R Stereo Set    | Kugel, br. Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht,<br>fernumschaltbar, HP,<br>Vordämpfung | 2 x Mikrophon TLM 170 R<br>2 x Elastische Aufhängung EA 170<br>2 x Staubschutzbeutel<br>Aluminium-Koffer         | ni  | 008503             | 5.040,00 € | 5.997,60 € |
| TLM 170 R mt Stereo Set | Kugel, br. Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht,<br>fernumschaltbar, HP,<br>Vordämpfung | 2 x Mikrophon TLM 170 R mt<br>2 x Elastische Aufhängung EA 170 (mt)<br>2 x Staubschutzbeutel<br>Aluminium-Koffer | sw  | 008504             | 5.040,00 € | 5.997,60 € |
| U 87 Ai                 | Kugel, Niere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung  | Mikrophon U 87 Ai<br>Holz-Etui<br>Stativgelenk liegt nicht bei   | ni  | 007022             | 2.393,00 € | 2.847,67 € |
| U 87 Ai mt              | Kugel, Niere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung  | Mikrophon U 87 Ai mt<br>Holz-Etui<br>Stativgelenk liegt nicht bei  | sw  | 007023             | 2.393,00 € | 2.847,67 € |
| U 87 Ai Set             | Kugel, Niere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung  | Mikrophon U 87 Ai<br>Elastische Aufhängung EA 87<br>Holz-Etui  | ni  | 007022<br>+ 007297 | 2.599,00 € | 3.092,81 € |
| U 87 Ai mt Set          | Kugel, Niere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung  | Mikrophon U 87 Ai mt<br>Elastische Aufhängung EA 87 (mt)<br>Holz-Etui  | sw  | 007023<br>+ 007298 | 2.599,00 € | 3.092,81 € |
| U 87 Ai Stereo Set      | Kugel, Niere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung  | 2 x Mikrophon U 87 Ai<br>2 x Elastische Aufhängung EA 87<br>2 x Staubschutzbeutel<br>Aluminium-Koffer            | ni  | 008505             | 4.999,00 € | 5.948,81 € |
| U 87 Ai mt Stereo Set   | Kugel, Niere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung  | 2 x Mikrophon U 87 Ai mt<br>2 x Elastische Aufhängung EA 87 (mt)<br>2 x Staubschutzbeutel<br>Aluminium-Koffer    | sw  | 008506             | 4.999,00 € | 5.948,81 € |
| U 89 i                  | Kugel, br. Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung                | Mikrophon U 89 i<br>Holz-Etui<br>Stativgelenk liegt nicht bei  | ni  | 006449             | 2.325,00 € | 2.766,75 € |
| U 89 i mt               | Kugel, br. Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht<br>Hochpass, Vordämpfung                | Mikrophon U 89 i mt<br>Holz-Etui<br>Stativgelenk liegt nicht bei   | sw  | 006450             | 2.325,00 € | 2.766,75 € |

| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Lieferumfang | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

## Solisten-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1



|            |                                      |   |    |        |            |            |
|------------|--------------------------------------|---|----|--------|------------|------------|
| KMS 104    | Niere                                | Mikrophon KMS 104<br>Stativklammer SG 105<br>Gepolstertes Nylon-Etui    | ni | 008548 | 495,00 €   | 589,05 €   |
| KMS 104 bk | Niere                                | Mikrophon KMS 104 bk<br>Stativklammer SG 105<br>Gepolstertes Nylon-Etui | sw | 008549 | 495,00 €   | 589,05 €   |
| KMS 105    | Superniere                           | Mikrophon KMS 105<br>Stativklammer SG 105<br>Gepolstertes Nylon-Etui    | ni | 008454 | 495,00 €   | 589,05 €   |
| KMS 105 bk | Superniere                           | Mikrophon KMS 105 bk<br>Stativklammer SG 105<br>Gepolstertes Nylon-Etui | sw | 008455 | 495,00 €   | 589,05 €   |
| KMS 140    | Niere<br>Hochpaß<br>Vordämpfung      | Mikrophon KMS 140<br>Stativklammer SG 105<br>Holz-Etui                  | sw | 007143 | 1.166,00 € | 1.387,54 € |
| KMS 150    | Hyperniere<br>Hochpaß<br>Vordämpfung | Mikrophon KMS 150<br>Stativklammer SG 105<br>Holz-Etui                  | sw | 007160 | 1.269,00 € | 1.510,11 € |

## Kleinmikrophon-System (mit absetzbarer Kapsel)

Artikelgruppe: NEUMG1

Das variable Kleinmikrophon-System für den professionellen Anwender.

Ein umfangreiches Zubehörprogramm erlaubt die Anpassung an unterschiedlichste Anforderungen. 7 verschiedene Kapseln sind verfügbar.



|            |   |   |    |        |            |            |
|------------|---|---|----|--------|------------|------------|
| KM 120     | Acht, querliegend<br>Vordämpfung          | Mikrophon KM 120<br>Windschutz WNS 120<br>Stativgelenk SG 21/17<br>Holz-Etui                          | sw | 008417 | 1.159,00 € | 1.379,21 € |
| KM 130     | Kugel, diffusfeldentzerrt<br>Vordämpfung  | Mikrophon KM 130<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17<br>Holz-Etui                          | sw | 007051 | 946,00 €   | 1.125,74 € |
| KM 131     | Kugel, freifeldentzerrt<br>Vordämpfung    | Mikrophon KM 131<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17<br>Holz-Etui                          | sw | 007061 | 1.102,00 € | 1.311,38 € |
| KM 140     | Niere<br>Vordämpfung                      | Mikrophon KM 140<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17<br>Holz-Etui                          | sw | 007031 | 946,00 €   | 1.125,74 € |
| KM 143     | breite Niere<br>Vordämpfung               | Mikrophon KM 143<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17<br>Holz-Etui                          | sw | 007109 | 946,00 €   | 1.125,74 € |
| KM 145     | Niere mit Hochpaß<br>Vordämpfung          | Mikrophon KM 145<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17<br>Holz-Etui                          | sw | 007068 | 946,00 €   | 1.125,74 € |
| KM 150     | Hyperniere<br>Vordämpfung                 | Mikrophon KM 150<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17<br>Holz-Etui                          | sw | 007077 | 1.102,00 € | 1.311,38 € |
| SKM 140    | Stereo Set: 2 x Niere<br>Vordämpfung      | 2 x Mikrophon KM 140<br>2 x Verbindungskabel LC 3 KA<br>Stereoalterung STH 100<br>Holz-Etui           | sw | 007094 | 2.357,00 € | 2.804,83 € |
| SKM 150    | Stereo Set: 2 x Hyperniere<br>Vordämpfung | 2 x Mikrophon KM 150<br>2 x Verbindungskabel LC 3 KA<br>Stereoalterung STH 100<br>Holz-Etui           | sw | 007099 | 2.484,00 € | 2.955,96 € |
| SKM 100-MS | Stereo Set: Acht und Niere<br>Vordämpfung | je 1 Mikrophon KM 120 und KM 140<br>2 Verbindungskabel LC 3 KA<br>Stereoalterung STH 120<br>Holz-Etui | sw | 008421 | 2.468,00 € | 2.936,92 € |



| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Lieferumfang | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

## Kleinmikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1

Die „Series 180“ besteht aus drei kompakten Kleinmikrofonen, die mit ihren Charakteristiken die Anforderungen aller gängigen Studio-Applikationen erfüllen. Durch einen optimierten mechanischen Aufbau und den bewußten Verzicht auf eine - in vielen Fällen nicht erforderliche - modulare Bauweise ist die „Series 180“ prädestiniert für die kostengünstige Grundausstattung eines Produktions- oder Homerecording-Studios.



|                      |                           |   |    |        |            |            |
|----------------------|---------------------------|---|----|--------|------------|------------|
| KM 183               | Kugel, diffusfeldentzerrt | Mikrofon KM 183<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17 mt                             | ni | 008437 | 731,00 €   | 869,89 €   |
| KM 183 mt            | Kugel, diffusfeldentzerrt | Mikrofon KM 183 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17 mt                          | sw | 008438 | 731,00 €   | 869,89 €   |
| KM 183 Stereo Set    | Kugel, diffusfeldentzerrt | 2 x Mikrofon KM 183<br>2 x Windschutz WNS 100<br>2 x Stativgelenk SG 21/17 mt<br>Holz-Etui    | ni | 008522 | 1.350,00 € | 1.606,50 € |
| KM 183 mt Stereo Set | Kugel, diffusfeldentzerrt | 2 x Mikrofon KM 183 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>2 x Stativgelenk SG 21/17 mt<br>Holz-Etui | sw | 008521 | 1.350,00 € | 1.606,50 € |
| KM 184               | Niere                     | Mikrofon KM 184<br>Windschutz WNS 100,<br>Stativgelenk SG 21/17 mt                            | ni | 008439 | 649,00 €   | 772,31 €   |
| KM 184 mt            | Niere                     | Mikrofon KM 184 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17 mt                          | sw | 008389 | 649,00 €   | 772,31 €   |
| KM 184 Stereo Set    | Niere                     | 2 x Mikrofon KM 184<br>2 x Windschutz WNS 100<br>2 x Stativgelenk SG 21/17 mt<br>Holz-Etui    | ni | 008524 | 1.099,00 € | 1.307,81 € |
| KM 184 mt Stereo Set | Niere                     | 2 x Mikrofon KM 184 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>2 x Stativgelenk SG 21/17 mt<br>Holz-Etui | sw | 008523 | 1.099,00 € | 1.307,81 € |
| KM 185               | Hyperniere                | Mikrofon KM 185<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17 mt                             | ni | 008440 | 731,00 €   | 869,89 €   |
| KM 185 mt            | Hyperniere                | Mikrofon KM 185 mt<br>Windschutz WNS 100<br>Stativgelenk SG 21/17 mt                          | sw | 008441 | 731,00 €   | 869,89 €   |
| KM 185 Stereo Set    | Hyperniere                | 2 x Mikrofon KM 185<br>2 x Windschutz WNS 100<br>2 x Stativgelenk SG 21/17 mt<br>Holz-Etui    | ni | 008526 | 1.350,00 € | 1.606,50 € |
| KM 185 mt Stereo Set | Hyperniere                | 2 x Mikrofon KM 185 mt<br>2 x Windschutz WNS 100<br>2 x Stativgelenk SG 21/17 mt<br>Holz-Etui | sw | 008525 | 1.350,00 € | 1.606,50 € |

## Stereo-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1



|                |   |  |    |        |            |            |
|----------------|---|--|----|--------|------------|------------|
| KU 100 (230 V) | Charakteristik<br>des menschlichen Ohres  | Kunstkopf KU 100<br>Anschlusskabel IC 5<br>Adapterkabel AC 20<br>Steckernetzteil<br>Aluminium-Koffer                                 | sw | 007130 | 6.160,00 € | 7.330,40 € |
| RSM 191 A Set  | MS-Stereo-Richtrohr:<br>Keule und Acht<br>fernsteuerbar<br>Hochpaß<br>Vordämpfung | Mikrofon RSM 191<br>Matrixverstärker MTX 191 A<br>Anschlusskabel KT 5<br>Adapterkabel AC 20<br>Windschutz WS 191<br>Aluminium-Koffer | sw | 007087 | 4.481,00 € | 5.332,39 € |
| USM 69 i       | 5 Richtcharakteristiken:<br>Kugel, breite Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht       | Mikrofon: USM 69 i   | ni | 006974 | 4.146,00 € | 4.933,74 € |
| USM 69 i mt    | 5 Richtcharakteristiken:<br>Kugel, breite Niere, Niere,<br>Hyperniere, Acht       | Mikrofon: USM 69 i mt  | sw | 006976 | 4.146,00 € | 4.933,74 € |

| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Lieferumfang | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

## Richtrohr-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1

Das klassische Richtrohr in kurzer Ausführung mit schaltbaren Filter- und Vordämpfungsfunktionen. Hohe Seiten- und Rückwärtsdämpfung und Verfärbungsfreiheit. Das KMR 81 ist ein Richtrohrmikrofon mit hoher Richtwirkung, die innerhalb des Aufnahmebereichs frequenzunabhängig verläuft.



|             |   |   |    |        |            |            |
|-------------|---|---|----|--------|------------|------------|
| KMR 81 i    | Superniere, Keule<br>Hochpaß, Vordämpfung | Mikrofon KMR 81 i<br>Windschutz WS 81<br>Lederköcher    | ni | 006961 | 1.352,00 € | 1.608,88 € |
| KMR 81 i mt | Superniere, Keule<br>Hochpaß, Vordämpfung | Mikrofon KMR 81 i mt<br>Windschutz WS 81<br>Lederköcher | sw | 006962 | 1.352,00 € | 1.608,88 € |
| KMR 82 i    | Superniere, Keule<br>Hochpaß, Tiefpaß     | Mikrofon KMR 82 i<br>Windschutz WS 82<br>Lederköcher    | ni | 006878 | 1.548,00 € | 1.842,12 € |
| KMR 82 i mt | Superniere, Keule<br>Hochpaß, Tiefpaß     | Mikrofon KMR 82 i mt<br>Windschutz WS 82<br>Lederköcher | sw | 006879 | 1.548,00 € | 1.842,12 € |

## Broadcast-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1



|         |   |                  |    |        |          |            |
|---------|---|------------------|----|--------|----------|------------|
| BCM 104 | Niere, Condenser<br>Hochpass, Vordämpfung<br>(jeweils intern schaltbar) | Mikrofon BCM 104 | ni | 008483 | 899,00 € | 1.069,81 € |
| BCM 705 | Niere, dynamisch  | Mikrofon BCM 705 | ni | 008507 | 499,00 € | 593,81 €   |

## Kapselköpfe für Sennheiser SKM 5000 / 5200

Artikelgruppe: HF0230

Die Kapselköpfe des KMS-Gesangsmikrophons für das Sennheiser SKM 5000 / 5200 Wireless-System. Neumann-Sound auf der Bühne ist damit auch drahtlos verfügbar.



|              |  |   |    |        |          |          |
|--------------|--|---|----|--------|----------|----------|
| KK 104 S     | Kondensator-Mikrophon-<br>kopf für SKM 5000/5200,<br>Niere                             | Kapselkopf KK 104 S<br>gepolstertes Nylon-Etui    | ni | 008534 | 738,99 € | 879,40 € |
| KK 104 S bk  | Kondensator-Mikrophon-<br>kopf für SKM 5000/5200,<br>Niere                             | Kapselkopf KK 104 S bk<br>gepolstertes Nylon-Etui | sw | 008533 | 738,99 € | 879,40 € |
| KK 105 S     | Kondensator-Mikrophon-<br>kopf für SKM 5000/5200,<br>Superniere                        | Kapselkopf KK 105 S<br>gepolstertes Nylon-Etui    | ni | 008474 | 738,99 € | 879,40 € |
| KK 105 S bk  | Kondensator-Mikrophon-<br>kopf für SKM 5000/5200,<br>Superniere                        | Kapselkopf KK 105 S bk<br>gepolstertes Nylon-Etui | sw | 008476 | 738,99 € | 879,40 € |
| KK 105 HD    | Kondensator-Mikrophon-<br>kopf für SKM 5000/5200,<br>Superniere,<br>spezial heavy duty | Kapselkopf KK 105 S<br>gepolstertes Nylon-Etui    | ni | 008559 | 738,99 € | 879,40 € |
| KK 105 HD bk | Kondensator-Mikrophon-<br>kopf für SKM 5000/5200,<br>Superniere,<br>spezial heavy duty | Kapselkopf KK 105 S bk<br>gepolstertes Nylon-Etui | sw | 008560 | 738,99 € | 879,40 € |

## Spezial-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1



|            |                               |  |    |        |            |            |
|------------|-------------------------------|--|----|--------|------------|------------|
| GFM 132    | Halbkugel<br>Vordämpfung      | Mikrofon GFM 132<br>aufsteckbarer Windschutz<br>Anschlusskabel<br>Holz-Etui  | sw | 007100 | 1.722,00 € | 2.049,18 € |
| TLM 50 Set | Kugel<br>Hochpaß, Vordämpfung | Mikrofon TLM 50<br>Anschlusskabel IC 4 mt (mit Stativgelenk)<br>Mikrofonneigevorrichtung MNV 87 mt<br>Staubschutzbeutel<br>Holz-Etui | sw | 007135 | 4.167,00 € | 4.958,73 € |



| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

### Elastische Aufhängungen

Artikelgruppe: NEUMG1



|              |                       |    |        |          |          |
|--------------|-----------------------|----|--------|----------|----------|
| EA 1         | Elastische Aufhängung | ni | 008449 | 235,00 € | 279,65 € |
| EA 1 mt      | Elastische Aufhängung | sw | 008450 | 235,00 € | 279,65 € |
| EA 2         | Elastische Aufhängung | ni | 008432 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 2 mt      | Elastische Aufhängung | sw | 008428 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 87        | Elastische Aufhängung | ni | 007297 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 87 mt     | Elastische Aufhängung | sw | 007298 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 89 A      | Elastische Aufhängung | ni | 007195 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 89 A mt   | Elastische Aufhängung | sw | 007196 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 170       | Elastische Aufhängung | ni | 007271 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 170 mt    | Elastische Aufhängung | sw | 007273 | 310,00 € | 368,90 € |
| EA 2124 A mt | Elastische Aufhängung | sw | 008433 | 225,00 € | 267,75 € |

### Tischständer, Tischflansch

Artikelgruppe: NEUMG1



|          |                               |    |        |          |          |
|----------|-------------------------------|----|--------|----------|----------|
| MF 2     | Tischständer                  | sw | 007266 | 122,00 € | 145,18 € |
| MF 3     | Tischständer                  | sw | 007321 | 141,00 € | 167,79 € |
| MF-AK    | Mikrofonfuß mit Schwenkgelenk | sw | 008453 | 366,00 € | 435,54 € |
| TF 221 C | Tischflansch                  | sw | 007278 | 148,00 € | 176,12 € |

### Stative, Fußbodenständer, Galgen und Schwinggummi

Artikelgruppe: NEUMG1



|                    |                     |       |        |          |          |
|--------------------|---------------------|-------|--------|----------|----------|
| M 210/1            | Stativ              | ni    | 007250 | 67,00 €  | 79,73 €  |
| M 212 c            | Galgenaufsatz       | sw    | 007251 | 152,00 € | 180,88 € |
| M 214/1            | Stativ              | sw    | 007248 | 166,00 € | 197,54 € |
| M 252              | Stativ              | sw/ni | 007253 | 104,00 € | 123,76 € |
| M 255              | Stativ              | sw/ni | 007249 | 104,00 € | 123,76 € |
| MF 4               | Fußbodenständer     | sw    | 007337 | 197,00 € | 234,43 € |
| MF 5               | Fußbodenständer     | sw    | 008489 | 89,00 €  | 105,91 € |
| SR 100 (+ KVF 158) | Standrohr           | sw    | 007336 | 805,00 € | 957,95 € |
| STV 4              | Stativ-Verlängerung | sw    | 006190 | 70,00 €  | 83,30 €  |
| STV 20             | Stativ-Verlängerung | sw    | 006187 | 131,00 € | 155,89 € |
| STV 40             | Stativ-Verlängerung | sw    | 006188 | 141,00 € | 167,79 € |
| STV 60             | Stativ-Verlängerung | sw    | 006189 | 155,00 € | 184,45 € |
| Z 26 mt            | Schwinggummi        | sw    | 006207 | 60,00 €  | 71,40 €  |

Weitere Stative siehe Seite 16.

### Weiteres Stativzubehör

Artikelgruppe: MIO200



|           |              |    |        |          |          |
|-----------|--------------|----|--------|----------|----------|
| MZEF 8060 | Stativstange | nx | 502318 | 100,00 € | 119,00 € |
| MZEF 8120 | Stativstange | nx | 502319 | 124,37 € | 148,00 € |

| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

## Stativgelenke und verschiedene mechanische Adapter

Artikelgruppe: NEUMG1



|           |                    |    |        |          |          |
|-----------|--------------------|----|--------|----------|----------|
| DS 21 mt  | Doppelstativ       | sw | 006798 | 109,00 € | 129,71 € |
| DS 100-1  | Doppelstativgelenk | sw | 008491 | 107,00 € | 127,33 € |
| DS 120    | Doppelstativ       | sw | 007343 | 163,00 € | 193,97 € |
| SG 1      | Stativgelenk       | sw | 008445 | 57,00 €  | 67,83 €  |
| SG 5      | Stativgelenk       | sw | 008529 | 37,00 €  | 44,03 €  |
| SG 21 bk  | Stativgelenk       | sw | 008613 | 48,00 €  | 57,12 €  |
| SG 87     | Stativgelenk       | sw | 008619 | 99,00 €  | 117,81 € |
| SG 89     | Stativgelenk       | sw | 008620 | 99,00 €  | 117,81 € |
| SG 100    | Stativgelenk       | sw | 006688 | 107,00 € | 127,33 € |
| SG 100-1  | Stativgelenk       | sw | 008490 | 82,00 €  | 97,58 €  |
| SG 105    | Stativgelenk       | sw | 008460 | 28,00 €  | 33,32 €  |
| SG 109    | Stativgelenk       | sw | 008614 | 50,00 €  | 59,50 €  |
| SG 110 nx | Stativgelenk       | nx | 008611 | 199,00 € | 236,81 € |
| SGE 100   | Stativgelenk       | sw | 006742 | 85,00 €  | 101,15 € |
| SG-AK     | Schwenkgelenk      | sw | 008452 | 203,00 € | 241,57 € |
| STH 100   | Stereohalterung    | sw | 007315 | 237,00 € | 282,03 € |
| STH 120   | Stereohalterung    | sw | 008422 | 237,00 € | 282,03 € |

## Weitere Stativgelenke

Artikelgruppe: MI0200



|           |              |    |        |          |          |
|-----------|--------------|----|--------|----------|----------|
| MZGE 8000 | Stativgelenk | nx | 502324 | 124,37 € | 148,00 € |
| MZGE 8002 | Stativgelenk | nx | 502325 | 137,82 € | 164,01 € |

## Schwanenhälse

Artikelgruppe: NEUMG1



|              |                                 |    |        |          |          |
|--------------|---------------------------------|----|--------|----------|----------|
| SMK 100 KA   | Schwanenhals, Länge 160mm       | sw | 008413 | 337,00 € | 401,03 € |
| SMK 100-2 KA | Doppelschwanenhals, Länge 160mm | sw | 008414 | 460,00 € | 547,40 € |

## Mikrophon-Neige-Vorrichtung

Artikelgruppe: NEUMG1



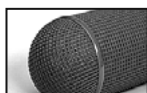
|           |                            |    |        |         |          |
|-----------|----------------------------|----|--------|---------|----------|
| MNV 21 mt | Mikrophon-Neigevorrichtung | sw | 006802 | 30,00 € | 35,70 €  |
| MNV 87    | Mikrophon-Neigevorrichtung | ni | 006804 | 89,00 € | 105,91 € |
| MNV 87 mt | Mikrophon-Neigevorrichtung | sw | 006806 | 89,00 € | 105,91 € |
| MNV 100   | Mikrophon-Neigevorrichtung | sw | 006811 | 68,00 € | 80,92 €  |



| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

### Windschutz für Richtrohr-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1

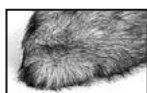


|         |                       |    |        |          |          |
|---------|-----------------------|----|--------|----------|----------|
| WKE 191 | Windschutzeinrichtung | gr | 007366 | 643,00 € | 765,17 € |
|---------|-----------------------|----|--------|----------|----------|

RYCOTE-Produkte siehe Seite 17.

### Windjammer für Richtrohr-Mikrophone

Artikelgruppe: NEUMG1

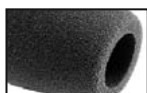


|        |            |    |        |          |          |
|--------|------------|----|--------|----------|----------|
| WJ 191 | Windjammer | gr | 007367 | 240,00 € | 285,60 € |
|--------|------------|----|--------|----------|----------|

RYCOTE-Produkte siehe Seite 17.

### Schaumstoff-Windschutz

Artikelgruppe: NEUMG1



|         |                       |    |        |         |          |
|---------|-----------------------|----|--------|---------|----------|
| WNS 100 | Windschutzeinrichtung | sw | 007323 | 16,00 € | 19,04 €  |
| WNS 100 | Windschutzeinrichtung | rt | 007324 | 16,00 € | 19,04 €  |
| WNS 100 | Windschutzeinrichtung | gn | 007325 | 16,00 € | 19,04 €  |
| WNS 100 | Windschutzeinrichtung | ge | 007326 | 16,00 € | 19,04 €  |
| WNS 100 | Windschutzeinrichtung | bl | 007327 | 16,00 € | 19,04 €  |
| WNS 100 | Windschutzeinrichtung | ws | 007328 | 16,00 € | 19,04 €  |
| WNS 110 | Windschutzeinrichtung | sw | 008535 | 21,00 € | 24,99 €  |
| WNS 120 | Windschutzeinrichtung | sw | 008427 | 21,00 € | 24,99 €  |
| WS 47   | Windschutzeinrichtung | sw | 006826 | 37,00 € | 44,03 €  |
| WS 69   | Windschutzeinrichtung | sw | 006750 | 40,00 € | 47,60 €  |
| WS 81   | Windschutzeinrichtung | sw | 007268 | 35,00 € | 41,65 €  |
| WS 82   | Windschutzeinrichtung | sw | 007264 | 40,00 € | 47,60 €  |
| WS 87   | Windschutzeinrichtung | sw | 006753 | 37,00 € | 44,03 €  |
| WS 89   | Windschutzeinrichtung | sw | 007197 | 37,00 € | 44,03 €  |
| WS 100  | Windschutzeinrichtung | sw | 006751 | 21,00 € | 24,99 €  |
| WS 191  | Windschutzeinrichtung | sw | 007292 | 37,00 € | 44,03 €  |
| WSB     | Windschutzeinrichtung | sw | 007372 | 89,00 € | 105,91 € |
| WSS 100 | Windschutzeinrichtung | sw | 007352 | 31,00 € | 36,89 €  |
| WSS 100 | Windschutzeinrichtung | rt | 007353 | 31,00 € | 36,89 €  |
| WSS 100 | Windschutzeinrichtung | gn | 007354 | 31,00 € | 36,89 €  |
| WSS 100 | Windschutzeinrichtung | ge | 007355 | 31,00 € | 36,89 €  |
| WSS 100 | Windschutzeinrichtung | bl | 007356 | 31,00 € | 36,89 €  |
| WSS 100 | Windschutzeinrichtung | aw | 007357 | 31,00 € | 36,89 €  |

| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

## Popschutz

Artikelgruppe: NEUMG1



|         |           |    |        |         |         |
|---------|-----------|----|--------|---------|---------|
| PS 15   | Popschutz | sw | 008472 | 70,00 € | 83,30 € |
| PS 20 a | Popschutz | sw | 008488 | 81,00 € | 96,39 € |

## Speisegeräte

Artikelgruppe: NEUMG1



|           |   |    |        |          |            |
|-----------|---|----|--------|----------|------------|
| BS 48 i   | P48-Batteriespeisegerät (1 Kanal)                             | sw | 006494 | 399,00 € | 474,81 €   |
| BS 48 i-2 | P48-Batteriespeisegerät (2 Kanäle)                            | sw | 006496 | 440,00 € | 523,60 €   |
| N 248     | P48-Netzgerät mit Fernsteuermöglichkeit (EU, 230 V, 2 Kanäle) | sw | 008537 | 499,00 € | 593,81 €   |
| N 149 A   | Netzgerät (EU, 230 V) für M 147, M 149, M 150 Tube            | sw | 008447 | 982,00 € | 1.168,58 € |

## Speisegerät für RSM 191

Artikelgruppe: NEUMG1



|           |                   |    |        |            |            |
|-----------|-------------------|----|--------|------------|------------|
| MTX 191 A | Matrix-Verstärker | sw | 007331 | 1.098,00 € | 1.306,62 € |
|-----------|-------------------|----|--------|------------|------------|

## Verbindungskabel

Artikelgruppe: NEUMG1



|                |                          |    |        |          |          |
|----------------|--------------------------|----|--------|----------|----------|
| IC 3 mt        | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 006543 | 95,00 €  | 113,05 € |
| IC 4           | Mikrophon-Anschlusskabel | ni | 006547 | 288,00 € | 342,72 € |
| IC 4 mt        | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 006557 | 288,00 € | 342,72 € |
| IC 5           | Mikrophon-Anschlusskabel | ni | 006623 | 99,00 €  | 117,81 € |
| IC 5 mt        | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 006624 | 99,00 €  | 117,81 € |
| IC 6           | Mikrophon-Anschlusskabel | ni | 006621 | 300,00 € | 357,00 € |
| IC 6 mt        | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 006622 | 300,00 € | 357,00 € |
| IC 7           | Mikrophon-Anschlusskabel | ni | 006740 | 107,00 € | 127,33 € |
| KT 5 (5 m)     | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 006719 | 98,00 €  | 116,62 € |
| KT 6           | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 006725 | 300,00 € | 357,00 € |
| KT 8           | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 008407 | 236,00 € | 280,84 € |
| LC 2 (10 m)    | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 006690 | 165,00 € | 196,35 € |
| LC 3 KA (5 m)  | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 008408 | 229,00 € | 272,51 € |
| LC 3 KA (10 m) | Mikrophon-Anschlusskabel | sw | 008409 | 261,00 € | 310,59 € |
| LC 4 (5 m)     | Mikrophon-Anschlusskabel | nx | 008606 | 229,00 € | 272,51 € |
| LC 4 (10 m)    | Mikrophon-Anschlusskabel | nx | 008607 | 261,00 € | 310,59 € |

Individuelle Kabellängen jeweils auf Anfrage! Kabelmaterial ohne Steckverbinder sind ebenfalls erhältlich.



| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Farbe | Art.-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|-------|----------|-----------------------|-----------------------|

### Adapterkabel

Artikelgruppe: NEUMG1



|       |              |  |        |          |          |
|-------|--------------|--|--------|----------|----------|
| AC 20 | Adapterkabel |  | 006595 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 21 | Adapterkabel |  | 006597 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 22 | Adapterkabel |  | 006598 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 23 | Adapterkabel |  | 006599 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 25 | Adapterkabel |  | 006600 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 26 | Adapterkabel |  | 006601 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 27 | Adapterkabel |  | 006602 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 28 | Adapterkabel |  | 006603 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 29 | Adapterkabel |  | 006604 | 122,00 € | 145,18 € |
| AC 30 | Adapterkabel |  | 008418 | 301,00 € | 358,19 € |

Individuelle Kabellängen auf Anfrage!

### Weiteres Zubehör für das Kleinmikrophon-System KM 100

Artikelgruppe: NEUMG1



|                 |                     |    |        |          |          |
|-----------------|---------------------|----|--------|----------|----------|
| KA 100          | Kabeladapter        | sw | 007330 | 122,00 € | 145,18 € |
| KM 100          | Ausgangsstufe       | sw | 007395 | 258,00 € | 307,02 € |
| KVF 118 KA      | Kapsel-Verlängerung | sw | 008410 | 466,00 € | 554,54 € |
| KVF 158 KA      | Kapsel-Verlängerung | sw | 008411 | 498,00 € | 592,62 € |
| KVFF 148 KA     | Kapsel-Verlängerung | sw | 008412 | 655,00 € | 779,45 € |
| SBK 130 (22 mm) | Schallbeugungskugel | sw | 007371 | 85,00 €  | 101,15 € |

### Weiteres Zubehör für das Kleinmikrophon-System KM D

Artikelgruppe: NEUMG1



|             |                     |    |        |          |          |
|-------------|---------------------|----|--------|----------|----------|
| KVG 130 nx  | Kapselverlängerung  | nx | 008608 | 369,00 € | 439,11 € |
| KVG 160 nx  | Kapselverlängerung  | nx | 008609 | 386,00 € | 459,34 € |
| KVG 1120 nx | Kapselverlängerung  | nx | 008610 | 415,00 € | 493,85 € |
| SBK 130 A   | Schallbeugungskugel | sw | 008612 | 85,00 €  | 101,15 € |

### Sonstiges

Artikelgruppe: NEUMG1



|        |                       |    |        |         |          |
|--------|-----------------------|----|--------|---------|----------|
| BCK    | Korb BCM 104 (Ersatz) | ni | 008520 | 97,00 € | 115,43 € |
| PA 100 | Pistonphone Adapter   | sw | 006199 | 69,00 € | 82,11 €  |

Typenbezeichnung

Kurzbeschreibung

Farbe

Art.-Nr.

UVP\*  
(exkl. MwSt.)

UVP\*  
(inkl. MwSt.)

## Aktive Kapseln, Kapseln und Kapselköpfe

Artikelgruppe: NEUMG1

Aktive Kapseln AK ... sind Bestandteil des variablen Kleinmikrophonsystems. Zusammen mit der Ausgangsstufe KM 100 bilden die AK ... ein vollständiges Mikrofon, z. B. AK 30 und KM 100 bilden das Mikrofon KM 130.



|               |                    |    |        |            |            |
|---------------|--------------------|----|--------|------------|------------|
| AK 20         | Aktive Kapsel      | sw | 071659 | 916,00 €   | 1.090,04 € |
| AK 30         | Aktive Kapsel      | sw | 069001 | 687,00 €   | 817,53 €   |
| AK 31         | Aktive Kapsel      | sw | 069002 | 873,00 €   | 1.038,87 € |
| AK 33         | Aktive Kapsel      |    | 092481 | 2.225,00 € | 2.647,75 € |
| AK 40         | Aktive Kapsel      | sw | 069007 | 687,00 €   | 817,53 €   |
| AK 43         | Aktive Kapsel      | sw | 069014 | 687,00 €   | 817,53 €   |
| AK 45         | Aktive Kapsel      | sw | 069015 | 687,00 €   | 817,53 €   |
| AK 50         | Aktive Kapsel      | sw | 069016 | 873,00 €   | 1.038,87 € |
| KK 87         | Kapselkopf         | ni | 053253 | 1.408,00 € | 1.675,52 € |
| KK 87 mt      | Kapselkopf         | sw | 053254 | 1.408,00 € | 1.675,52 € |
| KK 870        | Kapselkopf         | ni | 053251 | 1.374,00 € | 1.635,06 € |
| KK 870 mt     | Kapselkopf         | sw | 053252 | 1.374,00 € | 1.635,06 € |
| KKS 69 fet    | Kapselkopf         | ni | 053257 | 2.385,00 € | 2.838,15 € |
| KKS 69 fet mt | Kapselkopf         | sw | 053258 | 2.385,00 € | 2.838,15 € |
| KK 190 MS     | Kapselkopf         | sw | 092459 | 1.585,00 € | 1.886,15 € |
| K 04          | Kapsel für BCM 104 |    | 090541 | 377,00 €   | 448,63 €   |
| K 30          | Kapsel             | ni | 076875 | 459,00 €   | 546,21 €   |
| K 30 mt       | Kapsel             | sw | 076876 | 459,00 €   | 546,21 €   |
| K 33 TI       | Kapsel             |    | 084995 | 1.590,00 € | 1.892,10 € |
| K 40          | Kapsel             | ni | 076877 | 425,00 €   | 505,75 €   |
| K 40 mt       | Kapsel             | sw | 071113 | 425,00 €   | 505,75 €   |
| K 50          | Kapsel             | ni | 076878 | 459,00 €   | 546,21 €   |
| K 50 mt       | Kapsel             | sw | 076879 | 459,00 €   | 546,21 €   |
| K 47 fet      | Kapsel             |    | 053223 | 515,00 €   | 612,85 €   |
| K 47/49       | Kapsel             |    | 053291 | 720,00 €   | 856,80 €   |
| K 870         | Kapsel             |    | 053225 | 554,00 €   | 659,26 €   |
| K 87          | Kapsel             |    | 053224 | 685,00 €   | 815,15 €   |
| K 89          | Kapsel             |    | 053226 | 446,00 €   | 530,74 €   |
| K 103         | Kapsel             |    | 092472 | 377,00 €   | 448,63 €   |
| K 105         | Kapsel             |    | 079040 | 359,00 €   | 427,21 €   |
| K 104         | Kapsel             |    | 510305 | 386,00 €   | 459,34 €   |
| K 127         | Kapsel             |    | 094865 | 540,00 €   | 642,60 €   |



| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Beschreibung | Farbe | Artikel-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|-------------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|-------------|-----------------------|-----------------------|

## SENNHEISER-Exklusiv-Modelle

### Stative

Artikelgruppe : ZU 1000

|           |                                       |   |    |           |         |         |
|-----------|---------------------------------------|---|----|-----------|---------|---------|
| SEMS 5134 | Stativ mit Schwenkarm 1-teilig        | H min/max 910/1610mm; SL 805mm; 3,3kg     | sw | VSKUM5134 | 42,24 € | 50,27 € |
| SEMS 5135 | Stativ mit Schwenkarm 2-teilig        | H min/max 910/1610mm; SL 525/925mm; 3,4kg | sw | VSKUM5135 | 43,97 € | 52,32 € |
| SEMS 5136 | Solostativ                            | H min/max 910/1610mm; 2,7 kg              | sw | VSKUM5136 | 33,62 € | 40,01 € |
| SEMS 5137 | Schwenkarm 1-teilig                   | SL 805mm; 0,7 kg                          | sw | VSKUM5137 | 17,24 € | 20,52 € |
| SEMS 5138 | Schwenkarm 2-teilig                   | SL 525/925mm; 0,75 kg                     | sw | VSKUM5138 | 19,83 € | 23,59 € |
| SEMS 5235 | kurzes Stativ mit Schwenkarm 2-teilig | H min/max 375/605mm; SL 425/725mm; 2,25kg | sw | VSKUM5235 | 49,14 € | 58,47 € |
| SEMS 5236 | Solostativ mit Trittschallfilter      | H min/max 910/1610mm; 2,8 kg              | sw | VSKUM5236 | 56,90 € | 67,71 € |
| SEMS 5336 | Solostativ mit Rundsockel             | H min/max 870/1575mm; 3,6 kg              | sw | VSKUM5336 | 33,62 € | 40,01 € |

| Typenbezeichnung | Kurzbeschreibung | Beschreibung | Farbe | Artikel-Nr. | UVP*<br>(exkl. MwSt.) | UVP*<br>(inkl. MwSt.) |
|------------------|------------------|--------------|-------|-------------|-----------------------|-----------------------|
|------------------|------------------|--------------|-------|-------------|-----------------------|-----------------------|

## RYCOTE Windschutzsysteme

### Halterungen/Suspensions

Artikelgruppe: MI 0140

|                         |                        |  |    |             |          |          |
|-------------------------|------------------------|--|----|-------------|----------|----------|
| Rycote Schwinghalterung | Suspension, Small      | modulare Aufhängung,<br>incl. Pistolengriff<br>KM 100; KM 184; KM 100F                   | an | VSRYC040101 | 210,00 € | 249,90 € |
| Rycote Schwinghalterung | Suspension, Small-30mm | modulare Aufhängung, Mikrofon-Halterung extra<br>groß; incl. Pistolengriff<br>f. RSM 191 | an | VSRYC040104 | 225,04 € | 267,80 € |
| Rycote Schwinghalterung | Suspension, Medium     | modulare Aufhängung,<br>incl. Pistolengriff<br>KMR 81; KMR 82                            | an | VSRYC040103 | 225,04 € | 267,80 € |

### Windkörbe/Windshields

Artikelgruppe: MI 0140

|                               |                        |  |    |             |          |          |
|-------------------------------|------------------------|--|----|-------------|----------|----------|
| Rycote Windkorb               | Windshield; WS1, Body  | modularer Windkorb, GrundBody 1; 170 mm<br>KM 100; KM 184; KM 100F | gr | VSRYC010601 | 192,02 € | 228,50 € |
| Rycote Windkorb               | Windshield; WS3; Body  | modularer Windkorb, GrundBody 3; 260 mm<br>f. RSM 191              | gr | VSRYC010603 | 192,02 € | 228,50 € |
| Rycote Windkorb               | Windshield; WS4; Body  | modularer Windkorb, GrundBody 4; 330 mm<br>KMR 81; KMR 82+Ext. 2   | gr | VSRYC010604 | 203,03 € | 241,61 € |
| Rycote Windkorb, Verlängerung | Windshield; Extension2 | modularer Windkorb, Erweiterung 2; 120 mm<br>Ext. f. KMR 82        | gr | VSRYC010702 | 53,03 €  | 63,11 €  |

### Windjammer/Fellwindschutz

Artikelgruppe: MI 0140

|                   |                 |   |    |             |          |          |
|-------------------|-----------------|---|----|-------------|----------|----------|
| Rycote Windschutz | Windjammer; WJ1 | Fellwindschutz f. WS1<br>KM 100; KM 184; KM 100 F | gr | VSRYC021501 | 127,98 € | 152,30 € |
| Rycote Windschutz | Windjammer; WJ3 | Fellwindschutz f. WS3<br>f. RSM 191               | gr | VSRYC021503 | 127,98 € | 152,30 € |
| Rycote Windschutz | Windjammer; WJ4 | Fellwindschutz f. WS4<br>KMR 81                   | gr | VSRYC021504 | 133,03 € | 158,31 € |
| Rycote Windschutz | Windjammer; WJ6 | Fellwindschutz f. WS1+Ext.2<br>KMR 82             | gr | VSRYC021506 | 133,03 € | 158,31 € |



Zubehörmatrix

|  |                    | BCM 104 | BCM 705 | GFIM 132 | KK 104/105 S | KM 100 | KMR 81 i | KMR 82 i | KMS 104/105 | KMS 140/150 | KU 100 | M 147 Tube | M 149 Tube | M 150 Tube | RSM 191 |
|--|--------------------|---------|---------|----------|--------------|--------|----------|----------|-------------|-------------|--------|------------|------------|------------|---------|
| <b>Elastische Aufhängungen</b>                       |                    |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Elastische Aufhängung                                | EA 1 (mt)          | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ●          | ○          | ○          | ○       |
| Elastische Aufhängung                                | EA 2 (mt)          | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Elastische Aufhängung                                | EA 87 (mt)         | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Elastische Aufhängung                                | EA 89 A (mt)       | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Elastische Aufhängung                                | EA 170 (mt)        | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ●          | ●          | ○       |
| Elastische Aufhängung                                | EA 2124 A mt       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ○        | ●           | ●           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Tischständer, Tischflansch</b>                    |                    |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Tischständer   | MF 2               | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Tischständer   | MF 3               | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Mikrofonfuß m. Schwenkgelenk                         | MF-AK              | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Tischflansch   | TF 221 C           | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Fußbodenständer, Galgen und Schwinggummi</b>      |                    |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Stativ   | M 210/1            | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Stativ   | M 212 c            | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ●           | ●      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Stativ   | M 214/1            | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ●           | ●      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Stativ   | M 252              | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Stativ   | M 255              | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Fußbodenständer                                      | MF 4               | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ●           | ●      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Fußbodenständer                                      | MF 5               | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ●           | ●      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Stativstange   | MZEF 8060/8120     | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ●           | ●      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Standrohr  | SR 100 (+ KVF 158) | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativverlängerung                                   | STV 4/20/40/60     | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Schwinggummi   | Z 26 mt            | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ●           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Schwanenhäse</b>                                  |                    |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Schwanenhals   | SMK 100 KA         | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Schwanenhals   | SMK 100-2 KA       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Mikrophoneigevorrichtungen</b>                    |                    |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Mikrophoneigevorrichtung                             | MNV 21 mt          | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Mikrophoneigevorrichtung                             | MNV 87 (mt)        | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ○           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Mikrophoneigevorrichtung                             | MNV 100            | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Stativgelenke und versch. mechanische Adapter</b> |                    |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Doppelstativ   | DS 100-1           | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Doppelstativ   | DS 120             | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ●          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | MZGE 8000          | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | MZGE 8002          | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 1               | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 5               | ●       | ●       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 21 bk           | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ●        | ●        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 87              | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 89              | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 100             | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 100-1           | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 105             | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ●           | ●           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Stativgelenk   | SG 109             | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Schwenkgelenk  | SG 110 nx          | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |

## Zubehörmatrix

|  |                    | Series 180: KM... | Solution D: D-01 | Solution D: KM D | Solution D: TLM 103 D | TLM 49 | TLM 50 | TLM 67 | TLM 103 | TLM 170R | TLM 193 | U 87 Ai | U 89 j | USM 69 j |
|--|--------------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------------|--------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|--------|----------|
| <b>Elastische Aufhängungen</b>                       |                    |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Elastische Aufhängung                                | EA 1 (mt)          | ○                 | ○                | ○                | ●                     | ○      | ○      | ○      | ●       | ○        | ●       | ○       | ○      | ○        |
| Elastische Aufhängung                                | EA 2 (mt)          | ○                 | ●                | ○                | ○                     | ●      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Elastische Aufhängung                                | EA 87 (mt)         | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ●      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Elastische Aufhängung                                | EA 89 A (mt)       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Elastische Aufhängung                                | EA 170 (mt)        | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ●        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Elastische Aufhängung                                | EA 2124 A mt       | ●                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Tischständer, Tischflansch</b>                    |                    |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Tischständer   | MF 2               | ●                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Tischständer   | MF 3               | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Mikrofonfuß m. Schwenkgelenk                         | MF-AK              | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Tischflansch   | TF 221 C           | ●                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Fußbodenständer, Galgen und Schwinggummi</b>      |                    |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Stativ   | M 210/1            | ●                 | ○                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Stativ   | M 212 c            | ●                 | ○                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Stativ   | M 214/1            | ●                 | ○                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Stativ   | M 252              | ●                 | ○                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Stativ   | M 255              | ●                 | ○                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Fußbodenständer                                      | MF 4               | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Fußbodenständer                                      | MF 5               | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Stativstange   | MZEF 8060/8120     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Standrohr  | SR 100 (+ KVF 158) | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativverlängerung                                   | STV 4/20/40/60     | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Schwinggummi   | Z 26 mt            | ●                 | ○                | ●                | ●                     | ●      | ○      | ●      | ○       | ●        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Schwanenhäse</b>                                  |                    |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Schwanenhals   | SMK 100 KA         | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Schwanenhals   | SMK 100-2 KA       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Mikrofonneigevorrichtungen</b>                    |                    |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Mikrofonneigevorrichtung                             | MNV 21 mt          | ●                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Mikrofonneigevorrichtung                             | MNV 87 (mt)        | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Mikrofonneigevorrichtung                             | MNV 100            | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Stativgelenke und versch. mechanische Adapter</b> |                    |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Doppelstativ   | DS 100-1           | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Doppelstativ   | DS 120             | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ○        |
| Stativgelenk   | MZGE 8000          | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | MZGE 8002          | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 1               | ○                 | ●                | ○                | ●                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 5               | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 21 bk           | ●                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 87              | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ●      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 89              | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 100             | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 100-1           | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 105             | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Stativgelenk   | SG 109             | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Schwenkgelenk  | SG 110 nx          | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |



## Zubehörmatrix

|   |           | BCM 104 | BCM 705 | GF1M 132 | KK 104/105 S | KM 100 | KMR 81 i | KMR 82 i | KMS 104/105 | KMS 140/150 | KU 100 | M 147 Tube | M 149 Tube | M 150 Tube | RSM 191 |   |
|---|-----------|---------|---------|----------|--------------|--------|----------|----------|-------------|-------------|--------|------------|------------|------------|---------|---|
| Stativgelenk                              | SGE 100   | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Schwenkgelenk                             | SG-AK     | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Stereohalterung                           | STH 100   | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Stereohalterung                           | STH 120   | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| <b>Windschutz für Richtrohrmikrophone</b> |           |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |   |
| Windschutzkorb                            | WK 81     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ●        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       | ● |
| Windschutzkorb                            | WK 82     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ●        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutzkorb                            | WKE 191   | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       | ● |
| <b>Windjammer für Richtrohrmikrophone</b> |           |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |   |
| Windjammer                                | WJ 81     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ●        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       | ● |
| Windjammer                                | WJ 82     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ●        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windjammer                                | WJ 191    | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       | ● |
| <b>Popschutz</b>                          |           |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |   |
| Popschutz                                 | PS 15     | ●       | ●       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ○       |   |
| Popschutz                                 | PS 20 a   | ●       | ●       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ○       |   |
| <b>Schaumstoff-Windschutz</b>             |           |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |   |
| Windschutz                                | WNS 100   | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WNS 110   | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WNS 120   | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 47     | ●       | ●       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 69     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 81     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ●        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 82     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ●        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 87     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ●          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 89     | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 100    | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WS 191    | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       | ● |
| Windschutz                                | WSB       | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ●      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Windschutz                                | WSS 100   | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| <b>Speisegeräte und Matrixverstärker</b>  |           |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |   |
| Batteriegerät                             | BS 48 i   | ●       | ○       | ●        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Batteriegerät                             | BS 48 i-2 | ●       | ○       | ●        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Netzgerät                                 | N 248     | ●       | ○       | ●        | ○            | ●      | ●        | ●        | ●           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Netzgerät                                 | N 149 A   | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ●          | ●          | ●          | ○       |   |
| Matrixverstärker                          | MTX 191 A | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       | ● |
| <b>Anschlusskabel</b>                     |           |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |   |
| Mikrofonkabel                             | IC 3 mt   | ●       | ●       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | IC 4 (mt) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | IC 5 (mt) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | IC 6 (mt) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | IC 7      | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | KT 5      | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | KT 6      | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | KT 8      | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | LC 2      | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | LC 3 KA   | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |
| Mikrofonkabel                             | LC 4      | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |   |

## Zubehörmatrix

|   |           | Series 180: KM... | Solution D: D-01 | Solution D: KM D | Solution D: TLM 103 D | TLM 49 | TLM 50 | TLM 67 | TLM 103 | TLM 170R | TLM 193 | U 87 Ai | U 89 i | U5M 69 i |  |
|---|-----------|-------------------|------------------|------------------|-----------------------|--------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|--------|----------|--|
| Stativgelenk                              | SGE 100   | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Schwenkgelenk                             | SG-AK     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Stereohalterung                           | STH 100   | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Stereohalterung                           | STH 120   | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| <b>Windschutz für Richtrohrmikrophone</b> |           |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |  |
| Windschutzkorb                            | WK 81     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutzkorb                            | WK 82     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutzkorb                            | WKE 191   | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| <b>Windjammer für Richtrohrmikrophone</b> |           |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |  |
| Windjammer                                | WJ 81     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windjammer                                | WJ 82     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windjammer                                | WJ 191    | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| <b>Popschutz</b>                          |           |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |  |
| Popschutz                                 | PS 15     | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |  |
| Popschutz                                 | PS 20 a   | ○                 | ●                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |  |
| <b>Schaumstoff-Windschutz</b>             |           |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |  |
| Windschutz                                | WNS 100   | ●                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WNS 110   | ●                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WNS 120   | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WS 47     | ○                 | ●                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WS 69     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ●        |  |
| Windschutz                                | WS 81     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WS 82     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WS 87     | ○                 | ○                | ○                | ●                     | ○      | ●      | ●      | ●       | ○        | ●       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WS 89     | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ●       | ○       | ●      | ○        |  |
| Windschutz                                | WS 100    | ●                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WS 191    | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WSB       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Windschutz                                | WSS 100   | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| <b>Speisegeräte und Matrixverstärker</b>  |           |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |  |
| Batteriegerät                             | BS 48 i   | ●                 | ○                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ○        |  |
| Batteriegerät                             | BS 48 i-2 | ●                 | ○                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |  |
| Netzgerät                                 | N 248     | ●                 | ○                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |  |
| Netzgerät                                 | N 149 A   | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Matrixverstärker                          | MTX 191 A | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| <b>Anschlusskabel</b>                     |           |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |  |
| Mikrophonkabel                            | IC 3 mt   | ●                 | ●                | ●                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | IC 4 (mt) | ○                 | ●                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | IC 5 (mt) | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ●        |  |
| Mikrophonkabel                            | IC 6 (mt) | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ●        |  |
| Mikrophonkabel                            | IC 7      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | KT 5      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | KT 6      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | KT 8      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | LC 2      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | LC 3 KA   | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |
| Mikrophonkabel                            | LC 4      | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |  |



## Zubehörmatrix

|   |             | BCM 104 | BCM 705 | GF1M 132 | KK 104/105 S | KM 100 | KMR 81 i | KMR 82 i | KMS 104/105 | KMS 140/150 | KU 100 | M 147 Tube | M 149 Tube | M 150 Tube | RSM 191 |
|---|-------------|---------|---------|----------|--------------|--------|----------|----------|-------------|-------------|--------|------------|------------|------------|---------|
| <b>Adapterkabel</b>                                       |             |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Adapterkabel  | AC 20       | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ●      | ○          | ○          | ○          | ●       |
| Adapterkabel  | AC 21       | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Adapterkabel  | AC 22       | ○       | ○       | ●        | ○            | ○      | ●        | ●        | ●           | ●           | ○      | ○          | ○          | ○          | ●       |
| Adapterkabel  | AC 23       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Adapterkabel  | AC 25       | ●       | ●       | ○        | ○            | ○      | ●        | ●        | ●           | ●           | ○      | ●          | ●          | ●          | ●       |
| Adapterkabel  | AC 26       | ○       | ○       | ●        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Adapterkabel  | AC 27       | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ●        | ●        | ●           | ●           | ○      | ○          | ○          | ○          | ●       |
| Adapterkabel  | AC 28       | ○       | ○       | ●        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Adapterkabel  | AC 29       | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ●      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Adapterkabel  | AC 30       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Kabelmaterial für allgemeinen Gebrauch (K...)</b>      |             |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| <b>Aktive Kapseln für das Kleinmikrofon-System KM 100</b> |             |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Aktive Kapsel   | AK 20       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Aktive Kapsel   | AK 30       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Aktive Kapsel   | AK 31       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Aktive Kapsel   | AK 40       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Aktive Kapsel   | AK 43       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Aktive Kapsel   | AK 45       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Aktive Kapsel   | AK 50       | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Kapselköpfe für das Kleinmikrofon-System KM D</b>      |             |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Kapselkopf  | KK 131 (nx) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Kapselkopf  | KK 143 (nx) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Kapselkopf  | KK 145 (nx) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Kapselkopf  | KK 183 (nx) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Kapselkopf  | KK 184 (nx) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Kapselkopf  | KK 185 (nx) | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Digitales Mikrofon-Interface und Speisegeräte</b>      |             |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Digital Microphone Interface                              | DMI-2       | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Connection Kit AES/EBU                                    |             | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Connection Kit S/PDIF                                     |             | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Kapselverlängerungen für System KM 100 (KVF...)           |             | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Kapselverlängerungen für System KM D (KVG...)             |             | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Weiteres Zubehör für Kleinmikrofone</b>                |             |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Kabeladapter  | KA 100      | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Ausgangsstufe   | KM 100      | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Ausgangsstufe   | KM D (nx)   | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Schallbeugungskugel                                       | SBK 130     | ○       | ○       | ○        | ○            | ●      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Schallbeugungskugel                                       | SBK 130 A   | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| <b>Sonstiges</b>  |             |         |         |          |              |        |          |          |             |             |        |            |            |            |         |
| Schutzkorb  | BCK         | ●       | ●       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ○      | ○          | ○          | ○          | ○       |
| Pistonphonadapter   | PA 100      | ○       | ○       | ○        | ○            | ○      | ○        | ○        | ○           | ○           | ●      | ○          | ○          | ○          | ○       |

## Zubehörmatrix

|  |             | Series 180: KM... | Solution D: D-01 | Solution D: KM D | Solution D: TLM 103 D | TLM 49 | TLM 50 | TLM 67 | TLM 103 | TLM 170R | TLM 193 | U 87 Ai | U 89 i | U5M 69 i |
|--|-------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------------|--------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|--------|----------|
| <b>Adapterkabel</b>  |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Adapterkabel   | AC 20       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ●        |
| Adapterkabel   | AC 21       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Adapterkabel   | AC 22       | ●                 | ○                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Adapterkabel   | AC 23       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Adapterkabel   | AC 25       | ●                 | ○                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Adapterkabel   | AC 26       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Adapterkabel   | AC 27       | ●                 | ○                | ○                | ●                     | ●      | ●      | ●      | ●       | ●        | ●       | ●       | ●      | ●        |
| Adapterkabel   | AC 28       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Adapterkabel   | AC 29       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Adapterkabel   | AC 30       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Kabelmaterial für allgemeinen Gebrauch (K...)</b>       |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| <b>Aktive Kapseln für das Kleinmikrophon-System KM 100</b> |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Aktive Kapsel  | AK 20       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Aktive Kapsel  | AK 30       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Aktive Kapsel  | AK 31       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Aktive Kapsel  | AK 40       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Aktive Kapsel  | AK 43       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Aktive Kapsel  | AK 45       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Aktive Kapsel  | AK 50       | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Kapselköpfe für das Kleinmikrophon-System KM D</b>      |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Kapselkopf   | KK 183 (nx) | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Kapselkopf   | KK 184 (nx) | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Kapselkopf   | KK 185 (nx) | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Kapselkopf   | KK 183 (nx) | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Kapselkopf   | KK 184 (nx) | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Kapselkopf   | KK 185 (nx) | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Digitales Mikrophon-Interface und Speisegeräte</b>      |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Digital Microphone Interface                               | DMI-2       | ○                 | ●                | ●                | ●                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Connection Kit AES/EBU                                     |             | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Connection Kit S/PDIF                                      |             | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Kapselverlängerungen für System KM 100 (KVF...)</b>     |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| <b>Kapselverlängerungen für System KM D (KVG...)</b>       |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| <b>Weiteres Zubehör für Kleinmikrophone</b>                |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Kabeladapter   | KA 100      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Ausgangsstufe  | KM 100      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Ausgangsstufe  | KM D (nx)   | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Schallbeugungskugel  | SBK 130     | ●                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Schallbeugungskugel  | SBK 130 A   | ○                 | ○                | ●                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| <b>Sonstiges</b>   |             |                   |                  |                  |                       |        |        |        |         |          |         |         |        |          |
| Schutzkorb   | BCK         | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |
| Pistonphonadapter  | PA 100      | ○                 | ○                | ○                | ○                     | ○      | ○      | ○      | ○       | ○        | ○       | ○       | ○      | ○        |



## Allgemeine Geschäftsbedingungen der

Sennheiser Vertrieb und Service GmbH & Co. KG (SENNHEISER)  
Karl-Wiechert-Allee 76a, 30625 Hannover

## für den Verkauf und die Reparatur

### 1. Allgemeine Bestimmungen

1.1 Alle Aufträge oder sonstigen Leistungen werden von SENNHEISER nur unter Geltung nachstehender Bedingungen angenommen und ausgeführt. Sie gelten für Geschäfte mit Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich-rechtlichen Sondervermögen. Gegenstehende allgemeine Geschäftsbedingungen gelten nur, wenn sie von SENNHEISER ausdrücklich schriftlich bestätigt werden. SENNHEISERs Geschäftsbedingungen gelten ohne ausdrückliche Vereinbarung auch für sämtliche zukünftigen Geschäfte zwischen den Parteien und auch dann, wenn SENNHEISER in Kenntnis entgegenstehender oder von ihren Geschäftsbedingungen abweichender Bedingungen des Bestellers die Lieferung oder Leistung vorbehaltlos ausführt.

1.2 Auf die – dauerhafte oder zeitlich befristete – Überlassung von Standard-Software durch SENNHEISER, die als Teil einer oder im Zusammenhang mit einer Lieferung der zugehörigen Hardware zur Nutzung überlassen wird (im Folgenden: „Software“), sowie auf die gesamte Lieferung, soweit eine Pflichtverletzung oder Leistungsstörung ihre Ursache in der Software hat, finden ergänzend SENNHEISERs „Zusatzbedingungen für die Überlassung von Standard-Software als Teil von Lieferungen“ Anwendung. Im Übrigen gelten für die Hardware ausschließlich SENNHEISERs Allgemeine Geschäftsbedingungen.

### 2. Vertragsschluss

2.1 SENNHEISERs Angebote sind freibleibend, soweit nicht ausdrücklich schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Technische Änderungen sowie Änderungen oder Abweichungen in Form, Farbe und/oder Gewicht sind im branchen- und handelsüblichen Umfang zulässig. Der Vertrag kommt durch SENNHEISERs schriftliche Auftragsbestätigung oder durch SENNHEISERs Leistung zustande.

2.2 Mündliche Vereinbarungen sind für SENNHEISER nur verbindlich, wenn SENNHEISER sie schriftlich bestätigt hat oder ihnen durch Übersendung der Ware beziehungsweise Durchführung der Leistung entspricht.

2.3 SENNHEISERs Preise verstehen sich einschließlich Standardverpackung und Transportkosten innerhalb Deutschlands. Für Versendungen ins Ausland, besondere Versendungsarten (z. B. Expresslieferungen, Luftfracht etc.) sowie für Sonderverpackungen berechnet SENNHEISER die Kosten gesondert. Dies gilt auch für sonstige Nebenleistungen, Umlanungen oder Sonderbauten etc., die auf Wunsch des Bestellers erfolgen. Alle Preise gelten zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer. Bei Kleinaufträgen (Nettowarenwert unter 200,00 EURO) berechnet SENNHEISER Porto- und Verpackungskosten in Höhe von 4,90 EURO gesondert.

2.4 Hat SENNHEISER die Aufstellung oder Montage der Ware übernommen, trägt der Besteller neben der vereinbarten Vergütung alle erforderlichen Nebenkosten, wie z. B. Reisekosten, Kosten für den Transport des Handwerkszeugs und des persönlichen Gepäcks. Dasselbe gilt bei Reparaturaufträgen, die beim Besteller durchgeführt werden, soweit es sich hierbei nicht um Nacherfüllung im Rahmen der Mängelhaftung handelt.

2.5 Kostenvorschläge, Zeichnungen und sonstige Unterlagen, die nicht zum Lieferumfang gehören, verbleiben im Eigentum von SENNHEISER. Sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Kommt es nicht zum Vertragsschluss, sind sämtliche Unterlagen etc. ohne vorherige Aufforderung an SENNHEISER zurückzugeben.

### 3. Lieferung / Retouren / Reparaturen

3.1 SENNHEISER ist bemüht, so rasch wie möglich zu liefern. Bei den von SENNHEISER genannten Terminen handelt es sich stets um unverbindliche Angaben, es sei denn, Lieferfristen oder -termine sind in der Auftragsbestätigung ausdrücklich als verbindlich gekennzeichnet. Sie beginnen, sofern nicht ausdrücklich schriftlich etwas Anderes vereinbart ist, mit Vertragsschluss. Fixtermine müssen als solche mit einem entsprechenden Zusatz besonders gekennzeichnet werden.

3.2 Die Einhaltung von Fristen für Lieferungen oder sonstige Leistungen setzt den rechtzeitigen Zugang sämtlicher vom Besteller zu beschaffenden und zu übergabenden Gegenstände, Unterlagen, Genehmigungen und Freigaben sowie die Einhaltung der vereinbarten Zahlungsbedingungen und sonstigen Verpflichtungen durch den Besteller voraus. Werden diese Voraussetzungen nicht erfüllt, ohne dass dies von SENNHEISER zu vertreten ist, so verlängern sich die Fristen entsprechend. Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so ist SENNHEISER berechtigt, den ihr insoweit zustehenden Schaden einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche von SENNHEISER, wie z. B. Rücktritt vom Vertrag, bleiben vorbehalten. Sofern nach Vertragsschluss Umstände bekannt werden, die Zweifel an der Zuverlässigkeit, insbesondere der Zahlungsfähigkeit des Bestellers entstehen lassen, behält SENNHEISER sich vor, die Lieferung von Sicherheiten oder Vorkasse abhängig zu machen. SENNHEISER ist berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten, wenn der Besteller falsche Angaben über seine Kreditfähigkeit gemacht hat oder die Kreditwürdigkeit nach zuverlässiger Auskunft objektiv nicht gegeben ist. Ersatzansprüche des Bestellers aus dem Rücktritt sind ausgeschlossen.

3.3 SENNHEISERs Leistungsverpflichtung ruht in Fällen höherer Gewalt (einschließlich Krieg, Betriebs- oder Verkehrsstörungen, Streiks, Aussperrungen Versandstörungen, technisch bedingte Betriebsunterbrechungen, ungenügender Zufuhr von Betriebsstoffen, behördlicher Maßnahmen und sonstige Ereignisse, die nicht von SENNHEISER zu vertreten sind) sowie im Falle einer von SENNHEISER nicht zu vertretenden, unrichtigen oder nicht rechtzeitigen Selbstbelieferung durch SENNHEISERs Lieferanten. In diesen Fällen ist SENNHEISER berechtigt, die Leistung hinauszuschieben, solange diese Ereignisse andauern, jedoch höchstens um zwei Monate. Bei einer dauerhaften oder länger als zwei Monate andauernden Leistungsstörung ist SENNHEISER berechtigt, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. SENNHEISER wird den Besteller in diesem Fall unverzüglich über die Nichtverfügbarkeit der Leistung informieren. Im Falle des Rücktritts ist der Besteller nicht zur Erbringung der Gegenleistung verpflichtet und erhält eine von ihm geleistete Anzahlung unverzüglich zurück. Schadenersatzansprüche stehen dem Besteller daraus nicht zu.

3.4 Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht mit der Übergabe, beim Versandkauf mit der Auslieferung der Sache an den Spediteur, den Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt auf den Besteller über. Der Übergabe steht es gleich, wenn sich der Besteller in Annahmeverzug befindet.

3.5 Alle Lieferungen, die laut Auftragsbestätigung „frei“ oder „frei Haus“ erfolgen, sind gemäß den Bestimmungen SLVS (Spedition-, Logistik- und Lagerversicherungsschein der Schunck-Group) versichert. Falls der Besteller in anderen Fällen eine Versicherung der Ware wünscht, hat er dies SENNHEISER schriftlich mitzuteilen. Die Kosten für diese Versicherung trägt der Besteller.

3.6 Kommt der Besteller mit der Annahme der Ware in Verzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, zum Beispiel wenn Abruf, Versand oder Zustellung der verkauften Ware durch ein schuldhaftes Verhalten des Bestellers um mehr als einen Monat nach Anzeige der Versandbereitschaft verzögert werden, kann dem Besteller für jeden angefangenen Monat des Verzugs oder der Verzögerung Lagergeld in Höhe von 0,5 % des Netto-Rechnungsbetrages berechnet werden. Der Nachweis höherer oder niedrigerer Lagerkosten bzw. sonstiger Schäden bleibt den Vertragsparteien unbenommen. SENNHEISER behält sich weitergehende Ansprüche vor.

3.7 Kann ein Reparaturauftrag nicht durchgeführt werden, weil

- der beanstandete Fehler unter Beachtung der Regeln der Technik nicht fest gestellt werden konnte, oder
- mit der Reparatur nicht rechtzeitig aus Gründen begonnen werden konnte, welche der Besteller zu vertreten hat, oder
- der Besteller den Auftrag während der Reparaturdurchführung zurück nimmt, oder
- der Besteller einen Kostenvorschlag vor Beauftragung verlangt, oder
- die Betriebsbedingungen zur Nutzung des zu reparierenden Produkts nicht einwandfrei vorliegen, oder
- der Reparaturaufwand im Verhältnis zum Restwert des zu reparierenden Produkts unwirtschaftlich hoch ist,

ist SENNHEISER berechtigt, für die Fehlersuchzeit eine angemessene Vergütung zu verlangen, deren Höhe sich nach dem branchen- und handelsüblichen Stundensatz richtet.

3.8 Ausschließlich Neuware aus dem jeweils aktuellen Sortiment und in einwandfreiem Originalzustand wird von SENNHEISER im Wege der Retoure zurückgenommen. Die Kosten der Retoure (Versandkosten etc.) sind vom Besteller zu tragen. Warensendungen mit fakturiertem Nettowert unter 50,00 EURO pro Stück sowie Sonderbestellungen, Anfertigungen und kundenspezifische Umbauten sind von einer Retoure ausgeschlossen. Retouren sind nur innerhalb von 14 Kalendertagen nach Warenlieferung möglich. Entscheidend für die Einhaltung dieser Frist ist der Tag des Eingangs der Retoure bei SENNHEISER. Retouren sind nur mit einem Retourenschein und der vorher von SENNHEISER bestätigten Retourennummer möglich; andernfalls werden die Retouren nicht angenommen. Der Retourenschein in jeweils aktueller Fassung steht zum Download auf [www.sennheiser.de](http://www.sennheiser.de) zur Verfügung. Die notwendige Retourennummer wird von SENNHEISERs zuständigem Vertriebsbeauftragten bzw. von der Retourenabteilung vor der Rücklieferung vergeben.

### 4. Zahlung

4.1 Zahlungen sind innerhalb von 8 Tagen nach Rechnungsdatum mit 2 % Skonto, innerhalb von 30 Tagen netto ohne jeden Abzug fällig. Zahlungen sind sofort fällig und Skontoabzug ist nicht möglich, wenn es sich um Serviceleistungen handelt oder fällige offene Forderungen aus der Geschäftsverbindung bestehen. Zahlungen sind ohne jegliche sonstigen Abzüge oder Kosten zu leisten. Der Besteller hat während des Verzugs eine Geldschuld in Höhe von 8 Prozentpunkten p.a. über dem Basiszinssatz zu verzinsen. Der Nachweis eines höheren Schadens bleibt SENNHEISER unbenommen.

4.2 SENNHEISER ist zur Hereinnahme von Wechseln oder Schecks nicht verpflichtet. Erklärt sich SENNHEISER zur Hereinnahme bereit, erfolgt diese erfüllungshalber. Für Wechsel berechnet SENNHEISER die banküblichen Diskont- und Einzugsspesen. Die Spesen sind sofort fällig.

4.3 SENNHEISER behält sich das Recht vor, bei Verträgen mit einer vereinbarten Lieferzeit von mehr als 4 Monaten die Preise entsprechend den eingetretenen Kostenänderungen, die nicht von SENNHEISER zu vertreten sind, insbesondere aufgrund von Tarifverträgen oder Materialpreiserhöhungen, zu erhöhen. Dies gilt auch für tatsächliche Lieferzeiten, wenn ein Liefertermin vertraglich nicht bestimmt ist.

4.4 Gegenansprüche von SENNHEISER kann der Besteller nur aufrechnen oder ein Zurückbehaltungsrecht ausüben, wenn und soweit die Gegenansprüche des Bestellers unbestritten oder rechtskräftig sind.

- 5. Eigentumsvorbehalt**
- 5.1 Die Gegenstände der Lieferungen sowie anlässlich von Reparaturen eingefügte Gegenstände (Vorbehaltsware) bleiben Eigentum von SENNHEISER, bis der Besteller sämtliche bestehenden und nach Vertragsabschluss entstehenden Forderungen aus der Geschäftsverbindung erfüllt hat.
- 5.2 Der Besteller ist verpflichtet, die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln. Während des Bestehens des Eigentumsvorbehalts ist dem Besteller eine Verpfändung oder Sicherungsübereignung untersagt und die Weiterveräußerung nur im gewöhnlichen Geschäftsgang und nur unter der Bedingung gestattet, dass der Besteller von seinem Kunden Bezahlung erhält oder den Vorbehalt macht, dass das Eigentum auf den Kunden erst übergeht, wenn dieser seine Zahlungsverpflichtungen erfüllt hat. Der Besteller tritt SENNHEISER hiermit sämtliche aus dem Weiterverkauf der Ware entstehenden Forderungen ab. SENNHEISER nimmt die Abtretung an. Der Besteller ist bis auf Widerruf berechtigt, die Forderungen aus den Weiterverkäufen einzuziehen. SENNHEISER behält sich vor, die abgetretenen Forderungen selbst einzuziehen, sobald der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen nicht nachkommt.
- 5.3 Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, ist SENNHEISER nach Ablauf einer erfolglos gesetzten, angemessenen Nachfrist berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten und die Vorbehaltsware herauszuverlangen und/oder Schadensersatz zu verlangen.
- 5.4 Bei Pfändungen, Beschlagnahmen oder sonstigen Verfügungen, Beschädigungen oder Eingriffen Dritter hat der Besteller SENNHEISER unverzüglich zu benachrichtigen.
- 5.5 Verbindet der Besteller die Vorbehaltsware mit anderen ihm gehörenden Sachen zu einer neuen Sache in einer Weise, dass er Alleineigentum erwirbt (§ 947 Abs.2 BGB), so überträgt er SENNHEISER das Miteigentum in Höhe der Quote, die sich aus dem Verhältnis des Kaufpreises für die Vorbehaltsware zum Wert der neuen Sache ergibt. Der Miteigentumsanteil gilt als Vorbehaltsware.
- 5.6 Soweit der Wert aller Sicherungsrechte, die SENNHEISER zustehen, die Höhe aller gesicherten Ansprüche um mehr als 20 % übersteigt, wird SENNHEISER auf Wunsch des Bestellers einen entsprechenden Teil der Sicherungsrechte freigeben. Die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt SENNHEISER.
- 6. Mängel / Gewährleistung**
- 6.1 Als Beschaffenheit der Ware gilt nur die Produktbeschreibung von SENNHEISER als vereinbart. Öffentliche Äußerungen, Anpreisungen oder Werbung von SENNHEISER oder durch Dritte stellen keine vertragsgemäße Beschaffenheitsangabe der Ware dar. Dies gilt entsprechend für die Durchführung von Reparaturaufträgen. Gewährleistungsansprüche des Bestellers bestehen nicht bei branchen- und handelsüblichen Abweichungen im Sinne von Ziffer 2.1. Bei unerheblichen Mängeln steht dem Besteller kein Rücktrittsrecht zu. Gewährleistungsrechte des Bestellers sind ausgeschlossen, soweit diese auf Modifikationen der Ware beruhen, die SENNHEISER auf ausdrücklichen Wunsch des Bestellers durchgeführt hat.
- 6.2 Der Besteller hat Mängel unverzüglich schriftlich zu rügen. Offensichtliche Mängel muss der Besteller innerhalb einer Frist von einer Woche ab Empfang der Ware, verborgene Mängel innerhalb einer Woche nach Entdeckung, schriftlich anzeigen. Bei Verletzung der Rügepflichten ist die Geltendmachung von Gewährleistungsansprüchen insoweit ausgeschlossen.
- 6.3 Zahlungen darf der Besteller nur in einem Umfang zurückhalten, der im Verhältnis zu den aufgetretenen Mängeln angemessen ist.
- 6.4 Sofern ein Mangel vorliegt und rechtzeitig im Sinne von Ziffer 6.2 gerügt worden ist, ist SENNHEISER berechtigt, nach ihrer Wahl innerhalb angemessener Frist die Nacherfüllung in Form der Nachbesserung oder der Lieferung mangelfreier Ware vorzunehmen. SENNHEISER hat alle zum Zweck der Nachbesserung erforderlichen Aufwendungen zu tragen. Soweit die Aufwendungen sich unverhältnismäßig erhöhen, z.B. weil der Gegenstand entgegen seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch an einen anderen Ort verbracht worden ist, kann SENNHEISER die Nacherfüllung verweigern.
- 6.5 Bei Fehlschlägen der Nacherfüllung ist der Besteller berechtigt, nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung (Minderung) oder Rückgängigmachung des Vertrages (Rücktritt) zu verlangen. Bei unerheblichen Mängeln steht dem Besteller kein Rücktrittsrecht zu. Darüber hinaus haftet SENNHEISER für etwaige Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen oder im Zusammenhang mit Mängeln der Ware ausschließlich nach Maßgabe von Ziffer 8.
- 6.6 Mängelansprüche verjähren innerhalb eines Jahres gerechnet ab dem gesetzlichen Verjährungsbeginn. Dies gilt nicht, wenn SENNHEISER den Mangel arglistig verschwiegen hat, sowie für die zwingende Haftung von SENNHEISER auf Schadensersatz nach Maßgabe von Ziffer 8.2. Vereinbarungen zwischen dem Besteller und seinen Abnehmern, die über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehen, gehen nicht zu Lasten von SENNHEISER. Für den Umfang des Rückgriffsanspruchs des Bestellers gegen SENNHEISER gilt Ziffer 6.2 entsprechend. Die Verjährungsfrist im Falle eines Lieferregresses nach den §§ 478, 479 BGB bleibt unberührt; sie beträgt fünf Jahre, gerechnet ab Lieferung der mangelhaften Ware, jedoch läuft sie spätestens zwei Monate nach dem Zeitpunkt ab, in dem der Besteller die Ansprüche seines Abnehmers erfüllt hat.
- 6.7 Erhält der Besteller eine mangelhafte Montageanleitung, ist SENNHEISER lediglich zur Lieferung einer mangelfreien Montageanleitung verpflichtet, und dies auch nur dann, wenn der Mangel der Montageanleitung der ordnungsgemäßen Montage entgegensteht.
- 6.8 Der Besteller hat SENNHEISER den beanstandeten Gegenstand unter konkreter Bezeichnung des Mangels unverzüglich zu übergeben, unbeschadet von Ziffer 6.4. Bei Ware, die an SENNHEISER zurückgesendet wird, ohne dass sie einen Mangel aufweist, ist SENNHEISER nicht zur Zurücknahme verpflichtet. Sofern SENNHEISER die mangelfreie Ware zurücknimmt und eine Gutschrift erteilt, geschieht dies unter Abzug der angefallenen Verpackungs- und Versandkosten sowie von 10 % des Kaufpreises (mindestens 10 EURO) für Verwaltungskosten. Der Nachweis eines geringeren Schadens ist dem Besteller möglich. Außerdem kann SENNHEISER gegebenenfalls eine angemessene Vergütung für die Fehlersuchzeit gemäß Ziffer 3.8 verlangen. Ist die Ware nach Gefahrenübergang beschädigt worden, kann SENNHEISER von der Gutschrift darüber hinaus eine angemessene Wertminderung abziehen.
- 6.9 SENNHEISER ist verpflichtet, die Lieferung der Ware lediglich im Land des Lieferorts frei von gewerblichen Schutzrechten und Urheberrechten Dritter (im Folgenden: Schutzrechte) zu erbringen. Sofern ein Dritter wegen der Verletzung von Schutzrechten durch von SENNHEISER erbrachte, vertragsgemäß genutzte Ware gegen den Besteller berechnete Ansprüche erhebt, wird SENNHEISER nach ihrer Wahl und auf ihre Kosten für die betreffende Ware zunächst entweder ein Nutzungsrecht erwirken, sie so ändern, dass das Schutzrecht nicht verletzt wird, oder austauschen. Ansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen, soweit die Schutzrechtsverletzung durch Vorgaben des Bestellers, durch eine für SENNHEISER nicht vorhersehbare Anwendung oder dadurch verursacht wird, dass die Ware vom Besteller verändert oder zusammen mit nicht von SENNHEISER gelieferten Produkten eingesetzt wird.
- 6.10 Der Besteller ist verpflichtet, SENNHEISER über die von Dritten geltend gemachten Ansprüche unverzüglich schriftlich zu verständigen. Er darf Schutzrechtsverletzungen nicht anerkennen. Abwehrmaßnahmen und Vergleichsverhandlungen sind ausschließlich SENNHEISER vorbehalten. Stellt der Besteller die Nutzung der Ware aus Schadensminderungs- oder sonstigen wichtigen Gründen ein, ist er verpflichtet, den Dritten darauf hinzuweisen, dass mit der Nutzungseinstellung kein Anerkenntnis einer Schutzrechtsverletzung verbunden ist.
- 7. Pfandrecht**
- 7.1 SENNHEISER steht, unbeschadet der gesetzlichen Vorschriften, wegen Forderungen aus dem Reparaturauftrag sowie aus früheren Leistungen ein Pfandrecht an den in SENNHEISERs Besitz gelangten Gegenständen des Bestellers zu.
- 7.2 Vor der Verwertung genügt es, dem Besteller an dessen zuletzt bekannte Adresse eine schriftliche Verkaufsandrohung mit Fristsetzung zuzusenden.
- 8. Haftung / Schadensersatz**
- 8.1 Schadensersatzansprüche des Bestellers, gleich aus welchem Rechtsgrund (z. B. Verzug, Mängel der Ware, Verletzung von Pflichten aus einem Schuldverhältnis oder bei Vertragsverhandlungen, unerlaubte Handlung), die über das in diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen Geregelte hinausgehen, sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z. B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, sowie bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten durch SENNHEISER, ihre gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf, oder soweit SENNHEISER ausdrücklich schriftlich eine Garantie für die Beschaffenheit einer Sache übernommen oder ein Beschaffungsrisiko abgeben hat. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist hiermit nicht verbunden.
- 8.2 Der Schadensersatz für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Durchschnittsschaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegen oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist hiermit nicht verbunden.
- 8.3 Dem Besteller ist bekannt, dass Modifikationen auf Wunsch des Bestellers zu veränderten technischen Spezifikationen der Ware führen, die möglicherweise nicht den ursprünglichen technischen Zulassungsbedingungen entsprechen. Der Besteller hält SENNHEISER von sämtlichen Ansprüchen Dritter, die darauf basieren, dass SENNHEISER die Ware auf Wunsch des Bestellers modifiziert hat, frei.
- 9. Rücknahme und Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten**
- 9.1 Sofern es sich bei der von SENNHEISER gelieferten Ware um Elektro- oder Elektronikgeräte im Sinne des Gesetzes über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (ElektroG) handelt, übernimmt der Besteller die Pflicht, die gelieferte Ware nach Nutzungsbeendigung auf eigene Kosten nach den gesetzlichen Vorschriften ordnungsgemäß zu entsorgen.
- 9.2 Der Besteller stellt SENNHEISER von den Verpflichtungen nach § 10 Absatz 2 ElektroG (insbesondere der Rücknahmepflicht des Herstellers) und damit in Zusammenhang stehenden Ansprüchen Dritter frei.
- 9.3 Sofern der Besteller die von SENNHEISER gelieferte Ware an gewerbliche Dritte weiterverbreitet, hat er diese vertraglich dazu zu verpflichten, die gelieferte Ware nach Nutzungsbeendigung auf deren Kosten nach den gesetzlichen Vorschriften ordnungsgemäß zu entsorgen und für den Fall der erneuten Weitergabe eine entsprechende Weiterverpflichtung aufzuerlegen.
- 9.4 Unterlässt es der Besteller, gewerbliche Dritte, an die er die gelieferte Ware weitergibt, vertraglich zur Übernahme der Entsorgungspflicht und zur Weiterverpflichtung zu verpflichten, so ist der Besteller verpflichtet, die gelieferte Ware nach Nutzungsbeendigung auf seine Kosten zurückzunehmen und nach den gesetzlichen Vorschriften ordnungsgemäß zu entsorgen.



9.5 Der Anspruch von SENNHEISER auf Übernahme/Freistellung durch den Besteller verjährt nicht vor Ablauf von zwei Jahren nach der endgültigen Beendigung der Nutzung der Ware (Ablaufhemmung). Die zweijährige Frist der Ablaufhemmung beginnt frühestens mit Zugang einer schriftlichen Mitteilung des Bestellers gegenüber SENNHEISER über die Nutzungsbeendigung.

#### 10. Schlussbestimmungen

10.1 Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Bestimmungen des UN-Kaufrechts finden keine Anwendung.

10.2 Erfüllungsort und Gerichtsstand ist der Sitz von SENNHEISER. SENNHEISER ist berechtigt, den Besteller auch vor jedem anderen gesetzlich zuständigen Gericht zu verklagen.

10.3 Übertragungen von Rechten und Pflichten des Bestellers aus dem Vertrag bedürfen SENNHEISERs schriftlicher Zustimmung.

10.4 SENNHEISER ist berechtigt, Daten des Waren- und Zahlungsverkehrs mit dem Besteller unter Einhaltung datenschutzrechtlicher Bestimmungen zu nutzen bzw. zu verwenden.

10.5 Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages einschließlich dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt.

#### Zusatzbedingungen der

Sennheiser Vertrieb und Service GmbH & Co. KG (SENNHEISER)  
Karl-Wiechert-Allee 76a, 30625 Hannover

#### für die Überlassung von Standard-Software als Teil von Lieferungen

##### 1. Anwendungsbereich der Zusatzbedingungen

1.1 Diese Zusatzbedingungen für die Überlassung von Standard-Software als Teil von Lieferungen (im Folgenden: „Zusatzbedingungen“) ergänzen die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Verkauf und die Reparatur der Sennheiser Vertrieb und Service GmbH & Co. KG.

1.2 Diese Zusatzbedingungen finden ausschließlich Anwendung auf die dauerhafte oder zeitlich befristete – Überlassung von Standard-Software durch SENNHEISER, die als Teil einer oder im Zusammenhang mit einer Lieferung der zugehörigen Hardware zur Nutzung überlassen wird (im Folgenden: „Software“), sowie auf die gesamte Lieferung, soweit eine Pflichtverletzung oder Leistungsstörung ihre Ursache in der Software hat. Im Übrigen gelten für die Hardware ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

1.3 Mit diesen Zusatzbedingungen übernimmt SENNHEISER keine Verpflichtung zur Erbringung von Software-Service-Leistungen. Diese bedürfen einer gesonderten Vereinbarung.

##### 2. Vertragsgegenstand und Dokumentation

2.1 Die Software wird ausschließlich im Objektcode geliefert, also in maschinenlesbarer Form; eine Überlassung des Quellcodes ist nicht geschuldet.

2.2 SENNHEISER räumt dem Besteller die nach diesen Zusatzbedingungen vorgesehenen Nutzungsrechte ein.

2.3 SENNHEISER kann nach Überlassung der Software neue Ausgabestände (Updates) oder neue Versionen (Upgrades) der Software anbieten; eine Verpflichtung dazu besteht jedoch nicht. Die Überlassung solcher Updates und Upgrades ist Gegenstand gesonderter Verträge, sofern solche Updates und Upgrades nicht im Rahmen der Sach- oder Rechtsmängelgewährleistung zur Verfügung gestellt werden.

2.4 Die Überlassung einer Dokumentation der Software bedarf einer ausdrücklichen schriftlichen Vereinbarung.

2.5 Ist SENNHEISER zur Lieferung einer Dokumentation verpflichtet, gilt auch bei der Lieferung der Software auf Datenträgern oder bei Überlassung der Software als integrierter Teil von Geräten die Zurverfügungstellung einer Dokumentation in elektronischer Form als hinreichend.

2.6 Soweit keine abweichenden Vereinbarungen getroffen werden, darf der Besteller eine Dokumentation in elektronischer Form auf einem Einzelplatzrechner installieren und dort anzeigen lassen. Weitere Rechte werden nicht eingeräumt, insbesondere keine weitergehenden Rechte zur Vervielfältigung und keine Rechte zur Bearbeitung, Verbreitung oder öffentlichen Zugänglichmachung.

##### 3. Nutzungsrechte und Nutzungsbeschränkungen

3.1 Soweit keine anderen Vereinbarungen getroffen werden, erhält der Besteller das nicht-ausschließliche Recht, die Software auf einem Einzelplatzrechner ablaufen zu lassen sowie die Software zu vervielfältigen, soweit die jeweilige Vervielfältigung für die vertragsgemäße Benutzung des Programms notwendig ist. Notwendige Vervielfältigungen sind insbesondere die Installation des Programms auf dem Rechner sowie das zum Programmablauf erforderliche Laden des Programms in den Arbeitsspeicher.

3.2 Das Nutzungsrecht wird auf den vereinbarten Zeitraum zeitlich beschränkt eingeräumt. Erfolgt keine Vereinbarung, gilt das Nutzungsrecht als dauerhaft eingeräumt.

3.3 Soweit das Nutzungsrecht zeitlich beschränkt eingeräumt wird, darf der Besteller die Software nur mit der in den Vertragsunterlagen genannten Hardware nutzen, in Ermangelung einer solchen Benennung mit der zusammen mit der Software gelieferten zugehörigen Hardware. Die Nutzung der Software mit einem anderen Gerät bedarf der ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung von SENNHEISER. Soll die Software mit einem leistungsfähigeren Gerät genutzt werden, hat SENNHEISER Anspruch auf eine angemessene Zusatzvergütung; dies gilt nicht, soweit und solange der Besteller die Software wegen eines Defektes des vereinbarten Gerätes vorübergehend mit einem Ersatzgerät im vereinbarten Umfang nutzt.

3.4 Eine Nutzung der Software auf mehreren Geräten oder zeitgleich an mehreren Arbeitsplätzen oder innerhalb eines Netzwerks ist nur dann zulässig, wenn SENNHEISER zuvor schriftlich ein entsprechendes Nutzungsrecht einräumt oder schriftlich vereinbart wird, dass SENNHEISER eine solche Befugnis in sonstiger Weise verschafft. Der Umfang zulässiger Vervielfältigungshandlungen ist dabei exakt zu bezeichnen. In den vorgenannten Fällen (im Folgenden: „Mehrfachlizenzen“) gelten ergänzend die folgenden Regelungen:

3.4.1 Vorbehaltlich weitergehender Beschränkungen ist eine Übertragung von Mehrfachlizenzen nur dann zulässig, wenn diese insgesamt und mit allen gelieferten Geräten, auf denen die Software eingesetzt werden darf, übertragen werden.

- 3.4.2 Der Besteller hat Aufzeichnungen über den Verbleib aller Vervielfältigungen, soweit es sich nicht nur um lediglich vorübergehende Vervielfältigungen handelt, zu führen und SENNHEISER auf Verlangen vorzulegen.
- 3.5 Der Besteller darf eine einzelne Sicherungskopie der Software erstellen. Ein solches Recht besteht nicht, wenn die Software auf einem Datenträger geliefert wurde und vom Besteller zur Nutzung zunächst vollständig auf einer Hardware installiert wurde oder wenn die Software von SENNHEISER bereits vorinstalliert und zusätzlich auf einem Datenträger geliefert wurde; in diesem Fall stellt bereits der gelieferte Datenträger eine hinreichende Sicherungskopie dar.
- 3.6 Über die in dieser Klausel eingeräumten Befugnisse hinaus darf der Besteller die Software nicht vervielfältigen. Rechte zur Bearbeitung, Verbreitung oder öffentlichen Zugänglichmachung der Software werden nicht eingeräumt. Gesetzlich zwingende Nutzungsbefugnisse, z. B. aus § 69 d Abs. 1 UrhG, werden durch diese Regelung nicht berührt.
- 3.7 SENNHEISER räumt dem Besteller das Recht ein, die Software an Dritte weiterzuveräußern und zugleich das dem Besteller eingeräumte Nutzungsrecht auf Dritte zu übertragen. Dies gilt nicht für den Fall, dass die Software von Sennheiser an den Besteller lediglich zeitlich beschränkt überlassen wird oder dass Nutzungsrechte nur zeitlich beschränkt eingeräumt werden. In diesen Fällen sind Software und Nutzungsrecht nicht auf Dritte übertragbar.
- 3.8 Bei einer Weiterveräußerung der Software ist sicherzustellen, dass sämtliche Kopien der Software auf Speichermedien, die beim Besteller verbleiben, vollständig und dauerhaft gelöscht sind. Dies gilt auch für erstellte Sicherungskopien. Die Software darf nur gemeinsam mit dem Gerät, mit dem sie geliefert wurde, weiterveräußert werden; die Nutzungsrechtsübertragung an den Dritten darf nur gemeinsam mit einer Weiterveräußerung des Gerätes, mit dem die Software geliefert wurde, erfolgen.
- 3.9 Im Falle einer Weiterveräußerung der Software und einer Nutzungsrechtsübertragung hat der Besteller sicherzustellen, dass dem Dritten dieselben vertraglichen Beschränkungen in Bezug auf die Nutzung der Software auferlegt werden, wie sie für den Besteller gegenüber SENNHEISER bestehen.
- 3.10 Stellt SENNHEISER dem Besteller einen neuen Ausgabestand (Update) oder eine neue Version (Upgrade) der Software zur Verfügung, erhält der Besteller daran – vorbehaltlich abweichender Vereinbarungen – dieselben Rechte wie an dem jeweils vorherigen Ausgabestand bzw. der jeweils vorherigen Version der Software und es gelten dieselben Pflichten, die hinsichtlich des jeweils vorherigen Ausgabestandes bzw. hinsichtlich der jeweils vorherigen Version vereinbart waren.
- 4. Fremdsoftware und Open Source Software**
- 4.1 Soweit SENNHEISER dem Besteller Software eines Drittherstellers überlässt, gelten zusätzlich und vorrangig zu den Bestimmungen dieses Vertrages die Lizenzbedingungen des Drittherstellers, soweit SENNHEISER den Besteller auf die Geltung solcher Lizenzbedingungen hingewiesen hat und ihm ermöglicht hat, in zumutbarer Weise von ihrem Inhalt Kenntnis zu nehmen.
- 4.2 Bei Verletzung der Lizenzbedingungen eines Drittherstellers durch den Besteller ist neben SENNHEISER auch der Dritthersteller berechtigt, die daraus entstehenden Ansprüche in eigenem Namen geltend zu machen.
- 4.3 Soweit SENNHEISER dem Besteller sogenannte Open Source Software überlässt, weist SENNHEISER den Besteller darauf hin. Auf diese Programme finden Ziffer 2.2 und Ziffer 3 dieser Zusatzvereinbarung keine Anwendung. Der Besteller darf solche Programme bestimmungsgemäß benutzen (§ 69d UrhG). Weitergehende Rechte kann der Besteller durch Abschluss einer Open Source Lizenz direkt mit den jeweiligen Rechteinhabern kostenlos erwerben. Soweit die für das Programm geltende Open Source Lizenz bestimmt, dass mit dem Objektcode der Software jeweils auch der Quellcode zugänglich zu machen ist, findet auch Ziffer 2.1 dieser Vereinbarung auf solche Programme keine Anwendung.
- 4.4 Die Parteien sind sich darüber einig, dass die Überlassung von Open Source Software unentgeltlich erfolgt.
- 5. Gefahrübergang**
- Der Übergang der Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware richtet sich grundsätzlich nach Ziffer 3.4 der Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Bei Überlassung von Software mittels elektronischer Kommunikationsmittel (z.B. über das Internet) geht die Gefahr über, wenn die Software den Einflussbereich von SENNHEISER verlässt.
- 6. Mitwirkung und Schadensbegrenzung**
- 6.1 Der Besteller hat alle erforderlichen und zumutbaren Maßnahmen zu ergreifen, um Schäden durch die Software zu verhindern oder zu begrenzen. Insbesondere hat der Besteller für die regelmäßige Sicherung von Programmen und Daten zu sorgen.
- 6.2 Soweit der Besteller seine Verpflichtung aus Ziffer 6.1 schuldhaft verletzt, haftet SENNHEISER nicht für daraus entstehende Folgen, insbesondere nicht für die Wiederbeschaffung verlorener oder beschädigter Daten oder Programme. Eine Änderung der Beweislast ist mit der vorstehenden Regelung nicht verbunden.

## 7. Mängel/Gewährleistung

- 7.1 Die Gewährleistung für Sach- und Rechtsmängel richtet sich grundsätzlich ausschließlich nach Ziffer 6 der Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Ergänzend gelten die Regelungen innerhalb dieser Ziffer 7 der Zusatzvereinbarung.
- 7.2 Teil der vereinbarten Beschaffenheit nach Ziffer 6.1 der Allgemeinen Geschäftsbedingungen ist, dass die Software mit Komponenten, als deren Teil sie geliefert wird, und mit solchen Komponenten, die in der Produktbeschreibung oder Dokumentation ausdrücklich aufgeführt sind, kompatibel ist. Darüber hinaus ist eine Kompatibilität nicht vereinbart.
- 7.3 Erweiterungen der Software, die ein Dritter über dafür vorgesehene Schnittstellen vornimmt, sind nicht Teil des Leistungsumfanges von SENNHEISER und werden daher von der Gewährleistungspflicht nicht erfasst.
- 7.4 Die Gewährleistungspflicht erlischt, wenn der Besteller ohne vorherige Zustimmung von SENNHEISER Änderungen der Software vornimmt oder vornehmen lässt. Dies gilt nicht, wenn der Besteller nachweist, dass der Fehler nicht auf die Veränderungen zurückzuführen ist und eine Analyse der Fehler dadurch nicht wesentlich erschwert wird.
- 7.5 Der Mängelanzeige nach Ziffer 6.2 der Allgemeinen Geschäftsbedingungen ist eine nachvollziehbare Darstellung des Mangels sowie eine Beschreibung der Datenverarbeitungsumgebung beizufügen.
- 7.6 Der Besteller stellt SENNHEISER, soweit vorhanden, die für eine zügige Fehlerbeseitigung erforderlichen Unterlagen zur Verfügung, z.B. Eingabe- und Ausgabedaten sowie Zwischen- und Testergebnisse, die im Zusammenhang mit dem Fehler aufgezeichnet oder in sonstiger Weise festgehalten wurden. Soweit eine Beseitigung des Mangels beim Besteller erfolgt, stellt dieser die für die Fehlerbeseitigung erforderliche Hard- und Software sowie – soweit erforderlich – Bedienpersonal bereit.
- 7.7 Die Nacherfüllung durch SENNHEISER kann auch durch Zurverfügungstellung eines neuen Ausgabestandes (Update) oder einer neuen Version (Upgrade) der Software erfolgen, wenn dies dem Besteller zumutbar ist.
- 7.8 Soweit SENNHEISER dem Besteller Software kostenlos zur Verfügung stellt, haftet SENNHEISER nur dann für Sach- und Rechtsmängel, wenn SENNHEISER arglistig einen Sach- oder Rechtsmangel der Software verschweigt.

## 8. Schadensersatz

- 8.1 Voraussetzung und Umfang der Schadensersatzpflicht von Sennheiser richten sich grundsätzlich ausschließlich nach Ziffer 9 der Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Ergänzend gelten die Regelungen innerhalb dieser Ziffer 8 der Zusatzvereinbarung.
- 8.2 Soweit SENNHEISER dem Besteller Software kostenlos zur Verfügung stellt, haftet SENNHEISER für Schäden, die durch die kostenlose Software verursacht wurden, nur bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit.

▶ Sennheiser Vertrieb und Service  
GmbH & Co. KG  
Hauptsitz  
Karl-Wiechert-Allee 76a  
30625 Hannover

▶ Verkauf  
Tel.: 03 92 03/7 27-41  
Fax: 03 92 03/7 27-27  
E-Mail:  
sales.neumann@sennheiser.de

▶ Versand / Logistik / Retouren  
Raiffeisenstraße 23/25  
49124 Georgsmarienhütte  
Tel. Logistik: 054 01/49 71 66  
Tel. Versand: 054 01/49 71 34  
Tel. Retouren: 054 01/49 72 44  
Fax: 054 01/49 72 22

▶ Reparaturservice  
Georg Neumann GmbH  
Ollenhauerstr. 98  
13403 Berlin  
Tel.: 030/41 77 24-0  
Fax: 030/41 77 24-50

▶ Internet  
www.neumann.com  
www.sennheiser.de  
Online-Bestellformular:  
www.sennheiser.de/SVS

---

▶ Abkürzungen  
an = anthrazit  
aw = altweiß  
bl = blau  
ge = gelb  
gn = grün  
gr = grau  
ni = nickel  
nx = nextel schwarz  
pgr = perlgrau  
rt = rot  
sw = schwarz  
ws = weiß