

# SINTRON AUDIO 2025



**Online**

DYNAVOX • TAC • MCGEE • KENFORD • ROCKWOOD • ROCKHOUSE • TIVOLI AUDIO • RECORD DOCTOR • PANGEA

[www.sintron.de](http://www.sintron.de)

## Sehr geehrter Sintron Kunde,

wir haben uns dieses Jahr dazu entschieden, den neuen Sintron Audio Katalog etwas früher zu präsentieren. Diese Ausgabe wird nur online bzw. als Download zur Verfügung stehen und nicht in gedruckter Version.

Sämtliche Artikel sind verlinkt mit unseren Shopseiten. So können Sie, unabhängig davon, ob Sie am PC, Tablet oder Smartphone arbeiten, mit nur einem Klick schnell und direkt Preise und Verfügbarkeit einsehen bzw. bestellen.

Über neue Artikel in unserem Sortiment werden wir sie künftig mit einem Newsletter informieren und den Online-Katalog entsprechend aktualisieren.

Der Name SINTRON steht seit nunmehr fast drei Jahrzehnten für qualitativ hochwertigen Elektronik-Großhandel mit einer strikten Fachhandelstreue in Deutschland. Erfolgreiche Marken und die Zusammenarbeit gemeinsam mit Ihnen, dem etablierten Fachhandel, sind und waren die Garantie auch in vergangenen, nicht immer einfachen Zeiten am Markt bestehen zu können.

Deshalb bedanken wir uns auf diesem Weg für Ihr Vertrauen und Ihre langjährige Unterstützung. Wir freuen uns darauf, auch in Zukunft Ihr zuverlässiger Partner zu sein.

Wir wünschen Ihnen ein erfolgreiches Jahresendgeschäft.

Ihr Sintron Team aus Iffezheim

## Kontakt / Bestellung



### Internet: [www.sintron.de](http://www.sintron.de)

Online bestellen: schnell, einfach, sicher. Hier finden Sie auch Verfügbarkeitsinformationen sowie aktuelle Preise.



### Telefon: 0 72 29 - 18 29 0

Wir sind Montag bis Freitag von 8.30 Uhr bis 17.00 Uhr für Sie erreichbar. Sie erhalten eine sofortige Lieferauskunft zu unseren Produkten.



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

Gerne nehmen wir Ihre Bestellung auch per E-Mail entgegen. In Verbindung mit unserem Online-Shop ist dies der perfekte Weg.



### Fax: 0 72 29 - 18 29 99

Am besten Sie nutzen für Ihre Bestellung unser Faxformular im Katalog. Ausfüllen, faxen und innerhalb der nächsten Tage die Ware erhalten.

## Ansprechpartner

### Vertrieb

Daniel Thiess

Gaby Saali

Manuel Heitz

Christian Fröhling

0 72 29 - 18 29 -

Durchwahl - 36

Durchwahl - 30

Durchwahl - 33

Durchwahl - 31

### Einkauf/Marketing

Andreas Gross

Christian Fröhling

Manuel Heitz

Durchwahl - 32

Durchwahl - 31

Durchwahl - 33

### Technik

Dirk Süß

Durchwahl - 44

### Buchhaltung

Sylvie Mosser

Durchwahl - 37

## Wichtig!

### Bitte immer angeben:

Um Ihre Bestellung reibungslos übernehmen und die Ware abschicken zu können, bitten wir Sie stets Ihre Kunden- und unsere Bestellnummer(n) anzugeben.

## Bildernutzung

Wir erlauben grundsätzlich die Nutzung unserer Bilder für Werbung in gedruckter Form, also z.B. in Katalogen und Flyern. Die Nutzung unseres Bildmaterials im Internet ist davon jedoch ausgenommen. Dies bedarf unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung.



Bestellnummer  
z.B. 207542

Kunden-Nummer  
z.B. 212345

WEEE-Reg.-Nr.:

DE 70051477

<b>Röhrengeräte</b>	<b>4 - 11</b>
<small>Verstärker, Vor-/Endstufen, CD-Player, Röhren</small>	
<b>Transistorgeräte</b>	<b>12 - 23</b>
<small>Verstärker, Vor-/Endstufen, Radios, Tivoli Geräte</small>	
<b>Plattenspieler Zubehör</b>	<b>24 - 43</b>
<small>Phonovorverstärker, Stabilizer, Zubehör</small>	
<b>Diverse HiFi-Geräte/Zubehör</b>	<b>44 - 51</b>
<small>Umschalter, Netzleisten, Netzkabel, Filter, DACs</small>	
<b>Kabel</b>	<b>52 - 61</b>
<small>Cinchkabel, XLR-Kabel, Audiokabel, Toslinkkabel, Lautsprecherkabel, HDMI</small>	
<b>Kopfhörer- Zubehör</b>	<b>62 - 63</b>
<small>Kopfhörerständer/-halter, Ohrhörer</small>	
<b>HiFi-Boxen &amp; Lautsprecher</b>	<b>64 - 69</b>
<small>Boxen, Einbaulautsprecher, Marine-Lautsprecher</small>	
<b>Stecker, Buchsen &amp; Anschlussblenden</b>	<b>70 - 79</b>
<small>Cinch-Stecker/Buchsen, Bananen-Stecker/Buchsen, Wandanschlußblenden, Adapter</small>	
<b>Gerätefüße &amp; Absorber</b>	<b>80 - 87</b>
<small>Absorber, Geräte- und Boxenfüße</small>	
<b>HiFi-Lautsprecher</b>	<b>88 - 93</b>
<small>HiFi-Lautsprecher, Bodyshaker</small>	
<b>Boxenbau</b>	<b>94 - 97</b>
<small>Frequenzweichen, Anschlußterminals, Ziergitter, Bespannstoffe, Zubehör</small>	
<b>Car-HiFi</b>	<b>98 - 101</b>
<small>Lautsprecher, Noisefilter, Weichen, Kabel</small>	
<b>PA-Technik</b>	<b>102 - 116</b>
<small>Lautsprecher, Boxenbaumaterial, Mikrofone, Kabel, Stecker, Adapter</small>	

## V-88 Röhrevollverstärker



**T.A.C.**  
tube amp company

①

### Technische Daten

Nennleistung (RMS)	2 x 70 W (4 - 8 Ohm)
Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz (±1 dB) 20 Hz - 50 kHz (±2 dB)
Klirrfaktor (THD)	< 0,6 % (1 kHz, 1 Watt)
S/N Ratio	> 90 dB
Eingangsimpedanz	47 kOhm
Lautsprecherimpedanz	4 Ohm / 8 Ohm
Eingänge:	4 x Stereo RCA
Ausgänge:	1 x Stereo RCA (Rec Out) 2 x Lautsprecher
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (B x H x T)	450 x 220 x 420 mm
Gewicht ca.	32 kg
Röhren:	2 x 12AX7, 2 x 6CG7, 4 x KT88



**TEST** **of AUDIO**  
1/2017  
**T.A.C. V-88 Testergebnis**  
Klang: 120 Punkte  
Preis/Leistung: Sehr Gut  
Gesamt: Referenz-Klasse

**TEST** **i-fidelity.net**  
10/2011  
**T.A.C. V-88 Testurteil**  
Klang: Sehr Gut  
Verarbeitung: Sehr Gut  
Gesamtnote: Sehr Gut



## 34 Dream Röhrevollverstärker



**T.A.C.**  
tube amp company

②

### Technische Daten

Nennleistung (RMS)	2 x 40 W (4 - 8 Ohm)
Frequenzbereich	20 Hz - 60 kHz (±1,5 dB)
Klirrfaktor (THD)	< 1% (1 kHz 1 W)
S/N Ratio	> 90 dB
Eingangsimpedanz	100 kOhm
Lautsprecherimpedanz	4 Ohm / 8 Ohm
Eingänge	4 x Stereo RCA
Ausgänge	1 x Stereo RCA Line Out 2 x Lautsprecher
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (B x H x T)	330 x 165 x 390 mm
Gewicht ca.	19,6 kg
Röhren	4 x EL34, 4 x 6N3

Abb. ähnlich!

**TEST** **stereoplay**  
11/2008  
**T.A.C. 34 Dream Testurteil**  
Klang: Spitzenklasse  
Preis/Leistung: Sehr Gut  
Gesamturteil - 69 Punkte

**TEST** **STEREO**  
12/2014  
**T.A.C. 34 Dream**  
Klang-Niveau: 45%  
Preis/Leistung: ★★★★★  
Überragend



**1** **T.A.C. V-88** Unser V-88 bietet Ihnen ein warmes Klangbild, das Sie mit einer hohen und präzisen Auflösung begeistern wird. Dank der patentierten Auto-Bias Regelung überzeugt der V-88 in jeder Disziplin. Die Röhren arbeiten stets im optimalen Bereich. Als Endröhren kommen vier russische KT88 Röhren zum Einsatz, die ihren guten Klang hier voll ausspielen.

**BN-Nr. 205115**

**2** **T.A.C. 34 Dream** EL34 Röhrenverstärker in Chrom und mit magischem Auge. Eine Doppeltriode in der Eingangsstufe übernimmt das Phasensplitting für die Gegentaktsteuerung der selektierten Endröhren EL34 in der Ausgangsstufe. Das Musiksignal (auf komplett symmetrisch ausgelegtem Signalweg) wird erst im eigens gewickelten Ausgangsübertrager wieder zusammengefasst. 8 und 4 Ohm

Boxenklemmen ermöglichen so die Anschlussoptimierung verschiedener Boxen. Der TAC Dream ist in seiner Ausstattung und Konstruktion nur einem verpflichtet, bestmöglichem Klang. Zwei zusätzliche Röhren vom Typ 6E2 fungieren als magisches Auge. Ein Leckerbissen für Augen und Ohren!

**BN-Nr. 204352**

### Technische Daten

Nennleistung (RMS)	2 x 40 W (4 - 8 Ohm)
Frequenzbereich	20 Hz - 60 kHz ( $\pm 1,5$ dB)
Klirrfaktor (THD)	< 1% (1 kHz 1 W)
S/N Ratio	> 90 dB
Eingangsimpedanz	100 kOhm
Lautsprecherimpedanz	4 Ohm / 8 Ohm
Eingänge	4 x Stereo RCA
Ausgänge	1 x Stereo RCA Line Out 2 x Lautsprecher
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (B x H x T)	330 x 165 x 390 mm
Gewicht ca.	19,6 kg
Röhren	4 x EL34, 4 x 6N3

**T.A.C.**  
tube amp company

④

## T-22 Röhrenvollverstärker



Abb. ähnlich!



**TEST** **of AUDIO**  
9/2013  
**T.A.C. T-22 Testergebnis**  
Klang: 100 Punkte  
Preis/Leistung: Überragend  
Gesamt: High-End-Klasse

### Technische Daten

D/A Wandler	24 Bit / 96 kHz
Übertragung	20 Hz - 20 kHz ( $\pm 0,5$ dB)
Klirrfaktor (THD)	< 0,003 %
S/N Ratio	> 95 dB
Kanaltrennung	> 90 dB
Dynamikbereich	> 100 dB
Audio-Ausgangsspannung	2,5 V
Ausgänge	2 x Stereo RCA, 1 x Coaxial
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (B x H x T)	430 x 132 x 355 mm
Gewicht ca.	10,0 kg
Röhren	1 x 6N10, 2 x 12AX7

**T.A.C.**  
tube amp company

③

## C-35 Röhren CD-Player



**TEST** **i-fidelity.net**  
1/2013  
**T.A.C. C-35 Testurteil**  
Klang: Überragend  
Verarbeitung: Sehr Gut  
Gesamtnote: Sehr Gut

**TEST** **stereoplay**  
1/2012  
**T.A.C. C-35 Testurteil**  
Klang: Absolute Spitzenklasse  
Preis/Leistung: Überragend  
Highlight - 85 Punkte



③ **T.A.C. T-22** Bewährte Technik im modernen Design, so präsentiert sich der T-22 aus dem Hause T.A.C. Die je zwei EL34 Röhren pro Kanal arbeiten im Push/Pull Verfahren. Ein Rückkopplungsabgriff am Ausgangstrafo minimiert die Verzerrungen und stellt eine Ultralinear-schaltung dar. Alle verwendeten klangbestimmenden Bauteile werden vor Einbau ausgemessen. Um den puristischen Charakter zu unterstreichen wurde auf eine Klangregelung verzichtet. Inkl. Fernbedienung. **BN-Nr. 206453**

④ **T.A.C. C-35** Aus Liebe zum Klang ist ein CD-Spieler entstanden, der nicht nur äußerlich höchsten Ansprüchen genügt. So wurden auch dem C-35 Röhren in die Klangwege gelegt. Eine 6N10 Röhre verrichtet die Arbeit für den Kopfhörerausgang, zwei weitere 12AX7 Röhren liegen im Signalweg und arbeiten im Audio Ausgang. Das Resultat: eine feine Höhenauflösung, sehr gute Räumlichkeit und ein natürliches Klangbild. Mit dem PCM1732 arbeitet im digitalen Teil ein bewährter Decoder aus dem Hause Burr Brown mit einer Samplingrate von 96kHz

und 24 Bit Daten, wodurch High Definition Compatible Digital (HDCD) ausgelesen werden kann. Das 8fach Oversampling rundet die sehr guten Eigenschaften des Decoders ab. **BN-Nr. 205112**

## Legend Hybrid-Verstärker BT & WiFi



Black Edition

①

### Technische Daten

Leistung	2 x 60 W
Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz
Eingangsimpedanz	47 kOhm
Eingangssensibilität	400 mV
Max. Leistungsaufnahme	450 W
S/N Ratio	> 90 dB
Eingänge:	1 x RCA (Stereo), 1 x Coax, 1 x Optisch, 1 x WiFi, 1 x Bluetooth
Ausgänge:	1 x Subwoofer Out, 1 x Power Control, 1 x Kopfhörer
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (B x H x T)	350 x 130 x 260 mm
Gewicht ca.	7,5 kg

Wifi: IEEE 802.11 b/g/n - BT Version 4.0

Audioformate: WAV/FLAC/APE/LPCM/MP3/AAC/AC3/WMA



**Bewertung**  
McGee Legend  
Klang: 1,2  
Preis/Leistung:  
Hervorragend  
„HighLight“



**McGee Legend Testurteil**  
Preis/Leistung:  
hervorragend  
Silberklasse ★★★★★



**McGee Legend Testurteil**  
Klang-Niveau: 54%  
Preis/Leistung: ★★★★★  
Überragend



Silber

① **McGee Legend Hybrid-Verstärker** Mit dem Legend präsentiert McGee einen kraftvollen, modern designten Hybrid-Verstärker für den HiFi- und Multimediaeinsatz. Die in der Vorstufenektion eingebauten Röhren sorgen für ein natürliches warmes Klangbild. Kombiniert mit den Transistoren im Endstufenbereich erhält der Verstärker die nötige Leistung, um die Musik druckvoll wiederzugeben. Durch seine kompakten Abmessungen und das zeitlose Design lässt sich Legend mühelos in jeder Räumlichkeit integrieren. Der Verstärker kann mit allen erdenklichen Quellen verbunden werden. Sie können

einen CD-Player klassisch über den Cincheingang verbinden, oder den Verstärker mittels der integrierten WiFi-Antenne komplett im heimischen WLAN-Netzwerk einbinden. Auch über Bluetooth lässt sich Musik kabellos bequem vom Ihrem Tablet, Smartphone oder Laptop auf die Anlage übertragen, der Musikwiedergabe sind keine Grenzen gesetzt. Zusätzlich bietet der kompakte Verstärker die Möglichkeit digital über ein coaxiales oder optisches Kabel die Anlage z.B. mit Ihrem TV-Gerät zu verbinden, um dessen Klang bei Filmen und dem normalen TV-Programm zu verbessern. Die blaue LED-Beleuchtung sorgt für eine

angenehme Atmosphäre und lässt sich wahlweise ein- und ausschalten. Über die mitgelieferte Fernbedienung lässt sich das System bequem von der Couch aus bedienen.

**Silber BN-Nr. 205425**

**Black Edition BN-Nr. 205448**

CD-M1  
CD-Player

McGee  
HOME HI-FI

**Technische Daten**

Leistungsaufnahme	35 W
Frequenzbereich	20 Hz - 20 KHz ( $\pm 1$ dB)
Klirrfaktor	< 0,008 %
S/N Ratio	> 90 dB
Ausgangsimpedanz	800 Ohm
Ausgänge:	2 x RCA (Stereo) 1 x Coaxial Out, 1 x Optical Out
Betriebsspannung	230 V / AC 50 Hz
Maße (B x T x H)	351 x 258 x 74 mm
Gewicht	4,5 kg

**Auto-Standby**

Leistungsaufnahme Aus	< 0,4 W
Leistungsaufnahme Auto-Standby	< 0,4 W
Zeitspanne bis Auto-Standby*	15 min.

\* Ohne Eingangssignal

②



Silber



Black Edition



Der perfekte Zuspeler für den Legend Hybrid-Verstärker

Legend 2.0 HiFi Box  
2-Wege / Paar

McGee  
HOME HI-FI

**Technische Daten**

Leistung (empfohlen)	20 - 100 W
Frequenzgang	50 Hz - 20 kHz ( $\pm 3$ dB)
Impedanz	4 Ohm
Wirkungsgrad	84 dB
Maße (B x H x T)	160 x 271 x 255 mm
Gewicht	3 kg/Stück

③



② **McGee CD-M1 CD-Player** Mit dem CD-M1 stellt McGee dem Hybrid-Verstärker Legend und Harmony den passenden CD-Player zur Seite. Zur sauberen Abtastung der CDs wurde das hochwertige CD-Laufwerk Sanyo DA11 in einem schlichten, aber dennoch sehr hochwertigen Aluminium-Gehäuse verbaut. Am CD-Player lassen sich mittels zweier vergoldeter Cinch-Ausgänge mehrere Verstärker anschließen, zusätzlich verfügt der CD-M1 über einen optischen und coaxialen Ausgang, um eine Verbindung mit digitalen Eingängen eines Verstärkers ebenfalls zu ermöglichen. Das Signal wird anschließend durch den eingebauten PCM1732 Chip aus dem Hause Burr-Brown gewandelt, zusätzlich ist eine Wiedergabe von HD-CDs möglich. Der Ringkerntrafo verfügt über eine separate Stromversorgung, so dass dieser Bereich komplett vom Bereich des Laufwerks entkoppelt

ist und somit keinerlei Störeinflüsse den Musikgenuss behindern können. Dies führt zu einer hervorragenden Dynamik und unglaublich präziser Auflösung.

**Silber BN-Nr. 205432**

**Black Edition BN-Nr. 205455**

③ **McGee Legend 2.0 HiFi Box** Hochwertige Beschallung für kleine Wohnräume - mit dem Legend 2.0 Speaker präsentiert McGee einen exzellent verarbeiteten 2-Wege-Regallautsprecher in Bassreflexbauweise. Die Bassreflexöffnung befindet sich auf der Gehäuserückseite und ermöglicht so eine außerordentlich kompakte Treiberanordnung. Durch die so entstandenen kompakten Abmessungen entsteht eine große Flexibilität bei der Wahl des Aufstellungsortes.

Für präzise Stimmenwiedergabe sorgt ein 25 mm Hochtöner, dieser wird von einem 100 mm Tief/Mitteltöner unterstützt, welcher optimale Dynamik und Präzision im Tieftonbereich liefert. Durch das optimale Zusammenspiel dieser beiden Treiber erzeugt der Lautsprecher eine bemerkenswert realistische Klangbühne, mit einer Auflösung und Linearität, die man bei der kompakten Bauweise so nicht erwarten würde. Klangliche Eigenresonanzen des Gehäuses werden durch aufwendig gefertigten und furnierten Gehäuse optimal unterdrückt.

**Preis/Lieferung Paarweise.**

**Schwarz matt BN-Nr. 205595**

## VR-70E II Röhrenvollverstärker



①



### Technische Daten

Ausgangsleistung	2 x 40W RMS (4 - 8 Ohm)
Bestückung: Endstufe	4 x EL34
Vorstufe	2 x 6F2
Eingangsimpedanz	20 kOhm
Frequenzbereich	10 Hz - 40 KHz (±3 dB)
Klirrfaktor (THD)	<1%
S/N Ratio	>88 dB
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (BxTxH) Chrom-Finish	380 x 300 x 185 mm
Maße (BxTxH) Schwarz	350 x 300 x 185 mm
Gewicht ca.	14,5 kg



Abb. ähnlich!



### Technische Daten

Ausgangsleistung	2 x 40W RMS (4 - 8 Ohm)
Bestückung: Endstufe	4 x EL34
Vorstufe	2 x 6F2
Eingangsimpedanz	20 kOhm
Frequenzbereich	10 Hz - 40 KHz (±3 dB)
Klirrfaktor (THD)	<1%
S/N Ratio	>88 dB
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (BxTxH) Chrom-Finish	380 x 300 x 185 mm
Maße (BxTxH) Schwarz	350 x 300 x 185 mm
Gewicht ca.	15 kg



②

## VR-70E II Phono Röhrenvollverstärker



Abb. ähnlich!

## VR-20 Röhrenvollverstärker



③



### Technische Daten

Ausgangsleistung	2 x 10 W RMS
Bestückung: Endstufe	4 x 6P6P
Vorstufe	2 x 6F2
Eingangsimpedanz	20 kOhm
Ausgangsimpedanz	4 Ohm/8 Ohm
Frequenzbereich Linear	20 Hz - 60 KHz (±3 dB)
Klirrfaktor (THD)	<1%
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (BxTxH)	305 x 250 x 180 mm
Gewicht ca.	9,2 kg



Abb. ähnlich!



**1 Dynavox VR-70E II** Der Dynavox-Röhrenvollverstärker VR-70E II ist in seiner Preisklasse nach wie vor unangefochtene Spitzenklasse. Wie diverse Tests in Audiozeitschriften zeigen, lässt er sich sogar durchaus mit sehr viel teureren Röhrenverstärkern vergleichen. Er besitzt einen Eingang und Lautsprecheranschlüsse für 4 und 8 Ohm und leistet 2 x 40 W RMS in einem Frequenzbereich von 10 Hz - 40 kHz. Folgende Röhren kommen zum Einsatz: 4 x EL34 (Ultralinearerschaltung) für die Endstufe, 2 x 6F2 (ECF82) für Vorstufe und Phasenumkehr. Kann auch als Endstufe zusammen mit dem Röhrenvorverstärker TPR-1 (BN 204244 bzw. BN

204242) betrieben werden. Wird mit abnehmbarem Schutzgitter ausgeliefert.

**Chrom-Finish BN-Nr. 203974**  
**Schwarz BN-Nr. 203041**

**2 Dynavox VR-70E II Phono** Der Dynavox-Röhrenvollverstärker VR-70E II Phono ist das Upgrade zum VR70E II. Es beinhaltet 2 zusätzliche Eingänge, wobei einer davon ein reiner Phono-Eingang für den Plattenspieleranschluß (umschaltbar MM/MC) ist. Ansonsten bleibt das erfolgreiche Gerät in seinen technischen

Daten unverändert: 3 Eingänge und Lautsprecheranschlüsse für 4 und 8 Ohm, 2 x 40 W RMS in einem Frequenzbereich von 10 Hz - 40 kHz. Folgende Röhren kommen zum Einsatz: 4 x EL34 (Ultralinearerschaltung) für die Endstufe, 2 x 6F2 (ECF82) für Vorstufe und Phasenumkehr. Kann auch als Endstufe zusammen mit dem Röhrenvorverstärker TPR-1 (BN204244 bzw. BN204242) betrieben werden. Wird mit abnehmbarem Schutzgitter ausgeliefert.

**Chrom-Finish BN-Nr. 206133**  
**Schwarz BN-Nr. 206046**

## VR-80E Mono-Röhren-Endstufe

### Technische Daten

Ausgangsleistung	80 W RMS (4 - 8 Ohm)
Bestückung: Endstufe	4 x EL34
Vorstufe	1x12AX7 + 1x12AU7
Eingangsimpedanz	100 kOhm
Eingangsimpedanz	4 Ohm/8 Ohm
Frequenzbereich Linear	16 Hz - 100 KHz ( $\pm 1$ dB)
Klirrfaktor (THD)	<1%
S/N Ratio	>91 dB
Betriebsspannung	230 V AC/ 50 Hz
Maße (BxTxH) Chrom-Finish	380 x 300 x 190 mm
Maße (BxTxH) Schwarz	350 x 300 x 190 mm
Gewicht ca.	12,8 kg



4



Abb. ähnlich!



## TPR-1 Röhrenvorverstärker



Abb. ähnlich!



5

### Technische Daten

Bestückung	3 x 6N3
Eingangsempfindlichkeit	100 mV
Verstärkung	-10 dB (F-20 dB)
Frequenzbereich	10 Hz - 50 KHz ( $\pm 3$ dB)
Klirrfaktor (THD)	<0,5%
S/N Ratio	>65 dB
Betriebsspannung	230 V AC/ 50 Hz
Maße (BxTxH)	300 x 220 x 150 mm
Gewicht ca.	7 kg



**3** **Dynavox VR-20** Röhrevollverstärker von Dynavox, der sowohl im Preis-Leistungsverhältnis als auch in seinen Klangeigenschaften seinesgleichen sucht und neue Maßstäbe in diesem Segment schafft. Schwarzes Hochglanz- Metallgehäuse. Ausgang: Vergoldete Lautsprecher-Schraubanschlussklemmen (für 4 und 8 Ohm), 1 Eingang mit vier goldeten Cinch-Buchsen. Lieferung mit Adapter 2 x Cinch auf 3,5 mm Stereo-Klinke (Länge ca. 50 cm). Wird mit abnehmbaren Schutzgitter ausgeliefert. **BN-Nr. 204917**

**4** **Dynavox VR-80E Röhrevollverstärker Mono** Nach dem großen Erfolg der Dynavox Röhrevollverstärker war es nur eine logische Konsequenz, eine Mono-Endstufe nachzulegen für mehr Leistung, Luftigkeit und Kraft. Ideal auch für kritische Boxen. Eingang 1 x Cinch mono. Wird mit abnehmbaren Schutzgitter ausgeliefert. **Chrom-Finish BN-Nr. 204042**  
**Schwarz BN-Nr. 204377**

**5** **Dynavox TPR-1 Röhrenvorverstärker** Eine Röhrenvorstufe zu diesem Preis, das gibt es doch gar nicht!? Doch! In guter Dynavox Tradition entstand eine Vorstufe, welche sich auf das Wesentliche beschränkt, den Sound. Puristisch und nur dem Klang verpflichtet, eignet sich diese Vorstufe perfekt zur Dynavox VR-80E als Vorstufe und Eingangserweiterung. Aber auch der VR-70E II harmoniert perfekt mit diesem Vorverstärker. Eingänge: 4 x RCA, Ausgänge: 2 x RCA + 1 x Rec-Out. Wird mit abnehmbarem Schutzgitter ausgeliefert. **Chrom-Finish BN-Nr. 204244**  
**Schwarz BN-Nr. 204242**

## TPR-2 Röhrenvorstufe mit Phono MM/MC



①



**TEST stereoplay**  
3/2010  
**Dynavox TPR-2 Testurteil**  
Klang: Spitzenklasse  
Preis/Leistung: Überragend  
Highlight - 69 Punkte

### Technische Daten

Bestückung Röhren	1 x 12AU7 (ECC82)
Verstärkung	MM 40 dB / MC 60 dB / Line 12 dB
Eingangsempfindlichkeit	Line 1 V / MM 5 mV / MC 0,7 mV
Eingangswiderstand	MM 47 kOhm / MC 100 Ohm / Line 20 kOhm
Ausgangswiderstand	7 KOhm
Frequenzgang	MM und MC sind abhängig vom benutzten Tonabnehmer Line 20 Hz - 20 kHz $\pm 0,2$ dB
Rauschabstand	MM -68 dB / MC -70 dB / Line -76 dB
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße	148 x 178 x 80 mm
Gewicht	2,5 kg



### Technische Daten

Bestückung Röhren	2 x 6N3
Eingangsempfindlichkeit	Line 0,36 V / MM 2,4 mV / MC 1,05 mV
Frequenzgang	20 Hz - 50 kHz ( $\pm 1,5$ dB)
Klirrfaktor (THD)	< 0,5 %
Signal Rauschabstand	< -70 dB
Verstärkung	MM 40 dB, MC 60 dB, Line 12 dB
Eingänge	5 x RCA Stereo (1 x davon Phono)
Ausgang	1 x RCA Stereo
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
Maße (BxTxH)	300 x 220 x 100 mm
Gewicht ca.	2,8 kg



②



## TPR-3 Röhrenvorstufe mit Phono MM/MC



**TEST HiFi AUDIO**  
5/2012  
**Dynavox TPR-3**  
Klangurteil: 80 Punkte  
Preis/Leistung: Überragend  
Empfehlung

## TPR-43 Röhrenvorstufe mit Phono MM/MC



③

**TEST STEREO**  
12/2012  
**Dynavox TPR-43 Testurteil**  
Klang-Niveau: 45%  
Preis/Leistung: ★★★★★  
Exzellente



### Technische Daten

Bestückung Röhren	1 x 12AU7 (ECC82)
Verstärkung	MM 40 dB / MC 60 dB / Line 12 dB
Eingangsempfindlichkeit	Line 0,25 V / MM 5,5 mV / MC 0,62 mV
Eingangswiderstand	MM 47 kOhm / MC 100 Ohm / Line 20 kOhm
Ausgangswiderstand	7 KOhm
Frequenzgang	MM und MC sind abhängig vom benutzten Tonabnehmer Line 20 Hz - 20 kHz $\pm 0,2$ dB
Rauschabstand	MM -68 dB / MC -70 dB / Line -76 dB
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße	430 x 350 x 90 mm
Gewicht	3,5 kg

**1 Dynavox TPR-2 Röhrenvorstufe** Der Dynavox Sound Converter TPR-2 im Metallgehäuse ist ein Klंगाufbereiter zum Anschluss an jeder Musikquelle. Durch das Schleifen des Signals über eine 12AU7-Röhre wird der Klang zu einem Erlebnis, wie man es sonst nur von einem Röhrenverstärker kennt. Durch ein Glasfenster an der Vorderseite, wird dieser Converter beim Glühen der Röhre zum echten Blickfang. Der TPR-2 kann auch als Phono-Vorverstärker in Verbindung mit MM- und MC-Abtastsystemen genutzt werden. Lautstärkeregelung, Line/Phono-Umschalter, separate Spannungsversorgung (inkl.).  
**Schwarz BN-Nr. 204498 / Silber BN-Nr. 204497**

**2 Dynavox TPR-3 Röhrenvorstufe** Die Dynavox Vorstufe TPR-3 ist die ideale Ergänzung zu den Dynavox Endstufen VR-70, VR-80 und natürlich auch für andere Verstärker/Endstufen hervorragend geeignet. Die symmetrisch

aufgebaute TPR-3 besitzt 5 Eingänge. Einer davon ist ein Phono-Eingang (umschaltbar MM/MC), die Phono-Sektion ist im Gerät nochmals extra abgeschirmt in einem separaten Gehäuse um eine absolut störungsfreie Signalverarbeitung zu gewährleisten. Die TPR-3 arbeitet mit 2 Röhren des Typs 6N3. Frontblende aus 5 mm starkem Aluminium.

**Schwarz BN-Nr. 206243 / Silber BN-Nr. 206392**

**3 Dynavox TPR-43 Röhrenvorstufe** Dynavox Röhrenvorstufe TPR-43 im Metallgehäuse. Der TPR-43 ist der große Bruder des außerordentlich erfolgreichen TPR-2, nämlich ein Klंगाufbereiter zum Anschluss an jeder Musikquelle und im

Vergleich zum TPR-2 zum Anschluss an bis zu 6 Quellen. Durch das Schleifen des Signals über eine 12AU7-Röhre wird der Klang zu einem Erlebnis, wie man es sonst nur von einem Röhrenverstärker kennt. Durch ein Glasfenster an der Vorderseite wird diese Vorstufe durch das Glühen der Röhre zum echten Blickfang. Der TPR-43 besitzt einen Phono-Eingang zur Nutzung in Verbindung mit MM- und MC-Abtastsystemen. Ausserdem gibt es 4 weitere Eingänge die über die Röhre geführt werden sowie einen Eingang, der ohne Röhrenaufbereitung direkt über den Lautstärkeregelung geregelt werden kann.

**Schwarz BN-Nr. 206138 / Silber BN-Nr. 206139**

## Röhren-Kennzeichnung:

Europäische Röhren werden in zwei Buchstaben und einer Zahl kodiert. Der erste Buchstabe steht für die jeweilige Heizspannung oder den Heizstrom. Die Art der Röhre wird durch den zweiten ggf. dritten Buchstaben angegeben.

Bei der Zahl ist besonders die erste Stelle wichtig. Sie gibt den Typ des Sockels an.

3 = Oktalsockel  
8 = Novalsockel

Die Typenbezeichnung „ECC81“ hat also die Bedeutung: Doppeltriode mit 6,3V Heizspannung und Novalsockel.

Röhren von Herstellern außerhalb Europas folgen diesem Code allerdings nicht. Doch viele dieser Röhren sind 1:1 kompatibel mit Europäischen Röhren.

### Erster Buchstabe:

A = Heizspannung 4 V  
D = Heizspannung 1,4 V  
E = Heizspannung 6,3 V  
G = Heizspannung 5 V  
H = Heizstrom 150 mA  
P = Heizstrom 300 mA  
U = Heizstrom 100 mA  
X = Heizstrom 600 mA

### Zweiter Buchstabe:

A = Diode  
B = Diode mit zwei Anoden  
C = Triode  
E = Tetrode  
F = Pentode  
H = Hexode  
L = Leistungspentode  
M = Anzeigeröhre  
Y = Einweg-Gleichrichter  
Z = Zweiweg-Gleichrichter

## Röhren

Typ	Sockel	Art	BN-Nr.
6F2/ECF 82	9pin Noval	Triode-Pentode	100825
6N1	9pin Noval	Triode-Pentode	205033
6N6	9pin Noval	Doppeltriode	100896
EL34C Psvane	8pin Oktal	Leistungspentode	100897
12AU7/ECC82	9pin Noval	Doppeltriode	100986
6N3/2C51	8pin Oktal	Doppeltriode	200381
6N16B	8pin Lötsockel	Doppeltriode	201061
KT88 Electro Harmonix	8pin Oktal	Leistungspentode	200827
6P6P	8pin Oktal	Leistungspentode	206290
ECC83/12AX7 Psvane	9pin Noval	Doppeltriode	207971
6SN7GT / 6N8P Shuguang	8pin Oktal	Doppeltriode	200825



## JJ Röhren

Typ	Sockel	Art	BN-Nr.
Vorverstärkerr. ECC81/12AT7	9pin Noval	Doppeltriode	204269
Vorverstärkerr. ECC82/12AU7	9pin Noval	Doppeltriode	204270
Vorverstärkerr. ECC83S/12AX7, 7025	9pin Noval	Doppeltriode	204271
Vorverstärkerr. ECC803S	9pin Noval	Doppeltriode	204272
Vorverstärkerr. ECC832/12DW7	9pin Noval	Doppeltriode	204273
Vorverstärkerr. E88CC/6922, 6DJ8	9pin Noval	Doppeltriode	204274
Vorverstärkerr. ECC99	9pin Noval	Doppeltriode	204275
Endstufenr. EL84/6BQ5	9pin Noval	Leistungspentode	204276
Endstufenr. 7591S	8pin Oktal	Pentode	204277
Endstufenr. EL34/6CA7	8pin Oktal	Leistungspentode	204278
Endstufenr. E34L/6CA7	8pin Oktal	Leistungspentode	204279
Endstufenr. KT77	8pin Oktal	Leistungspentode	204280
Endstufenr. 6V6S	8pin Oktal	Leistungspentode	204281
Endstufenr. KT88/6550	8pin Oktal	Leistungspentode	204285

## JJ Electronic



## Röhren-Sockel

Pins	Montage	Ø/mm	Sockel	BN-Nr.
9-Pin	Printmontage	22,50	Noval	204021
7-Pin	Printmontage	15,65	Miniatur	204022
8-Pin	Printmontage	26,40	Oktal	204023
7-Pin	Lötfahne	15,65	Miniatur	204071
8-Pin	Lötfahne	26,40	Oktal	204072
9-Pin	Lötfahne	22,50	Noval	204073
8-Pin	Lötfahne	32,50	Oktal	204394
8-Pin	Lötfahne	32,50	Oktal	204506
8-Pin	Lötfahne	18,05	Ok./Rimlock	204750



## VT-90 Stereo Kompaktverstärker



①



### Technische Daten

Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz (± 3 dB)
Leistung	4 Ohm 180 W (Musik)
Klirrfaktor	0.1% (1 kHz / 1 W)
Eingangsempfindlichkeit	500 mV (1 kHz / THD 1%)
Signal-Rauschabstand	> 85 dB
Eingänge	1 x Stereo Cinch, 1 x Stereo Cinch Phono MM, USB, BT (V 5.0), optisch und koaxial
Ausgänge	1 x PRE OUT Stereo Cinch-Buchse, Bananen-Schraubklemmen für 4 Lautsprecherboxen, 3,5 mm Kopfhörer-Klinkenbuchse
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
Farbe	schwarz
Maße ( B x H x T )	300 x 175 x 89 mm
Gewicht	3,0 kg

### Auto-Standby

Leistungsaufnahme Aus	< 0,4 W
Leistungsaufnahme Auto-Standby	< 0,4 W
Zeitspanne bis Auto-Standby*	15 min.
Deaktivierung Netzwerkport	Quellenwahlschalter*

\*Ohne Eingangssignal

① **Dynavox VT-90 Stereo Kompaktverstärker** Mit dem VT-90 kommt von Dynavox die neue Referenz der erfolgreichen VT-Serie mit vielen Verbesserungen! Hervorzuheben sind hier der Eingang für Plattenspieler mit MM-System, das neue Display mit VFD-Technik, die höhere Ausgangsleistung sowie die beiden zusätzlichen Digitaleingänge (optisch und koaxial) für TV, Streamer, Internet/DAB-Radio, Notebook, PC etc. Der VT-90 ist ein hochwertig verarbeiteter Stereo-Kompaktverstärker zum Anschluss verschiedenster Signalquellen (2 x Analog, davon 1 x für Plattenspieler mit MM-System, digital optisch und koaxial, USB

und BT V5.0. Der VT-90 bietet die Möglichkeit ein zweites Lautsprecher-Paar anzuschließen (bei gleichzeitigem Betrieb werden Boxen mit einer Impedanz 8-16 Ohm benötigt!). Die Lautsprecherpaare lassen sich einzeln oder gleichzeitig betreiben. Dadurch eignet sich der VT-90 bestens zur Beschallung eines größeren oder eines zweiten Raumes. Außerdem verfügt der VT-90 über einen vorverstärkten Signalweg (Pre-Out), eine vollwertige Klangregelung (Höhen, Tiefen, Balance) und über eine IR-Fernbedienung, zum Steuern der digitalen Signal-Eingänge sowie der Lautstärke. Der VT-90 besitzt eine edle Front aus 4 mm dickem, gebürstetem Alu-

minium sowie Regler aus Aluminium. Lieferumfang: Netzkabel, Fernbedienung, BT-Antenne, Anleitung.

**BN-Nr. 207849**

## VT-80 Stereo Kompaktverstärker

- BT
- USB/SD (MP3)
- 2 LS-Paare möglich



### Technische Daten

Leistung	160 W Musik (4 Ohm)
Frequenzbereich	20 Hz - 40 kHz ( $\pm 3$ dB)
Klirrfaktor (THD)	< 0,3 % (1 kHz, 1 W)
S/N Ratio	83 dB
Leistungsaufnahme	75 W
Eingänge	2 x RCA (Stereo) SD, USB und BT 5.0
Ausgänge	1 x Pre Out - RCA (Stereo), 2 x LS (R/L), 3,5 mm Kopfhörer-Klinke
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Maße (B x H x T)	250 x 95 x 180 mm
Gewicht ca.	2,9 kg

### Auto-Standby

Leistungsaufnahme Aus	< 0,4 W
Leistungsaufnahme Auto-Standby	< 0,4 W
Zeitspanne bis Auto-Standby*	15 min.
Deaktivierung Netzwerkport	Quellenwahlschalter*

\* Ohne Eingangssignal



2



### Technische Daten

Nennausgangsleistung	160 W (Musik/4 Ohm)
Impedanz	4 - 8 Ohm
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz ( $\pm 3$ dB)
Eingangsempfindlichkeit	220 mV (1 kHz, THD 1%)
Verzerrung	0,3% (1 kHz, 1 W)
Signal-Rausch-Abstand	83 dB
Eingänge	2 x Stereo Cinch-Buchse, SD, USB, FM-Tuner und BT 4.0, unterstützte Formate (USB/SD): MP3, WAV und WMA
Ausgänge	1 x Pre Out - (Stereo Cinch, Bananen-Schraubklemmen für 4 Lautsprecherboxen, 3,5 mm Kopfhörer-Klinkenbuchse)
Netzanschluss	230 V / AC, 50 Hz
Maße (B x H x T)	250 x 95 x 180 mm
Gewicht	2,9 kg

### Auto-Standby

Leistungsaufnahme Aus	< 0,4 W
Leistungsaufnahme Auto-Standby	< 0,4 W
Zeitspanne bis Auto-Standby*	15 min.
Deaktivierung Netzwerkport	Quellenwahlschalter*

\* Ohne Eingangssignal



3

## VT-80 MK Stereo Kompaktverstärker



**2 Dynavox VT-80 Stereo Kompaktverstärker** Der VT-80 ist ein HiFi Kompakt-Verstärker für zwei analoge Stereo-Eingangssquellen, sowie digitale Einspielmöglichkeiten (SD, USB und BT). Die Musik kann wahlweise über ein und/oder ein zweites Lautsprecherpaar oder einen Kopfhörer wiedergegeben werden. Weiteres Ausstattungsmerkmal ist die Klangregelung (Bass / Treble), sowie die Fernbedienung für die Steuerung der Digitalquellen. Am geregelten und vorverstärkten Signalausgang (PRE-OUT) kann das Signal der momentan gewählten Quelle an eine weitere Endstufe oder einen Aktiv-Subwoofer weitergegeben werden. Durch seine Signalausgabe an bis zu 4 Lautsprecherboxen eignet sich der VT-80 bestens zur Beschallung eines zweiten Raumes, einer Terrasse, etc. Die Signal-Ein-

gänge für SD (Karten), USB (Sticks) und einer BT-Datenübertragung lassen auch das Abspielen digitaler Medien zu. Die geringen Geräteabmessungen machen den VT-80 zum platzsparenden Verstärker für eine kleine bis mittlere Stereoanlage. **Schwarz BN-Nr. 207466**

**3 Dynavox VT-80MK Stereo Kompaktverstärker** Der Dynavox VT-80MK ist die erweiterte Version des überaus erfolgreichen Dynavox VT-80. Außer geringfügigen optischen Veränderungen durch neue, ansprechendere Bedienknöpfe hat er nun aber zusätzlich einen FM-Tuner sowie ein neues Display an Bord. Das neue Display ist nun größer als zuvor und zeigt neben erweiterten Informationen

die Titelnamen der abgespielten MP3-Dateien an. Ansonsten hat sich nichts verändert. Der Dynavox VT-80MK ist ein hochwertig verarbeiteter Stereo-Kompaktverstärker zum Anschluss von zwei analogen Eingangssquellen (Cinch), sowie für digitale Eingangssignale (SD/USB und BT 4.0). Mit dem VT-80MK haben Sie die Möglichkeit 2 Lautsprecher-Paare anzuschließen, die sich entweder Paare weise umschalten oder gleichzeitig betreiben lassen. Dadurch eignet er sich bestens zur Beschallung eines zweiten Raumes, einer Terrasse, etc. Außerdem verfügt der VT-80MK über einen geregelten, vorverstärkten Signalausgang (Pre-Out), um eine weitere Endstufe oder einen Aktiv-Subwoofer zu betreiben, eine 2-Band Klangregelung und über eine Fernbedienung, zum Steuern der digitalen Signal-Eingänge. Die geringen Geräteabmessungen machen den VT-80MK zum platzsparenden Verstärker für eine kleine bis mittlere Stereoanlage. Für einen gleichzeitigen Betrieb aller 4 Lautsprecher-Anschlüsse, werden Lautsprecher-Boxen mit einer Impedanz zwischen 8 - 16 Ohm benötigt!

**Schwarz BN-Nr. 207678 / Silber BN-Nr. 207679**

## VP-40 Stereo Kompaktverstärker



1



### Technische Daten

Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz ( $\pm 3$ dB)
Leistung (RMS)	4 Ohm 2 x 20 W / 8 Ohm 2 x 16 W
Klirrfaktor	< 0.1% (1 kHz / 1 W)
Eingangsempfindlichkeit	250 mV (AUX), 3 mV (Phono)
Signal-Rauschabstand	> 80 dB
Eingänge	1 x Stereo Cinch, 1 x Stereo Cinch Phono MM, 1 x BT (V 5.0)
Ausgänge	1 x Kopfhörerausgang 6,3 mm, Bananen-Schraubklemmen für 2 Lautsprecherboxen
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
Farbe	schwarz
Maße (B x H x T)	230 x 250 x 55 mm
Gewicht	2,4 kg

### Auto-Standby

Leistungsaufnahme Aus	< 0,4 W
Leistungsaufnahme Auto-Standby	< 0,4 W
Zeitspanne bis Auto-Standby*	15 min.
Deaktivierung Netzwerkport	Quellenwahlschalter*

\*Ohne Eingangssignal



### Technische Daten

Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz (3 dB)
Leistung	2 x 75 W Musik
Klirrfaktor	< 0.1%
Eingangsempfindlichkeit Cincheingang	150 mV/300 mV (SIGNAL IN umschaltbar High/Low)
Mikrofoneingang	3 mV
Signal-Rauschabstand	> 88 dB
Eingänge	2 x Cinch stereo 1 x Mikrofon Klinke 6,3 mm 1 x BT (V 5.0)
Ausgänge	1 x REC Cinch stereo Klemmen für 2 Lautsprecher
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
Maße B x H x T	220 x 50 x 210 mm
Gewicht	2,1 kg

## ESA-18MK BT Stereo-Mini-Verstärker



2

### Auto-Standby

Leistungsaufnahme Aus	< 0,4 W
Leistungsaufnahme Auto-Standby	< 0,4 W
Zeitspanne bis Auto-Standby*	15 min.
Deaktivierung Netzwerkport	Quellenwahlschalter*

\*Ohne Eingangssignal



**1 Dynavox VP-40 Stereo Kompaktverstärker** Wer kennt das nicht: der Plattenspieler ist neu, aber der vorhandene Verstärker ist bereits in die Jahre gekommen und der Klang deshalb eher ermüthend. Mit dem VP-40 bringt Dynavox einen auf den Plattenspielerbetrieb zugeschnittenen Kompaktverstärker mit integriertem Vorverstärker/Entzerrer für den Vinylbetrieb, der genau dieses Problem behebt. Natürlich kann der VP-40 auch BT-Signale empfangen und besitzt einen weiteren analogen Eingang für eine zusätzliche Quelle wie z.B. einen CD-Player. Mit 2 x 20 W RMS hat der VP-40 genügend Power um nahezu jeden Lautsprecher (4-8 Ohm) zum Klingen zu bringen. Dank Bass- und Höhenregelung kann er auch

bescheidenen Aufnahmen zu neuem Leben verhelfen. Abgerundet wird die Ausstattung mit einem 6,3 mm-Kopfhörerausgang. Der VP-40 besitzt ein wertiges Metallgehäuse sowie eine hochwertige 4 mm starke Frontplatte aus Aluminium. Lieferumfang: Netzkabel, BT-Antenne, Anleitung (D/E/F).

**BN-Nr. 207952**

**2 Dynavox ESA-18 MK BT Verstärker** Der Dynavox ESA-18 MK BT ist der Nachfolger des über viele Jahre erfolgreichen E-SA18 Stereo-Mini-Verstärkers. Das Gerät besitzt im Vergleich zum Vorgänger u.A. ein komplett überarbeitetes

Vollmetallgehäuse mit massiver 4mm Frontplatte, leicht veränderte Maße sowie BT-Empfang. Der Dynavox ESA-18 MK BT besitzt 2 Linesowie einen Mikrofoneingang. Der Mikrofoneingang ist in der Lautstärke und im Echo regelbar. Schaltbare Loudness, Record Out, getrennte Höhen- und Bassregelung sowie eine abschaltbare Auto-Standby-Regelung komplettieren die umfangreiche Ausstattung.

**Schwarz BN-Nr. 207736**

**Silber BN-Nr. 207737**

## CS-PA8 Digitaler Kompakt- Verstärker

### Technische Daten

Nennleistung (RMS)	2 x 15 W/4 Ohm, 2 x 10 W/8 Ohm.
Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz ( $\pm 2$ dB)
Impedanz	4 - 8 Ohm
Analoge Eingangsempfindlichkeit	LINE 300 mV (>20 kHz), AUX 170 mV (>20 kHz)
Verzerrung	<0,1% (1 kHz/1 W)
Signal-Rausch-Abstand	75 dB
Eingänge	1x Stereo Cinch-Buchse, 1x 3,5 mm Klinke-Buchse, BT- Empfangsmodul (5.0)
Ausgänge	Bananen-Schraubklemmen (4 mm) für 2 Lautsprecherboxen, 3,5 mm Kopfhörer-Klinkebuchse
Betriebsspannung	230 V AC/ 50 Hz
Maße (B x T x H) ca.	180 x 160 x 52 mm
Gewicht	0,75 kg

### Auto-Standby

Leistungsaufnahme Aus	< 0,4 W
Leistungsaufnahme Auto-Standby	< 0,4 W
Zeitspanne bis Auto-Standby*	15 min.
Deaktivierung Netzwerkpport	Quellenwahlschalter*

\* Ohne Eingangssignal



3



### Technische Daten

Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz ( $\pm 3$ dB)
Leistung	60 W (PMPO) 30 W (Musik)
Klirrfaktor	0,3 % (1 kHz/1 W)
Eingangsempfindlichkeit	220 mV (1 kHz/THD 1%)
Signal-Rauschabstand	75 dB
Impedanz	4 - 8 Ohm
Eingänge	3 x Line-Eingänge (RCA/Cinch)
Ausgänge	Line-Ausgang (ungeregelt) Kopfhöreranschluss (6,3 mm Klinke)
Betriebsspannung	230 V/ 50 Hz
Maße	ca. 180 x 145 x 70 mm
Gewicht	1,6 kg



4

## CS-PA1 MK II Stereo-Mini-Verstärker



**3 Dynavox CS-PA8 Digitaler Kompaktverstärker** Ein kleiner, leistungsstarker Digitalverstärker der neben den analogen Eingangsmöglichkeiten, ebenso ein BT-Empfangsmodul (5.0) besitzt, das auch die Datenübertragung digitaler Medien (Handy, Tablet, etc.) zulässt. Mit kräftigen 2 x 15 Watt (RMS) an 4 Ohm liefert der CS-PA8 ausreichend Leistung um den Anforderungen als kleiner HiFi-Verstärker, Zweitanlage, Verstärkung am PC oder TV, sowie dem mobilen

Einsatz genüge zu leisten. Die getrennte Höhen und Bass-Regelung ermöglicht zusätzliche Anpassungsmöglichkeiten an verschiedene Begebenheiten.

**BN-Nr. 207684**

**4 Dynavox CS-PA1 MK II Mini-Verstärker** Der kleine HiFi-Verstärker mit großer Ausstattung. Ein Kraftpaket für den Computer Bereich, als Zweitgerät,

oder als kleiner Verstärker für den mobilen Einsatz. In seiner neusten Auflage kommt der CS-PA1 MK II jetzt im Vollmetallgehäuse, Höhen- und Bass-Regelung, zuschaltbarer Loudness Schaltung, einer Auto-Standby-Regelung (abschaltbar) und spürbar mehr Leistung.

**Schwarz BN-Nr. 207740**  
**Silbergrau BN-Nr. 207741**

## Model One AM/FM Tisch Radio



Tivoli Audio®

①

UVP\*  
€ 179,00



Walnut/Beige



Cherry/Silver



White/Silver



Black/Silver



Black/Black/Silver

## Model One BT Bluetooth® AM/FM Tisch Radio



Tivoli Audio®

②

UVP\*  
€ 199,00



Walnut/Beige



Cherry/Silver



White/Silver



Black/Silver



Black/Black/Silver



Oak/Black

① **Tivoli Audio Model One** Wo Leistung und Einfachheit an erster Stelle stehen, aber der Platz knapp ist, bietet das Tischradio Model One (Design Henry Kloss) ein Qualitätserlebnis, das seit Jahrzehnten zu Hause und im Büro für Unterhaltung sorgt. Mit nur drei Knöpfen ist es das Gegenstück zu den immer komplexeren elektronischen Produkten von heute. Die schlichte Erscheinung des Model One kleidet eine hochwertige analoge Handwerkskunst, die eine höhere Klangwiedergabe und besten Radioempfang ermöglicht. AM/FM Radio mit 7,6 cm Full Range Lautsprecher und

Bassreflexöffnung. Anschlüsse: AUX-Eingang, REC-Ausgang, Kopfhöreranschluss. Abmessungen 114x213x133 mm, Gewicht 1,9 kg.

**Walnuss Beige BN-Nr. 205507/Schw. Schw. Silber BN-Nr. 205508  
Weiss Silber BN-Nr. 205509/Schwarz Silber BN-Nr. 205510  
Kirsch Silber BN-Nr. 205511**

② **Tivoli Audio Model One BT** Der Klassiker von Tivoli Audio - das Model One - ausgestattet mit Bluetooth. Der bewährte AM/FM Tuner sorgt für besten

Empfang, auch in nicht optimaler Umgebung. Mittels der eingebauten Bluetooth Funktion kann das Gerät auch problemlos mit einem Mobilgerät zum Streamen von Musikdateien gekoppelt werden. AM/FM Radio mit Bluetooth Funktion. 7,6 cm Full Range Lautsprecher mit Bassreflexöffnung. Anschlüsse: AUX-Eingang, REC-Ausgang, Kopfhöreranschluss. Abmessungen 114x213x133 mm, Gewicht 1,9 kg.  
**Walnuss Beige BN-Nr. 205512 / Schw. Silber BN-Nr. 205513  
Weiss Silber BN-Nr. 205514 / Schwarz Silber BN-Nr. 205515  
Kirsch Silber BN-Nr. 205516 / Eiche Schwarz BN-Nr. 205593**

## Model One+

### DAB+/FM/Bluetooth® Uhrenradio



Tivoli Audio®

③

UVP\*  
€ 299,00



Grey/White



Walnut/Beige



Oak/Black

## Model Three BT

### Bluetooth® AM/FM Uhrenradio



Tivoli Audio®

④

UVP\*  
€ 299,00



Walnut/Beige



Cherry/Silver



White/Silver



Black/Silver

③ **Tivoli Audio Model One+** Das Model One+ reiht sich nahtlos in die lange Tradition der Tivoli Radios ein. Es kombiniert zeitloses, klassisches Design mit der neuesten DAB/DAB+ Technologie. Wahlweise können aber auch UKW Sender abgespielt werden oder das Radio via Bluetooth mit einem Mobilgerät gekoppelt werden. DAB+/FM/Bluetooth Uhrenradio. 7,6 cm Top-Firing Lautsprecher mit Bassreflexöffnung. Anschlüsse: AUX-Eingang, Kopfhöreranschluss. Abmessungen 114 x 213 x 133 mm, Gewicht 1,9 kg.

**Walnuss Beige BN-Nr. 205517 / Grau Weiss BN-Nr. 205519**  
**Eiche Schwarz BN-Nr. 205518**

④ **Tivoli Audio Model Three BT** Das Model Three BT bringt den exzellenten Klang des legendären Model One auch in das Schlafzimmer. Die wahlweise über den eingebauten UKW Tuner oder per Bluetooth. Die klassische Analoguhr mit Alarm- und Schlummerfunktion ist dezent beleuchtet und machen das Model Three BT zum idealen Radiowecker für jeden Nachttisch. AM/FM Radio mit Bluetooth Funktion. 7,6 cm Top-Firing Lautsprecher mit Bassreflexöffnung. Anschlüsse: AUX-Eingang, MIX-Eingang, Rec-Ausgang, Kopfhörerbuchse, Anschluss ext. Lautsprecher, Subwoofer-Ausgang. Abmessungen 114x213x133 mm, Gewicht 1,7 kg.

**Beige Walnuss BN-Nr. 205528 / Silber Schwarz BN-Nr. 205530**  
**Silber Weiss BN-Nr. 205531 / Taupe Kirsch BN-Nr. 205529**

## Model One Digital+ (Generation 2) Wi-Fi/FM/DAB+/Bluetooth® Tisch Radio



Tivoli Audio®

②

UVP\*  
€ 349,00



Walnut/Grey



Black/Black



White/Grey

## Model Two Digital Wi-Fi® / Bluetooth® Lautsprecher



Tivoli Audio®

①

UVP\*  
€ 449,00



White/Grey



Schwarz/Schwarz



Walnut/Gold

① **Tivoli Audio Model One Digital+ (Gen.2)** Ob lokaler Rundfunk oder Streaming-Inhalte, mit dem Model One Digital+ wird das Musikhören leicht gemacht. Die Radiosender können wahlweise über UKW (AM/FM) oder DAB+ empfangen werden. Durch das eingebaute WiFi Modul kann das Radio auch mit Apple Airplay 2 und Google Home verwendet werden. Selbstredend kann ein Mobilgerät auch via Bluetooth gekoppelt werden. Anschluss AUX Eingang. Abmessungen 114 x 221 x 139 mm, Gewicht 1,5 kg.

**Walnuss-Grau BN-Nr. 205537 / Schwarz-Schwarz BN-Nr. 205538  
Weiss-Grau BN-Nr. 205539**

② **Tivoli Audio Model Two Digital** Das kabellose Model Two Digital bietet eine einzigartige Mischung aus Design, Klang und Konnektivität. Durch integriertem Google Chromecast und Airplay 2 kann einfach und schnell eine Verbindung zum Wi-Fi Netzwerk hergestellt werden um Musik von diversen Streamingdiensten zu genießen. Selbstverständlich kann ein Mobilgerät aber auch via Bluetooth gekoppelt werden. Technische Daten: Konnektivität: Wi-Fi, Airplay 2, Chromecast, Spotify Connect, Tidal, Connect, B&O Play, Bluetooth 5.2. Chassis: 8.9 cm (3.5") Full Range Lautsprecher, 2 cm (0.75") Hochtöner. Anschlüsse: 3.5 mm Aux-In, DC Netzteilbuchse. Abmessungen: 12.3 x 25.2 x 15.8 cm, Gewicht: 2.2 kg

**Weiss Grau BN-Nr. 205610 / Schwarz Schwarz BN-Nr. 205611  
Walnuss Gold BN-Nr. 205612**

## Pal BT

### Bluetooth®/FM/AM Tragbares Radio



Tivoli Audio®

③

UVP\*

Weiss, Schwarz, Rot, Blau, Gelb, Pink € 219,00

Chrom € 269,00



Weiss



Schwarz



Rot



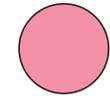
Blau



Chrom



Gelb



Pink

## Pal+ BT

### Bluetooth®/DAB+/FM Tragbares Radio



Tivoli Audio®

④

UVP\*

Weiss, Schwarz, Rot, Blau, Gelb, Pink € 249,00

Chrom € 299,00



Weiss



Schwarz



Rot



Blau



Chrom



Gelb



Pink

③ **Tivoli Audio PAL BT** Schlichtes Design und einfache Bedienung, aber großartig im Klang. Das PAL BT verfügt über einen eingebauten Lithium-Ionen-Akku (Laufzeit bis zu 16 Std.) und ist somit der optimale Begleiter für unterwegs. Neben einem UKW Tuner verfügt es zusätzlich über Bluetooth zum Koppeln Ihres Mobilgerätes. Durch das wetterfeste Gehäuse ist es auch für den Einsatz in Feuchträumen (z.B. Badezimmer) geeignet. AM/FM Radio mit Bluetooth Funktion. Abgeschirmter 6.35 cm Breitbandlautsprecher. Anschlüsse AUX-Eingang, Kopfhöreranschluss. Abmessungen 159x94x99 mm, Gewicht 0,9 kg.

**Weiss BN-Nr. 205520 / Schwarz BN-Nr. 205521**

**Blau BN-Nr. 205522 / Rot BN-Nr. 205523**

**Chrom BN-Nr. 205563 / Gelb BN-Nr. 205564**

**Pink BN-Nr. 205565**

④ **Tivoli Audio PAL+ BT** Schlichtes Design und einfache Bedienung, aber großartig im Klang. Das PAL+ BT verfügt über einen eingebauten Lithium-Ionen-Akku (Laufzeit bis zu 16 Std.) und ist somit der optimale Begleiter für unterwegs. Neben einem DAB+/FM Digitaltuner verfügt es zusätzlich über Bluetooth zum Koppeln Ihres Mobilgerätes. Durch das wetterfeste Gehäuse ist es auch für den Einsatz in Feuchträumen (z.B. Badezimmer) geeignet. DAB+/FM Radio mit

Bluetooth Funktion. Abgeschirmter 6.35 cm Breitbandlautsprecher. Anschlüsse AUX-Eingang, Kopfhöreranschluss. Abmessungen 159x94x99 mm, Gewicht 0,9 kg.

**Weiss BN-Nr. 205524 / Schwarz BN-Nr. 205525**

**Rot BN-Nr. 205526 / Blau BN-Nr. 205527**

**Chrom BN-Nr. 205566 / Gelb BN-Nr. 205567**

**Pink BN-Nr. 205568**

## Music System+ Bluetooth®/DAB+/FM/CD Player HiFi System



Tivoli Audio®

①

UVP\*  
€ 799,00



Walnut/Beige

Cherry/Taupe

White/Silver

Black/Silver

## Music System Home (Generation 2) Wi-Fi/AM/FM/DAB+/CD/Bluetooth® HiFi System



Tivoli Audio®

②

UVP\*  
€ 899,00



Walnut/Grey

Black/Black

White/Grey

① **Tivoli Audio Music System+** Kompaktes All-In-One Musiksystem mit großartigem Klang und elegantem Design. Neben einem FM/DAB+ Tuner verfügt das Music System+ auch über einen CD-Player und Bluetooth zur Kopplung Ihres Mobilgerätes. Zwei eingebaute 7,6 cm Fullrange Lautsprecher, sowie ein eingebauter Downfire Subwoofer sorgen für ein volles Klangbild. Anschlüsse: AUX-Eingang, MIX-Eingang, Rec-Ausgang. Maße 133 x 359 x 241 mm, Gewicht 6,1 kg. **Schwarz Silber BN-Nr. 205533 / Kirsch Grau BN-Nr. 205534**  
**Walnuss Beige BN-Nr. 205535 / Weiss Silber BN-Nr. 205536**

② **Tivoli Audio System Home Gen.2** Smartes Hi-Fi-System Music System Home Generation 2 mit integriertem Google Chromecast und Airplay 2, um schnell und einfach eine Verbindung zum Wi-Fi Netzwerk herzustellen und Musik von vielen Ihrer bevorzugten Streaming-Anwendungen zu streamen. Das einzigartige Design mit vier Lautsprechern sorgt für dynamischen und raumfüllenden Klang. Zusätzlich bietet das System eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten für Ihren Fernseher und ist damit der perfekte Begleiter für Ihr Entertainment-System. Radiosender können wahlweise über UKW oder DAB+ empfangen werden.

Anschlüsse AUX-In, Optischer Eingang, Kopfhörerausgang, Ethernet Anschluss. Technische Daten: 2 x 3,5 Zoll (89 mm) Tief-Mittelöner, 2 x 0,75 Zoll (19 mm) Hochöner, Abmessungen 410 x 165 x 221 mm, Gewicht 4,9 kg.  
**Walnuss Grau BN-Nr. 205552 / Schwarz BN-Nr. 205553**  
**Weiss Grau BN-Nr. 205554**

## SongBook



Tivoli Audio®

3

NEU

UVP\*  
€ 499,00

## SongBook MAX



Tivoli Audio®

4

NEU

UVP\*  
€ 649,00

**3 Tivoli Audio SongBook** Das SongBook ist ein tragbares Kraftpaket mit zeitlosem Design und moderner Qualität. Das vom Vintage-Stil inspirierte Design und die kräftigen Farben heben Ihren Stil hervor. Mit dem analogen EQ können Sie Ihr Hörerlebnis individuell anpassen. Der fesselnde Klang füllt jeden Raum und passt in jede Situation. Die kompakte Bauweise, der Tragegriff, die 10-stündige Akkulaufzeit, der integrierte Vorverstärker und die Bluetooth-Konnektivität machen ihn zum perfekten Begleiter für unterwegs. Konnektivität über Bluetooth 5.3 und 6.3 mm

Klinkenbuche. Chassis 1 x 3.5" Full-Range und 1 x 3.5" Woofer. Abmessungen 30.5 x 22.7 x 12.6 cm, Gewicht 3 kg.

**Creme/Braun BN-Nr. 205614 / Grün BN-Nr. 205613**

**4 Tivoli SongBook MAX** Das SongBook MAX ist eine beeindruckende Kombination aus zeitlosem Design und moderner Qualität. Sein vom Vintage-Stil inspiriertes Design und die kräftigen Farben machen es zu einem echten Hingu-

cker, wo immer es auftaucht. Das SongBook MAX ist auf großen Sound ausgelegt und bietet mit mehreren Treibern ein überlebensgroßes Klangerlebnis. Der Tragegriff, die 10-stündige Akkulaufzeit, der eingebaute Vorverstärker, das DAB/DAB+/FM-Radio und die Bluetooth-Konnektivität machen es zum perfekten Begleiter, um Ihren Sound drinnen oder draußen auf die nächste Stufe zu heben. Konnektivität über Bluetooth 5.3 und 6.3 mm Klinkenbuche. Chassis 1 x 4" Woofer, 1 x 4" Mitteltöner und 1 x 0.75" Hochtöner. Abmessungen 38.1 x 28 x 15.2 cm, Gewicht 5.2 kg. **Creme/Braun BN-Nr. 205616 / Grün BN-Nr. 205615**

## Model Sub Wi-Fi Subwoofer



Tivoli Audio®

①

UVP\*  
€ 379,00



Walnut/Grey



Black/Black



White/Grey



## Revive Bluetooth® Speaker mit Wireless Charging Pad und Lampe



Tivoli Audio®

②

UVP\*  
€ 249,00



Walnut/Grey



Black/Black



White/Grey



Weitere Tivoli Audio Produkte und Ersatzteile finden Sie in unserem Shop:  
[www.sintron-shop.de](http://www.sintron-shop.de)

① **Tivoli Audio Model Sub** Passender Subwoofer für die ART Kollektion von Tivoli Audio. Der Subwoofer kann bequem per WLAN mit den Modellen der ART Serie gekoppelt werden. Aber auch ein Anschluss an eine herkömmliche Anlage ist per Line Eingang möglich. Der Subwoofer verfügt über 2 passive und einen aktiven Treiber. Durch das kompakte und flache Design nimmt er nicht viel Platz in Anspruch und kann sogar wahlweise an der Wand montiert werden. Abmessungen 320 x 89 x 230 mm, Gewicht 4,5 kg.

Walnuss Grau BN-Nr. 205546 / Schwarz BN-Nr. 205547  
Weiss Grau BN-Nr. 205548

② **Tivoli Audio Revive** Bluetooth Lautsprecher inkl. Nachttischlampe. Ausgestattet mit einem Breitbandlautsprecher und einem Class-D-Verstärker unterstützt dieser Lautsprecher die hochwertige Bluetooth-Audiowiedergabe. Die eingebaute LED-Lampe lässt sich in 4 Helligkeitsstufen regeln. Durch das eingebaute Qi-Ladegerät lassen sich Mobiltelefone drahtlos laden. Zusätzlich ist aber noch eine USB-Buchse zum drahtgebundenen Laden eingebaut. Für den Anschluss externer Audioquellen steht noch ein 3,5mm AUX-In-Buchse zur Verfügung. Abmessungen 156 x 257 x 127 mm, Gewicht 1,45 kg.

Walnuss Grau BN-Nr. 205558 / Schwarz BN-Nr. 205559  
Weiss Grau BN-Nr. 205560

## DAB+ Radio DBT600 mit BT, Weckfunktion, USB/Micro-SD-Player

### Technische Daten

Leistung	5 W
Frequenzgang	50 Hz - 18 kHz
Frequenzbereich Radio	FM 87,5 - 108 MHz
	DAB+ 174,928 - 239,2 MHz
Eingänge	BT (Vers. 5.3), USB (max. 128 GB)
	Micro SD (max. 128 GB)
	Line In 3.5 mm
Spannungsversorgung	USB-C Netzteil
	Akku 3.7V 1800 mAh Li-Ion
Maße (B x H x T)	210 x 124 x 106 mm
Gewicht	1000g



③



NEU

### Technische Daten

Leistung	3 W
Frequenzgang	100 Hz - 18 kHz
Frequenzbereich Radio	FM 87,5 - 108 MHz
	DAB+ 174,928 - 239,2 MHz
Eingang	BT (Vers. 5.0)
Ausgang	Kopfhörerausgang 3.5 mm
Spannungsversorgung	USB-C Netzteil
	Batterien 4 x AA
Maße (B x H x T)	190 x 90 x 45 mm
Gewicht	335 g



④



NEU

**③ ④ Dynavox DAB+ Radios** Die DAB+ Radios von Dynavox sorgen mit ihrem kristallklaren, rauschfreien Empfang und vielen nützlichen Funktionen für ein weiteres Highlight in der Dynavox Produktreihe.

**③ Dynavox DAB+ Radio DBT600 BT** Das Gerät kann sowohl stationär mit dem mitgelieferten Netzteil (USB-C), als auch unterwegs mit dem integrierten Akku (Laufzeit je nach Lautstärke und Display-Helligkeit bis zu 5 Stunden) betrieben werden. Dank der großen DAB+ Programmvialt können Sie so zu Hause wie auch unterwegs Ihre Liebblingssender genießen. Das zusätzlich integrierte FM-Radio, BT-Empfang, 2 Weckzeiten, 3,5mm-Line IN, USB Schacht, Micro SD Schacht sowie ein 2.8" Farb-TFT Display runden das Paket ab. Das

Systemmenü ist einfach und intuitiv bedienbar und kann außer in deutsch noch in vielen anderen Sprachen (englisch, italienisch, spanisch, französisch, niederländisch, polnisch portugiesisch, schwedisch, dänisch, finnisch) angezeigt werden. Das DBT600 glänzt darüber hinaus mit einem schlichten, modernen Design sowie beeindruckendem Klang und ausreichend Leistung.  
**BN-Nr. 208054**

**④ Dynavox DAB+ Radio DBT200** Das tragbare Gerät kann sowohl stationär mit dem mitgelieferten Netzteil (USB-C), als auch unterwegs mit 4 x AA Mignonbatterien (nicht inkl.) betrieben werden. Dank der großen DAB+ Programmvialt können Sie so zu Hause wie auch unterwegs Ihre Liebblingssender

genießen. Das zusätzlich integrierte FM-Radio, BT-Empfang, 2 Weckzeiten, ein 3,5mm-Kopfhöreranschluss sowie ein 2.4" Farb-TFT Display runden das Paket ab. Das Systemmenü ist einfach und intuitiv bedienbar und kann außer in deutsch noch in vielen anderen Sprachen (englisch, italienisch, spanisch, französisch, niederländisch, polnisch portugiesisch, schwedisch) angezeigt werden. Das Gerät besitzt an der Oberseite 4 Favoritentasten, auf denen sich Ihre Liebblingssender speichern und direkt abrufen lassen. Das DBT200 glänzt darüber hinaus mit einem schlichten, modernen Design sowie -vor allem in Anbetracht der kleinen Abmaße- beeindruckendem Klang und ausreichend Leistung. Maße: 190 x 90 x 45 mm, Gewicht: 335 g.

**BN-Nr. 208053**

## TC-5B Phono-Vorverstärker



①



inkl. Netzteil

### Technische Daten

Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz
Klirrfaktor	< 0,03 %
Eingangsempfindlichkeit	25 mV
Ausgangsspannung	2,5 V
Signal-Rauschabstand	>87 dB
Eingangsimpedanz	47 kOhm (100 pF)
Eingänge	1 x Cinch Stereo
Ausgänge	1 x Cinch Stereo
Betriebsspannung	12 V (Netzteil)
	9 V Batterie
Maße B x H x T	124 x 45 x 115 mm
Gewicht	400 g

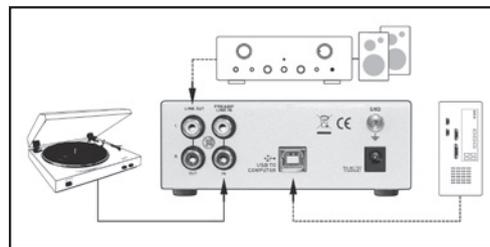
## UPR-2.0 USB-Phono-Vorverstärker



②

### Technische Daten

Frequenzbereich	10 Hz - 20 kHz, ± 0,5 dB
Klirrfaktor (THD)	0,01 % bei 1 kHz
Rauschabstand	> 89 dB
A/D & D/A Wandlung	16 Bit, 44,1 kHz/48 kHz
Ein-/Ausgänge	Phono, Line In, Line Out, USB 2.0
	(für Windows und Mac OS9.1 oder höher),
	Kopfhörer
Stromversorgung	USB-Powered bzw. Netzteil (optional)
Maße (B x H x T)	113 x 40 x 95 mm
Gewicht ca.	0,4 kg



**1 Dynavox TC-5B Phono-Vorverstärker** Der TC-5B ist der brandneue Phono-Vorverstärker für MM-Systeme aus dem Hause Dynavox. Er kommt zum Einsatz, wenn ein Plattenspieler an einem Verstärker ohne Phono-Eingang betrieben werden soll bzw. wenn ein verstärkerinterner Phonoanschluss den klanglichen Ansprüchen nicht genügt. Bei Phono-Vorverstärkern wird das extrem kleine Signal des Plattenspielers verstärkt und entzerrt und somit aufbereitet für den Anschluss an einen Verstärker. Diese Signale sind sehr empfindlich gegenüber Störsignalen aller Art, was sich durch störendes Rauschen oder Brummen äußern kann. Beim TC-5B wurde deshalb neben den klanglichen Eigenschaften sehr großen Wert darauf gelegt diese Störungen zu minimieren. Neben dem gut abgeschirmten und wertigen Gehäuse aus Metall mit massiver 4 mm Front- bzw. Rückseite aus Aluminium besitzt der TC-5B ein externes Netzteil für eine Minimierung von

Störungen. Zusätzlich aber wartet der TC-5B mit einem in seiner Preisklasse unüblichem Top-Feature auf, da ihm zusätzlich die Möglichkeit gegeben wurde von der Spannungsversorgung per Netzteil auf Spannungsversorgung per Batteriebetrieb (9V Block) umzuschalten. Je nach Plattenspieler bzw. Setup der Anlage kann dies einen sehr großen klanglichen Unterschied ausmachen. Ein Standard- Alkaline 9V Block (nicht im Lieferumfang) reicht dabei für ca. 40 Stunden Musikgenuss.

**Schwarz BN-Nr. 207734**

**2 Dynavox UPR-2.0 USB-Phono-Vorverstärker** Der Dynavox UPR-2.0 Phono-Vorverstärker ist ein hochwertiger USB 2.0 Phono- bzw. Line-Vorverstärker/Entzerrer für MM-Systeme mit vielen Topfeatures, wie z.B. der Möglichkeit, einen Plattenspieler sowohl per USB an einem PC als auch per Line Out an einem

Verstärker ohne Phonoeingang betreiben zu können oder der Möglichkeit ohne PC und/oder Verstärker über den Kopfhörerausgang den Plattenspieler zu hören. Mit regelbarem Eingangspegel. Der Dynavox USB 2.0 Phono-Vorverstärker UPR-2.0 kann entweder über die USB-Verbindung mit Strom versorgt werden, oder über ein optionales Netzteil (9 V AC/DC/300 mA). Arbeitet treiberlos. Mit im Lieferumfang befindet sich die Recording-Software Audacity sowie ein USB-Kabel (1 m). Lieferung in Blisterverpackung.

**Silber BN-Nr. 206000 / Schwarz BN-Nr. 204925**

## TC-20 Phono-Vorverstärker

### Technische Daten

Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz ( $\pm 2$ dB)
Ausgangsspannung	2 V max. (P-P) bei 10 kOhm
Klirrfaktor	0,08 % (1 kHz / 3mV)
Eingangsempfindlichkeit	3 mV
Eingangsimpedanz	50 kOhm
Lastimpedanz	10 kOhm
Netzteil	230V(AC)/50 Hz - 12V(DC)/150mA
Maße ca. (B x H x T)	105 x 32 x 65 mm
Gewicht	0,23 kg



inkl. Netzteil

③



## TC-4 Phono-Vorverstärker



inkl. Netzteil



④

### Technische Daten

Eingangsempfindlichkeit	5 mV/100 kOhm/1 kHz
Max. Eingangsempfindlichkeit	30 mV
Ausgang	450 mV/100 kOhm/1 kHz
Frequenzbereich	18 Hz - 20 kHz
S/N Ratio	> 50 dB
Ein-/Ausgänge	Line IN, Line OUT (Cinch Stereo), DIN 5-pol.
Maße (B x H x T)	100 x 35 x 65 mm
Gewicht	0,2 kg

### Technische Daten

Eingangsempfindlichkeit	3,4 mV/47 kOhm Phono-Vorverstärker
Ausgang	300 mV/1 kOhm
Frequenzbereich	20 Hz - 20 kHz $\pm 0,5$ dB
S/N Ratio	85 dB
Ein-/Ausgänge	Line IN, Line OUT (Cinch Stereo)
Stromversorgung	15 V DC/200 mA
Maße (B x H x T)	140 x 35 x 75 mm
Gewicht	1,4 kg



inkl. Netzteil



⑤

## TC-750 Profi-Phono-Vorverstärker



③ **Dynavox TC-20 Phono-Vorverstärker** Der Dynavox TC-20 (MM) Phono-Vorverstärker, zum Einsatz von Plattenspielern an Verstärkern ohne Phono-Eingang. Der kompakte Phono-Vorverstärker im Metallgehäuse bietet hohe Klangqualität und sorgt mit einem externen Netzteil für minimale Brummeinstreuungen. Signal Ein- und Ausgänge per Stereo-Cinch, Erdungsschraube, Betriebs LED.

**BN-Nr. 207671**

④ **Dynavox TC-4** Zum Anschluss eines Plattenspielers an einem normalen Line Eingang am Verstärker. Anschlüsse Cinch oder 5-pol DIN. Lieferung mit externem Netzteil.

**Silber BN-Nr. 206008 / Schwarz BN-Nr. 200703**

⑤ **Dynavox TC-750 Profi-Phono-Vorverstärker** Phono-Vorverstärker für MM-Systeme. Um Brummeinstreuungen zu vermeiden erfolgt die Spannungsversorgung über ein separates Netzteil (im Lieferumfang). Der sehr rauscharme Verstärker ist sowohl für den professionellen Bereich als auch im Heimbereich einsetzbar.

**Silber BN-Nr. 206009 / Schwarz BN-Nr. 201403**

## Record Doctor X Plattenwaschmaschine

①



**NEU**

Carbonoptik



Hochglanz Schwarz



## Record Doctor V / VI Plattenwaschmaschine

②



V Schwarz matt



VI Hochglanz Schwarz



VI Carbon

## Record Doctor Ersatzfilzstreifen

③



**① Record Doctor X Plattenwaschmaschine** Befreien Sie Ihre LP's von Staub und Schmutz mit der Plattenwaschmaschine RD-X von Record Doctor. Das Reinigen verbessert den Klang deutlich und verlängert die Lebensdauer Ihrer Vinylschätze. Durch eine beidseitige Absaugfunktion, sowie eingebautem Vor- und Rücklauf, erfolgt die Reinigung schnell und effizient. Holzgehäuse, Oberfläche aus Aluminium. Maße 315 x 178 x 220 mm. Gewicht 4,5 kg. Reinigungsbürste und Reinigungsmittel im Lieferumfang.

**Carbonoptik BN-Nr. 205617 / Hochglanz schwarz BN-Nr. 205620**  
**Abdeckhaube für Record Doctor X BN-Nr. 205621**

**② Record Doctor V/VI** Kompakte und leistungsstarke manuelle Plattenwaschmaschine. Befreien Sie Ihre Vinylschätze von Schmutz und Staub. Die Klangqualität der Schallplatten wird sich deutlich verbessern. Die Lieferung erfolgt inkl. zusätzlicher Reinigungsbürste und Reinigungsflüssigkeit. Abmessungen (L x B x H) 315 x 178 x 220 mm, Gewicht ca. 4,5 kg.

**V Schwarz Matt BN-Nr. 205377 / VI Carbon BN-Nr. 205491**

**VI Hochglanz Schwarz BN-Nr. 205492**

**Abdeckhaube für Record Doctor V BN-Nr. 205172**

**Abdeckhaube für Record Doctor VI BN-Nr. 205503**

**③ Record Doctor Ersatzfilzstreifen** Ersatzfilzstreifen für die Plattenwaschmaschine von Record Doctor. Set besteht aus 4 Ersatzfilzstreifen.  
**BN-Nr. 205173**

## Schallplattenreinigungstücher MFC5



## Reinigungsflüssigkeit für Schallplatten



## Schallplattenunterlage 35 x 35 cm



**4) Dynavox Schallplattenreinigungstücher MFC5** Die sanfte und sorgfältige Reinigung Ihrer Schallplatten verlängert deren Lebensdauer und verbessert die Klangqualität. Die antistatischen Dynavox MFC5 Schallplattenreinigungstücher aus Microfaser wurden speziell für die Reinigung Ihrer Vinylsammlung entwickelt und können sowohl trocken als auch mit Reinigungsflüssigkeit verwendet werden. Sie entfernen mühelos Staub und Schmutzpartikel und sollten als Zubehör bei keiner Plattensammlung fehlen. Verpackungsinhalt 5 Tücher 240 x 165 mm.  
**BN-Nr. 207519**

**5) Dynavox Reinigungsflüssigkeit für Schallplatten** Zur schonenden und gründlichen Reinigung, verhindert Knackge räusche, antistatische Aufladung und schont die Nadel des Abtast systems, 200 ml Flasche mit Sprühkopf und Reinigungstuch. Lieferung in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 203919**

**6) Dynavox Schallplattenunterlage 35x35 cm** Unempfindliche, weiche Polyurethanmatte zur schonenden Ablage von Singles und LPs bei der Reinigung. Mit rutschhemmender Unterseite. Maße 35 x 35 cm, Höhe ca. 2 mm. Farbe schwarz.  
**BN-Nr. 207810**

## Vinyl-Bürste Ziegenhaar ZB110 Sapelliholz



①

## Vinyl-Bürste Ziegenhaar ZB110 Bambusholz



②

## Vinyl-Bürste Ziegenhaar



③

① **Dynavox Vinyl-Bürste Ziegenhaar ZB110 Sapelliholz** Dynavox Vinyl-Bürste aus weichem Ziegenhaar: einfache und effiziente Reinigung der Schallplatten von Schmutz und Staub. Die Naturfaser schont dank Ihrer Feinheit und Weichheit das Vinyl und sorgt aufgrund Ihrer Struktur für eine perfekte Aufnahme von Staub und anderen Verunreinigungen. Griff aus Sapelli-Holz, Farbe dunkelbraun. Maße 114 x 48 mm. **BN-Nr. 207973**

② **Dynavox Vinyl-Bürste Ziegenhaar ZB110 Bambusholz** Dynavox Vinyl-Bürste aus weichem Ziegenhaar: einfache und effiziente Reinigung der Schallplatten von Schmutz und Staub. Die Naturfaser schont dank Ihrer Feinheit und Weichheit das Vinyl und sorgt aufgrund Ihrer Struktur für eine perfekte Aufnahme von Staub und anderen Verunreinigungen. Griff aus Bambus-Holz, Farbe hellbraun. Maße 114 x 48 mm. **BN-Nr. 207974**

③ **Record Doctor Vinyl-Bürste Ziegenhaar** Record Doctor Vinyl Reinigungsbürste mit Ziegenhaar zu effizienten Reinigung Ihrer LP's von Schmutz und Staub. Ziegenhaar besitzt eine natürliche Antistatik-Wirkung und eignet sich somit bestens zur Plattenreinigung. **BN-Nr. 205608**

## Vinyl-Bürste Nylon NB110



④



## Vinyl-Bürste Nylon



⑤



## Lageröl Phono-80 22 ml



⑥

④ **Dynavox Vinyl-Bürste Nylon NB110** Einfache und effiziente Reinigung der Schallplatten von Schmutz und Staub, Griff aus Holz, Farbe Braun. Maße: 114 x 48 mm. **BN-Nr. 207637**

⑤ **Record Doctor Vinyl-Bürste Nylon** Reinigen Sie Ihre Schallplatten sicher, sanft und gründlich mit der Plattenbürste von Record Doctor. Durch die ultrafeinen Nylonborsten, die tief in die Plattenrinne eindringen können, erfolgt

eine noch gründlichere Reinigung von Staub und Schmutz. Die Borsten sind chemisch beständig. D.h. die Bürste kann wahlweise trocken oder mit den meisten LP-Reinigungslösungen verwendet werden. **BN-Nr. 205481**

⑥ **Dynavox Lageröl Phono-80** Lager von Plattenspielern müssen glatt und perfekt sein. Minimale Unebenheiten oder Verunreinigungen mindern die Laufruhe und wirken sich so unmittelbar und negativ auf das ausgegebene

Tonsignal aus. Mit dem Lageröl von Dynavox kann diesen Problemen direkt entgegen gewirkt werden. Einfach die Platten- bzw. Motorlager reinigen und ein paar Tröpfchen Öl auftragen. Die Reibungsgeräusche werden durch den Ölfilm deutlich vermindert und das Hörerlebnis erfährt eine neue Qualität. Abgesehen davon erhöht sich die Lebensdauer der teuren und oft bei älteren Geräten nicht wieder zu beschaffenden Bauteile. Glasflasche mit Pipette, Inhalt ca. 22 ml. **BN-Nr. 205040**

## Carbon-Antistatik-Bürste



## 2in1 Plattenpflege / Reinigung



## Carbon-Antistatikbürste CSP130 mit Samt-Reinigungspuk



Inkl. praktischer Halterung



**1 Dynavox Carbon-Antistatik-Bürste** Zur schnellen, effizienten Reinigung und antistatischen Entladung von Schallplatten. Lieferung in Blisterverpackung. **BN-Nr. 203922**

**2 2in1 Plattenpflege/Reinigung** Schallplattenreinigungsset: 1. Carbonfaser-Antistatik-Bürste zur schnellen, effizienten Reinigung und antistatischen Entladung von Schallplatten. 2. Samt-Reinigungspuk für einfache und effiziente Reinigung der Schallplatten. Lieferung in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207307**

**3 Dynavox Carbon-Antistatikbürste CSP130** Carbonfaser-Antistatik-Bürste mit integriertem Samtpuk zur schnellen, effizienten Reinigung und antistatischen Entladung und Reinigung von Schallplatten. Inkl. praktischer Halterung zum Festschrauben. L x B x H 110 x 30 x 30 mm. **BN-Nr. 207629**

## Samt-Reinigungspuk SP120 für Schallplatten



④

## Samt-Reinigungspuk & Nylonbürste



⑤

## Vinyl-Reinigungsset 3in1



⑥

④ **Dynavox Samt-Reinigungspuk SP120** Zur schonenden Reinigung Ihrer Vinylschätze besitzt der Puk unter der Samtoberfläche eine ca. 20 mm hohe Polsterung. Inkl. Aufbewahrungstasche. Maße L x B x H 120 x 60 x 50 mm.  
**BN-Nr. 207628**

⑤ **Dynavox Samt-Reinigungspuk und Nylonbürste** Einfache und effiziente Reinigung der Schallplatten bzw. des Abtastsystems von Schmutz und Staub, Lieferung in Blisterverpackung.  
**Schwarz BN-Nr. 207308 / Grau BN-Nr. 203920**

⑥ **Dynavox Vinyl-Reinigungsset 3in1** Das Dynavox Vinyl-Reinigungsset 3in1 beinhaltet die wichtigsten Utensilien zur Pflege Ihrer Vinylschätze und des Equipments. Ein Samt-Reinigungspuk mit einer Fläche 120 x 25 mm, sowie eine Nadel-Carbonreinigungsbürste werden ergänzt durch eine Nylonbürste zur Grobreinigung der Schallplatten. Die beiden Bürsten lassen sich bequem im Rückteil des Reinigungspuks verstauen.  
**BN-Nr. 207675**

## Schallplatten-Mitlaufbesen Ziegenhaar

①



**NEU**



## Labelschutz LP 120



②



## Dichtungssatz 4er-Set zu Labelschutz LP120



③



**1** **Dynavox Schallplatten-Mitlaufbesen Ziegenhaar** Mit der neuen, verbesserten Version der Dynavox Schallplatten-Mitlaufbesen entstauben und reinigen Sie Ihre Schallplatten ganz einfach und effektiv ohne Aufwand während des Abspielens und schonen dazu gleichzeitig noch Ihr Abtastsystem. Durch die Konstruktion mit Ziegenhaarbürste und Erdung der Metallkomponenten geschieht diese ohne statische Aufladung. Der Mitlaufbesen wird dabei einfach einerseits auf die nadelgelagerte Basis und andererseits (bürstenseitig) auf die Schallplatte aufgesetzt und läuft dann automatisch mit. Die Basis besitzt die Möglichkeit der Höhenverstellung und ist selbstklebend sowie bedämpft. Zur Nutzung muss der Mitlaufbesen lediglich in der Nähe des Plattentellers platziert werden, so daß die

Bürste etwa die Mitte der Platte erreichen kann. Danach wird die Höhe angepasst (Reinigungsarm parallel zum Plattenteller) und der Masseanschluss am Verstärker befestigt und schon ist der Mitlaufbesen installiert. Alle Metallteile sind aus Aluminium bzw. Edelstahl. Mit im Zubehör befindet sich außerdem eine Nadelbürste.  
**BN-Nr. 208041**

**2** **Dynavox Labelprotector LP120** Der Dynavox Labelprotector LP120 ermöglicht den professionellen Schutz der Etiketten Ihrer Vinylschätze bei der Reinigung, egal ob beim feucht Reinigen oder beim Waschen. Die transparenten Acrylabschalen werden beim Waschen miteinander verschraubt und sorgen

mit den innenliegenden O-Ringen und Schraubdichtungen für sicheren Schutz vor eindringender Feuchtigkeit. Maße je Acrylabschale Durchmesser x Höhe ca. 120 x 10 mm. Lieferung inkl. Reinigungstuch, sowie 2 Ersatz-O-Ringen und 2 Ersatz-Schraubdichtungen.  
**BN-Nr. 207639**

**3** **Dynavox Dichtungssatz 4er-Set** Ersatzdichtungen für Dynavox LP120 bestehend aus jeweils 4 O-Ringen und 4 Flachdichtungen.  
**BN-Nr. 207773**

## Elektronischer Nadelreiniger HFC-50 für Plattenspieler



dynavox

④



## Nadelreinigungsbürste NC6 Carbon



⑤



## Nadelreiniger mit Bürste



dynavox

⑥



## Reinigungsgelpad NRG30



dynavox

⑦



**④ Dynavox Nadelreiniger HFC-50 Elektron** Der elektronische Nadelreiniger HFC-50 von Dynavox gestattet die gründliche und dabei schonende Reinigung Ihrer Plattenspielnadel. Dazu muss der Tonabnehmer lediglich für 10-15 Sekunden auf die mit minimaler Auslenkung hochfrequent vibrierende Carbonbürste aufgelegt werden. Zusammen mit der im Lieferumfang befindlichen Reinigungsflüssigkeit wird die Nadel dabei auch von fest sitzenden Verunreinigungen befreit. Das geht einfach ohne Ausbau der Nadel, schnell und natürlich bei jedem Plattenspieler. Mit dem HFC-50 schonen Sie nicht nur Ihren Tonabnehmer, sondern auch Ihre Vinylschätze und haben dazu noch einen klareren Klang. Betrieb mittels 2 Batterien Typ Micro AAA (nicht im Lieferumfang), integrierte LED, inkl. Dynavox Nadelreinigerflüssigkeit, Maße (L x B x H) 128 x 40 x 29 mm.  
**BN-Nr. 207739**

**⑤ Dynavox Nadelreinigungsbürste NC6 Carbon** Die Carbonbürste NC6 von Dynavox pflegt und reinigt schonend den Diamanten Ihres Plattenspieler-Tonabnehmers und eliminiert statische Aufladungen. Eine saubere Nadel garantiert bestmögliche Abtastung und schont nicht nur die Schallplatte sondern verlängert auch die Lebensdauer des Tonabnehmers. Länge 60 mm, Bürstenkopf ca. 6 x 6 mm, Carbonfasern.  
**BN-Nr. 207520**

**⑥ Dynavox Nadelreiniger mit Bürste** Zur gründlichen und schonenden Reinigung des Abtastsystems, Lieferung in Blisterverpackung. Inhalt ca. 200 ml.  
**BN-Nr. 203921**

**⑦ Dynavox Nadel-Reinigungsgelpad NRG30** Nie war das Reinigen Ihrer Schallplattennadel einfacher! Ein kurzes Aufsetzen der Nadel auf dem adhäsiven Reinigungsgelpad NRG30 reicht und Ihre Nadel wird absolut schonend von Anhaftungen wie Staub oder sonstigem Schmutz befreit. Die oben auf der Verpackung des NRG30 befindliche, spiegelnde Oberfläche erlaubt zudem die leicht Überprüfungen auf Verschmutzungen des Systems. Das Gelpad auf Silikonbasis kann nach der Nutzung mit kaltem Wasser abgewaschen und so von den aufgenommenen Verschmutzungen befreit werden. Danach einfach ohne abzuwischen an der Luft trocknen lassen. Durchmesser Gelpad ca. 35 mm.  
**BN-Nr. 207677**

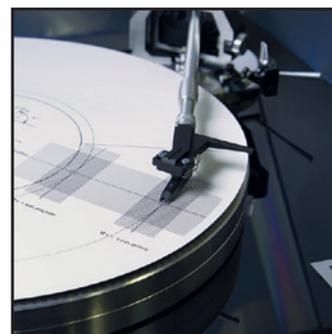
## Plattentellerauflage PM2 Filz



## Plattentellerauflage PM3 Kork



## Tonabnehmer-Einstellehre / Stroboskop-Scheibe



**1 Dynavox Plattentellerauflage PM2 Filz** antistatischer Plattentellerbelag aus Filz. Durchmesser 300 mm, Höhe 3 mm.  
**Schwarz BN-Nr. 207539 / Weiss BN-Nr. 207540**  
**Rot BN-Nr. 207541**

**2 Dynavox Plattentellerauflage PM3 Kork** Mit der hochwertigen, antistatischen Plattentellerauflage PM3 aus Kork zur Unterdrückung unerwünschter Resonanzen bietet Dynavox eine einfache Möglichkeit den Klang Ihres Vinylplayers zu geringen Kosten zu optimieren. Als Ergebnis erhalten Sie eine detailreichere

Wiedergabe bei Höhen und Mitten sowie einen saubereren und trockeneren Bass. Die Matte besitzt einen Durchmesser von 300 mm bei einer Höhe von 3 mm. In der Mitte befindet sich eine Vertiefung das Plattenlabel. **BN-Nr. 207523**

**3 Dynavox Tonabnehmer-Einstellehre/Stroboskop-Scheibe** Tonabnehmer-Einstellehre und Stroboskop-Scheibe in einem. Gönnen Sie Ihrem Plattenspieler eine Feinjustage. Stellen Sie mit dieser Scheibe die Geometrie des Tonabnehmers und die Laufgeschwindigkeit des Plattentellers exakt ein. Die Tonabnehmer-Einstellehre kann universell für alle Tonarme / Abnehmer genutzt

werden. Die Stroboskop-Scheibe ist für die Geschwindigkeiten 33 1/3, 45 und 78 rpm zu verwenden (50Hz / 60Hz). Die Scheibe besteht aus Gemini-Karton (Doppelt gestrichener Chromosulfat-Karton, laminiert). Der Karton wird in Kombination mit besten, besonders widerstandsfähigen Zellstoffen im „Twin-Wire“-Verfahren hergestellt. Maße (Ø x H): ca. 30 cm x 1 mm. Gewicht: ca. 95 g.  
**BN-Nr. 206800**

## Aluminium Single-Puck ASP1 Single Adapter



## Aluminium Single-Puck ASP2 Single Adapter



## Aluminium Single-Puck ASP3 Single Adapter mit Libelle



## Single Adapter 5er-Set



**4** **Dynavox Aluminium Single-Puck ASP1** Dynavox Single-Puck aus Aluminium silber für 7 Zoll Singles. Universell passend für alle Plattenspieler. Höhe ca. 20 mm, Ø 38 mm. **BN-Nr. 207521**

**5** **Dynavox Aluminium Single-Puck ASP2** Dynavox Single-Puck aus Aluminium für 7 Zoll Singles. Universell passend für alle Plattenspieler. Höhe ca. 12 mm, Ø 38 mm. **Silber BN-Nr. 207582 / Schwarz BN-Nr. 207635**

**6** **Dynavox Aluminium Single-Puck ASP3** Dynavox Single-Puck aus Aluminium mit integrierter Libelle für 7 Zoll Singles. Universell passend für alle Plattenspieler. Höhe ca. 25 mm, Ø 38 mm. Farbe silber/schwarz. **Silber BN-Nr. 207672 / Schwarz BN-Nr. 207673**

**7** **Sheng Ya Single-Adapter 5er-Set** 5-er Set Kuntstoff-Adapter für Singles in den Farben rot, schwarz, weiss, gelb und grün. Maße Durchmesser x Höhe 38 x 7 mm. **BN-Nr. 207809**

## Plattenspieler-Stabilizer PST450 Edelstahl, 280 - 450 g



## Plattenspieler-Stabilizer PST300 mit integrierter Libelle, 300 g



**1 Dynavox Plattenspieler-Stabilizer PST450 Edelstahl**  
 Dynavox Edelstahl-Auflagegewicht für Plattenspieler. Der Stabilizer verteilt das Gewicht gleichmäßig auf die Schallplatte und erhöht somit den Anpressdruck der Platte auf den Teller. Dadurch lässt sich insbesondere problematisches Plattenmaterial besser abtasten. Geeignet für alle Plattenspieler. Gewicht ca. 450 g. Das edle Revolver-Magazin-Design mit Filzauflage gestattet außerdem das Entnehmen der einzelnen 6 Zylinder, um das Auflagegewicht von ca. 450 g in 28,5 g Schritten anzupassen bis auf 280 g. Abmessungen (D x H) 55 x 30 mm.  
**BN-Nr. 207852**

**2 Dynavox Aluminium-Auflagegewicht PST300** für Plattenspieler mit integrierter Libelle zur präzisen Justierung der optimalen Lage Ihres Plattenspielers. Der Stabilizer verteilt das Gewicht gleichmäßig auf die Schallplatte und erhöht somit den Anpressdruck der Platte auf den Teller. Dadurch lässt sich insbesondere problematisches Plattenmaterial besser abtasten. Geeignet für alle Plattenspieler. Gewicht ca. 300 g. Abmessungen (Ø x H) 80 x 36 mm.  
**Silber BN-Nr. 207577 / Schwarz BN-Nr. 207636**

## Plattenspieler-Stabilizer PST330 mit Carboneinlagen, 330 g



## Plattenspieler-Stabilizer PST420 420 g



**3 Dynavox Aluminium-Auflagegewicht PST330** Mit Carbonauflagefläche und Carboninlay oben. Der Stabilizer verteilt das Gewicht gleichmäßig auf die Schallplatte und erhöht somit den Anpressdruck der Platte auf den Teller. Dadurch läßt sich insbesondere problematisches Plattenmaterial besser abtasten. Geeignet für alle Plattenspieler. Gewicht ca. 330 g. Abmessungen (D x H) 80 x 40 mm.

Silber BN-Nr. 207627 / Schwarz BN-Nr. 207626

**4 Dynavox Aluminium-Auflagegewicht PST420** für Plattenspieler. Der Stabilizer verteilt das Gewicht gleichmäßig auf die Schallplatte und erhöht somit den Anpressdruck der Platte auf den Teller. Dadurch läßt sich insbesondere problematisches Plattenmaterial besser abtasten. Geeignet für alle Plattenspieler. Gewicht ca. 420 g. Abmessungen (Ø x H) 80 x 40 mm.

Schwarz BN-Nr. 207524 / Silber BN-Nr. 207576

## Plattenspieler-Stabilizer PST300W Sapelli- oder Buchenholz, 300 g



## Schallplattenklemme VC-150



**1 Dynavox Plattenspieler-Stabilizer PST300W** Dynavox Auflagegewicht für Plattenspieler aus hochwertig verarbeitetem, massivem Sapelli- bzw. Buchen-Holz. Der Stabilizer verteilt das Gewicht gleichmäßig auf die Schallplatte und erhöht somit den Anpressdruck der Platte auf den Teller. Dadurch lässt sich insbesondere problematisches Plattenmaterial besser abtasten. Geeignet für alle Plattenspieler, Aufлагeseite mit Filz. Gewicht ca. 300 g. Abmessungen (D x H) 80 x 40 mm.  
**Sapelliholz BN-Nr. 207975 / Buchenholz BN-Nr. 207976**

**2 Dynavox Schallplattenklemme VC-150** Die Dynavox Schallplattenklemme VC150 ist eine praktische Alternative zum Stabilizer. Sie arbeitet im Vergleich zum Stabilizer nicht mit Ihrem Eigengewicht, sondern mit einem praktischen Klemmenmechanismus. Sie verbessert den Klang, in dem sie die Schallplatte am Verrutschen während des Abspielvorgangs hindert und unerwünschte Resonanzen reduziert werden. Zusätzlich erhöht sie durch die bessere Stabilität der LP deren Lebenszeit und die der Abtastnadel. Durch das geringe Eigengewicht ist die Plattenklemme im Gegensatz zum Stabilizer schonender für empfindliche Tellerlager, besser

für den Gleichlauf und ist bestens für Subchassis-Player geeignet. Die Klemmvorrichtung besteht aus eloxiertem Aluminium oben und dem Konstruktionswerkstoff Polyoxymethylen, der bevorzugte als Konstruktionswerkstoff, z. B. für Präzisionsteile der Feinwerktechnik eingesetzt wird. Durchmesser 80 mm, Höhe 30 mm, Gewicht 125 g.  
**Schwarz BN-Nr. 207850 / Silber/Schwarz BN-Nr. 207851**

**3 Record Doctor Schallplattenklemme** Die Schallplattenklemme von Record Doctor ist ein nützliches Accessoire für alle Vinylliebhaber. Sie verbessert den Klang, in dem die Schallplatte per Klemmenmechanismus am verrutschen wä-

## Schallplattenklemme VC-80

### Schallplattenklemme



### Wasserwaage Libelle 3er-Set 32 x 7 mm



### Wasserwaage Libelle 66 x 11 mm



rend des Abspielvorgangs gehindert wird und unerwünschte Resonanzen reduziert werden. Zusätzlich erhöht sie durch die bessere Stabilität der LP deren Lebenszeit und die der Abtastnadel. Der gewünschte Anpressdruck kann durch den Aluminiumknopf präzise eingestellt werden. Durch das geringe Eigengewicht ist die Plattenklemme im Gegensatz zu Plattentellergewichten schonender für empfindliche Tellerlager, besser für den Gleichlauf und ist bestens für Subchassis-Player geeignet. Material Phenolharz. Maße: (Ø x H) 79 mm x 28 mm, Gewicht 147 g.  
**BN-Nr. 205586**

④ **Dynavox Schallplattenklemme VC-80** Die Dynavox Schallplattenklemme VC-80 ist eine praktische Alternative zum Stabilizer. Sie arbeitet im Vergleich zum Stabilizer nicht mit Ihrem Eigengewicht, sondern mit einem praktischen Klemm-Mechanismus. Sie verbessert den Klang, in dem sie die Schallplatte am Verrutschen während des Abspielvorgangs hindert und unerwünschte Resonanzen reduziert werden. Zusätzlich erhöht sie durch die bessere Stabilität der LP deren Lebenszeit und die der Abtastnadel. Durch das geringe Eigengewicht ist die Plattenklemme im Gegensatz zum Stabilizer schonender für empfindliche Tellerlager, besser für den Gleichlauf und ist bestens für Subchassis-Player geeignet. Die Klemmvorrichtung besteht aus eloxiertem Aluminium oben und dem Konstruktionswerkstoff Polyoxymethylen, der

bevorzugte als Konstruktionswerkstoff, z. B. für Präzisionsteile der Feinwerktechnik eingesetzt wird Ø 88 mm, Höhe 25 mm. **BN-Nr. 207638**

⑤ **Wasserwaage Libelle 3er-Set** Acrylglas-Dosenlibelle, Maß ca. 32 x 7 mm. Je eine Libelle mit weisser, gelber und blauer Libellenflüssigkeit.  
**BN-Nr. 207497**

⑥ **Wasserwaage Libelle** Acrylglas-Dosenlibelle mit gelber Libellenflüssigkeit, Maß ca. 66 x 11 mm.  
**BN-Nr. 207498**

## Elektronische Tonarmwaage



①

## Elektronische Tonarmwaage TW-2



②

## Elektronische Tonarmwaage TW-4



③



**① Dynavox Elektronische Tonarmwaage** Elektronische Tonarmwaage im schwarzen Kunststoffgehäuse. Ermitteln Sie präzise die Auflagekraft Ihres PlattenspielerTonabnehmer-Systems. Messbereich: 0-5g, Messgenauigkeit:  $\pm 0,01$ g. Mit im Lieferumfang befindet sich ein Kalibriergewicht 5 g, 2 x Knopfzelle (AG12) für den Betrieb, sowie eine Aufbewahrungstasche. Maße ca. 95 x 42 x 20 mm. Gewicht: ca. 50 g.

**BN-Nr. 206219**

**② Dynavox Elektronische Tonarmwaage TW-2** Elektronische Tonarmwaage im hochwertigen Gehäuse und edlen Design zur präzisen Ermittlung und Einstellung der Auflagekraft Ihres Plattenspieler Tonabnehmer-Systems. Messbereich 0,01 - 200 g, Messgenauigkeit  $\pm 0,01$ g. Mit antimagnetischer Auflage aus Edelstahl und Taraufktion. Die Maßeinheit kann zwischen Gramm, Unze, Feinunze, Karat und Grain umgestellt werden. Dank dem breiten Meßbereich auch für andere Anwendungen bestens geeignet, z.B. als Brief- oder Edelmetallwaage. Spannungsversorgung 2 x Batterien Micro AAA (nicht im Lieferumfang). Maße: (LxBxH): ca. 85 x 68 x 18 mm, Gewicht ca. 50 g. Mehrsprachige Bedienungsanleitung D, E, F.

**BN-Nr. 207724**

**③ Dynavox Elektronische Tonarmwaage TW-4** im hochwertigen Gehäuse und edlen Design zur präzisen Ermittlung und Einstellung der Auflagekraft Ihres Plattenspieler Tonabnehmer-Systems. Messbereich 0,01 - 200 g, Messgenauigkeit  $\pm 0,01$ g. Mit antimagnetischer Auflage aus Edelstahl, automatischer Abschaltung nach 60 Sekunden sowie Taraufktion. Die Maßeinheit kann umgestellt werden zwischen Gramm, Unzen, Karat und Grain. Dank dem breiten Meßbereich auch für andere Anwendungen bestens geeignet, z.B. als Brief- oder Edelmetallwaage. Spannungsversorgung 2 x Batterien Micro AAA (nicht im Lieferumfang). Maße: (LxBxH): ca. 115 x 65 x 16 mm, Gewicht ca. 100 g. Mehrsprachige Bedienungsanleitung D, E, F.

**BN-Nr. 207617**

## Schallplatteninnenhüllen 50er-Pack



**dynavox**  
④

## Schallplattenaußenhüllen 50er-Pack



**dynavox**  
⑤

## Schallplatten-Halter 4er-Set



**dynavox**



⑦

## Single-Außenhüllen 50er-Pack



**dynavox**  
⑥



④ **Dynavox Schallplatteninnenhüllen 50er-Pack** Überlegener Schutz für Ihre Schätze! Die Dynavox LP-Innenhüllen -geeignet für LPs oder Maxi-CDs (12")- aus mehrlagigem reiß-, kratz-, verschleißfestem sowie antistatischem HD-Polyethylen, zusätzlich versehen mit einer dämpfenden Schicht Reispapier, sorgen für den bestmöglichen Schutz Ihre Vinylträger. Archivqualität im 50er-Set, verpackt im stabilen Farbkarton. **BN-Nr. 207590**

⑤ **Dynavox Schallplattenaußenhüllen 50er-Pack** Überlegener Schutz für Ihre Schätze! Die Dynavox LP-Außenhüllen -geeignet für LPs oder Maxi-CDs

(12")- aus reiß-, kratz- sowie verschleißfestem, antistatischen HD-Polyethylen sorgen für den bestmöglichen Schutz Ihre Vinylträgerhüllen. Oberfläche leicht mattiert. Archivqualität im 50er-Set, verpackt im stabilen Farbkarton. **BN-Nr. 207591**

⑥ **Dynavox Single-Schallplattenaußenhüllen 50er-Pack** Überlegener Schutz für Ihre Schätze! Die neuen Dynavox Single (7")-Außenhüllen aus reiß-, kratz- sowie verschleißfestem, antistatischen HD-Polyethylen sorgen für den bestmöglichen Schutz Ihre Vinylträgerhüllen. Oberfläche leicht mattiert. Archivqualität im 50er-Set, verpackt im stabilen Farbkarton. **BN-Nr. 207807**

⑦ **Dynavox Schallplatten-Halter 4er-Set** Greifen und halten Sie Ihre Vinylschätze mit der Wertschätzung die sie verdienen! Mit den Dynavox Schallplatten-Haltern (4er Set) vermeiden Sie unnötige sowie klangmindernde Verschmutzungen oder gar Kratzer auf Ihren LPs und Singles. Material: Außenseite Karton, Innenseite Filz. **BN-Nr. 207805**

## Schallplattencover-Wechselrahmen

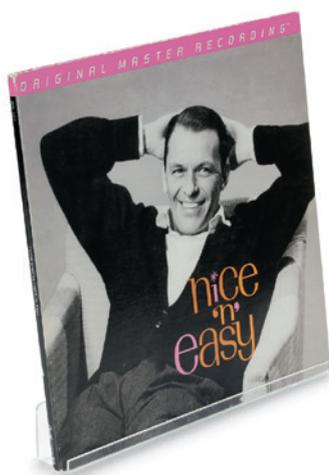


dynavox

①



## Schallplattenwandhalter Acryl



dynavox

②



**① Dynavox Schallplattencover-Wechselrahmen** Mit dem LP-Cover-Wechselrahmen von Dynavox können Sie Ihre Lieblings-LP-Covers stilvoll, dekorativ, elegant sowie sicher präsentieren oder ausstellen. Der Einschubrahmen aus MDF und 1,2 mm starken Polystyrolscheiben gestattet einfaches Entnehmen bzw. Einstecken Ihrer Vinylschätze. Max. LP-Breite ca. 6 mm, Maße: innen 306 x 306 mm, aussen 336 x 336 mm, Rahmenbreite 15 mm, Gewicht ca. 590 g.

**Holzdekor Hellbraun BN-Nr. 207812**

**Schwarz BN-Nr. 207813**

**② Dynavox Schallplattenwandhalter Acryl** Mit dem transparenten LP-Wandhalter von Dynavox können Sie Ihre liebsten Vinylschätze sicher und edel präsentiert an der Wand positionieren. Das durchsichtige Acryl lässt die Schallplatte dabei beinahe schweben. Natürlich auch geeignet für Bilder oder als Regal für die kleinen Dinge des täglichen Gebrauchs. Inkl. Schrauben und Dübel. Maße B x H x T ca. 306 x 50 x 39 mm.

**BN-Nr. 207808**



## LP-Cover-Ständer ST40



③



## LP-Cover-Ständer ST30



④

## LP-Cover-Ständer Buche massiv



⑤

③ **Dynavox Schallplattencoverständer ST40** Mit dem ST40 als praktische Aufbewahrungsmöglichkeit für Schallplatten zeigt Dynavox erneut, dass Qualität nicht teuer sein muss. Der LP-Ständer aus Kiefernholz fasst bis zu 40 Alben und passt dank seiner schlichten und zeitlosen Optik in jeden Wohnraum. Maße ca. B x T x H 290 x 285 x 245 mm. Material Kiefernholz.  
**Hellbraun BN-Nr. 207674 / Dunkelbraun BN-Nr. 207698**  
**Schwarz BN-Nr. 207699**

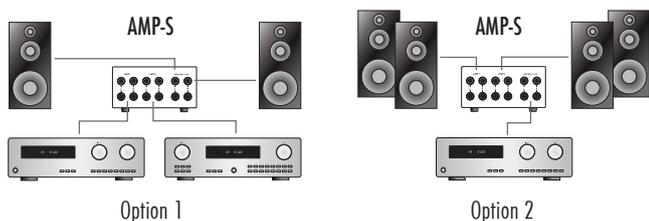
④ **Dynavox Schallplattencoverständer ST30** Der Dynavox Schallplattencoverständer ST30 gibt Ihnen die Möglichkeit neben dem akustischen Genuß der aufgelegten Schallplatte zusätzlich noch einen optischen Akzent zu setzen. Der kleine, faltbare Ständer lässt dem Plattencover so die verdiente Aufmerksamkeit zukommen und bietet außerdem eine praktische Lösung Ihr Plattencover sicher abzustellen. Ideal z.B. auch als Ständer für Tablets einsetzbar. Maße zusammengeklappt nur ca. 185 x 32 x 24 mm, Gewicht 80 g. Material Kunststoff, Verpackung Farbkarton.  
**BN-Nr. 207522**

⑤ **Dynavox LP-Cover-Ständer** Zeigen Sie Ihre liebsten Schallplatten mit Stil! In modern gehaltenem Design, hochwertig und edel gestaltet, präsentiert sich der LP-Halter von Dynavox aus massiver, stabbeleimter Buche. Gewicht ca. 350 g. Maße B x H x T 90 x 60 x 108 mm. Natürlich auch geeignet für CDs.  
**BN-Nr. 207806**

## AMP-S MKII Verstärker/Boxen-Umschalter



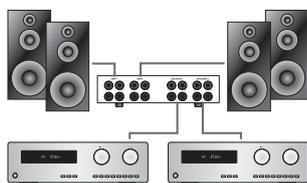
①



## AMP-S Pro Verstärker/Boxen-Umschalter



②



**① Dynavox Verstärker/Boxen-Umschalter AMP-S MKII** Der AMP-S MKII bietet die Möglichkeit beim Betrieb eines HiFi-Verstärkers wahlweise zwischen zwei Lautsprecher-Paaren umzuschalten. Umgekehrt bietet dieser Umschalter auch die Möglichkeit 2 verschiedene HiFi-Verstärker mit einem Lautsprecher-Paar wahlweise umzuschalten. Der AMP-S MKII entspricht seinem Vorgänger AMP-S, nur das er tiefere Bananenbuchsen (~18 mm) besitzt, um auch schwere Lautsprecherkabel besser im Griff zu behalten. Zudem wurde dem AMP-S MKII für eine noch bessere Signalübertragung ein größerer Querschnitt (2,5 mm<sup>2</sup>) bei der Innenverdrahtung spendiert. Im stabilen Metallgehäuse und mit massiver 4 mm Aluminium-Frontplatte, fügt sich der AMP-S MKII formschön zu Ihren HiFi-Komponenten ein. Ein hochwertiger Schalter (Masse wird ebenfalls geschaltet)

Schützt durch eine Nullstellung Ihre Geräte vor Kurzschlüssen. Ein sehr niedriger Übergangswiderstand, sowie massive Terminalanschlüsse (geeignet für Schraubklemm-Anschluss und Bananenstecker). Max. Schallleistung 200 W/Kanal. Maße ca. 144 x 210 x 78 mm.

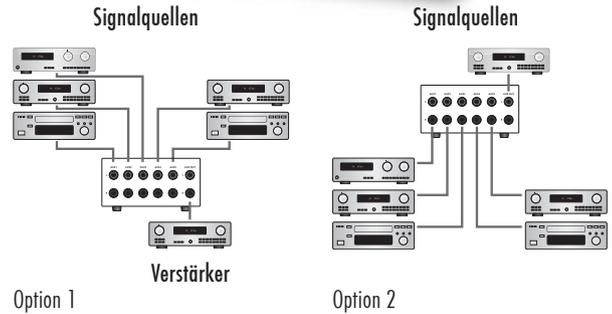
**Schwarz BN-Nr. 207732 / Silber BN-Nr. 207733**

**② Dynavox Verstärker/Boxen-Umschalter AMP-S PRO** Der AMP-S PRO bietet die Möglichkeit wahlweise zwischen zwei HiFi-Verstärkern und zwei Lautsprecher-Paaren umzuschalten. Dadurch können Sie schnell zwischen bis zu 2 Verstärkern und bis zu 2 Paaren Lautsprecherboxen wechseln, ohne die Verkabelung verändern zu müssen. Hochwertige Anschlussbuchsen (geeignet für

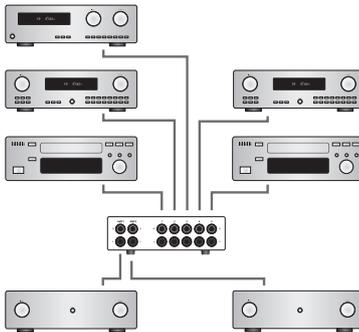
Schraubklemm-Anschluss und Bananenstecker), sowie eine großzügige Innenverdrahtung (2,5 mm<sup>2</sup>) sorgen für eine überragende Signalübertragung. Hochwertige Schalter schützen durch eine Nullstellung Ihre Geräte vor Kurzschlüssen. Das stabile Metallgehäuse mit massiver 4 mm Aluminium-Frontplatte, macht den AMP-S PRO zum echten „Hingucker“ und kann somit problemlos bei den anderen HiFi-Komponenten platziert werden. Technische Daten: Schallleistung: max. 200W / pro Kanal, Innenverdrahtung: 2,5 mm<sup>2</sup>, Anschluss: Schraubklemm-Anschluss und Bananenstecker, Maße: ca. 200 x 195 x 54 mm, Gewicht: 1,23 kg

**Schwarz BN-Nr. 207765 / Silber BN-Nr. 207766**

## AUX-S Eingangs-Erweiterung/Umschalter



## AUX-S Pro Eingangs-Erweiterung/Umschalter



**3** **Dynavox AUX-S Eingangs-Erweiterung/Umschalter** Die Eingangs-erweiterung für alle, die mehr HiFi Quellen als Eingänge an Ihrem HiFi Verstärker haben. Metallgehäuse mit massiver 4 mm Frontplatte. Hochwertiger Schalter. Sehr niedriger Übergangswiderstand sowie vergoldete Cinch (RCA) Anschlüsse. 5 x Stereo-Eingänge, 1 x Stereo-Ausgang. Maße ca. 145 x 210 x 75 mm.  
**Schwarz BN-Nr. 206410 / Silber BN-Nr. 206411**

**4** **Dynavox Eingangs-Erweiterung/Umschalter AUX-S PRO** Die Eingangs-erweiterung für alle, die mehr HiFi Quellen als Eingänge an Ihren HiFi Verstärkern haben. Mit dem AUX-S PRO haben Sie die Möglichkeit wahlweise zwischen einer von bis zu fünf HiFi Quellen (z.B. CD Player, DVD Player, Tuner etc.) und einem von bis zu zwei HiFi Verstärkern (z.B. Stereoverstärker, Surroundverstärker) umzuschalten, ohne die Verkabelung verändern zu müssen. Die hochwertigen Schalter und die vergoldeten Cinch (RCA) Anschlüsse garantieren einen sehr

niedrigen Übergangswiderstand. Das stabile Metallgehäuse mit massiver 4 mm Aluminium-Frontplatte, macht den AUX-S PRO zum echten „Hingucker“ und kann somit problemlos bei den anderen HiFi- Komponenten platziert werden. Technische Daten: Typ: Eingangs-Erweiterung/ Umschalter; Eingang: 5x Stereo Cinch-Eingänge; Ausgang: 2 x Stereo Cinch-Ausgänge; Anschluss: vergoldeter Stereo Cinch-Anschluss (RCA); Farbe: silber; Maße: ca. 200 x 188 x 54 mm; Gewicht: 1,02 kg.  
**Schwarz BN-Nr. 207767 / Silber BN-Nr. 207768**

Die Dynavox Netzfilter sind Komponenten die in keinem High-End-System fehlen sollten. Sie filtern unerwünschte Störungen aus dem Netz und machen den Hörgenuss somit um die kleine aber letztlich wesentliche Feinheit besser.

### Phasenprüfung unnötig!

Die Steckdosenleisten verfügen über eine eingebaute Phasenprüfung - das manuelle Ausphasen mit einem Phasenprüfer ist nicht mehr notwendig.



### Kontroll-LED für Phasenprüfung!

Bei inkorrekt er Phasenlage in der Zuleitung zur Netzleiste leuchtet die rote Kontroll-LED auf - für eine korrekte Phasenlage muss nur der Stecker der Zuleitung gedreht werden und die Kontroll-Leuchte erlischt.



## HiFi-Netzfilter X1000



①



### Technische Daten

Steckdosen	4 x gefiltert
Spannung/Strom	220 - 240 V / 50 Hz
Belastbarkeit	10 A
Ausgangsleistung	(230V) 2300W
Maße (BxHxT)	100 x 65 x 380 mm
Gewicht	1,8 kg

## HiFi-Netzfilter X2000 mit Master-Slave-Schaltung



②

### Technische Daten

Steckplätze	5 (gefiltert)
Betriebsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Belastbarkeit	10 A
Ausgangsleistung	(230V) 2300W
Abmessungen (BxHxT)	100 x 90 x 470 mm
Gewicht	2,6 kg



**1 Dynavox HiFi-Netzfilter X1000** Die Dynavox X1000 ist das neueste und kleinste Modell der erfolgreichen Dynavox X-Steckdosenleisterserie. Sie besitzt mit 4 gefilterten 230 V/50 Hz Schutzkontaktsteckdosen aber ausreichend Steckplätze für z.B. Verstärker, Tuner, CD-Player, Streamer oder auch Plattenspieler. Die X1000 ist eine kleine aber durchaus lohnende Investition in Ihr bestehendes Equipment und sollte keinem guten HiFi-System fehlen. Die X1000 filtert unerwünschte Störungen aus dem Netz und macht den Hörgenuss somit um die kleine aber letztlich wesentliche Feinheit besser. Einfache Installation, Phasenmarkierung, stabiles und langlebiges Metall-Gehäuse, Steckplätze: 4 x gefiltert, Eingang Kaltgerätebuchse (Kaltgerätekabel inkl.), eingebauter Sicherungsautomat 10 A, Phasen-LED

(leuchtet bei falscher Phasenlage in der Zuleitung). Inkl. Kaltgerätenetzkabel 1,50 m. Front- und Rückblende aus gebürstetem Aluminium 5 mm.

**Schwarz BN-Nr. 207752 / Silber BN-Nr. 207753**

**2 Dynavox HiFi-Steckdosenleiste X2000 mit Master-Slave-Funktion** Die Dynavox X2000 ergänzt perfekt jedes HiFi High-End-System. Im Vergleich zu ihren großen Schwestern X4100 und X7000 besitzt die X2000 zwar weniger Netzbuchsen, hat aber genauso eine Phasenerkennung an Bord und darüber hinaus eine Master-Slave-Funktion mit einstellbarer Schaltschwelle. Somit können Sie z.B. mit dem Ein-/Ausschalten Ihres Verstärkers oder TV-Gerätes alle weiteren an-

geschlossenen Geräte automatisch ein- bzw. ausschalten. Die Master-Slave-Funktion lässt sich außerdem auch abschalten um die X2000 in den Standardbetriebsmodus zu versetzen. Die X2000 filtert unerwünschte Störungen aus dem Netz und macht den Hörgenuss somit um die kleine, aber letztlich wesentliche Feinheit, besser. Einfache Installation, Phasenmarkierung, stabiles und langlebiges Metall-Gehäuse, Master-Slave-Funktion (abschaltbar), Eingang Kaltgerätebuchse (Kaltgerätekabel inkl.), eingebauter Sicherungsautomat 10 A, Phasen-LED (leuchtet bei falscher Phasenlage in der Zuleitung), Front- und Rückblende aus gebürstetem Aluminium 5 mm, Gehäuse schwarz, inkl. Kaltgerätenetzkabel 1,50 m.

**Silber BN-Nr. 207682 / Schwarz BN-Nr. 207683**



## HiFi-Netzfilter X4100



③



### Technische Daten

Steckplätze	8 (4 x gefiltert, 4 x ungefiltert)
Betriebsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Belastbarkeit	10 A
Ausgangsleistung	(230V) 2300W
Abmessungen (BxTxH)	140 x 90 x 445 mm
Gewicht	2,6 kg

## HiFi-Netzfilter X7000



④



### Technische Daten

Steckplätze	6 (4 x gefiltert, 2 x ungefiltert)
Betriebsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Belastbarkeit	10 A
Ausgangsleistung	(230V) 2300W
Abmessungen (BxTxH)	430 x 100 x 305 mm
Gewicht	6,15 kg



③ **Dynavox HiFi-Steckdosenleiste X4100** Einfache Installation, Phasenmarkierung, stabiles und langlebiges Metall-Gehäuse. Eingang Kaltgerätebuchse (Kaltgeräte-kabel inkl.), eingebauter Sicherungsautomat 10 A, Phasen-LED (leuchtet bei falscher Phasenlage in der Zuleitung), Front- und Rückblende aus gebürstetem Aluminium 5 mm.

**Schwarz BN-Nr. 207410 / Silber BN-Nr. 207411**

④ **Dynavox HiFi-Netzfilter X7000** Der Dynavox X7000 ist der Nachfolger der erfolgreichen X6000. Im Gegensatz zum Vorgängermodell besitzt der X7000 zusätzlich ein Display um Netzspannung bzw. aufgenommene Leistung anzuzei-

gen. Das Display kann auch abgeschaltet werden. Darüber hinaus merkt sich der X7000 die letzte Einstellung (Anzeige von Spannung, Leistung oder Display aus) und verwendet die gleiche Einstellung somit auch nach dem Wiedereinschalten. Einfache Installation, Phasenmarkierung, stabiles und langlebiges Metall-Gehäuse. Eingang Kaltgerätebuchse (Kaltgeräte-kabel inkl. Länge 1,50 m), eingebauter Sicherungsautomat 10 A, Phasen-LED (leuchtet bei falscher Phasenlage in der Zuleitung). Frontblende aus gebürstetem Aluminium 8 mm (silber oder schwarz). Gehäuse schwarz.

**Schwarz BN-Nr. 207623 / Silber BN-Nr. 207624**

## HiFi-Schukostecker



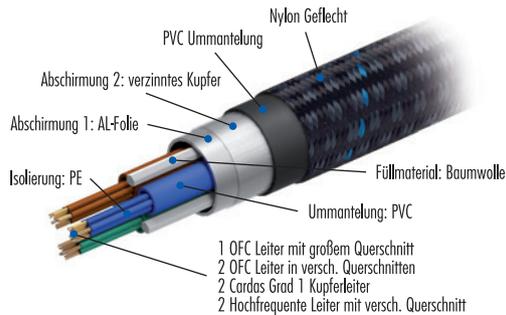
## HiFi-Kaltgerätebuchse



**1 Dynavox Highend-HiFi Schukostecker** Hochwertige Schukostecker für HiFi-Geräte. Kontakte wahlweise vernickelt, vergoldet oder rhodiniert. Gehäuse aus thermoplastischem Kunststoff. Isolationswiderstand >100 MOhm/500V, Durchschlagsfestigkeit 2000V/1min., max. 16A/250 V. Max. Kabeldurchmesser 10 mm, max. Litzendurchmesser 2.5 mm<sup>2</sup>.  
**Vernickelt BN-Nr. 206142 / Vergoldet BN-Nr. 206144**

**2 Dynavox Highend-HiFi Kaltgerätebuchse** Hochwertige Kaltgerätebuchse für HiFi-Geräte. Kontakte wahlweise vernickelt, vergoldet oder rhodiniert. Gehäuse aus thermoplastischem Kunststoff. Isolationswiderstand >100 MOhm/500V, Durchschlagsfestigkeit 2000V/1min., max. 10A/ 250 V. Max. Kabeldurchmesser 10 mm, max. Litzendurchmesser 2.5 mm<sup>2</sup>.  
**Vernickelt BN-Nr. 206143 / Vergoldet BN-Nr. 206145**

## AC-9 MKII Powerkabel

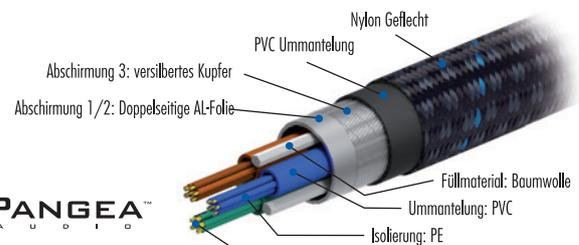


PANGEA™  
A U D I O

③



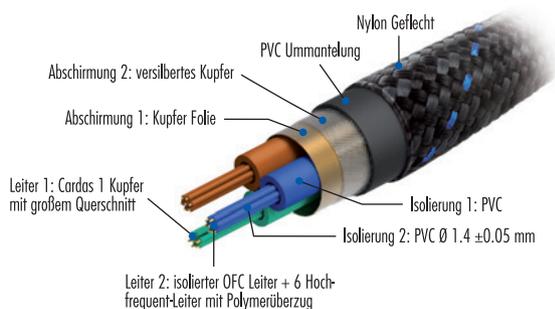
## AC-9 SE MKII Powerkabel



PANGEA™  
A U D I O

④

1 OFC Leiter mit großem Querschnitt  
 3 OFC Leiter in 3 versch. Querschnitten  
 3 Cardas Grade 1 Leiter  
 2 Hochfrequente Leiter mit Polymerüberzug



PANGEA™  
A U D I O

⑤

## AC-14 SE MKII Powerkabel



## Cardas Grade 1 Kupfer

**③ Pangea AC-9 MKII Powerkabel** Hochstrom Powerkabel für den Audiobereich. Besonders geeignet für Audiogeräte, die einen hohen Strombedarf haben (z.B. Endstufen, Multikanal- und Vollverstärker). Der 7-AWG Aufbau sorgt für optimierte Hochstromversorgung, der 5-Wege Multiquerschnitt für optimalen 50/60Hz Stromfluss. 99.99% reine OFC Leiter kombiniert mit Cardas Grade 1 Kupferleiter stehen für optimale Leitfähigkeit. Für die Störungsunterdrückung wurden die Leiter spiralförmig angeordnet. Die doppelte Abschirmung eliminiert hochfrequente Störungen. 24K vergoldete Stecker für besten Kontakt. Kabeldurchmesser 22 mm.

**1,0 m BN-Nr. 205398 / 1,5 m BN-Nr. 205399**  
**2,0 m BN-Nr. 205400**

**④ Pangea AC-9 SE MKII Powerkabel** Hochstrom Powerkabel für den Audiobereich. Besonders geeignet für Audiogeräte, die einen hohen Strombedarf haben (z.B. Endstufen, Multikanal- und Vollverstärker). Der 7-AWG Aufbau sorgt für optimierte Hochstromversorgung, der 7-Wege Multiquerschnitt für optimalen

Hierbei handelt es sich um ultra reines Kupfer, das bei Cardas Audio in den USA hergestellt wird. Dieses wird nach jedem Ziehen unter einer Wasserstoff-Atmosphäre gereinigt und gegläht. Damit das Kupfer zwischen den Bearbeitungsschritten nicht verhärtet und oxidiert, wird eine spezielle Beschichtung verwendet. Das Kupfer zeichnet sich durch diese Prozesse bei der Herstellung mit einer extrem hohen Leitfähigkeit aus.

50/60Hz Stromfluss. 99.99% reine OFC Leiter kombiniert mit Cardas Grade 1 Kupferleiter stehen für optimale Leitfähigkeit. Für die Störungsunterdrückung wurden die Leiter spiralförmig angeordnet. Die dreifache Abschirmung eliminiert hochfrequente Störungen von außen. 24K vergoldete Stecker sorgen für besten Kontakt. Kabeldurchmesser 22 mm.

**1,0 m BN-Nr. 205403 / 1,5 m BN-Nr. 205404**  
**2,0 m BN-Nr. 205405**

**⑤ Pangea AC-14 SE MKII Powerkabel** Powerkabel für den Audiobereich. Speziell entwickelt für eine rauscharme und breitbandige Stromversorgung von A/V

Quellgeräten (z.B. Vorstufen, CD-Playern, DVD-Playern etc.). Verbessert das Einschwingverhalten und verringert das Grundrauschen. Das Kabel ist in einer Kombination aus Vollmaterial- und Litzen aufgebaut. Hierfür kommt Cardas Grade 1 und OFC Kupfer zum Einsatz. Spiralförmige Leiter sorgen für höchste Rauschminderung. Geflochtene, versilberte Kupferabschirmung und doppelseitige Aluminiumabschirmung für höchste Störungsmindeung. 24K vergoldete Stecker für besten elektrischen Kontakt. Kabeldurchmesser 11 mm.

**1,0 m BN-Nr. 205395 / 1,5 m BN-Nr. 205396**  
**2,0 m BN-Nr. 205397**

## Line Adapter/Signalisolator

ROCKWOOD®



①

## Noise Filter

ROCKWOOD®



②

## GLI 2.1 Stereo Line Isolator

dynavox



③



## Mantelstromfilter



④

## IRC IR-Signaltester für Fernbedienungen

dynavox



⑤



① **Rockwood Line Adapter/Signalisolator** mit eingebautem Noise Filter um den Leistungsverstärker des Autoradios in IC-Brückenschaltung an einen Hochleistungsverstärker/Equalizer anzuschließen. Technische Daten: Frequenzgang 20 Hz - 20 KHz. Maße: 35 x 65 mm.  
**BN-Nr. 202116**

② **Rockwood Noise Filter** Dient als Masse-Entkoppler zwischen Autoradio und Endstufe. Spule isoliert. Lieferung in Blisterverpackung. Maße Ø 35 x L 70 mm.  
**BN-Nr. 200425**

③ **Dynavox GLI 2.1 Stereo Line Isolator** Der Dynavox Stereo Line Isolator/Massetrennfilter unterbindet Signalstörungen durch Potentialunterschiede und Brummschleifen durch eine galvanische Trennung von Einund Ausgang. Für alle Audio-Verbindungen, egal ob bei Home-Hifi-Geräten, in Verbindung mit PC / Notebook oder im Kfz. Das Signal wird 1:1 durch 2 Spulen übertragen. Die vergoldeten Cinchanschlüsse sorgen dabei für bestmögliche und verlustfreie Verbindung.  
**Silber BN-Nr. 207257**

④ **Mantelstromfilter** Mantelstromfilter für BK, Sat und HiFi-Anlagen mit Tuner. Einfach zwischenschalten. Verhindert Massebrummen/Brummschleifen.  
**BN-Nr. 206898**

⑤ **Dynavox IRC IR-Signaltester** Batterien leer oder doch Fernbedienung oder gar der Empfänger defekt? Mit dem IRC Fernbedienungstester von Dynavox können Sie dies künftig leicht und bequem feststellen. Einfach mit der zu testenden Fernbedienung in Richtung IRC deuten und eine Taste der Fernbedienung drücken. Arbeitet Ihre Fernbedienung korrekt ertönt ein Signalton und eine LED leuchtet. Maße L x B x T: 110 x 60 x 20 mm. Betrieb mittels 2 Batterien Mignon Typ AA (nicht im Lieferumfang).  
**BN-Nr. 207760**

⑥ **Dynavox Mini-DAC Digital/Analog-Wandler** Digital/Analog Audio Converter im schwarzen Metallgehäuse. Genügt auch professionellen Ansprüchen, wandelt digitale Coaxial- oder Toslink-Audiosignale (z.B. TV) in ein analoges L/R

## Mini-DAC Digital/Analog-Wandler

Technische Daten	Mini-DAC	Mini-DAC II
Abtastrate	32, 44,1, 48, 96 und 192 kHz, 24 Bit	32, 44,1, 48, 96 kHz, 24 Bit
Eingang (digital)	1 x Coaxial, 1 x Toslink	1 x Coaxial, 1 x Toslink
Ausgang (analog)	Cinch Stereo, Kopfhörer 3,5 Klinke	Cinch Stereo
Betriebsspannung	5V 1A (Netzteil inkl.)	5V 1A (Netzteil inkl.)
Maße	73 x 56 x 22 mm	51,5 x 55 x 21 mm



mit Kopfhörerausgang



inkl. Netzteil



⑥

## Kabelschlauch selbstschliessend

Länge 3,0 m



Größe Ø x L: 10 mm x 3,0 m  
für Kabelbündel bis 10 - 12 mm (Ø)



Größe Ø x L: 16 mm x 3,0 m  
für Kabelbündel bis 16 - 18 mm (Ø)



Größe Ø x L: 20 mm x 3,0 m  
für Kabelbündel bis 20 - 22 mm (Ø)

⑦

Sintron  
System



Audiosignal um und lässt sich mit einem externen Gerät (z.B. Verstärker), via Stereo RCA-Kabel, verbinden. Auffallend klein und besonders einfach zu installieren. Mit 3,5 mm Kopfhörerbuchse und LED Betriebsanzeige. Lieferung inklusive 5V / 1A Netzteil.

**Mini-DAC BN-Nr. 206957**  
**Mini-DAC II BN-Nr. 207305**

⑦ **Kabelschlauch selbstschliessend Länge 3,0 m** Machen Sie unansehnlichem Kabelsalat und Stolperfallen ein Ende! Mit dem selbstschließenden, hochflexiblen Kabelschlauch von Sintron System müssen Sie dazu nicht einmal die Kabel

ausstecken. Der Schlauch ist offen und lässt sich leicht um die bestehende Kabelinstallation legen und verschließt sich danach wieder automatisch. Es können natürlich Kabel auch mitten im Schlauch herausgeführt werden. Der Kabelschlauch aus halogenfreiem Polyester-Mono/Multifilament ist sehr robust und lässt sich dennoch einfach mit der Schere kürzen. Der Kabelschlauch ist flammhemmend und vielseitig einsetzbar in Büro und Haushalt oder auch am Fahrzeug. Betriebstemperatur -50 bis 150 °C, Schmelztemperatur 240 °C. Länge 3 m.

**Ø 10 mm BN-Nr. 207817**  
**Ø 16 mm BN-Nr. 207818**  
**Ø 20 mm BN-Nr. 207819**

## Perfect Sound Lautsprecherkabel Set



①

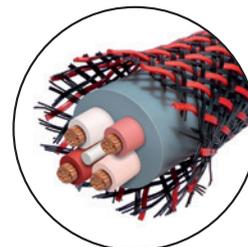
dynavox

## Perfect Sound Lautsprecherkabel - Meterware 4 x 2,5 mm<sup>2</sup>



②

dynavox



Passende Bananenstecker  
bzw. Kabelschuhe ab Seite 72!

## Bi-Wire Kabelbrücken 4er-Set

**NEU**



dynavox

③

## Perfect Sound Flex Lautsprecherkabel - Meterware 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>



**NEU**



dynavox

④

Passende Bananenstecker  
bzw. Kabelschuhe ab Seite 72!

**Dynavox Perfect Sound Lautsprecherkabel** Dynavox Premium Lautsprecherkabel 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> für höchste Auflösung. Innenleiter OFC (99,99% Kupfer), Leiteraufbau jeweils 50 x 0,25 mm, Kabeldurchmesser ca. 12 mm, Adem-Querschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, Nylonaußengeflecht schwarz / rot zum Schutz vor mechanischen Belastungen. Verlustarme PE-Isolation mit zusätzlichem PE-Stützelement. Dank der 4 Leiter geeignet für Stereo (mit je 2 Adern für + und -) oder auch Bi-Amping oder Bi-Wiring.

① **Dynavox Perfect Sound Lautsprecherkabel Konfektioniert**  
2 x 2,0 m BN-Nr. 207297 / 2 x 3,0 m BN-Nr. 207298  
2 x 5,0 m BN-Nr. 207299

② **Dynavox Perfect Sound Lautsprecherkabel Meterware**  
Meterware auf Rolle zum selbst konfektionieren, Länge max. 30 m. Inkl. Schrumpfschlauchset zur sauberen Konfektionierung.  
**BN-Nr. 207300**

③ **Dynavox Bi-Wire Kabelbrücken 4er-Set**  
Sobald das Tonsignal Ihrer HiFi-Komponenten an den Lautsprecherboxen angekommen ist, muss neben der Innenverkabelung auch die Bi-Wiring Brücke passiert werden. Da diese Brücken in der Regel aus einfachen Metallplatten bestehen, bilden diese ein Nadelöhr. An diesem Punkt lohnt es sich nachzubessern. Die Dynavox Bi-Wire Brücken bieten einen Kabelquerschnitt von 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> pro Kabel und sorgen durch die 2 Litzen mit je 79 Einzeldrähten (0,2 mm) aus reinem Kupfer (99,99 OFC) für eine ausgezeichnete und kontrollierte Signalweitergabe.

Durch die wechselbaren Bananenstecker (4 mm) / bzw. Gabelschuhe (6/8 mm) lassen sich die Bi-Wire Brücken Ihrem individuellen Bedarf anpassen. Die Verwendung von Nylongewebe (Rayon) um den Außenmantel machen die Brücken robust, langlebig und optisch zu einem Hingucker. Länge 4x 26 cm, Ø 9,2 mm, Querschnitt 2x 2,5 mm<sup>2</sup> (je Kabelbrücke). Lieferumfang: 4 Bi-Wire Brücken (2x rot/2x schwarz) 8x Bananenstecker, 8x Gabelschuhe.  
**BN-Nr. 208042**

④ **Dynavox Perfect Sound Flex Lautsprecherkabel Meterware**  
Nylonaußengeflecht, PE-Isolation, Meterware auf Rolle zum selbst konfektionieren, Länge max. 50 m. Inkl. Schrumpfschlauchset. Leitermaterial OFC (99,99% Kupfer), Leiteraufbau 79/0,2 OFC\*2C, Ø ca. 9,2 mm, Querschnitt 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>.  
**BN-Nr. 208073**

## High-End Lautsprecherkabel Set



## Black Line High-End Lautsprecherkabel Set



**5 Dynavox High-End Lautsprecherkabel Set** Hochwertiges Premium Lautsprecherkabel. Innenleiter OFC-Kupfer (6x40 Adern je Kanal), Leitungswiderstand 3,8 Ohm/km. Mit auswechselbaren 24K vergoldeten, verschraubten Verbindern (Kabelschuhe und Bananenstecker). Kabeldurchmesser ca. 13 mm, Adern-Querschnitt 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>, Nylonaußengeflecht, hochverdichteter, interner Aufbau der Isolation in Sandwichbauweise (Materialien PVC, PET, PET-Papier, LD-PE und PP) für maximale Rauschunterdrückung, Hochleistungszugentlastung, Stickstoffeingespritztes Dielektrikum für maximale Signalstärke. Verpackung in hochwertiger Hartkartonbox mit Sichtfenster.

**2 x 1,5 m BN-Nr. 204920 / 2 x 3,0 m BN-Nr. 204921  
2 x 5,0 m BN-Nr. 204922**

**6 Dynavox Black Line LS-Kabel** Die Dynavox Black Line Serie ist die höchste Ausbaustufe im Rahmen aller Dynavox Lautsprecher-Kabelserien. Die Black Line zeichnet sich vor allem aus durch die Verwendung bester Materialien und einem ausgeklügelten Kabelaufbau gepaart mit gewohnt hoher Verarbeitungsqualität. Die Maxime bei der Entwicklung lautete: Unverfälschter Klang zu bezahlbaren Preisen. Das Black Line Lautsprecherkabel setzt genau dies um und besitzt natürlich 99,99999% OFC-Leiter mit einem Querschnitt von 2 x 4 mm<sup>2</sup> der in eine aufwendige Abschirmung gepackt wurde: zunächst findet sich ein äußeres PVC-Geflecht zum mechanischen Schutz. Darunter befindet sich eine mehrfach hochverdichtete interne Schirmung in Sandwichbauweise (Materialien PVC, PET-

Papier, LD-PE). Hochwertige Verbindungen mit vergoldeten Kontakten sowie eine Laufrichtungsanzeige runden die Ausstattung ab. Verpackung in hochwertiger Hartkartonbox mit Sichtfenster. Als Verbindung zu den Boxen bzw. zum Verstärker dienen wahlweise Bananenstecker oder Gabelschuhe, die geschraubt sind und getauscht werden können. Aussendurchmesser 12.8 mm. Verpackung in hochwertiger Hartkartonbox mit Sichtfenster.

**2 x 2,0 m BN-Nr. 207482 / 2 x 3,0 m BN-Nr. 207483  
2 x 5,0 m BN-Nr. 207562**

## Lautsprecherkabel OFC transparent



2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 4,0 mm <sup>2</sup>	50 m



①



## Lautsprecherkabel OFC rot / schwarz



2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	50 m
2 x 4,0 mm <sup>2</sup>	50 m



②



① **Lautsprecherkabel - Transparent 50 Meter** Innenleiter 99,99% OFC  
- Lieferung in 50 m Einheiten und praktischen Abrollkartons. Somit ist das Kabel  
immer aufgeräumt. Made in Italy.

2 x 0,75 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207662 / 2 x 1,0 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207664  
2 x 1,5 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207666 / 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207668  
2 x 4,0 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207670

② **Lautsprecherkabel Schwarz/Rot 50 Meter** Innenleiter 99,99% OFC  
- Lieferung in 50 m Einheiten und praktischen Abrollkartons. Somit ist das Kabel  
immer aufgeräumt. Made in Italy.

2x0,75 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207661/2x1,0 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207663  
2 x 1,5 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207665/2 x 2,5 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207667  
2 x 4,0 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207669

## Lautsprecherkabel CCA 50 Meter klar



2 x 0,75 mm<sup>2</sup> - Litzen 24 x 0,20 mm<sup>2</sup>



2 x 1,5 mm<sup>2</sup> - Litzen 30 x 0,25 mm<sup>2</sup>

③



2 x 2,5 mm<sup>2</sup> - Litzen 50 x 0,25 mm<sup>2</sup>

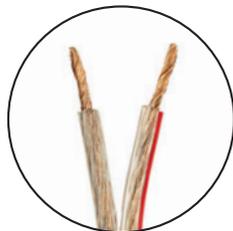


2 x 4,0 mm<sup>2</sup> - Litzen 56 x 0,30 mm<sup>2</sup>

## Lautsprecherkabel CCA 10 m, transparent



④



## NF-Kabel 100 Meter

1-adrig



⑤

2-adrig



③ **Lautsprecherkabel CCA 50 Meter klar** Transparentes Lautsprecherkabel CCA (copper-clad aluminium). Ein Leiter zum Erkennen der Polarität markiert. Lieferung als Ring.

2 x 0,75 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207728 / 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207729

2 x 2,5 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207730 / 2 x 4,0 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 207731

④ **Lautsprecherkabel CCA - 10 m** Transparentes CCA Lautsprecherkabel 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>, Länge 10 m auf Rolle. Litzenstruktur 133 x 0,12. BN-Nr. 5011

⑤ **NF-Kabel 100 Meter**

1-adrig 1 x 0,25 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 100865

2-adrig 2 x 0,25 mm<sup>2</sup> BN-Nr. 100864

## Perfect Sound Stereo-Cinchkabel



①



## High-End Stereo-Cinchkabel Set



②




## Black Line Stereo-Cinchkabel



③



**1 Dynavox Perfect Sound Stereo-Cinchkabel** Dynavox Stereo-Cinchkabel aus der bewährten Perfect Sound Kabelserie. Innenleiter OFC (99,99% Kupfer), Leiteraufbau jeweils 10 x 0,12 mm je Pol, Kabeldurchmesser ca. 6 mm. Baumwoll/Papier-Aussengeflecht schwarz/rot zum Schutz vor mechanischen Belastungen. Hochwertige Cinch-Stecker mit vergoldeten Kontakten für festen Halt und beste Übertragung.

**0,50 m BN-Nr. 207619 / 0,75 m BN-Nr. 207375  
1,00 m BN-Nr. 207376 / 1,50 m BN-Nr. 207377**

Isolation/Abschirmung in Sandwichbauweise (Materialien PET, PVC, Aluminium-Mylar, LD-PE und Doppel-Aluminiumfolie) für maximale Rauschunterdrückung, Hochleistungszugentlastung, Stickstoffeingespritztes Dielektrikum für maximale Signalstärke. Verpackung in hochwertiger Hartkartonbox mit Sichtfenster. **Lieferung paarweise.**

**2 x 0,6 m BN-Nr. 204971 / 2 x 1,5 m BN-Nr. 204972  
2 x 3,0 m BN-Nr. 204973**

**2 Dynavox High-End Stereo-Cinchkabel Set** Hochwertiges Premium Cinchkabel, Innenleiter OFC-Kupfer. Mit 24K vergoldeten Steckern. Kabeldurchmesser ca. 10 mm. Nylonaußengeflecht. Hochverdichteter, interner Aufbau der

**3 Dynavox Black Line Stereo-Cinchkabel** Die Dynavox Black Line Serie ist die höchste Ausbaustufe im Rahmen aller Dynavox Kabelserien. Die Black Line zeichnet sich vor allem aus durch die Verwendung bester Materialien und einem ausgeklügelten Kabelaufbau gepaart mit gewohnt hoher Verarbeitungsqualität.

Die Maxime bei der Entwicklung lautete: Unverfälschter Klang zu bezahlbaren Preisen. Das Black Line Stereo-Cinch-Kabel setzt genau dies um und besitzt natürlich einen 99,9999% OFC-Leiter der in eine aufwendige Abschirmung gepackt wurde: zunächst findet sich ein äußeres PVC-Geflecht zum mechanischen Schutz. Darunter sorgen u.A. 2 Ebenen Aluminiumfolie, 2 Ebenen Weich-Polyethylen sowie 2 Ebenen Kupferschirm (99,9999% OFC) für die weitere mechanische und elektrische Abschirmung. Hochwertige Cinchstecker mit vergoldeten Kontakten sowie eine Laufrichtungsanzeige runden die Ausstattung ab. Verpackung in hochwertiger Hartkartonbox mit Sichtfenster. Aussendurchmesser 11,8 mm.

**0,6 m BN-Nr. 207479 / 1,0 m BN-Nr. 207480  
1,5 m BN-Nr. 207481**

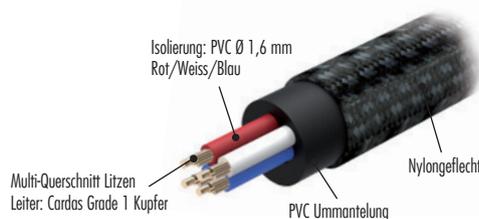
## Phonokabel mit Masseleitung



## Phonokabel Premier XL mit Masseleitung



## Kopfhörer-Verlängerungskabel 6,3 mm



## Cardas Grade 1 Kupfer

Hierbei handelt es sich um ultra reines Kupfer, das bei Cardas Audio in den USA hergestellt wird. Dieses wird nach jedem Ziehen unter einer Wasserstoff-Atmosphäre gereinigt und gegläht. Damit das Kupfer zwischen den Bearbeitungsschritten nicht verhärtet und oxidiert, wird eine spezielle Beschichtung verwendet. Das Kupfer zeichnet sich durch diese Prozesse bei der Herstellung mit einer extrem hohen Leitfähigkeit aus.

**4 Pangea Phonokabel mit Masseleitung** High End Phonokabel aus dem Hause Pangea Audio. Sorgt für eine außergewöhnlich rauscharme Übertragung mit jedem Plattenspieler. Separate L/R Kabelführung und Massekabel. Alle Leiter bestehen aus Cardas Grade 1 Kupfer und beschichtetem OFC Kupfer. Die Abschirmung erfolgt durch eine Aluminium-Folie sowie durch ein OFC Kupfergeflecht. Für besten Kontakt sorgen vergoldete Stecker. Länge 1,25 m.

BN-Nr. 205469

**5 Pangea Phonokabel Premier XL mit Masseleitung** High-End Phonokabel aus dem Hause Pangea Audio. Durch den Einsatz des speziell für Plattenspieler entwickeltem Kabel klingen Ihre Schallplatten klarer und ausgewogener. Die Kabellitzen bestehen ausschließlich aus Cardas Grade 1 Kupfer. Die Abschirmung besteht aus einem hochwertigen PE-Dielektrikum gekoppelt mit einer dreifachen Aluminium/Mylar Folie und einer Carbonschirmung. Länge: 1,25 m, Farbe Schwarz.

BN-Nr. 205609

**6 Pangea Kopfhörer-Verlängerungskabel** Der innere Aufbau besteht aus einem isolierten Innenleiter aus Cardas Grade 1 Kupfer. Dieser ist dann von mehreren Einzellitzen umgeben. Dies minimiert Verzerrungen und Mikrophonie, die vom Kabel an den Kopfhörer übertragen wird. Eine dicke Gummiummantelung schützt das Kabel vor äußeren Störeinflüssen. Vergoldete Buchse für 6,3 mm Klinkenstecker und vergoldeter 6,3 mm Klinkenstecker. Länge 4,50 m.

BN-Nr. 205437

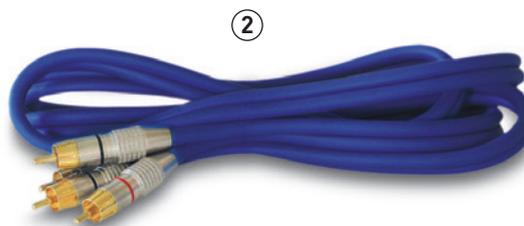
## Cinchkabel Set



①



## Cinchkabel



②

## Toslink-Lichtwellenleiterkabel



③



## Cinch-Verlängerungskabel Set



④

① **Dynavox Cinchkabel Set** Dynavox High Class Cinchkabel. Digital Signal Kabel. High End Qualität. Superflex. Kabel Ø 6 mm. CU 99,99997%. Für Audio/Video/ Home/Car. FNL Cinchstecker Rot/Schwarz 24 Karat vollvergoldet. Farbe schwarz.

2 x 0,5 m BN-Nr. 204011 / 2 x 1,5 m BN-Nr. 204012  
2 x 2,0 m BN-Nr. 204013 / 2 x 6,0 m BN-Nr. 204014  
2 x 10,0 m BN-Nr. 204015

② **Cinchkabel** Blue Friendship Digital Signal Cable. High End Qualität. Superflex. Kabel Ø 6 mm. CU 99,99997 %. Für Audio/Video/Home/Car. FNL Cinchstecker

Rot/Schwarz 24 Karat vollvergoldet.

0,5 m BN-Nr. 200030 / 1,5 m BN-Nr. 200031  
2,0 m BN-Nr. 200032 / 6,0 m BN-Nr. 200033

③ **Toslink - Lichtwellenleiterkabel** Lichtwellenleiterkabel mit einem Durchmesser von 6,0 mm, Toslink-Stecker (verchromter Metallstecker, Gold) - Toslink-Stecker (verchromter Metallstecker, Gold), High Quality.

0,5 m BN-Nr. 206293 / 1,0 m BN-Nr. 206294  
2,0 m BN-Nr. 206295 / 3,0 m BN-Nr. 206296  
5,0 m BN-Nr. 206297 / 10,0 m BN-Nr. 206298

④ **Cinch-Verlängerungskabel** 2 x Cinch-Stecker auf 2 x Cinch-Buchse.  
1,5 m BN-Nr. 206885  
5,0 m BN-Nr. 206887 / 10,0 m BN-Nr. 206888



5

## Stereo Audiokabel Klinke 3,5 mm auf Cinch Stereo



## Klinken Audiokabel 3,5 mm Stereo



6



## Klinken-Verlängerung 3,5 mm Stereo



7



## Klinken-Verlängerung 3,5 mm Stereo



8



**5 Dynavox Stereo Audiokabel** Klinkestecker 3.5 mm auf 2 x Cinchstecker. Innenleiter OFC (99,99% Kupfer), Leiteraufbau jeweils 11 x 0.12 mm je Pol, Kabeldurchmesser ca. 5 mm. Leiter mit Aluminiumschirm und schwarzem Nylon-Aussengeflecht zum Schutz vor Einstreuungen und mechanischen Belastungen. Hochwertige Stecker mit vergoldeten Kontakten für festen Halt und beste Übertragung.  
**1,5 m BN-Nr. 207384 / 3,0 m BN-Nr. 207385**  
**5,0 m BN-Nr. 207386**

**6 Dynavox 3,5 mm Klinken-Audiokabel** Dynavox Stereo-Klinkenkabel Stecker-Stecker 3.5 mm. Innenleiter OFC (99,99% Kupfer), Leiteraufbau jeweils 11 x 0.12 mm je Pol, Kabeldurchmesser ca. 5 mm. Leiter mit Aluminiumschirm und schwarzem Nylon-Aussengeflecht zum Schutz vor Einstreuungen und mecha-

nischen Belastungen. Hochwertige Stecker mit vergoldeten Kontakten für festen Halt und beste Übertragung.

**1,5 m BN-Nr. 207381 / 3,0 m BN-Nr. 207382**  
**5,0 m BN-Nr. 207383**

**7 Dynavox 3,5 mm Klinken-Verlängerung** Stereo-Klinkenverlängerung 3.5 mm. Innenleiter OFC (99,99% Kupfer), Leiteraufbau jeweils 11 x 0.12 mm je Pol, Kabeldurchmesser ca. 5 mm. Leiter mit Aluminiumschirm und schwarzem Nylon-Aussengeflecht zum Schutz vor Einstreuungen und mechanischen Belastungen. Hochwertige Stecker mit vergoldeten Kontakten für festen Halt und beste Übertragung.

**1,5 m BN-Nr. 207378 / 3,0 m BN-Nr. 207379**  
**5,0 m BN-Nr. 207380**

**8 Klinken-Verlängerungskabel** 3,5 mm Klinken-Verlängerungskabel mit vergoldeten Kontakten. Stecker- und Buchsen-Gehäuse aus verchromtem Metall. Die hochwertige Verarbeitung sorgt für eine hohe Langlebigkeit. Einsetzbar zur Verlängerung von Kopfhörer-Kabeln, Smartphones, Tablets, MP3-Player, usw.. Reduzierte Verzerrung durch 99,99 % sauerstofffreie Kupferleiter. Abschirmung gegen Störstrahlungen. Dunkelblauer PVC-Außenmantel.

**1,5 m BN-Nr. 207339 / 3,0 m BN-Nr. 207340**  
**5,0 m BN-Nr. 207341**

## Ultra HDMI-Kabel 8K Vergoldet



①

### Technische Daten

Auflösung	bis zu 8K (60Hz) / 4K2K (120Hz) / 1080p (3D)
Unterstützt	Farbsampling in den Formaten 4:4:4 / 4:2:2 / 4:2:0
Formate	Dynamic HDR, HDR10, HLG, HDCP 2.2, HDCP 2.3, HDCP 1.4, 4K3D (120Hz), Display Stream Compression 1.2, HEC
Bandbreite	bis zu 48 Gbit/s
Standard	Ultra High Speed with Ethernet
Abschirmung	3-fach
Kabelaufbau	AWG 30
Kontaktfläche	vergoldet
Stecker Gehäuse	ABS vergossen



## HDMI-Kabel Vergoldet



②



① **Ultra HDMI Kabel, 8k, vergoldet** Diese Ultra High Speed HDMI Kabel (2.1) sind der perfekte Einstieg in den HDMI High End Bereich. Sie unterstützen eine Auflösung von bis zu 8K bei 60Hz oder 4K bei 120Hz. Höhere Bildwiederholungsfrequenzen und Bandbreiten werden bei 3D, VR-Anwendungen und bei Videospielen immer wichtiger. Mittels enhanced Audio Return Channel (eARC), können

nun auch objektbasierte Audioformate über das HDMI Kabel gesendet werden. Dazu wurde die zulässige Bandbreite für den enhanced Audio Return Channel von 1 Mbit/s auf 37 Mbit/s erhöht.

**0,5 m BN-Nr. 207978 / 1,0 m BN-Nr. 207979**  
**1,5 m BN-Nr. 207980 / 2,0 m BN-Nr. 207981**  
**3,0 m BN-Nr. 207982**

② **HDMI-Kabel, vergoldet weiss** (High-Speed Ethernet) HDMI Stecker (A) auf HDMI Stecker (A) vergoldet, Farbe weiss.

**1,0 m BN-Nr. 206184 / 1,5 m BN-Nr. 206185**  
**2,0 m BN-Nr. 206186 / 3,0 m BN-Nr. 206187**  
**5,0 m BN-Nr. 206188 / 7,5 m BN-Nr. 206189**  
**10,0 m BN-Nr. 206190**

## HDMI 90°-Winkelstecker vergoldet



Ausführung für  
Kabelabgang nach rechts

3



Ausführung für  
Kabelabgang nach links

## HDMI 90°-Winkelstecker vergoldet



Ausführung für  
Kabelabgang nach unten

4



Ausführung für  
Kabelabgang nach oben

**3 HDMI 90°- Winkelstecker** HDMI Winkelstecker mit 19-poligen Goldkontakten. High Speed with Ethernet. Farbe: schwarz.  
**Kabelabgang nach rechts: BN-Nr. 206367**  
**Kabelabgang nach links: BN-Nr. 206368**

**4 HDMI 90°- Winkelstecker** HDMI Winkelstecker mit 19-Poligen Goldkontakten. High Speed with Ethernet. Farbe: schwarz.  
**Kabelabgang nach unten: BN-Nr. 206365**  
**Kabelabgang nach oben: BN-Nr. 206366**

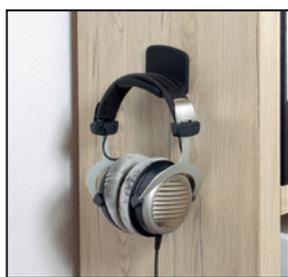
## Kopfhörerständer KH-1000



Kopfhörer nicht im Lieferumfang!



## Universal-Kopfhörerhalter KH-300



Kopfhörer nicht im Lieferumfang!

## Kopfhörerhalter Duo



Kopfhörer nicht im Lieferumfang!



**1 Dynavox KH-1000** Der Dynavox-Kopfhörerständer KH-1000 vereint gekonnt stilvolles Design und Funktionalität. Er ist für nahezu alle Kopfhörer und Marken (mit einer Bügelbreite von bis zu 38 mm) passend. Durch die weichen Silikonauflagen für Kopfhörer und Kabel sind die Geräte geschützt vor Kratzern oder anderen Beschädigungen. Gleichzeitig steht der KH-1000 dank stabilem Metallkörper sicher und stabil sowie durch die praktische Kabelablage aus Silikon auch rutschfest. Durch das zeitlose Design passt der KH-1000 nahtlos in jede Umgebung und bietet dazu mit seiner Kabelablage auch noch zusätzlichen Platz für Mobiltelefon oder Fernbedienung. Technische Daten: Höhe 250 mm, Durchmesser Kabelablage 145 mm, Gewicht 360 g.  
**BN-Nr. 207727**

**2 Dynavox Universal-Kopfhörerhalter KH-300** Stabil, sicher ordentlich und für nahezu jedes Modell passend: so hängen Sie Ihren Kopfhörer (oder z.B. auch Kabel, Spielecontroller, Brillen oder Ähnliches) perfekt -und dank der Silikonoberfläche- schonend auf. Mit Hilfe der Reinigungspads für die Klebefläche und der am KH-300 befindlichen Klebeoberfläche kann der Kopfhörerhalter an nahezu jeder trockenen bzw. glatten Oberfläche (z.B. Wand, Schrank, Glas, Bildschirm, Schreibtisch, PS Gehäuse, Spielekonsole, etc.) sicher angebracht werden. Material: ABS-Kunststoff mit Silikonoberfläche, max. Last ca. 1000 g, Maße B x H x T 80 x 60 x 60 mm.  
**BN-Nr. 208000**

**3 Dynavox Kopfhörerhalter Duo** Kleiner, praktischer Kopfhörerhalter zur Montage unterm Tisch oder z.B. Regalbrett. Kann mittels fest haltender 3M Klebefolie oder mitgelieferter Schrauben befestigt werden. Dank des Designs können 2 Kopfhörer nebeneinander oder ein Kopfhörer auf der einen Seite und das zugehörige Kabel auf der anderen Seite eingehängt werden. Einhängebreite 45 mm, Gesamtmaß Breite x Höhe x Tiefe ca. 100 x 45 x 28 mm, Material Aluminium, Farbe schwarz.  
**BN-Nr. 207689**



Kopfhörer nicht im Lieferumfang!



4



Birke



Walnuss

## Kopfhörerständer Holz KH-250



5



Kopfhörer nicht im Lieferumfang!



6



**4 Dynavox KH-500 Kopfhörerständer Holz** Der edle Dynavox Kopfhörerständer aus Holz furnier ist der perfekte Aufbewahrungsort für Ihre hochwertigen Onear oder Overear-Kopfhörer. Maße H x B x T ca. 250 x 178 x 110 mm, Gewicht ca. 450 g.  
**Walnuss BN-Nr. 207274 / Birke BN-Nr. 207275**

**5 Dynavox KH-250 Kopfhörerständer Holz** Der edle Dynavox Kopfhörerständer aus Holz (Birke und Walnuss-Furnier) ist der perfekte Aufbewahrungsort für Ihre hochwertigen Kopfhörer. Maße H x B x T ca. 250 x 175 x 120 mm, Gewicht ca. 600 g. **BN-Nr. 207114**

**6 Monster Clarity HD In-Ear-Kopfhörer** Mit den Bluetooth In-Ear-Kopfhörern Clarity HD vom Premium Hersteller Monster aus den USA sind Sie in Sachen Sound, Design, Akkulaufzeit und Lebensdauer auf der richtigen Seite. Dank der Advanced Monster Audio-Technologie, Rauschunterdrückung sowie dem 3-Button ControlTalk Universal zur Steuerung sind die Clarity HD für alle Fälle die richtige Wahl. Es befinden sich in beiden In Ear Hörern Akkus für besonders lange Nutzungsdauer und unter den 3 mitgelieferten Eartips findet sich für jeden Nutzer die passende Größe. Im Steuerungsteil befindet sich zudem ein hochwertiges Mikrofon für die Telefonie. Ausgewogener Klang sowohl bei Bässen als auch bei den

hohen Frequenzen, ein niedriges Gewicht sowie hoher Tragekomfort machen aus den Monster Clarity HD eine runde Geschichte. Verpackungsinhalt: Monster Clarity HD, 3 verschiedene Eartips, Tasche, Micro-USB-Ladekabel.  
**BN-Nr. 5010**

## Legend 2.0 HiFi Box 2-Wege / Paar



①



### Technische Daten

Leistung (empfohlen)	20 - 100 W
Frequenzgang	50 Hz - 20 kHz (± 3 dB)
Impedanz	4 Ohm
Wirkungsgrad	84 dB
Maße (B x H x T)	160 x 271 x 255 mm
Gewicht	3 kg/Stück



① **McGee Legend 2.0 HiFi Box** Hochwertige Beschallung für kleine Wohnräume - mit dem Legend 2.0 Speaker präsentiert McGee einen exzellent verarbeiteten 2-Wege-Regallautsprecher in Bassreflexbauweise. Die Bassreflexöffnung befindet sich auf der Gehäuserückseite und ermöglicht so eine außerordentlich kompakte Treiberanordnung. Durch die so entstandenen kompakten Abmessungen entsteht eine große Flexibilität bei der Wahl des Aufstellungsortes. Für präzise

Stimmenwiedergabe sorgt ein 25 mm Hochtöner, dieser wird von einem 100 mm Tief/Mitteltöner unterstützt, welcher optimale Dynamik und Präzision im Tieftonbereich liefert. Durch das optimale Zusammenspiel dieser beiden Treiber erzeugt der Lautsprecher eine bemerkenswert realistische Klangbühne, mit einer Auflösung und Linearität, die man bei der kompakten Bauweise so nicht erwarten würde. Klangliche Eigenresonanzen des Gehäuses werden durch aufwendig gefertigten und furnierten Gehäuse optimal unterdrückt.

Preis/Lieferung Paarweise.  
**Schwarz matt BN-Nr. 205595**

**Technische Daten**

Leistung max.	40 W (RMS)/120 W
Frequenzgang	50 Hz - 20 kHz
Impedanz	4 - 8 Ohm
Schalldruck	92 dB
Mitteltöner	130 mm
Maße (B x H x T)	190 x 265 x 180 mm
Gewicht	5 kg/Pair



②



**Trapezsystem  
2-Wege / Paar**

**Bassbox  
2-Wege / Paar**



ROCKWOOD

③



**Technische Daten**

Leistung	250 W max.
Frequenzgang	45 Hz - 20 kHz
Impedanz	4 Ohm
Schalldruck	92 dB
Maße (B x H x T x T)	350 x 250 x 190 x 130 mm
Gewicht	4,0 kg/Stück

② **Dynavox Trapezsystem** 2-Wege-Trapezboxen mit Schutzbespannung aus schwarzem Filz. Klemmterminals. Bestückung: Bass-Mittlen-Treiber 130 mm mit Polymembrane und Gummi Flex-Sicke, Hochtוןkalotte. **Preis/Lieferung paarweise.**  
**BN-Nr. 207951**

③ **Rockwood Bassbox 250 W / Paar** Ideale 2-Wege Kombination. 200er Bass in Navi-Membrantechnik mit strapazierfähiger Gummisicke. Kombiniert mit einem Hochtון-Breitstrahlhorn 145 x 60 mm. Monitorgehäuse mit Filzbezug. Bass mit Metall schutzgitter. Klemmanschlüsse. **Preis/Lieferung paarweise.**  
**BN-Nr. 200711**

## Satelliten-Lautsprecher AS-301 Paar



dynavox

①

### Technische Daten

Leistung	60 W Musik
Frequenzgang	50 Hz - 20 kHz
Impedanz	4 Ohm
Wirkungsgrad	92 dB
Maße L x B x T	130 x 95 x 45 x 100
Gewicht	0,8 kg/Stück

## Boxenhalterung 2er Set



dynavox

②



**1 Dynavox AS-301 Satelliten-Lautsprecher** Kleine trapezförmige Satelliten (schlagfestes ABS Gehäuse), welche dem Begriff Klangwunder mehr als gerecht werden. Bestückt mit einem 65 mm Minibass, Klippfix-Anschlüsse, Aufhängevorrichtung. Preis/Lieferung Paarweise.  
**Schwarz BN-Nr. 203272 / Silber BN-Nr. 203474**

**2 Dynavox Boxenhalterung - 2er Set** Universal Lautsprecher-Wandhalterung. Passend für viele Mini Boxen und andere Beschallungs-Systeme, Farbe: schwarz. Belastbar bis 5 kg. Lieferung inkl. Befestigungsmaterial, paarweise im Blister.  
**BN-Nr. 206921**

## Mini-Box 3-Wege Paar

### Technische Daten

Leistung	60 W
Frequenzgang	80 Hz - 20 kHz
Impedanz	8 Ohm
Maße	205 x 120 x 138 mm
Gewicht	1,2 kg/Stück



Inkl. Halterung

dynavox

3

## HiFi Box 3-Wege PB402 Paar



dynavox

4



Inkl. Halterung



### Technische Daten

Leistung	80 W RMS (160 W max.)
Frequenzgang	80 Hz - 20 kHz
Impedanz	4 Ohm
Wirkungsgrad	88 dB (1W/1m)
Maße L x B x T	140 x 140 x 210 mm (ohne Bügel)
Gewicht	1,3 kg/Stück

**3** Dynavox Mini-Box 3-Wege mit Halterung. Schlagfestes und klirrarms ABS Gehäuse. Lieferung mit Wand- und Decken-Halterung. Preis/Lieferung paarweise. Schwarz BN-Nr. 201873 / Weiss BN-Nr. 202996

**4** Dynavox PB402 HiFi Box Witterungsbeständige 3-Wege Boxen in schlagfestem Kunststoffgehäuse. Auch im Außenbereich verwendbar. Kompakte Bauweise und Befestigungsbügel aus Metall für die Montage an der Wand oder Decke. Bestückt mit Polypropylene beschichteten 100 mm Tieftön-, 50 mm

Mittel- und 20 mm Hochton-Chassis. Klippfix-Anschlüsse. Aufhänge-Vorrichtung am Lautsprecher, sowie Montagebügel (verstellbar). Preis/Lieferung paarweise. Schwarz BN-Nr. 207172 / Weiss BN-Nr. 207173

## Marine Einbaulautsprecher 2-Wege / Paar



**KENFORD**

③

Technische Daten	165 mm
Leistung	50 W
Frequenzgang	65 Hz - 20 kHz
Impedanz	8 Ohm
Schalldruck	87 dB
Lochkreisausschnitt	138 mm
Einbautiefe	65 mm
Gewicht	1,72 kg

## Halogen-Design Lautsprecher 3 Watt

**dynavox**

②



Technische Daten	
Leistung	3 W max.
Frequenzgang	120 - 18000 Hz
Impedanz	8 Ohm
Lochkreisausschnitt	60 mm
Einbautiefe	ca. 25 mm
Gewicht	120 g

**① Kenford Marine Einbaulautsprecher** Lautsprechersystem mit eingebauter Frequenzweiche in einem wetterfesten Kunststoffgehäuse. Die Lautsprecher können innen und außen eingesetzt werden und eignen sich besonders für feuchte Umgebungen wie Schwimmbad oder im Badezimmer. Der Tieftöner (Schwingspule 25 mm) ist mit einer Polypropylen- und der Hochtöner (50 mm) mit einer Mylar-Membrane bestückt. Das Gehäuse besteht aus schlagfestem ABS-Kunststoff. **Preis/Lieferung paarweise.**

**Weiss BN-Nr. 204500**

**② Dynavox Halogen-Design Lautsprecher** Miniatur-Lautsprecher im Halogen-Einbauleuchten-Design. Befestigung mittels Spannfeder. Stückpreis.

**Weiss BN-Nr. 202411**

**Schwarz BN-Nr. 206819**

**Chrom BN-Nr. 202412**

# Ab sofort erhältlich!

**Umfangreiches Sortiment  
aus den Bereichen:**

- Bauteile
- Werkstatt
- Gehäuse
- Stromversorgung
- Magnete
- Ungeziefervertreiber
- Servomotoren
- Lüfter
- Sprays
- Outdoor



## Kabelschuhe

2er Set carbon rhodiniert



①



## Kabelschuhe

2er Set vergoldet



②



## Bananensteckerset

4er Set - Spreizfixierung, abgewinkelt



③



## Bananensteckerset

4er Set - Spreizfixierung



④



① **Dynavox Kabelschuhe 2er-Set carbon rhodiniert** Dynavox Highend-Kabelschuh für optimalen Kontakt. Griffhülse mit Carboneinlage, zur Aufnahme von Kabeln bis zu 4,5 mm Durchmesser. Schraubbar (2 Madenschrauben) oder lötlbar, rhodinierte Kontakte. Gesamtlänge 65 mm. Gabelöffnung 8,5 mm, Gabeltiefe 12 mm. 2er-Set, farblich markiert. **BN-Nr. 207709**

② **Dynavox Kabelschuhe 2er-Set vergoldet** Dynavox Highend-Kabelschuh für optimalen Kontakt. Mit Aluminiumhülse zur Aufnahme von Kabeln bis zu 6 mm Durchmesser. Schraubbar (Madenschraube) oder lötlbar, 24k vergoldete Kontaktfläche. Gesamtlänge 54 mm. Gabelöffnung 8,5 mm, Gabeltiefe 11 mm. 2er-Set, farblich markiert. **BN-Nr. 207708**

③ ④ Mit den Dynavox Bananensteckern mit Spreizfixierung gehören schlechte Verbindungen von Lautsprecherkabeln der Vergangenheit an. Der Spreizdorn, der von hinten in den Stecker gedreht wird und dabei den Stecker für festen Halt aufweitet, garantiert eine anhaltende und feste Verbindung. Es können Kabel bis zu einem Durchmesser von ca. 4,5 mm aufgenommen werden die mit 2 Madenschrauben fixiert werden.

③ **Dynavox Bananensteckerset Spreizfixierung, abgewinkelt** Viererset mit Farbmarkierung rot / schwarz in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207528**

④ **Dynavox Bananensteckerset Spreizfixierung** Viererset mit Farbmarkierung rot / schwarz in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207527**

⑤ **Dynavox Bananen-Hohlstecker Carbon** 2er-Set vergoldet. Hochwertiger Bananenhohlstecker mit Carbon-Griffhülse. Messing vergoldet für Kabel bis 5 mm Durchmesser. Griffhülse L 27 x Ø 13 mm, Gesamtlänge 46 mm. Schraubanschluss. hinten. 2er Set 1 x rot, 1 x schwarz, Blisterverpackung. **BN-Nr. 207621**

⑥ **Dynavox Bananen-Hohlstecker** Bananenhohlstecker vergoldet für Kabel bis 6 mm Durchmesser. Griffhülse L 30 x Ø 11 mm, Länge Hohlstecker 19 mm. Schraubanschluss. 4er Set 2 x rot, 2 x schwarz, Blisterverpackung. **BN-Nr. 206436**

### Bananen-Hohlstecker 2er Set - Carbon



dynavox  
⑤

### Bananen-Hohlstecker 4er Set



dynavox  
⑥



### Bananen-Hohlstecker



dynavox  
⑦

### Bananen-Hohlstecker 4er Set



dynavox  
⑧



### Bananen-Federstecker 4er Set



dynavox  
⑩

### Bananen-Federstecker 4er Set



dynavox  
⑨



### Bananen-Federstecker 4er Set



dynavox  
⑪



⑦ **Dynavox Bananen-Hohlstecker** Zum Anschluss von LS-Kabeln an hochwertigen Komponenten, vergoldet. Schraubanschluss. Stück.  
**Rot BN-Nr. 204350 / Schwarz BN-Nr. 204351**

⑨ **Dynavox Bananen-Federstecker** Bananenfederstecker vergoldet für Kabel bis 6 mm Durchmesser. Griffhülse L 30 x Ø 11 mm, Länge Stecker 19 mm. Schraubanschluss. 4-er Set 2 x rot, 2 x schwarz, Blisterverpackung. **BN-Nr. 206857**

⑪ **Dynavox Bananen-Federstecker** 2 x rot/2 x schwarz, zum Anschluss von LS-Kabeln an hochwertigen Komponenten, vergoldet, Schraubanschluss. **BN-Nr. 207306**

⑧ **Dynavox Bananen-Hohlstecker** 2 x rot/2 x schwarz, zum Anschluss von LS-Kabeln an hochwertigen Komponenten, vergoldet, Schraubanschluss. **BN-Nr. 203331**

⑩ **Dynavox Bananen-Federstecker** Bananenfederstecker mit Queranschluss 4 mm, Schraub-/Lötanschluss. Griffhülse Länge 23 mm. 4-er Set 2 x rot, 2 x schwarz, vergoldet. Blisterverpackung. **BN-Nr. 206858**

## Bananen-Federstecker 4er Set



dynavox

①

## Bananen-Federstecker



dynavox

②

## Bananen-Federstecker



dynavox

③

## Bananen-Federstecker



dynavox

④

## Bananen-Federstecker 8er Set



⑤

## Bananen-Federstecker 4er Set - Perfect Sound



dynavox

⑥

① **Dynavox High-End Bananen-Federstecker** 4-er Set 2 x rot / 2 x schwarz, zum Anschluss von LS-Kabeln an hochwertigen Komponenten, vergoldet. Seitlicher Schraubanschluss für Kabeldurchmesser bis zu 7,5 mm. Lieferung in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 203330**

② **Dynavox High-End Bananen-Federstecker** zum Anschluss von LS-Kabeln an hochwertigen Komponenten, vergoldet für Kabeldurchmesser bis zu 4 mm. Seitlicher Schraubanschluss, für Kabeldurchmesser bis zu 7,5 mm. Stück.  
**Rot BN-Nr. 204348 / Schwarz BN-Nr. 204349**

③ **Dynavox Bananen-Federstecker** Bananenstecker vollvergoldet. Für Kabel bis 4 mm oder Bananenstecker. Griffhülse L 20 x Ø 10 mm. Lötanschluss. Stück oder 4er-Set (2 x rot, 2 x schwarz).  
**Stück: Rot BN-Nr. 200024 / Schwarz BN-Nr. 200025**  
**4er-Set: BN-Nr. 205094**

④ **Dynavox Bananen-Federstecker** Bananenstecker vergoldet, mit Kabel-Querschluss für 6 mm Kabel. Geradeaus für Kabel bis 4 mm oder Bananenstecker. Griffhülse L 30 x Ø 11 mm. Lötanschluss. Stück oder 4er-Set (2 x rot, 2 x schwarz).  
**Stück: Rot BN-Nr. 200026 / Schwarz BN-Nr. 200027**  
**4er-Set: BN-Nr. 205095**

⑤ **Bananenfederstecker 8er Set** Bananenfederstecker vernickelt mit Querschluss 4 mm, Schraub-/Lötanschluss. Griffhülse Länge 23 mm. 8-er Set: 2 x rot, 2 x schwarz, 2 x grün, 2 x gelb.  
**BN-Nr. 207652**

⑥ **Dynavox Perfect Sound Bananen-Federstecker** zum Anschluss von Lautsprecherkabeln an hochwertigen Komponenten. Vergoldet für Leiterdurchmesser bis zu 4 mm. Kabelfixierung seitlich mittels 2 Madenschrauben. Inkl. 4 x Schrumpfschlauch Länge ca. 50 mm.  
**BN-Nr. 207559**

## High-End Bananen-Einbaubuchsen 2er Set



7



## High-End Anschlussterminal



8



## Bananen-Einbaubuchsen 2er Set - Pro V



9



## Bananen-Einbaubuchsen 2er Set - Pro Metall III



10



**7** **Dynavox High-End Bananen-Einbaubuchsen** Transparent isolierte, vergoldete Anschluss terminals zum Einbau in Lautsprecherboxen und Verstärkern. Durch die isolierte Oberfläche wird ein Optimum an Kontaktsicherheit geboten und durch die Goldbeschichtung ein sehr geringer Übergangswiderstand erreicht. Ausgelegt zur Aufnahme von Bananensteckern oder zum direkten Einschrauben der Lautsprecherleitung bis 6 mm<sup>2</sup>. Montagebohrung: 9,8 mm, Gewindelänge: 40 mm. Lieferumfang: 1 Set = 2 Stück (farblich kodiert schwarz/rot). Maße (Ø x L): 20 x 65 mm, Gewicht: 60 g. **BN-Nr. 204609**

Lautsprecherkabeln bis 6 mm<sup>2</sup>. Durch die isolierte Oberfläche wird ein Optimum an Kontaktsicherheit geboten und durch die Goldbeschichtung ein sehr geringer Übergangswiderstand erreicht. Lieferung in Blisterpackung. Farblich kodiert (schwarz/rot und +/-), Maße: 125 x 95 x 50 mm, Gewicht: 115 g. **BN-Nr. 204610**

**9** **Dynavox Bananen-Einbaubuchsen Pro V** 2er-Set vergoldet. Massive, vergoldete Bananen-Einbaubuchsen in Profi-Ausführung. Queranschluss für Leitungen bis 7 mm Durchmesser. Für Bananenstecker 4 mm. Griffhülse aus Metall. Gesamtmaß L 47 x Durchm. 14 mm. Lötanschluss. Einbaugewinde Durchmesser 7,8 mm, 25 mm lang. Mit Mutter und Isolierscheiben. Set 1 x rot, 1 x schwarz in Blisterpackung. **BN-Nr. 207618**

**10** **Dynavox Bananen-Einbaubuchsen Pro Metall III** Massive, vergoldete Bananen-Einbaubuchsen in Profi-Ausführung. Queranschluss für Kabel bis 5 mm. Für Bananenstecker 4 mm. Griffhülse aus Metall L 12 x Ø 16 mm. Lötanschluss. Einbaugewinde Durchmesser 7,8 mm, 25 mm lang. Mit Mutter und Isolierscheiben. Set 1 x rot, 1 x schwarz in Blisterpackung. **BN-Nr. 207268**

## Bananen-Einbaubuchsen 4er Set



dynavox

①

## Bananen-Einbaubuchsen 2er Set - Pro Kunststoff



dynavox

②

## Bananen-Einbaubuchsen 4er Set



dynavox

④

## Bananen- Einbaubuchsen



dynavox

③

## Bananen-Einbaubuchsen 2er Set - Kunststoff



dynavox

⑤

① **Dynavox Bananen-Einbaubuchsen** Bananen-Einbaubuchse vergoldet. Queranschluss mit Federklemmung für Kabel bis 4 mm. Für Bananenstecker 4 mm. Griffhülse L 23 x Ø 12 mm. Lötanschluss. Einbaugewinde Ø 3,8 mm, 14 mm lang. Mit Mutter, Federring und 2 Isolierscheiben. 4-er Set 2 x rot, 2 x schwarz in Blisterverpackung. **BN-Nr. 206859**

② **Dynavox Bananen-Einbaubuchsen Pro Kunststoff** Massive, vergoldete Bananen-Einbaubuchse in Profi-Ausführung. Queranschluss für Kabel bis 5 mm. Für Bananenstecker 4 mm. Griffhülse aus Metall (Kunststoffummantelt) L 21 x Ø 15,5 mm. Löt-/Schraubanschluss. Einbaugewinde Ø 7,8 mm, 21 mm lang. Mit Mutter und Isolierscheibe. Set 1x rot, 1x weiss in Blisterverpackung. **BN-Nr. 206861**

③ **Dynavox Bananen-Einbaubuchsen** Bananen-Einbaubuchse vergoldet. Queranschluss für Kabel bis 5 mm. Geradeaus für Bananenstecker 4 mm. Griffhülse L 21 x Ø 11 mm. Lötanschluss 6 mm. Einbaugewinde, 26 mm lang mit 2 Muttern und Scheibe. Stück. **Rot BN-Nr. 200028 / Schwarz BN-Nr. 200029**

④ **Dynavox Bananen-Einbaubuchsen** Bananen-Einbaubuchse vergoldet. Queranschluss für Kabel bis 5 mm. Für Bananenstecker 4 mm. Griffhülse L 21 x Ø 11 mm. Lötanschluss 6 mm. Einbaugewinde, 26 mm lang mit 2 Muttern und Scheibe. 4-er Set 2 x rot, 2 x schwarz in Blisterverpackung. **BN-Nr. 205096**

⑤ **Dynavox Bananen-Einbaubuchsen Kunststoff** Kunststoff-Bananen-Einbaubuchsen rot/schwarz mit Queranschluss für Kabel bis 4 mm. Für Bananenstecker 4 mm. Griffhülse L 18 x Durchmesser 16 mm. Lötanschluss 5,5 mm. Einbaugewinde 22 mm lang mit 2 Kunststoffisolatoren sowie Mutter und Scheibe. 2-er Set 1 x rot, 1 x schwarz in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207269**

## Lautsprecher-Blende Kunststoff 1 Kanal



7

## Lautsprecher-Blende Edelstahl 1 Kanal



6

## Lautsprecher-Blende Kunststoff 2 Kanäle



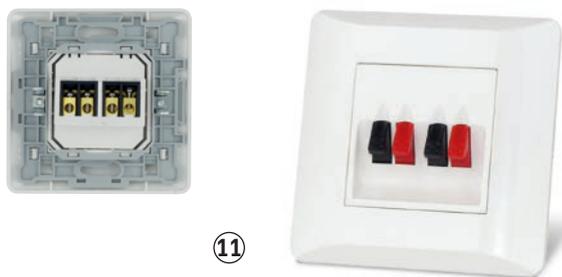
9

## Lautsprecher-Blende Edelstahl 2 Kanäle



8

## Lautsprecher-Blende Kunststoff, 2 Kanäle



11

## Lautsprecher-Blende Kunststoff, 2 Kanäle



10

**6** **Dynavox LS-Wand-Anschlußblende Edelstahl** Sehr hochwertige Lautsprecheranschlussblende für einen Lautsprecher. Material matt gebürsteter Edelstahl. Schraubanschluss bzw. Anschluss für Bananenstecker. Kann direkt auf der Standardunterputzdose montiert werden. Inkl. 2 Schrauben zur Befestigung an der Unterputzdose. Maß der Blende 86 x 86 mm, Bohrungsabstand 60 mm. Lieferung in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 205098**

**8** **Dynavox LS-Wand-Anschlußblende Edelstahl** Sehr hochwertige Lautsprecheranschlussblende für zwei Lautsprecher. Material matt gebürsteter Edelstahl. Schraubanschluss bzw. Anschluss für Bananenstecker. Kann direkt auf der Standardunterputzdose montiert werden. Inkl. 2 Schrauben zur Befestigung an der Unterputzdose. Maß der Blende 86 x 86 mm, Bohrungsabstand 60 mm. Lieferung in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 205099**

**10** **Dynavox LS-Wand-Anschlußterminal I** LS-Wand-Anschlußterminal Unterputzmontage. Formschönes Doppel-Anschlussterminal Klipp-Fix-System für den Anschluss von Lautsprecherkabeln bis zu einem Querschnitt von 2,5 mm<sup>2</sup>. Das Terminal passt in jede herkömmliche Unterputz-Installationsdose (70 mm), Maße der Blende ca. 80 x 85 mm, Farbe weiss.  
**BN-Nr. 204998**

**7** **Dynavox LS-Wand-Anschlußblende** Hochwertige Lautsprecheranschlussblende für einen Lautsprecher. Material Kunststoff. Schraubanschluss bzw. Anschluss für Bananenstecker. Kann direkt auf der Standardunterputzdose montiert werden. Inkl. 2 Schrauben zur Befestigung an der Unterputzdose. Bohrungsabstand 60 mm, Außenmaß 85 x 85 mm. Lieferung in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 206437**

**9** **Dynavox LS-Wand-Anschlußblende** Hochwertige Lautsprecheranschlussblende für zwei Lautsprecher. Material Kunststoff. Schraubanschluss bzw. Anschluss für Bananenstecker. Kann direkt auf der Standardunterputzdose montiert werden. Inkl. 2 Schrauben zur Befestigung an der Unterputzdose. Bohrungsabstand 60 mm, Außenmaß 85 x 85 mm. Lieferung in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 206438**

**11** **Dynavox LS-Wand-Anschlußterminal II** LS-Wand-Anschlußterminal Unterputzmontage. Formschönes Doppel-Anschlussterminal Klipp-Fix-System für den Anschluss von Lautsprecherkabeln bis zu einem Querschnitt von 2,5 mm<sup>2</sup>. Das Terminal passt in jede herkömmliche Unterputz-Installationsdose (70 mm), Maße der Blende ca. 80 x 85 mm, Farbe weiss.  
**BN-Nr. 207002**

## High-End Cinchstecker



## High-End Cinchstecker 4er Set



## Cinchstecker Carbon 4er Set



## Cinchstecker 4er Set



## Cinch-Schutzkappen 4er Set



① **Dynavox High-End Cinchstecker** Sehr hochwertig aufgebauter, vergoldeter High-End-Stecker aus Messing. Besonders geeignet zur Aufnahme großer Kabelquerschnitte. Sehr gute Kontaktgabe durch hervorragende Hülsenkonstruktion. Es können Kabel mit einem Durchmesser von bis zu 8 mm angeschlossen werden. Doppelte Schraub-Zugentlastung und Schraubklemmung. Mit Kennungsring. Maße L x Ø ca. 54 x 13 mm. Gewicht 30 g. Stück.  
**Rot BN-Nr. 206066 / Weiss BN-Nr. 206067**

② **Dynavox High-End Cinchstecker** mit Kennungsringen. Sehr hochwertig aufgebaute, vergoldete High-End-Stecker aus Messing. Besonders geeignet zur Aufnahme großer Kabelquerschnitte. Sehr gute Kontaktgabe durch hervorragende Hülsenkonstruktion. Es können Kabel mit einem Durchmesser von bis zu

8 mm angeschlossen werden. Doppelte Schraub-Zugentlastung und Schraubklemmung. Maße L x Durchmesser ca. 54 x 13 mm. 4er-Set: 2 x rot, 2 x weiss in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 207625**

③ **Dynavox Cinchstecker Carbon 4er-Set** High-End Cinch-Stecker mit sehr hochwertig aufgebaute, vergoldeten High-End-Stecker aus Messing. Sehr gute Kontaktgabe durch hervorragende Hülsenkonstruktion aus Carbon. Doppelte Schraub-Zugentlastung und Lötanschluss. Maße L x Durchmesser ca. 40 x 13 mm. 4-er Set 2 x rot, 2 x schwarz, Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 207622**

④ **Dynavox Cinchstecker 4er Set** Cinchstecker mit vergoldeten Kontakten. Rote und schwarze Farbmarkierung. Für Kabel bis ca. 5,7 mm Durchmesser. Lötanschluss. Maße (L x Ø): ca. 40,8 x 13 mm. 4er Set (2x rot/2x schwarz) in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207656**

⑤ **Dynavox Cinch-Schutzkappen 4er-Set** Die Dynavox Cinchkappen sehen nicht nur edel aus, sie verhindern auch das Eindringen von Staub und Verschmutzungen ins Innere Ihre wertvollen HiFi-Geräte. Darüber schützen sie die Buchsenkontakte wirkungsvoll gegenüber Korrosion. Die Kappen aus massivem Messing sind 24k vergoldet und besitzen eine Einlage aus Polytetrafluorethylen. Damit schützen sie vor hochfrequenten Einstrahlungen ab, die das Klangbild trüben können. 4er-Set in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207620**

## Cinchstecker



## Cinchstecker mit Knickschutz



## Cinchbuchse



## Cinchstecker 4er Set



**6 Cinchstecker** Cinchstecker vergoldet. Griffhülsen Alu. L 40 x Ø 12 mm. Für Kabel bis 7 mm. Schraub-/Lötanschluss. Stück.  
**Rot BN-Nr. 200009 / Schwarz BN-Nr. 200010**

**8 Cinchbuchse** Cinchbuchse vergoldet. Griffhülsen Alu. L 40 x Ø 12 mm. Für Kabel bis 7 mm. Schraub-/Lötanschluss. Stück.  
**Rot BN-Nr. 200011 / Schwarz BN-Nr. 200012**

**7 Cinchstecker** Cinchstecker/Griffhülsen vergoldet mit Knickschutz. L 30 x Ø 11 mm. Für Kabel bis 7 mm. Schraub-/Lötanschluss. Stück.  
**Rot BN-Nr. 200013 / Schwarz BN-Nr. 200014**

**9 Dynavox Cinchstecker** Cinchstecker vergoldet, Griffhülsen Alu. L 40 x Ø 12 mm. Für Kabel bis 7 mm. Schraub-/Lötanschluss. 4-er Set 2 x rot, 2 x schwarz in Blisterverpackung.  
**BN-Nr. 205093**

## Cinch-Einbaubuchsen



dynavox  
①

## Cinch-Einbaubuchsen-Set Pro 2er Set



dynavox  
②

## Cinchdoppelkupplung



dynavox  
③

## Cinchkupplungen-Set Abgewinkelt



dynavox  
④

## Cinchkupplung Abgewinkelt



⑤

## Cinch-Einbaubuchse 20er Set 2-fach / Stereo



⑥

① **Dynavox Cinch-Einbaubuchsen** Lötanschluß, Schraubmontage, vergoldet. Stück.  
Rot BN-Nr. 203296 / Schwarz BN-Nr. 203295

② **Dynavox Cinch-Einbaubuchsen-Set Pro** Hochwertiger, professioneller Cinch-Einbaubuchsen-Set mit vergoldeten Kontakten und Lötanschluß. Maße Blende ca. 26 x 31 mm, Einbaudurchmesser ca. 21,5 mm, Einbautiefe ca. 23 mm.  
BN-Nr. 207355

③ **Cinchdoppelkupplung** Stecker auf 2 x Buchse, vergoldet. Stück.  
Rot BN-Nr. 201932 / Schwarz BN-Nr. 201933

④ **Dynavox Cinchkupplungen-Set, abgewinkelt** Hochwertige, massive, abgewinkelte Cinchkupplungen (Stecker/Buchse) mit vergoldeten Kontakten. 2er-Set (R/L) mit roter bzw. weisser Kennzeichnung. Blisterverpackung.  
BN-Nr. 207530

⑤ **Cinchkupplung abgewinkelt** Stecker/Buchse abgewinkelt mit vergoldeten Steckern. Stück.  
Rot BN-Nr. 201936 / Schwarz BN-Nr. 201937

⑥ **Cincheinbaubuchse 2-fach Stereo 20er Set** Cinch-Buchse zweifach (rot/weiß) abgewinkelt für Printmontage, Maße BxHxT 30x18x19mm.  
BN-Nr. 4991

## Klinkenstecker 6,3 mm, Mono



7

## Klinkenstecker 6,3 mm, Stereo



8

## Klinken-Adapter Cinch auf 6,3 mm, Mono



9

## Cinch-Doppelkupplung vergoldet



10

## Cinchadapter



11

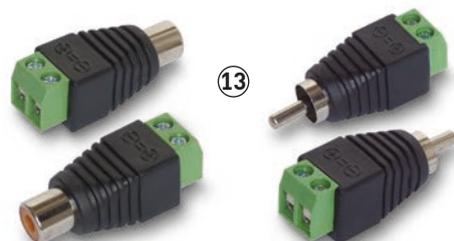


## Klinkenadapter 2er Set - 3,5 mm, Stereo



12

## Adapter Cinch/RCA 2er Set - Buchse/Stecker



13

**7 Klinkenstecker 6,3 mm Mono** Klinkenstecker 6,3 mm Mono mit Lötanschluß.  
Vernickelt BN-Nr. 201532

**8 Klinkenstecker 6,3 mm Stereo** Klinkenstecker 6,3 mm Stereo mit Lötanschluß.  
Vernickelt BN-Nr. 201533  
Vergoldet BN-Nr. 206889

**9 Klinken-Adapter/Cinch Mono 6,3 mm** Adapter Klinken Stecker 6,3 mm auf Cinch Buchse. BN-Nr. 201534

**10 Cinch-Doppelkupplung vergoldet** 2 x Cinch Buchse auf 2 x Cinch Buchse. BN-Nr. 206895

**11 Dynavox Cinchadapter** 1x Stecker, 2x Buchse. Kontakte vergoldet. Maße 40 x 27 x 13 mm. Blisterverpackung.  
Im Blister BN-Nr. 205097 / Lose BN-Nr. 200023

**12 Klinkenadapter 3,5 mm Stereo** 2er-Set Klinkenstecker stereo 3-polig auf 3 Pin-Terminalblock. BN-Nr. 207181

**13 Adapter Cinch/RCA 2er-Set** 2er-Set Cinch- Buchse bzw. Stecker auf 2 Pin-Terminalblock.  
Buchse BN-Nr. 206882  
Stecker BN-Nr. 206883

## Sub-Watt-Absorber 4er Set



①



dynavox



## Sub-Watt-Absorber 4er Set



②



dynavox



Passende Unterlegscheiben  
siehe Seite 83!

**Dynavox Sub-Watt-Absorber** Noisekiller. Damit werden alle HiFi-Komponenten gegen niederfrequente Schwingungen entkoppelt. Besonders Boxen oder Plattenspieler. Resonanzen und Rückkopplungen werden durch die Spitzenauflage der Absorber eliminiert.

① **Dynavox Sub-Watt-Absorber 4er Set** Set bestehend aus 4 Entkopplern mit 2-seitigen Filzklebern. Höhenverstellbar durch Feingewinde. Handgedreht und blankpoliert. 4 Grommets zum Abstellen der Spikes. Maße: Ø 25 mm, Höhe verstellbar von 22 - 24 mm. Traglast je Spike 15 kg. Lieferung: 1 Set = 4 Stück im Blisterpack. Gewicht: 150 g/Set.  
**Messing BN-Nr. 205045 / Schwarz BN-Nr. 205044**  
**Chrom BN-Nr. 204605**

② **Dynavox Sub-Watt-Absorber 4er Set** Set bestehend aus 4 Entkopplern. Maße: Ø 15 mm, Höhe (verstellbar): 27 - 40 mm, Bohrung für Einbau (Ø x T): 12 x 15 mm, Traglast je Spike 15 kg. Lieferung: 1 Set = 4 Stück im Blisterpack. Gewicht: 90 g/Set.  
**Messing BN-Nr. 204606 / Dunkel verchromt BN-Nr. 204607**  
**Chrom BN-Nr. 204608**



### Sub-Watt-Absorber 4er Set



③



### Sub-Watt-Geräte und Boxenfüße 4er Set



④

Passende Unterlegscheiben  
siehe Seite 83!

③ **Dynavox Sub-Watt-Absorber 4er Set** Set bestehend aus 4 Entkoppler mit 2-seitigem Filzkleber. Höhenverstellbar durch Feingewinde. Handgedrehtes und blankpoliertes Rein-Messing. Belastbarkeit 21,5 kg/Stück. Maße: Ø 25 mm, Höhe verstellbar von 35 - 41 mm. Traglast je Spike 21,5 kg. Lieferung 1 Set = 4 Stück. Gewicht 400 g/Set.

Messing BN-Nr. 100818 / Schwarz BN-Nr. 206001  
Chrom BN-Nr. 205049

④ **Dynavox Sub-Watt Geräte- und Boxenfüße 4er Set** Set bestehend aus 4 Entkopplern. Maße: Ø ca. 20 mm, Höhe (verstellbar): ca. 30 - 33 mm. Bohrung zur Befestigung: ca. 4,3 mm. Traglast 15 kg/Stück Gewicht: ca. 176 g/Set. Lieferung: 1 Set = 4 Stück in Blisterverpackung.

Schwarz BN-Nr. 207657 / Messing BN-Nr. 207658  
Chrom BN-Nr. 207659

## Highend Dual-Absorber 4er Set



dynavox

①



## Schwingungsdämpfer für Lautsprecherboxen und Geräte, 4er Set



dynavox

②

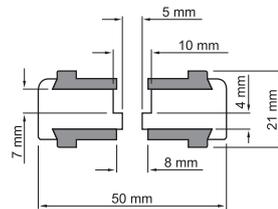
**NEU**



**① Dynavox Highend Dual-Absorber 4er Set** Die neuen Dynavox Highend Dual-Absorber sorgen für sichere Entkopplung bzw. Dämpfung Ihrer Audio-Komponenten incl. Boxen und Racks und sorgen für ein positives Resonanzverhalten. Die Dual-Absorber bestehen aus 2 festen Silikongummis wovon einer die Auflagefläche dämpft (und gleichzeitig Boden bzw. Rack schützt) und der zweite um die Edelstahlgeräteaufnahme positioniert ist. Geschützt wird die Aufnahme mit einem umlaufenden, schwarz eloxierten Aluminiumring. Durch die stabile Verarbeitung sowie den Materialmix machen die Absorber auch optisch einen perfekten Eindruck. Sie können jeweils bis zu 26 kg Gewicht tragen. Maße Durchm. x Höhe 46 x 20 mm, Gewicht 50 g.  
**BN-Nr. 207725**

**② Dynavox Schwingungsdämpfer 4er Set** Die Dynavox Schwingungsdämpfer SDS4 entkoppeln Ihre HiFi-Komponenten von niederfrequenten Schwingungen und entfalten somit das volle Potential. Insbesondere HiFi-Lautsprecherboxen und Studio-Monitore erhalten dadurch ein verbessertes Klangbild. Die Silikonoberflächen garantieren einen festen Halt für ihre Komponenten, wobei die untereinander beweglichen Oberflächen ein freies Schwingen ermöglichen. Ein eloxierter Aluminium-Ring umgibt den Schwingungsdämpfer und ziert die hochwertigen Materialien. Tragkraft/Stück max 10 kg, Maße 40 x 18 mm, Gewicht 24 g je Dämpfer.  
**Schwarz BN-Nr. 208050 / Silber BN-Nr. 208051**

## Aluminium-Geräte-Füße 4er Set



## Spike Unterlegscheiben 4er Set



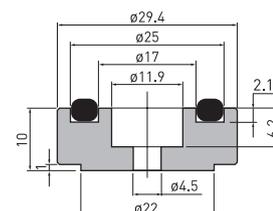
**3** **Dynavox Aluminium-Geräte-Füße 4er Set** HiFi-Gerätefüße für den gehobenen Anspruch. Gedreht aus dem vollen Aluminium und schwarz eloxiert (206383). Inkl. je 2 Gummidämpfern für Ober- bzw. Unterseite. Maß Gerätefuß (ohne Gummierung) ca.  $\varnothing$  x Höhe 50 x 16 mm, Höhe mit Gummierung ca. 21 mm. Max. Belastbarkeit pro Fuß 20 kg. Dynavox Blisterverpackung.

**Schwarz BN-Nr. 206383 / Silber BN-Nr. 206381**

**4** **Dynavox Spike Unterlegscheiben 4er Set** Viele Boxenfüße bzw. Spikes hinterlassen Kratzer oder Abdrücke auf Ihrem Bodenbelag. Schützen Sie daher die Stellfläche Ihrer Lautsprecherboxen stilvoll und unkompliziert. Das elegant und doch unauffällig gewählte Design integriert sich bestens zu bereits bestehenden Komponenten. Mit im Lieferumfang befinden sich 1-seitige Filzkleber, für besseren Halt und zusätzlicher Bodenschonung. Belastbarkeit je Unterlegscheibe: 10 kg. Maße: 25 x 4,5 mm.

**Schwarz eloxiert BN-Nr. 208048 / Silber BN-Nr. 208049**

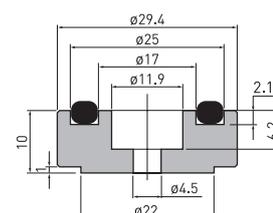
## Aluminium-Geräte-Füße midi 4er Set



## Aluminium-Geräte-Füße mit Rändelung midi 4er Set

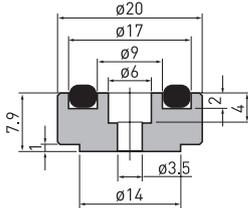


**NEU**



**1** **Dynavox Aluminium-Geräte-Füße midi 4er Set** 4er-Set gedrehte Gerätefüße Aluminium für den gehobenen Anspruch. Inkl. je 1 Gummidämpfer für die Auflagefläche. Maß Gerätefuß (ohne Gummierung) ca. Ø x Höhe 30 x 10 mm, Höhe mit Gummierung ca. 11,5 mm. Mittelbohrung ca. 4,6 mm. Max. Belastbarkeit pro Fuß 10 kg. Lieferung in Blisterverpackung.  
**Schwarz eloxiert BN-Nr. 207272 / Silber BN-Nr. 207273**

**2** **Dynavox Aluminium-Geräte-Füße mit Rändelung midi 4er Set** 4er-Set gedrehte Gerätefüße mit Rändelung aus Aluminium für den gehobenen Anspruch. Inkl. je 1 Gummidämpfer für die Auflagefläche. Maß Gerätefuß (ohne Gummierung) ca. Ø x Höhe 30 x 10 mm, Höhe mit Gummierung ca. 11,5 mm. Mittelbohrung ca. 4,6 mm. Max. Belastbarkeit pro Fuß 10 kg. Lieferung in Blisterverpackung.  
**Schwarz eloxiert BN-Nr. 208045 / Silber BN-Nr. 208046**



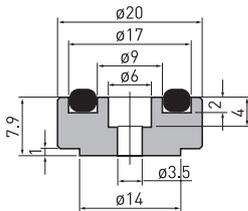
## Aluminium-Geräte-Füße mini 4er Set



③



## Aluminium-Geräte-Füße mit Rändelung mini 4er Set



④



**NEU**



**③ Dynavox Aluminium-Geräte-Füße mini 4er Set** 4er-Set gedrehte Gerätefüße Aluminium für den gehobenen Anspruch. Inkl. je 1 Gummidämpfer für die Auflagefläche. Maß Gerätefuß (ohne Gummierung) ca. Ø x Höhe 20 x 7,9 mm, Höhe mit Gummierung ca. 9,1 mm. Mittelbohrung ca. 3,5 mm. Max. Belastbarkeit pro Fuß 10 kg. Lieferung in Blisterverpackung.  
**Schwarz eloxiert BN-Nr. 207270 / Silber BN-Nr. 207271**

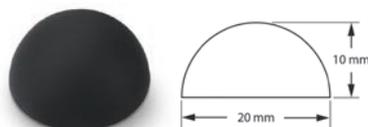
**④ Dynavox Aluminium-Geräte-Füße mit Rändelung mini 4er Set** 4er-Set gedrehte Gerätefüße Aluminium für den gehobenen Anspruch. Inkl. je 1 Gummidämpfer für die Auflagefläche. Maß Gerätefuß (ohne Gummierung) ca. Ø x Höhe 20 x 7,9 mm, Höhe mit Gummierung ca. 9,1 mm. Mittelbohrung ca. 3,5 mm. Max. Belastbarkeit pro Fuß 10 kg. Lieferung in Blisterverpackung.  
**Schwarz eloxiert BN-Nr. 208043 / Silber BN-Nr. 208044**

## Silikon-Elastomer Dämpfer ED20

4er Set



①

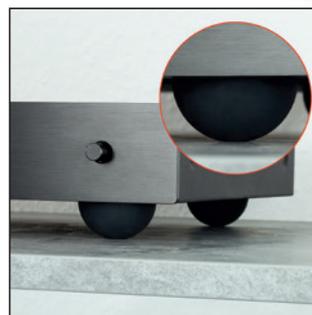
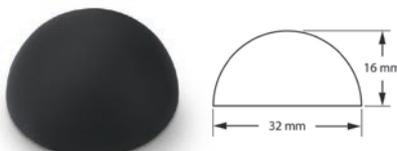


## Silikon-Elastomer Dämpfer ED32

4er Set



②

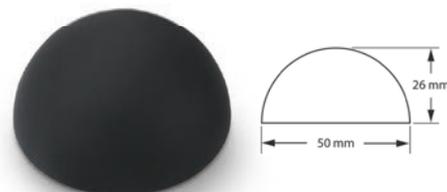


## Silikon-Elastomer Dämpfer ED50

4er Set



③



## Antivibe Geräte- und Boxenfüße

Quadratisch / 4er Set



④

**① ② ③ Dynavox Silikon-Elastomer Dämpfer** Mit den Dynavox Silikon-Elastomer Dämpfern erzielen Sie mit einfachen Mitteln eine hocheffektive Dämpfung von Resonanzen und Schwingungen für Ihre HiFi-Geräte, egal ob für den Plattenspieler, den CD-Player oder für Verstärkereinheiten und Boxen/Subwoofer. Natürlich eignen sich die Dämpfer auch für viele andere Geräte oder Gegebenheiten, wo unerwünschte Schwingungen oder Resonanzen verhindert werden sollen.

**① Dynavox Silikon-Elastomer Dämpfer ED20 4er-Set** Im Set befinden sich 4 Dämpfer für eine Last von insgesamt bis zu 16 kg, die mit einem 3M Klebe-pad fixiert werden können. Die Dämpfer haben einen Durchmesser von 20 mm, bei einer Höhe von 10 mm (ohne Last). Verpackungsinhalt 4 Stück.  
**BN-Nr. 208047**

**② Dynavox Silikon-Elastomer Dämpfer ED32 4er-Set** Im Set befinden sich 4 Dämpfer für eine Last von insgesamt bis zu 24 kg, die mit einem 3M Klebe-pad fixiert werden können. Die Dämpfer haben einen Durchmesser von 32 mm, bei einer Höhe von 16 mm (ohne Last). Verpackungsinhalt 4 Stück.  
**BN-Nr. 208015**

**③ Dynavox Silikon-Elastomer Dämpfer ED50 4er-Set** Im Set befinden sich 4 Dämpfer für eine Last von insgesamt bis zu 46 kg, die mit einem 3M Klebe-pad fixiert werden können. Die Dämpfer haben einen Durchmesser von 50 mm, bei einer Höhe von 26 mm (ohne Last). Verpackungsinhalt 4 Stück.  
**BN-Nr. 208016**

## Antivibe Geräte- und Boxenfüße

Rund / 4er Set



⑤

**④ ⑤ Dynavox Antivibe Geräte- und Boxenfüße** Mit den neu konzipierten Dynavox Antivibe Geräte- und Boxenfüßen zur akustischen Entkopplung Ihrer HiFi Geräte und Lautsprecherboxen können Sie mit geringem Aufwand einen deutlichen klanglichen Zugewinn erreichen. Durch die in Höhe und Durchmesser leicht unterschiedlichen Einzelrippen ist stabiler Stand dabei garantiert, selbst auf leicht unebenen Standflächen.

**④ Dynavox Antivibe Geräte- und Boxenfüße Quadratisch** Selbstklebend, Maße LxBxH ca. 40 x 40 x 10 mm. Max. Traglast je Set 27-30 kg. 4er-Set in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207470**

**⑤ Dynavox Antivibe Geräte- und Boxenfüße Rund** Selbstklebend, Maße Ø x Höhe ca. 53 x 10 mm. Max. Traglast je Set 22-25 kg. 4er-Set in Blisterverpackung. **BN-Nr. 207469**

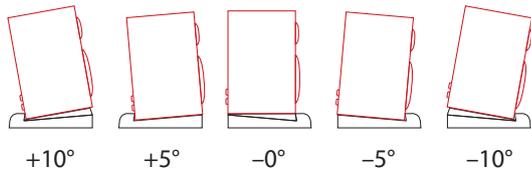
### Sorbothane Fuß groß 4er Set



### Sorbothane Fuß klein 4er Set



### Schaumstoff-Absorberplatte Paar für Regallautsprecher / Studio Monitore



**6 Pangea Sorbothane Fuß groß** Verbessern Sie die Klangeigenschaften Ihres Verstärkers oder von anderen schweren AV Geräten mit diesem Gerätefuß von Pangea Audio. Durch den Einsatz der Sorbothane Füße entkoppeln Sie Ihre Gerät völlig von jeglichen Vibrationen. Set bestehend aus 4 Gerätefüßen. Geeignet für Geräte bis 40 kg (bei Einsatz von 4 Füßen). Ø 50 mm, Höhe 40 mm.  
**BN-Nr. 205390**

**7 Pangea Sorbothane Fuß klein** Verbessern Sie die Klangeigenschaften Ihres CD-Players oder von anderen Quellgeräten mit diesem Gerätefuß von

Pangea Audio. Durch den Einsatz der Sorbothane Füße entkoppeln Sie Ihre Gerät völlig von jeglichen Vibrationen. Set bestehend aus 4 Gerätefüßen. Geeignet für Geräte bis 20 kg (bei Einsatz von 4 Füßen). Ø 32 mm, Höhe 25 mm.  
**BN-Nr. 205391**

**8 Dynavox Schaumstoff-Absorberplatte Paar** Die Dynavox Schaumstoff-Absorberplatte aus Melamin reduziert die Vibrationen, die über die Oberfläche der Lautsprecherboxen geleitet werden, erheblich. Daraus resultiert ein

ausgewogen klarer und natürlicher Klang. Auch Trittschall, Nachhall und Umgebungsgeräusche werden erfolgreich durch die Schaumstoffplatte absorbiert. Durch die Kombinationsmöglichkeiten mit der Adapterplatte können 5 verschiedene Abstrahlwinkel realisiert werden, je nach dem in welcher Position die Lautsprecherboxen / Studio Monitore platziert wurden. Auflagefläche 24 x 18,8 cm, Maße 28,8 x 18,8 x 5 cm, Gewicht 0,1 kg/ je Stück.  
**BN-Nr. 208052**

## HiFi Bass Subwoofer



**KENFORD**

①



Technische Daten	250 mm	300 mm
Leistung	400 Watt	500 Watt
Impedanz	8 Ohm	8 Ohm
Übertragung	40 Hz - 6 kHz	35 Hz - 6 kHz
Lochkreisusschnitt	245 mm	295 mm
Einbautiefe	119 mm	138 mm
Außendurchmesser	254 mm	306 mm
Sd	335 cm <sup>2</sup>	520 cm <sup>2</sup>
L	1,5 mH	1,5 mH
Re	7,1 Ohm	7,1 Ohm
FS	37 Hz	31 Hz
Vas	75 l	170 l
Qms	3,7	4,0
Qes	1,0	1,0
Qts	0,80	0,80
Ms	40 g	60 g
Cs	0,47 mm/N	0,45 mm/N
Gewicht	4,0 kg	4,5 kg

## HiFi Bass mit Dome



**KENFORD**

②



Technische Daten	200 mm
Leistung	80 Watt
Impedanz	8 Ohm
Übertragung	36 Hz-8 KHz
Lochkreisusschnitt	180 mm
Einbautiefe	85 mm
Sd	215 cm <sup>2</sup>
L	1,4 mH
Re	7,2 Ohm
Vas	55 l
Qms	3
Qes	0,85
Qts	0,65
Ms	24 g
Cs	0,8 mm/N
Gewicht	2,5 kg

① **Kenford Subwoofer** Der Allrounder mit beschichteter Membran und belüftetem Magneten.  
**250 mm BN-Nr. 201587**  
**300 mm BN-Nr. 201586**

② **Kenford Bass mit Dome 200 mm** Phase-Plug High-Quality Hi-Fi- und Car- Lautsprecher. Besonders gute Klangverteilung durch Phase-Plug-Dom. Polymembrane. Gummisicke. Hub/Druckvoll durch 120 mm Magnet.  
**BN-Nr. 201010**

## HiFi Basslautsprecher 4 oder 8 Ohm



Technische Daten	100 mm	130 mm	165 mm	200 mm
Impedanz	4 / 8 Ohm	4 / 8 Ohm	4 / 8 Ohm	4 / 8 Ohm
Resonanzfrequenz	fr 97 / 100 Hz	fr 79 / 68 Hz	fr 43 / 46 Hz	fr 36 / 39 Hz
Frequenzbereich	60 - 4000 Hz	50 - 4000 Hz	40 - 5000 Hz	40 - 5000 Hz
Schalldruck	91 ±3 dB	91 ±3 dB	91 ±1 dB	90 ±1 dB
Leistung max.	30 Watt	50 Watt	80 Watt	100 Watt
Magnet	140 g	280 g	420 g	420 g
Einbautiefe	44 mm	57 mm	72 mm	82 mm
Lochkreisaußenschnitt	94 mm	114 mm	145 mm	180 mm
Befestigungslöcher	120 mm	145 mm	175 mm	220 mm
Gewicht	0,36 kg	0,67 kg	0,86 kg	1,2 kg



3



## Multimedia Bässe mit abgeschirmtem Magnet



ROCKWOOD®

Technische Daten	Ø 150 mm	Ø 178 mm	Ø 215 mm
Leistung	60 W	100 W	120 W
Impedanz	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Frequenzbereich	55 - 7500 Hz	45 - 6500 Hz	45 - 4500 Hz
Schalldruck	81,3 dB	84,6 dB	85,2 dB
Lochkreisaußenschnitt	140 mm	165 mm	208 mm
Einbautiefe	70 mm	90 mm	100 mm
Außendurchmesser	150 mm	178 mm	215 mm
Magnetgewicht	280g + 140g	560g + 280g	700g + 280g
Gewicht	1,1 kg	1,95 kg	2,0 kg

### Technische Daten

Leistung	3/6 W max.
Frequenzbereich	120 Hz - 13 kHz
Impedanz	4 Ohm
Schalldruck	79 dB
Lochkreisaußenschnitt	Ø 45,5 mm
Maße Befestigungslöcher	ca. 54 mm
Einbautiefe	ca. 27 mm



5



## PS-137 Minibass

**3 Dynavox Basslautsprecher** Universell einsetzbares Chassis mit folgenden Features: Gummisicke, Polypropylen-Membrane.

**4 Ohm:**  
100 mm BN-Nr. 204204 / 130 mm BN-Nr. 204205  
165 mm BN-Nr. 204206 / 200 mm BN-Nr. 206141

**8 Ohm:**  
100 mm BN-Nr. 206157 / 130 mm BN-Nr. 206158  
165 mm BN-Nr. 206159 / 200 mm BN-Nr. 206160

**4 Rockwood Multimedia Bässe** mit abgeschirmtem Magnet. Beschichtete Papercone-Membrane, Vollgummi-Sicke und 25 mm Schwingspule.

150 mm BN-Nr. 202342 / 178 mm BN-Nr. 202343  
215 mm BN-Nr. 202935

**5 Dynavox PS-137 Minibass** Dynavox 48 mm Mini-Basslautsprecher.  
BN-Nr. 207166

## Air Motion Transformer AMT-1 Highend-Hochtöner

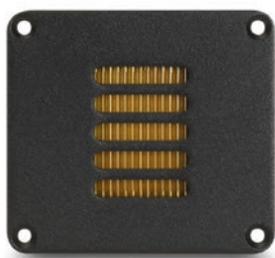



①

### Technische Daten

Leistung	50 W max
Frequenzbereich	2100 - 30000 Hz
Empfohlene Trennfrequenz	> 2500 Hz (12dB/Okt.)
Nominelle Impedanz	6 Ohm
Gleichstromwiderstand (Re)	4,5 Ohm
Schalldruck	90 dB ± 2 dB (1W/1m)
Außenabmessungen	70 x 70 mm
Einbaudurchmesser	65 mm
Einbautiefe	30 mm
Gewicht	310 g

## Air Motion Transformer AMT-2 Highend-Hochtöner




②

### Technische Daten

Leistung	20 W RMS (40 W max.)
Frequenzbereich	3000 - 30000 Hz
Empfohlene Trennfrequenz	> 3000 Hz max.
Nominelle Impedanz	4 Ohm
Schalldruck	90 dB (1W/1m)
Außenabmessungen H x B	66 x 74 mm
Einbaumaß H x B	55 x 53 mm
Einbautiefe	22 mm
Gewicht ca.	230 g

## Bändchenhochtöner RT-10




③



### Technische Daten

Leistung	15 W RMS (30 W max.)
Frequenzbereich	2 - 35000 Hz
Empfohlene Trennfrequenz	2500 Hz
Impedanz	4 Ohm
Wirkungsgrad	91 dB (1W/1m)
Außendurchmesser	74 mm
Einbaudurchmesser	44 mm
Einbautiefe	16 mm
Gewicht ca.	150 g

① **Dynavox AMT-1 Air Motion Transformer** Der Dynavox AMT-1 Air Motion Transformer ist ein Highend-Hochtöner und mit den typischen Eigenschaften dieses speziellen Lautsprechertyps: hochdynamisches Klangbild, exzellentes Impulsverhalten, hoher Wirkungsgrad und geringe harmonische Verzerrungen. Massive, schwarze 3 mm Aluminium Frontblende, Hochleistungs-Neodym-Magnetsystem, Gefaltete Membran (28 x 35 mm) aus Kapton und Aluminium.  
**BN-Nr. 207583**

② **Dynavox AMT-2 Air Motion Transformer** Der Dynavox AMT-2 Air Motion Transformer ist ein Highend-Hochtöner und mit den typischen Eigenschaften dieses speziellen Lautsprechertyps: hochdynamisches Klangbild, exzellentes Impulsverhalten, hoher Wirkungsgrad und geringe harmonische Verzerrungen. Technische Daten: Massive, schwarze 3 mm Aluminium Frontblende, Hochleistungs-Neodym-Magnetsystem, Gefaltete Membran aus Kapton und Aluminiumfolie.  
**BN-Nr. 207630**

③ **Dynavox RT-10 Bändchenhochtöner** Dynavox 38 mm (1.5") High-End Bändchen-Hochtöner RT-10 mit Aluminiumfrontplatte. Runder Bändchenhochtöner mit starkem Neodymium-Magnet und hohem Wirkungsgrad von 91 dB sowie weitem Frequenzbereich von 2 bis 35 kHz. Frontplattenstärke 3 mm, Farbe schwarz.  
**BN-Nr. 207631**

## HiFi Hochtöner 80 W

### Technische Daten

Leistung	80 W
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	1,5 - 20 kHz
Schalldruck	90 dB
Maße (Ø x Tiefe)	100 x 30 mm
Einbautiefe	25 mm
Lochkreisausschnitt	90 mm
Gewicht	480 g

④



## HiFi Hochtöner 100 W

### Technische Daten

Leistung	100 W
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	2 - 20 kHz
Schalldruck	91,5 dB
Maße (H x B x T)	115 x 90 x 25 mm
Einbautiefe	25 mm
Lochkreisausschnitt	95 x 70 mm
Gewicht	490 g

⑤



## Mylar Kalotte rund 8 Ohm 80 W

### Technische Daten

Leistung	80 W
Frequenzbereich	3 - 20 kHz
Schalldruck	88 dB
Einbautiefe	18 mm
Lochkreisausschnitt	50 mm
Außendurchmesser	74 mm
Gewicht	80 g



⑥



④ **Hochtöner 80 W** HiFi Tweeter, Membran titanbeschichtet.  
BN-Nr. 201126

⑤ **Hochtöner 100 W** HiFi Tweeter, Membran titanbeschichtet.  
BN-Nr. 201125

⑥ **Dynavox Mylar Kalotte** Mylar-Kalotten Rondo mit Schallverteilerlinse.  
BN-Nr. 207953

## Bodyshaker Offen



ROCKWOOD®

①



### Technische Daten

Leistung	100 W
Frequenzbereich	28 - 55 Hz
Impedanz	4 Ohm
Maße (Ø x H)	88 x 30 mm
Einbaubefestigungsring	Ø 120 mm
Gewicht	ca. 0,7 kg

## Bodyshaker Im Aludruckguss-Gehäuse



ROCKWOOD®

②



### Technische Daten

Leistung	100 W
Frequenzbereich	28 - 55 Hz
Impedanz	4 Ohm
Maße (Ø x H)	130 x 50 mm
Gewicht	ca. 1,1 kg

**Rockwood Bodyshaker** Wer hören will, kann jetzt auch fühlen. Das Heimkino wird zum absoluten Feeling Adventure. Angebracht unter Autositzen, Stühlen, Sesseln, Betten oder Couches sowie im Multimediabereich lässt der Bodyshaker jede Soundsession zum Erlebnis werden.

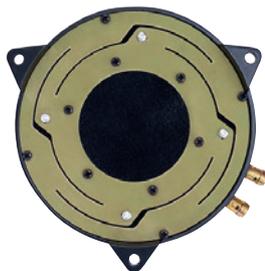
① **Rockwood Bodyshaker Offen**  
BN-Nr. 203162

② **Rockwood Bodyshaker**  
BN-Nr. 203515

## Bodyshaker Extreme im Gehäuse

### Technische Daten

Leistung	50 W RMS (100 W max.)
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	25 - 55 kHz
4 Layer Schwingspule	7,6 mm (3")
Magnet	0,2 kg
Maße (Ø x Tiefe)	130 x 42 mm
Gewicht	ca. 0,8 kg



ROCKWOOD®

3



## Bodyshaker Kompakt

ROCKWOOD®

4



### Technische Daten

Leistung	15 W
Frequenzbereich	255 Hz - 15 kHz
Impedanz	8 Ohm
Maße ohne Anschlüsse (HxBxT)	50 x 50 x 17 mm
Gewicht	ca. 66 g



## EXC-25 Körperschallwandler

dynavox

5



### Technische Daten

Leistung	20 W max.
Wirkungsgrad	85 dB
Impedanz	4 Ohm
Maße (Ø x H)	50 x 30 mm
Gewicht	ca. 240 g



**3 Rockwood Bodyshaker Extreme** Bodyshaker der neuesten Generation: flach aufbauend mit viel Leistung! Wer hören will, kann jetzt auch fühlen. Das Heimkino wird zum absoluten Feeling Adventure. Angebracht unter Autositzen, Stühlen, Sesseln, Betten oder Couches sowie im Multimediabereich lässt der Bodyshaker jede Soundsession zum Erlebnis werden.

**BN-Nr. 207075**

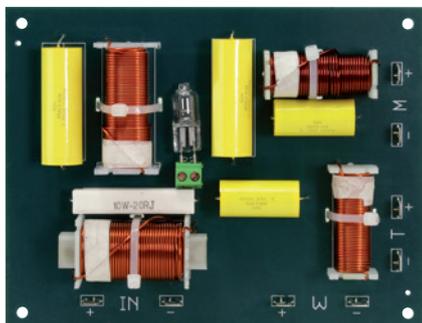
**4 Rockwood Bodyshaker Kompakt** Bodyshaker im kompakten Format. Durch Aufbringen dieses Körperschallwandlers auf eine Fläche, wird diese angeregt und überträgt die entsprechenden Frequenzen. Starker Neodym-Eisen-Bor Magnet. Inkl. doppelseitig klebendem 3M-Klebeband und 140 cm Anschlussleitung.

**BN-Nr. 207318**

**5 Dynavox EXC-25 Körperschallwandler** Mit dem EXC-25 verwandeln Sie nahezu jede Oberfläche in einen Lautsprecher. Durch die im Lieferumfang befindlichen 3M Klebepads bzw. durch die Bohrungen am Grundkörper lässt er sich mühelos mit allen erdenklichen Flächen und Materialien (Holz, Metall, Glas) und in allen erdenklichen Positionen verbinden. Die Flächen dienen dabei dann als Resonanzkörper und werden somit zum Lautsprecher. Die angegebenen technischen Daten variieren mit dem eingesetzten Resonanzkörper und dessen Fläche bzw. Dicke.

**BN-Nr. 207409**

## Weiche Pro 3/400 3-Wege / 400 W



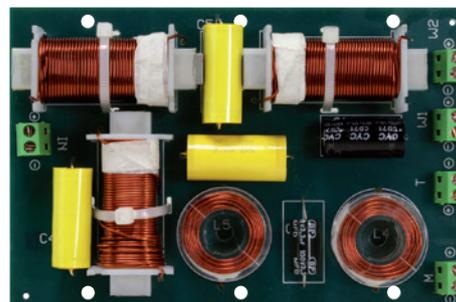
KENFORD

①

### Technische Daten

Leistung	400 W
Impedanz	8 Ohm
Trennfrequenzen	1 kHz/6 kHz
Flankensteilheit	12 dB/Okt.
Maße	158 x 125 mm
Lochabstand	112 x 142 mm
Bauhöhe	30 mm

## Weiche Pro 3/300 3-Wege / 300 W



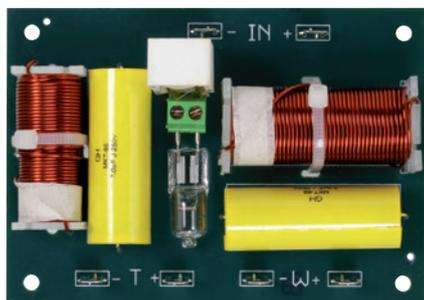
KENFORD

②

### Technische Daten

Leistung	300 W
Impedanz	8 Ohm
Trennfrequenzen	1,93 kHz/9,1 kHz
Flankensteilheit	12 dB/Okt.
Maße	148 x 98 mm
Bauhöhe	28 mm

## Weiche Pro 2/400 2-Wege / 400 W



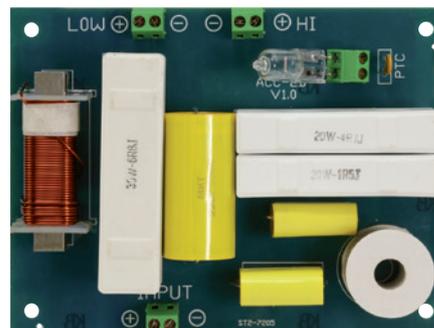
KENFORD

③

### Technische Daten

Leistung	400 W
Impedanz	8 Ohm
Trennfrequenzen	2 kHz
Flankensteilheit	12 dB/Okt.
Maße	114 x 82 mm
Lochabstand	69 x 112 mm
Bauhöhe	35 mm

## Weiche Pro 2/200 2-Wege / 200 W



KENFORD

④

### Technische Daten

Leistung	200 W
Impedanz	8 Ohm
Trennfrequenz	4500 Hz
Flankensteilheit	12 dB/Okt.
Maße	140 x 110 mm
Bauhöhe	35 mm

① **Kenford Weiche Pro 3/400 3-Wege, 400W** Professionelle Weiche mit Schaltung für Lautsprecherschutz.  
**BN-Nr. 201089**

② **Kenford Weiche Pro 3/300 3-Wege, 300W** Professionelle Weiche, 2 Subwoofer-Ausgänge.  
**BN-Nr. 207221**

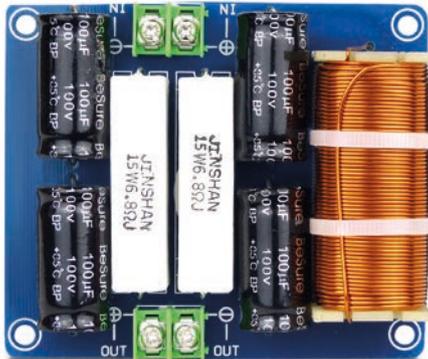
③ **Kenford Weiche Pro 2/400 2-Wege, 400W** Professionelle Weiche, mit Schaltung für Lautsprecherschutz.  
**BN-Nr. 201088**

④ **Kenford Weiche Pro 2/200 2-Wege 200W** Professionelle Weiche, mit Schaltung für Lautsprecherschutz.  
**BN-Nr. 207222**

⑤ **Dynavox Silberlot bleifrei** Das bleifreie Dynavox Silberlot bietet durch einen hohen Silberanteil von 4 % eine hervorragende Leitfähigkeit bei jeglicher Verbindung im HiFi-Bereich. Ob einfache Lötstellen, Verbindungen bei Kabelkonfektionen usw., das Dynavox Silberlot verbessert mit seinen Eigenschaften gegenüber herkömmlichen Lötzinns letztlich auch den Klang der bearbeiteten Komponenten. Leichte Verarbeitung durch einen hohen Flussmittelanteil von 2,5 %. Zusammensetzung: 96 % Zinn, 4 % Silber. Lieferung in 12 g Tube, geblistert.  
**BN-Nr. 207177**

## Subwoofer Frequenzweiche SUB200 200 W

7

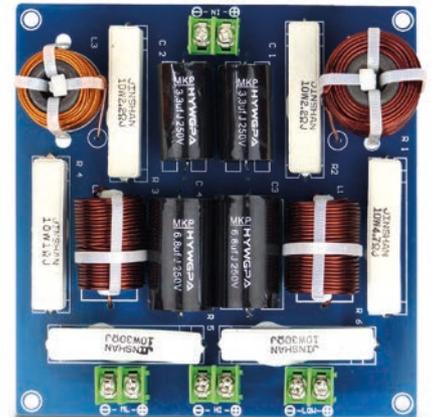


### Technische Daten

Leistung	200 W
Impedanz	4-8 Ohm
Trennfrequenz	500 Hz
Flankensteilheit	12 dB/oct
Maße	85 x 85 mm

## Frequenzweiche 3W300 3-Wege / 300 W

6



### Technische Daten

Leistung	300 W
Impedanz	8 Ohm
Trennfrequenzen	3,2 kHz u. 1 kHz
Frequenzbereich	25 Hz - 22 kHz
Flankensteilheit: Hi	18 dB/oct
Mid/Low	12 dB/oct
Maße	131 x 129 mm

## Silberlot bleifrei für HiFi-Anwendungen

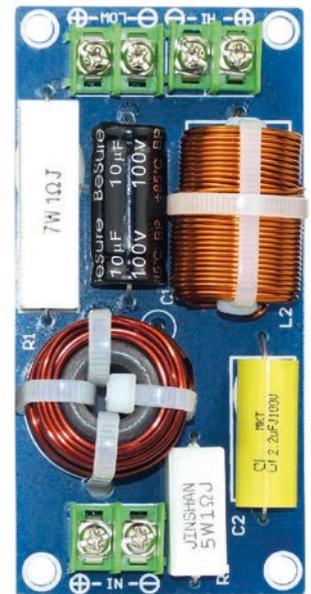
5



8

### Technische Daten

Leistung	120 W
Impedanz	8 Ohm
Trennfrequenzen	3,2 kHz
Frequenzbereich	25 Hz - 22 kHz
Flankensteilheit	12 dB/oct
Maße	100 x 50 mm



**6** **Dynavox Frequenzweiche 3W300** Hochwertige passive Dynavox 3-Wege Hi-Fi-Frequenzweiche. MKP Kondensatoren, Schraubanschlüsse.  
**BN-Nr. 207281**

**8** **Dynavox Frequenzweiche** Hochwertige passive Dynavox 2-Wege Hi-Fi-Frequenzweiche. Schraubanschlüsse.  
**BN-Nr. 207277**

**7** **Dynavox Frequenzweiche SUB200** Hochwertige passive Dynavox Hi-Fi Subwoofer-Frequenzweiche. Schraubanschlüsse.  
**BN-Nr. 207276**

## Lautsprecher Anschluss-Terminals



**Einfach rund**  
Maße: 105 x 25 mm, Einbaumaß 75 mm



**Doppelt rund, Bi-Wire**  
Maße  $\varnothing$  x Tiefe 120 x 25 mm, Einbaumaß  $\varnothing$  84 mm

①



**Einfach eckig**  
Maße: 100 x 80 mm, Einbaumaß 70 x 50 mm



**Doppelt eckig, Bi-Wire**  
Maße 120 x 90 mm, Einbaumaß 95 x 75 mm

## LS-Bi-Amping Anschluss-Terminals



③



① **LS-Anschluss-Terminals** Lautsprecher Anschlussterminal gefertigt aus schlagfestem ABS-Kunststoff. Steck-/Schraub anschlüsse vergoldet.

**Einfach Rund BN-Nr. 201090**

**Einfach Eckig BN-Nr. 201091**

**Doppelt Eckig BN-Nr. 201092**

**Doppelt Rund BN-Nr. 207319**

② **Klippfix Anschluss-Terminals** Low-Cost Anschluss terminals aus schlagfestem ABS, zur Aufnahme bis zu 4 mm Lautsprecherkabel, Klippfix.

**Typ A Rund BN-Nr. 204611**

**Typ A Eckig BN-Nr. 204612**

**Typ B Rund BN-Nr. 204823**

**Typ B Eckig BN-Nr. 204824**

③ **Dynavox LS-Bi-Amping Anschlussterminal** Große, stabile Wannenausführung mit vier transparent isolierten, vergoldeten Schraubklemmen zum Anschluss von Bananensteckern oder Lautsprecherkabeln bis 6 mm<sup>2</sup> (inkl. 2 feste Brücken). Steckbrückenfeld für Feinabstimmungen wie z.B. Raumkorrektur. Durch die isolierte Oberfläche wird ein Optimum an Kontaktsicherheit geboten und durch die Goldbeschichtung ein sehr geringer Übergangswiderstand erreicht. Farblich kodiert (schwarz/rot, HF/LF und +/-), Maße: 150 x 130 x 50 mm, Gewicht: 190 g. Lieferung in Blisterverpackung.

**BN-Nr. 206920**

## Klippfix Anschluss-Terminals



**Typ A: Rund**  
**Einpress-Montage**  
Maße:  $\varnothing$  56,5 mm  
Lochkreisausschnitt 45 mm  
Einbautiefe ca. 24 mm



**Typ A: Eckig**  
**Einpress-Montage**  
Maße 57 x 57 mm  
Einbautiefe ca. 23 mm

②



**Typ B: Rund**  
**Schraubbefestigung**  
Maße:  $\varnothing$  57 mm,  
Einbautiefe ca. 23 mm



**Typ B: Eckig**  
**Schraubbefestigung**  
Maße 57 x 57 mm,  
Einbautiefe ca. 23 mm

## Boxenterminal 180 x 130 mm



④

④ **Anschlussterminal 180 x 130 mm** Großes Anschlussterminal für Lautsprecherboxen mit Weichenhalterung auf der Rückseite, Schraubmontage. 180 x 130 mm, innen 145 x 95 mm, Einbaumaß ca. 150 x 100 mm, Einbautiefe ohne Weichenhalterung ca. 25 mm.

**BN-Nr. 206966**

## Lautsprecher Ziergitter Schwarz



## Lautsprecher Ziergitter Silber



## HiFi Bespannstoff 150 x 75 cm



⑦



Dunkelblau



Flanellgrau



Schwarz



Reinweiss

## PA Befestigungsset für Lautsprecher Schutzgitter

### BoxenfüÙe Vollgummi

⑧



⑨

### Befestigungsnoppen für Abdeckrahmen

⑩



⑤ **Lautsprecher Ziergitter schwarz** LS-Dekor-Gitter, feine Lochung, schraubbarer Befestigungsrahmen. Farbe schwarz.  
165 mm BN-Nr. 202031 / 200 mm BN-Nr. 202032  
245 mm BN-Nr. 202033 / 300 mm BN-Nr. 202034

⑥ **Lautsprecher Ziergitter silber** LS-Dekor-Gitter, feine Lochung, schraubbarer Befestigungsrahmen. Farbe silber.  
165 mm BN-Nr. 204476 / 200 mm BN-Nr. 204477  
245 mm BN-Nr. 204478 / 300 mm BN-Nr. 204479

⑦ **Dynavox HiFi Bespannstoff** Feinmaschiger Lautsprecher-Bespannstoff mit sehr guter Schalldurchlässigkeit. Stoff ist geeignet zum Aufbüßeln von Emblemen. Maße 150 x 75 cm.  
Dunkelblau BN-Nr. 202425  
Flanellgrau BN-Nr. 202426  
Schwarz BN-Nr. 202427  
Reinweiss BN-Nr. 207685

⑧ **PA-BoxenfüÙe Vollgummi** 4 Stück, Ø 25 mm, Höhe 10 mm.  
BN-Nr. 202402

⑨ **PA Befestigungsset** für Lautsprecher-Schutzgitter, 4 Klammern, 4 Schrauben.  
BN-Nr. 019165

⑩ **Befestigungsnoppen für Abdeckrahmen** Material Kunststoff, 1 Set = 4 Stück. Farbe Schwarz.  
BN-Nr. 202035

## Bass 300 mm

ROCKWOOD®

①



### Technische Daten

Leistung	200 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	33 Hz - 2,8 kHz
Schalldruck	89 dB
Einbautiefe	110 mm
Lochkreisausschnitt	280 mm
Gewicht	2,2 kg

## Bass 250 mm



### Technische Daten

Leistung	150 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	39,5 Hz - 2,8 kHz
Schalldruck	89,4 dB
Einbautiefe	98 mm
Lochkreisausschnitt	230 mm
Gewicht	1,5 kg

## Bass 200 mm



### Technische Daten

Leistung	80 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	54 Hz - 3 kHz
Schalldruck	88,2 dB
Einbautiefe	73 mm
Lochkreisausschnitt	182 mm
Gewicht	1,2 kg

## 165 mm Subwoofer Mit Alu-Membrane



ROCKWOOD®

②

### Technische Daten

Leistung	150 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	40 - 5000 Hz
Schalldruck	90 dB
Schwingspule	25 mm
Einbautiefe	75 mm
Lochkreisausschnitt	145 mm
Gewicht	1,8 kg



## 200 mm Subwoofer Mit Alu-Membrane



ROCKWOOD®

### Technische Daten

Leistung	200 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	35 - 5000 Hz
Schalldruck	91 dB
Schwingspule	50 mm
Einbautiefe	90 mm
Lochkreisausschnitt	185 mm
Gewicht	2,5 kg



① **Rockwood Bass** Bass mit exzellentem Preis-Leitungs-Verhältnis, rote Foam Sicke.  
**300 mm BN-Nr. 207957**  
**250 mm BN-Nr. 207956**  
**200 mm BN-Nr. 207955**

② **Rockwood Subwoofer mit Alu-Membrane**  
**165 mm** Korbgröße 165 mm, SD(qcm) 130, L(mH) 0,65, RDC(Ohm) 3,35, Fs(Hz) 40, Vas(l) 23, Qms 2,7, Qes 0,65, Qts 0,52, ms(g) 15, Cs(mm/N) 1,0. Stückpreis. **BN-Nr. 201730**  
**200 mm** Korbgröße 200 mm, SD(qcm) 215, L(mH) 0,71, RDC(Ohm) 3,40, Fs(Hz) 37, Vas(l) 39, Qms 3,1, Qes 0,5, Qts 0,43, ms(g) 30, Cs(mm/N) 0,60. Stückpreis. **BN-Nr. 201729**

## Doppelschwingspulen-Subwoofer

Technische Daten	165 mm
Leistung	100 Watt (RMS)
Impedanz	2 x 4 Ohm
Frequenzbereich	65 Hz - 7 kHz
Schalldruck	90 dB
Magnet (Ø x Innen x Höhe)	100 x 45 x 18 mm
Einbautiefe	73,5 mm
Lochkreisaußenschnitt	ca. 150 mm
Gewicht	1,2 kg



165 mm



Technische Daten	200 mm
Leistung	120 Watt (RMS)
Impedanz	2 x 4 Ohm
Frequenzbereich	45 Hz - 6 kHz
Schalldruck	90 dB
Magnet (Ø x Innen x Höhe)	120 x 60 x 20 mm
Einbautiefe	85 mm
Lochkreisaußenschnitt	ca. 185 mm
Gewicht	1,8 kg



200 mm



ROCKWOOD®

3

## Auto-Zusatzhohtöner

ROCKWOOD®

Technische Daten	
Leistung	120 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	5 - 20 kHz
Schalldruck	100 dB
Maße Ø x T	35 x 15 mm



4

## 200 mm Subwooferröhre

Technische Daten	
Leistung	200 W
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	42 - 4300 Hz
Schalldruck	90 dB
Maße Ø x L	295 x 495 mm
Gewicht	6,9 kg



Rock House

5

## Auto-Box 3-Wege / Paar

Technische Daten	
Leistung	15 W/Sinus (30 W Musik)
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	70 Hz - 18 kHz
Maße (B x H x T)	190 x 90 x 105 mm
Gewicht ca.	500 g/Stück



ROCKWOOD®

6

3 Rockwood Doppelschwingspulen-Subwoofer mit exzellentem Preis-Leistungs-Verhältnis.  
165 mm BN-Nr. 208008  
200 mm BN-Nr. 208009

4 Rockwood Auto-Zusatzhohtöner 120 W Ideal durch extrem kleine Bauform, z.B. für Spiegeldreieck. Verschiedene Montagemöglichkeiten, auch schräg. Leistung 120 W, Frequenzgang 5 kHz-20 kHz. 100 dB Schalldruck. Eingebaute Frequenzweiche. Maße Ø 35x15 mm. Lieferung im Blisterpack, Preis/Lieferung paarweise.  
BN-Nr. 201871

5 Rockhouse 200 mm Subwooferröhre Tube Subwoofer Rohr mit 200 mm Subwoofer bestückt. Gelbe Doppelsicke und Schutzgitter.  
BN-Nr. 201312

6 Rockwood 3-Wege Auto-Boxen Preis/Lieferung paarweise.  
BN-Nr. 203470

## Passiv Subwooferweiche



ROCKWOOD®

①

### Technische Daten

Leistung	50 W RMS
Impedanz	4 Ohm
Trennfrequenz	150 Hz
Flankensteilheit	12 dB/Okt.
Maße ca. (LxHxT)	110 x 38 x 67 mm

## Passiv Subwooferweiche 3-Wege



ROCKWOOD®

②

### Technische Daten

Leistung	50 W RMS
Impedanz	4 Ohm
Trennfrequenz	600/9000 Hz
Flankensteilheit	6 dB/Okt.
Maße ca. (LxHxT)	110 x 38 x 67 mm

## Bass Kontroll-Regler



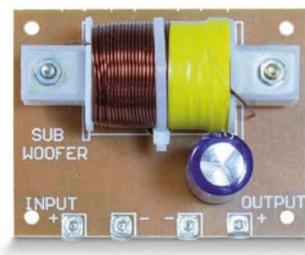
ROCKWOOD®

③

### Technische Daten

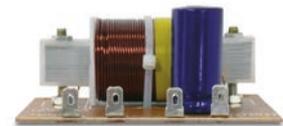
Gain	0 - 12 dB
Frequenzbereich	40 - 150 Hz
Flankensteilheit	12 dB/Okt.
Maße	55 x 47 x 41 mm

## Subwooferweiche



ROCKWOOD®

④



### Technische Daten

Leistung	100/200 W
Impedanz	4 - 8 Ohm
Trennfrequenz	120 Hz
Flankensteilheit	12 dB/Okt.
Maße	90 x 70 x 40 mm

① **Rockwood Passiv Subwooferweiche** zum Betrieb eines 2-/3-Wege-Systems und eines zusätzlichen Lautsprechers, gekennzeichnete Steckanschlüsse. **BN-Nr. 203918**

③ **Rockwood Bass Kontroll-Regler** Zum Nachrüsten einer Autoendstufe ohne Subwooferweiche, Aus/Eingang mit vergoldeten Cinchbuchsen, Metallgehäuse. **BN-Nr. 203914**

② **Rockwood Passiv Frequenz Weiche 3-Wege** mit gekennzeichneten Steckanschlüssen. **BN-Nr. 203916**

④ **Rockwood Subwoofer-Weiche** **BN-Nr. 200426**

## Line Adapter/Signalisolator



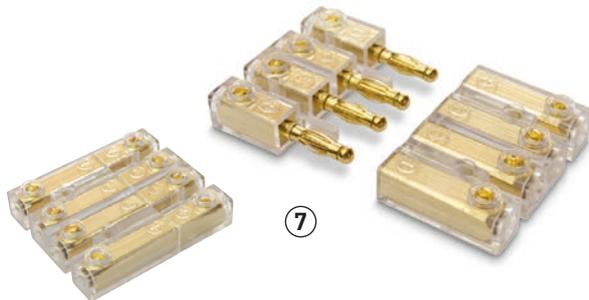
5

## Car Noise Filter



6

## Bananen-Steckverbinder 4-fach Stecker/Buchse



7

## Cinchkabel Y-Adapter 30 cm



8

## Lautsprecher- Normstecker abgewinkelt



9

**5** **Rockwood Line Adapter/Signalisolator** mit eingebautem Noise Filter um den Leistungsverstärker des Autoradios in IC-Brückenschaltung an einen Hochleistungsverstärker/Equalizer anzuschließen. Technische Daten: Frequenzgang 20 Hz - 20 KHz. Maße: 35 x 65 mm.  
**BN-Nr. 202116**

**6** **Rockwood Car Noise Filter** Dient als Masse-Entkoppler zwischen Autoradio und Endstufe. Spule isoliert. Lieferung in Blisterverpackung. Maße Ø 35 x L 70 mm. **BN-Nr. 200425**

**7** **Bananen-Steckverbinder 4-fach** 4-fach Kabel-Steckverbinder (Stecker/Buchse) Banane bis 4 mm<sup>2</sup>. Vergoldete Anschlusskontakte.  
**BN-Nr. 201103**

**8** **Cinchkabel Y-Adapter** 1 x RCA Cinch-Kupplung auf 2 x RCA Cinchstecker, Länge 30 cm, Farbe schwarz, doppelt abgeschirmt.  
**BN-Nr. 201836**

**9** **Lautsprecher-Normstecker** Lötanschluß.  
**BN-Nr. 206894**

## PA Gitarrenlautsprecher 8 Ohm



ROCKWOOD®

①

Technische Daten	200 mm	250 mm	300 mm
Leistung	80 W	100 W	120 W
Impedanz	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Frequenzbereich	80 Hz - 12 KHz	60 Hz - 12 KHz	50 Hz - 12 KHz
Schalldruck	83 dB	86 dB	89 dB
Maße Korb	205 mm	250 mm	305 mm
Lockkreisausschnitt	180 mm	230 mm	285 mm
Einbautiefe	80 mm	95 mm	120 mm
Gewicht ca.	1,4 kg	2,1 kg	3,5 kg



① **PA Gitarrenlautsprecher 8 Ohm** Fullrange System mit Dualton Hochtrichter. Magnet mit Pohlkernbohrung, belüftete Spule und harte PA Membranaufhängung. Alu Schwingspule doppellagig.

**200 mm BN-Nr. 203780 / 250 mm BN-Nr. 203781**

**300 mm BN-Nr. 201011**

## MHB PA Subwoofer

②

### 450 mm / 8 Ohm

#### Technische Daten

Leistung	400 W
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	27 - 4500 Hz
Schalldruck	98 dB
Einbautiefe	170 mm
Lochkreisausschnitt	Ø 420 mm
Gewicht	6,5 kg



### 380 mm / 8 Ohm

#### Technische Daten

Leistung	350 W
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	30 - 5000 Hz
Schalldruck	96 dB
Einbautiefe	130 mm
Lochkreisausschnitt	Ø 350 mm
Gewicht	3,9 kg

### 300 mm / 8 Ohm

#### Technische Daten

Leistung	300 W
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	32 - 7000 Hz
Schalldruck	94 dB
Einbautiefe	115 mm
Lochkreisausschnitt	Ø 280 mm
Gewicht	3,0 kg



### 250 mm / 8 Ohm

#### Technische Daten

Leistung	200 W
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	40 - 9500 Hz
Schalldruck	92 dB
Einbautiefe	95 mm
Lochkreisausschnitt	Ø 230 mm
Gewicht	2,1 kg

### 200 mm / 8 Ohm

#### Technische Daten

Leistung	100 W
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	45 - 9000 Hz
Schalldruck	90 dB
Einbautiefe	80 mm
Lochkreisausschnitt	Ø 180 mm
Gewicht	1,2 kg



② **MHB PA Subwoofer** PA-Lautsprecherserie (aus der MHB-Reihe) mit ausgezeichnetem Preis/Leistungsverhältnis. Beschichtete Papercone Membrane für eine druckvolle Basswiedergabe.

**450 mm BN-Nr. 203379 / 380 mm BN-Nr. 203378**

**300 mm BN-Nr. 203377 / 250 mm BN-Nr. 203376**

**200 mm BN-Nr. 203375**

## PA-Subwoofer 8 Ohm

McGee

①



### Technische Daten 165 mm

Leistung	60W RMS
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	80-5000 Hz
Schalldruck	95dB
Magnetgewicht	0,85 kg
Korbdurchmesser	168 mm
Einbautiefe	75 mm
Lochkreis	160 mm
Gewicht ca.	1,9 kg

Res.Fr. 92 Hz, Qts, 1,01, Qms  
4,38, Qes 1,32, Vas 13.



### Technische Daten 200 mm

Leistung	150W RMS
Impedanz	8 Ohm
Frequenzbereich	73-4500 Hz
Schalldruck	92dB
Magnetgewicht	1,1 kg
Korbdurchmesser	210 mm
Einbautiefe	87 mm
Lochkreis	200 mm
Gewicht ca.	2,1 kg

Res.Fr. 85 Hz, Qts 0,5292, Qms  
8,7525, Qes 0,5632, Vas 18,8965

① McGee PA Subwoofer Semi-Professionelles Chassis mit hervorragendem Preis-/Leistungsverhältnis.

200 mm BN-Nr. 201847

165 mm BN-Nr. 201846

## PA-Breitbandlautsprecher 130 mm / 8 Ohm



McGee

②

### Technische Daten

Leistung max.	120 W
Magnet (80 x 40 x 15 mm)	0,3 kg
Impedanz	8 Ohm
Resonanzfrequenz	Fo 80 Hz
Frequenzbereich	80-12000 Hz
Schalldruck	89 dB
Lochkreisausschnitt	ca. 118 mm
Einbautiefe	60 mm
Gewicht ca.	0,65 kg

## PA-Breitbandlautsprecher 100 mm / 8 Ohm



McGee

③

### Technische Daten

Leistung max.	100 W
Magnet (70 x 32 x 12 mm)	200 g
Impedanz	8 Ohm
Resonanzfrequenz	90 Hz
Frequenzbereich	90-12000 Hz
Schalldruck	87 dB
Schwingspule	25 mm (ASV)
Lochkreisausschnitt	ca. 97 mm
Einbautiefe	46 mm
Gewicht ca.	0,45 kg



② **McGee Breitbandlautsprecher 130 mm** Breitbandchassis für Multi-Systeme usw., Paper-Cone Membrane, Foam-Sicke, 25 mm ASV Schwingspule.  
BN-Nr. 204201

③ **McGee Breitbandlautsprecher 100 mm** Breitbandchassis für Multi-Systeme usw., Paper-Cone Membrane, Foam-Sicke. Chassis 100 mm.  
BN-Nr. 207991

## PA-Hoch-/Mitteltontreiber CD-005C

McGee

①



### Technische Daten

Schraubanschluß	34,9 mm (1 3/8")
Magnet	120 x 20 mm
Frequenzbereich	1 kHz - 15 kHz
Schwingspule	Ø 38,6 mm
Schalldruck	105 dB
Impedanz	4/8 Ohm
Leistung RMS/Max.	100W/200W
Gewicht	1,8 kg

## PA-Hochtontreiber COMP-34Z3

KENFORD

②



### Technische Daten

Schraubanschluß	34,9 mm (1 3/8")
Magnet	363 g
Frequenzbereich	1500 - 18000 Hz
Schwingspule	44,4 mm Kapton
Schalldruck	104 dB (1W/1m)
Impedanz	8 Ohm
Leistung RMS/Max.	60 Watt/RMS
Gewicht	0,9 kg

## PA Hochtontreiber COMP-50HS

KENFORD

③

**NEU**



### Technische Daten

Schraubanschluß	34,9 mm (1 3/8")
Magnet	876 g
Frequenzbereich	1500 - 20000 Hz
Schwingspule	51,5 mm Kapton
Schalldruck	106 dB (1W/1m)
Impedanz	8 Ohm
Leistung	80 Watt/RMS (160 W Program)
Einbautiefe	74 mm
Maße	Ø 134 mm
Gewicht ca.	2,6 kg

## Profi-PA-Hochtontreiber COMP-44Z3

KENFORD

④



### Technische Daten

Schraubanschluß	34,9 mm (1 3/8")
Magnet	615 g
Frequenzbereich	1000 - 20000 Hz
Schwingspule	44,4 mm Kapton
Schalldruck	106 dB (1W/1m)
Impedanz	8 Ohm
Leistung RMS/Max.	80 Watt/RMS
Gewicht	1,35 kg

## PA-Ersatzdiaphragma zu COMP-50HS

KENFORD

⑤

**NEU**



## PA-Ersatzdiaphragma mit Spule

KENFORD

⑥



① McGee PA Hoch-/Mitteltontreiber CD-005C Profi PA Treiber. **BN-Nr. 203440**

③ Kenford PA Hochtontreiber COMP-50HS Profi PA Hochtontreiber COMP-50HS. PA-Treiber der Spitzenklasse. **BN-Nr. 208075**

⑤ Kenford Ersatzdiaphragma zu COMP-50HS mit Spule und Rückwand zu PA Hochtontreiber COMP-50HS (BN208075). Komplette Ersatzeinheit zum einfachen und schnellen Austausch. **BN-Nr. 208076**

② Kenford Profi-PA Hochtontreiber COMP-34Z3 Kenford Profi PA Hochtontreiber COMP-34Z3. PA-Treiber der Spitzenklasse, Einbautiefe 69 mm, Durchmesser 90 mm. **BN-Nr. 207716**

④ Kenford Profi-PA Hochtontreiber COMP-44Z3 Kenford Profi PA Hochtontreiber COMP-44Z3. PA-Treiber der Spitzenklasse, Einbautiefe 70 mm, Durchmesser 110 mm. **BN-Nr. 207717**

⑥ Kenford Ersatzdiaphragma mit Spule zu PA-Hochtontreiber COMP-34S (BN203628). **BN-Nr. 206336**

### PA-Piezo-Hochtöner ⑦ Tweeter



Technische Daten	
Frequenzbereich	4 - 40 kHz
Impedanz	>600 Ohm
Schalldruck	105 dB
Lochkreisausschnitt	78 mm
Maße (B x H x T)	85 x 85 x 75 mm
Gewicht	70 g

### PA-Piezo-Hochtontreiber

Technische Daten	
Schraubanschluß	34,9 mm (1 3/8")
Leistung RMS/Max.	80/160 W
Frequenzbereich	3,5 - 20 kHz
Impedanz	4 oder 8 Ohm
Schalldruck	105 dB
Maße (Ø x T)	105 x 42 mm
Gewicht	80 g

McGee

⑧



### PA-Piezo-Hochtonhorn Horn tweeter



⑨

Technische Daten	
Frequenzbereich	3,5 - 40 kHz
Schalldruck	96 Ohm
Lochkreisausschnitt	115 x 55 mm
Maße (B x H x T)	145 x 70 x 54 mm
Gewicht	45 g

### PA-Piezo-Hochtonhorn Horn tweeter



⑩

Technische Daten	
Frequenzbereich	1 - 20 kHz
Schalldruck	110 dB
Lochkreisausschnitt	155 x 65 mm
Einbautiefe	105 mm
Maße (B x H x T)	186 x 80 x 105 mm
Gewicht	110 g



### PA-Mittel-/Hochtonhorn

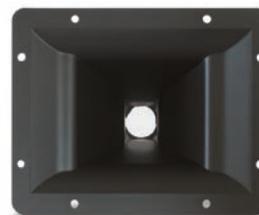


Technische Daten	
Schraubanschluss	34,9 mm (1 3/8")
Einbaumaß	410 x 190 mm
Einbautiefe	220 mm
Maße (B x H x T)	465 x 245 x 290 mm
Gewicht	1,0 kg

McGee

⑪

### PA-Hochtonhorn Horn tweeter



Technische Daten	
Schraubanschluss	34,9 mm (1 3/8")
Lochkreisausschnitt	160 x 117 mm
Maße (B x H x T)	195 x 155 x 115 mm
Gewicht	160 g

McGee

⑫

⑦ **Piezo Hochtöner** Tweeter - Ohne Weiche an jedes Lautsprechersystem anzupassen. **BN-Nr. 100285**

⑧ **McGee Piezo Hochtontreiber** Horn tweeter - Ohne Weiche an jedes Lautsprechersystem anzupassen. **BN-Nr. 204345**

⑨ **Piezo Hochtontreiber** Passend für alle Hornvorsätze mit einem 41,2 mm Schraubanschluss (HL1018, HL-607, HL-616). **BN-Nr. 100286**

⑩ **Piezo Hochtonhorn** Horn tweeter - Ohne Weiche an jedes Lautsprechersystem anzupassen. **BN-Nr. 100287**

⑪ **McGee Piezo Mittel-/Hochtonhorn** Material ABS (Passender Treiber BN 203440). **BN-Nr. 203442**

⑫ **McGee Piezo Hochtonhorn** Material ABS Kunststoff. Passender Treiber BN 203440. **BN-Nr. 204002**

## PA-Filz-Bespannstoff

150 x 75 cm

KENFORD



①



## PA-Boxenständer



②



## PA-Befestigungsset Für LS-Schutzgitter



③

## PA-Boxenflansch



④

① **PA Filz-Bespannstoff** PA-Bespannstoff aus hochwertigem Filz. Maße 150 x 75 cm. Stoff ist geeignet zum Aufbügeln von Emblemen.  
**Blau BN-Nr. 202422 / Grau BN-Nr. 202423**  
**Schwarz BN-Nr. 202424 / Hellgrau BN-Nr. 202873**

② **Boxenständer** Boxenständer ausziehbar in stabiler Metallausführung. Farbe schwarz, Rohrdurchmesser 36 mm, einstellbare Höhe zwischen 1 - 2 Meter, Lieferung inklusive Boxeninnenflansch rund 100 mm tief, Belastung 30 kg, Gewicht 3,5 kg. Stückpreis.  
**BN-Nr. 201951**

③ **PA Befestigungsset** für Lausprecher-Schutzgitter, 4 Klammern, 4 Schrauben.  
**BN-Nr. 019165**

④ **PA Boxenflansch** Maße Durchmesser 35,5 x 100 mm.  
**BN-Nr. 202360**

**PA-Boxentragegriff**  
Kunststoff rund



**PA-Boxenschutzecke**  
Stahl, schwarz



**PA-Boxentragegriff**  
Metall, schwarz



**5 PA Boxenschutzecke** Kugelecke 3-Schenklig. ~1,0 mm Stahl, Farbe Schwarz. Schenkellänge 40 mm.). **BN-Nr. 201740**

**6 PA Boxentragegriff rund** Boxentragegriff rund. Stabile Ausführung. Tragegriff bestehend aus zwei Teilen. Montageplatte und Griff aus sehr stabilem Kunststoff. Maße: ca. 190 x 65 mm, Einbautiefe ca. 55 mm. Lochausschnitt ca. 150 mm, Farbe schwarz. **BN-Nr. 207001**

**7 PA Boxentragegriff** Sehr stabile Ausführung zum Tragen von schweren Boxen. Maße: 220 x 160 mm, Einbautiefe ca. 55 mm. Lochausschnitt 170 x 115 mm, Metall, Farbe schwarz. **BN-Nr. 202278**

## PA-Profi-Mikrofonhalter



Rock House

①

## PA-Mikrofonhalter



③

## PA-Tischstativ



②

## PA-Mikrofonhalter



④

① **Rockhouse Profi-Mikrofonhalter** Shockmount-Mikrofonhalterung, Variable Mikro-Aufnahme (Gummiklemmung) für Durchmesser von ca. 40-47 mm. Dank elastischer Aufhängung ideal zur Entkopplung des Mikrofon. Verstellbare Halterung mit Standardgewinden (3/8" und 5/8"). Material Kunststoff, Farbe schwarz. Aussendurchmesser x H x L ca. 94 x 40 x 170 mm. **BN-Nr. 207323**

② **PA-Tischstativ** Mikrofon-Tischstativ biegsam in Chromausführung. Schwere Metall Fuß ca. 280 mm, Schwannenhals. Schraubanschluss 9,5 mm. Ø 15 mm, Gewicht 2,5 kg. **BN-Nr. 201950**

③ **Mikrofonhalter** Mikrofonhalterung mit 15,8 mm (5/8") Innenschraubbefestigung. Farbe schwarz, Gewicht 35 g. **BN-Nr. 201945**

④ **Mikrofonhalter** Klemmfix-Mikrofonhalterung mit 15,8 mm (5/8") Innenschraubbefestigung. Farbe schwarz, Gewicht 35 g. **BN-Nr. 201944**

- Dynamisches Moving Coil Vocal Mikrofon
- Richtcharakteristik: Niere
- Neigbares Kopfgelenk mit Kabelschutz
- Ein-/Aus-Schalter
- Robustes verchromtes Metallgehäuse in Retro-Optik

**Technische Daten**

Richtcharakteristik	Niere
Frequenzgang	60 Hz - 14 kHz
Empfindlichkeit	-75 dB ± 3 dB (0 dB=1V/Pa at 1kHz)
Ausgangs Impedanz	600 Ohm ± 30 %
Anschluss	XLR 3-polig
Stativgewinde	(5/8") inkl. Reduzierring (3/8")
Abmessungen (H x B x T)	190 x 55 x 65 mm
Gewicht	ca. 500 g

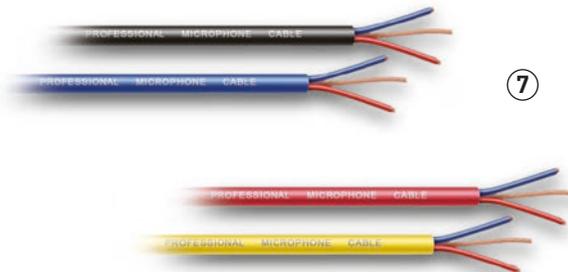
**Retro-Mikrofon DRM-200**

McGee

⑤

**PA-Mikrofonständer**

⑥

**PA-Mikrofonkabel  
Länge 50 m**

⑦

⑤ **McGee Retro-Mikrofon DRM-200** Großer klanglicher Charakter im coolen 50er-Jahre Retro-Design! Egal ob für die Bühne oder im Studio und natürlich auch für den gehobenen Anspruch am Schreibtisch, mit dem McGee DRM-200 sind Sie auf der richtigen Seite, klanglich wie optisch. Dank ausgewogenem und präsentem Klang, stabiler Nieren-Charakteristik, geringem Nahbesprechungseffekt, feiner Auflösung der Höhen und ausgewogenem Klangbild in den Mitten ist der DRM-200 nicht nur optisch sondern auch klanglich ein

Highlight. Das DRM-200 besitzt einen 3-poligen XLR-Anschluss sowie einen Ein-/Ausschalter. Für guten Halt sorgt eine Stativbefestigung, für lange Lebensdauer und angenehme Positionierung des Mikrofons das neigbare Kopfgelenk mit Kabelschutz. **BN-Nr. 207816**

⑥ **PA-Mikrofonständer** Sehr stabile Ausführung. Ausziehbar 0,8 - 1,6 m, Gewicht 4,8 kg. **BN-Nr. 206035**

⑦ **Mikrofonkabel 50 m** Hochflexibles Mikrofonkabel. Absolut trittfest, zweipolig, abgeschirmt. Durchmesser 6 mm. Lieferung in 50 m Gebinde. 2 x 0,35 mm<sup>2</sup> NF-Leitung, 0,40 mm<sup>2</sup> Schirm.  
**Schwarz BN-Nr. 203057 / Blau BN-Nr. 203058**  
**Rot BN-Nr. 203059 / Gelb BN-Nr. 203060**

## Klinkenstecker 6,3 mm Mono

①



## Klinkenstecker 6,3 mm Stereo

②



## XLR-Stecker

③



## XLR-Buchse

④



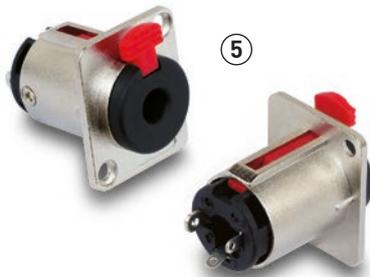
① Klinkenstecker 6,3 mm Mono mit Lötanschluss.  
Rot BN-Nr. 201518 / Gelb BN-Nr. 201519  
Blau BN-Nr. 201520 / Grün BN-Nr. 201521  
Schwarz BN-Nr. 201522 / Orange BN-Nr. 201523

② Klinkenstecker 6,3 mm Stereo mit Lötanschluss.  
Rot BN-Nr. 201524 / Gelb BN-Nr. 201525  
Blau BN-Nr. 201526 / Grün BN-Nr. 201527  
Schwarz BN-Nr. 201528

③ XLR-Stecker mit Lötanschluss.  
Rot BN-Nr. 201513 / Gelb BN-Nr. 201514  
Grün BN-Nr. 201515 / Blau BN-Nr. 201516  
Schwarz BN-Nr. 201517

④ XLR-Buchse mit Lötanschluss.  
Rot BN-Nr. 201508 / Gelb BN-Nr. 201509  
Blau BN-Nr. 201511 / Grün BN-Nr. 201510  
Schwarz BN-Nr. 201512

## PA Stereo-Einbaubuchse Klinke 6,3 mm



5

## PA-LS-Einbaubuchse mit Aluminiumblende



6

## PA-LS-Einbaubuchsen 4 Pins



7

**Rund**  
Große, runde Standardausführung  
für Chassismontage. Maße:  
Ø 50 x T 30 mm



**Eckig**  
Kleine eckige Ausführung für  
Lautsprechergehäuse. Maße:  
25 x 30 x T 30 mm.

## XLR-Einbaubuchse



8

## XLR-Einbaustecker



9

## 5-pol. Diodenstecker



10

**5 PA-Stereo-Einbaubuchse** 6,3 mm PA-Stereo-Einbaubuchse Metall, mit Verriegelung. Maße H x B x T ca. 31 x 26 x 36 mm. **BN-Nr. 207324**

**7 PA-LS-Einbaubuchsen 4 Pins** PA Einbaubuchse, 4-polig. **Eckig BN-Nr. 201672 / Rund BN-Nr. 201673**

**9 XLR-Einbaustecker** Maße 22 x 35 x 26 mm, Lochkreisausschnitt 19 mm. **BN-Nr. 201531**

**6 PA-LS-Einbaubuchse rund** 4-polige PA-LS-Einbaubuchse 4 Pins rund mit Aluminiumblende. Maße Ø x T ca. 50 x 33 mm. **BN-Nr. 207325**

**8 XLR-Einbaubuchse** Maße 26 x 35 x 40 mm, Lochkreisausschnitt 23 mm. **BN-Nr. 201530**

**10 5-pol. Diodenstecker** 5-pol. Diodenstecker (DIN-Norm) mit Knickschutz. **BN-Nr. 206891**

## XLR-Stecker 90° abgewinkelt



## XLR-Buchse 90° abgewinkelt



## XLR-Buchse Pro 90° abgewinkelt



## XLR-Stecker Metall Mit Knickschutz



## XLR-Buchse Metall Mit Knickschutz



## Kabel-Adapter XLR-Buchse / Cinch-Stecker



## Adapter XLR/Cinch



**1** XLR-Stecker mit 90°-Winkel XLR-Stecker, 90° abgewinkelt.  
BN-Nr. 206236

**2** XLR-Buchse mit 90°-Winkel XLR-Buchse, 90° abgewinkelt.  
BN-Nr. 206238

**3** XLR-Buchse Pro mit 90°-Winkel XLR-Buchse, 90° abgewinkelt, Kontaktele-ment drehbar. BN-Nr. 206239

**4** XLR Stecker Metall mit Knickschutz XLR Metallstecker mit Knick-schutz. 3 Pole / 1 Geräte-Masse Kontakt. Lötanschluss. Maße (Ø x L): ca. 20 x 94 mm. BN-Nr. 207264

**5** XLR Buchse Metall mit Knickschutz XLR Metallbuchse mit Knick-schutz. 3 Pole / 1 Geräte-Masse Kontakt. Lötanschluss. Maße (Ø x L): ca. 20 x 96 mm. BN-Nr. 207265

**6** Kabel-Adapter XLR-Buchse mit Verriegelung auf Cinch-Stecker.  
BN-Nr. 206234

**7** Adapter XLR/Cinch XLR-Buchse auf Cinch-Buchse.  
BN-Nr. 206235

## Adapter-XLR/Cinch



## Adapter-XLR/Cinch



## Adapter-XLR/Klinke



## PA LS-Stecker 4 Pins



## PA LS-Buchse 4 Pins



**8 Adapter XLR/Cinch** XLR-Stecker auf Cinch-Buchse.  
BN-Nr. 204346

**9 Adapter XLR/Cinch** XLR-Stecker auf Cinch-Stecker.  
BN-Nr. 204347

**10 Adapter XLR/Klinke** XLR-Buchse auf 6,3 mm Klinke-Buchse mit Verriegelung. BN-Nr. 206233

**11 PA LS-Stecker 4 Pins** PA LS-Stecker, 4 poliger Schraubanschluss für bis zu 4,0 mm<sup>2</sup>, Kabeldurchmesser 6-15 mm. BN-Nr. 201674

**12 PA LS-Buchse 4 Pins** PA LS-Buchse, 4-pol, Schraubanschluss für bis zu 4,0 mm<sup>2</sup>, Kabeldurchmesser 6-15 mm. BN-Nr. 201942

## XLR-Verlängerung Stecker/Buchse



①

## PA-Kabel XLR-Klinke 6,3 mm Mono, 6 m



②

## PA-Kabel Klinke-Klinke 6,3 mm Mono, 6 m



④

## PA-Kabel Klinke-Klinke 6,3 mm Mono, 6 m



③

## PA-Kabel Klinke-Klinke 6,3 mm Stereo, 6 m



⑤

① **Kenford XLR-Verlängerung** 3-pol. XLR Stecker auf 3-pol. XLR Buchse. Verschraubung aus Metall. Kabeldurchmesser: 6 mm (PVC). Leiter-Querschnitt:  $2 \times 0,226 \text{ mm}^2$ . Leiter-Litzen (je):  $20 \times 0,12 \text{ mm}$  (99,99% OFC) mit Polyethylen-Isolierung. Abschirmung:  $64 \times 0,10 \text{ mm}$ .  
1,0 m BN-Nr. 207515 / 3,0 m BN-Nr. 207516  
6,0 m BN-Nr. 207517 / 10,0 m BN-Nr. 207518

② **PA-Kabel XLR-Klinke 6,3 mm Mono** Kabel XLR-Buchse auf Klinke 6,3 mm. Länge 6 m, Mono. BN-Nr. 201535

③ **PA-Kabel Klinke-Klinke 6,3 mm Mono** Kabel Klinke auf Klinke 6,3 mm. Länge 6 m, Mono. BN-Nr. 201538

④ **PA-Kabel Klinke-Klinke 6,3 mm Mono** Kabel Klinke auf Klinke 1 x abgewinkelt 6,3 mm. Länge 6 m, Mono. BN-Nr. 201537

⑤ **PA-Kabel Klinke-Klinke 6,3 mm Stereo** Kabel Klinke auf Klinke-Stecker 6,3 mm. Länge 6 m, Stereo. BN-Nr. 201539

# Sintron Distribution GmbH • Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen • Stand 09/2024

Für die rechtlichen Beziehungen zw. dem Lieferer und dem Besteller - sofern nicht ausdrücklich schriftl. anderes vereinbart ist - gelten ausschließlich deutsches Recht und die nachstehenden Bedingungen, die in jedem Fall Vorrang vor etwaigen Einkaufsbedingungen haben, auch wenn wir diesen nicht nochmals ausdrücklich widersprechen.

## §1 Allgemeines

- Die nachstehenden Bedingungen gelten für alle, auch künftigen, Lieferungen und Leistungen, Angebote und Auftragsbestätigungen der Sintron Distribution GmbH (im folgenden: „Lieferer“ genannt).
- Mündliche Nebenabreden, etwaige Garantien, Vertragsergänzungen oder Vertragsänderungen bedürfen zu ihrer Rechtswirksamkeit der schriftlichen Bestätigung des Lieferers. Das Formerfordernis nach dieser Klausel kann nur schriftlich abbedungen werden.
- Geschäftsbedingungen des Bestellers gelten nur dann, wenn sie vom Lieferer ausdrücklich schriftlich anerkannt worden sind und werden auch durch Auftragsannahme nicht Vertragsinhalt. Das Formerfordernis nach dieser Klausel kann nur schriftlich abbedungen werden.
- Sämtliche Angebote verstehen sich stets freibleibend. Für den Umfang der Lieferungen oder Leistungen (im folgenden: „Lieferungen“) ist mangels besonderer Vereinbarung die Auftragsbestätigung des Lieferers maßgebend.
- Wir erlauben grundsätzlich die Nutzung unserer Bilder für Werbung in gedruckter Form, also z.B. in Katalogen und Flyern. Die Nutzung unseres Bildmaterials im Internet ist davon jedoch ausgenommen. Dies bedarf unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung.

## §2 Preise und Zahlungsbedingungen

- Die Preise gelten mangels gesonderter Vereinbarung ab Sitz des Lieferers, ausschließlich Fracht, Verpackung, Versicherung und sonstiger Nebenkosten sowie zuzüglich der jeweils geltenden und gesetzlich anfallenden Umsatzsteuer.
- Gutschriften über Schecks gelten stets vorbehaltlich ihres Eingangs. Diskontfähige Wechsel werden nur nach besonderer Vereinbarung angenommen. Kosten für deren Einziehung und Diskontierung gehen stets zu Lasten des Bestellers.
- Ist der Besteller mit einer Zahlung länger als 10 Tage in Verzug, auch soweit es sich um Zahlungsverpflichtungen aus anderen Rechtsgeschäften handelt, oder hat er seine Zahlungen eingestellt, oder ist eine wesentliche Verschlechterung seiner Vermögensverhältnisse eingetreten, so werden alle Forderungen des Lieferers aus sämtlichen bestehenden Verträgen gegenüber dem Besteller sofort zur Zahlung fällig. Der Besteller ist nicht mehr berechtigt, ihm eingeräumte Nachlässe in Anspruch zu nehmen.
- Die Zurückhaltung von Zahlungen wegen nicht anerkannter Beanstandungen oder Meinungsverschiedenheiten irgendwelcher Art und/oder die Aufrechnung mit bestimmten oder nicht rechtskräftig festgestellten Gegenforderungen ist ausgeschlossen.
- Bei Neukunden akzeptieren wir die ersten 3 Zahlungen aus versicherungstechnischen Gründen nur per Vorkasse, paypal oder Nachnahme. Der Mindestbestellwert beträgt 50 Euro.

## §3 Lieferfristen und Verzug

- Eine vereinbarte Lieferfrist beginnt mangels gesonderter Vereinbarung mit dem Zugang der Auftragsbestätigung des Lieferers, jedoch nicht vor dem Eingang sämtlicher, für die Ausführung des Auftrages benötigter Unterlagen und Informationen und nach Erfüllung aller übrigen Verpflichtungen des Bestellers, einschließlich der Leistung etwaiger Zahlungen, insbesondere An- und Vorauszahlungen. Die Lieferfrist gilt vorbehaltlich richtiger und rechtzeitiger Selbstbelieferung sowie des Eintritts unvorhergesehener Ereignisse, wie höhere Gewalt, Streik, Ausspernung sowie sonstiger, vom Lieferer nicht zu vertretender Umstände. In derartigen Fällen, die dem Besteller anzuzeigen sind, verlingert sich die Lieferfrist um einen angemessenen Zeitraum.
- Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn der Liefergegenstand bis zu ihrem Ablauf das Auslieferungslager des Lieferers verlassen hat oder die Versandbereitschaft gemeldet ist. Werden der Versand bzw. die Abnahme des Liefergegenstandes aus Gründen verzögert, die der Besteller zu vertreten hat, so werden ihm, beginnend einen Monat nach Meldung der Versand- bzw. der Abnahmebereitschaft, die durch die Verzögerung entstandenen Kosten berechnet.
- Der Besteller kann ohne Fristsetzung vom Vertrag zurücktreten, wenn dem Lieferer die gesamte Leistung vor Gefahrenübergang endgültig unmöglich wird. Der Besteller kann darüber hinaus vom Vertrag zurücktreten, wenn bei einer Bestellung die Ausführung eines Teils der Lieferung unmöglich wird und er ein berechtigtes Interesse an der Ablehnung der Teillieferung hat. Ist dies nicht der Fall, so hat der Besteller den auf die Teillieferung entfallenden Vertragspreis zu zahlen. Dasselbe gilt bei Unvermögen des Lieferers. Im übrigen gilt Abschnitt 7.2.
- Tritt die Unmöglichkeit oder das Unvermögen während des Annahmeverzuges ein oder ist der Besteller für diese Umstände allein oder weit überwiegend verantwortlich, bleibt er zur Gegenleistung verpflichtet.
- Kommt der Lieferer in Verzug und erwächst dem Besteller hieraus ein Schaden, so ist der Besteller berechtigt, eine pauschale Verzugsentschädigung zu verlangen. Sie beträgt für jede volle Woche der Verspätung 0,5 % im Ganzen aber höchstens 5 % vom Wert des jeweiligen Teils der Gesamtlieferung, der infolge der Verspätung nicht rechtzeitig oder nicht vertragsgemäß erfüllt werden kann.
- Setzt der Besteller dem Lieferer - unter Berücksichtigung der wesentlichen Ausnahmefälle - nach Fälligkeit eine angemessene Frist zur Leistung und wird die Frist nicht eingehalten, ist der Besteller im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften zum Rücktritt berechtigt.
- Weitere Ansprüche aus Lieferverzug bestimmen sich ausschließlich nach Abschnitt 7.2 dieser Bedingungen.

## §4 Versand

- Werden Versand oder Zustellung auf Wunsch des Bestellers um mehr als 1 Monat nach Anzeige der Versandbereitschaft verzögert, kann dem Besteller für jeden angefangenen Monat Lagergeld in Höhe von 0,5% des Preises der Gegenstände der Lieferungen, höchstens jedoch insgesamt 5%, berechnet werden. Der Nachweis höherer oder niedriger Lagerkosten bleibt den Vertragsparteien unbenommen.
- Der Versand erfolgt mangels gesonderter Vereinbarung auf Kosten und Gefahr des Bestellers. Versandweg und Beförderungssart sind der Wahl des Lieferers überlassen; die Auswahl hat er mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns zu treffen, wobei er und seine Erfüllungsgehilfen für ungenügende Sorgfalt nur bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit haften.
- Jede Sendung ist als Auslieferungslager transportversichert, die hierdurch entstehenden Kosten gehen zu Lasten des Bestellers.
- Transportschäden sind innerhalb von 7 Tagen nach Empfang der Lieferung dem Lieferer unter Befügung der Beweisunterlagen anzuzeigen.
- Die Lieferung innerhalb Deutschlands erfolgt ab einem Auftragswert von 1000 Euro netto frachtkostenfrei. Ausgenommen von dieser Regelung sind Lieferungen mit Sonderpreisvereinbarungen sowie sperrige und/oder schwere Artikel wie z.B. Boxen oder Leinwände die separat oder per Spedition versendet werden müssen. Nachlieferungen erfolgen frachtkostenfrei sofern sie mit der ursprünglichen Sendung in einem Karton hätten versendet werden können.

## §5 Eigentumsvorbehalt

- Alle Liefergegenstände bleiben Eigentum (Vorbehaltsware) des Lieferers bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, einschließlich der künftig entstehenden oder bedingten Forderungen, auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen. Das gilt auch, wenn Zahlungen auf besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden.
- Be- und Verarbeitung der Liefergegenstände erfolgen für den Lieferer als Hersteller im Sinne von § 950 BGB, ohne ihn zu verpflichten. Die verarbeiteten Liefergegenstände gelten als Vorbehaltsware im Sinne des Abschnittes 5.1. Bei Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung der Liefergegenstände mit anderen Waren durch den Besteller steht dem Lieferer das Miteigentum an der oder den neuen Sache(n) zu im Verhältnis des Rechnungswertes der verarbeiteten Liefergegenstände zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren. Erlischt das Eigentum des Lieferers durch Verbindung oder Vermischung, so überträgt der Besteller ihm bereits jetzt die dem Besteller zustehenden Eigentumsrechte an dem neuen Bestand oder der Sache im Umfang des Rechnungswertes der Vorbehaltsware und verwahrt sie unentgeltlich für ihn. Die hiernach entstehenden Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware im Sinne des Abschnittes 5.1.
- Der Besteller darf die Liefergegenstände nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht in Verzug ist veräußern, vorausgesetzt, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung gem. den Abschnitten 5.4 bis 5.6 auf den Lieferer übergehen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist der Besteller nicht berechtigt.
- Die Forderungen des Bestellers aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware werden bereits jetzt an den Lieferer abgetreten. Sie dienen ihm in dem selben Umfang zur Sicherung wie die Vorbehaltsware. Wird die Vorbehaltsware vom Besteller zusammen mit anderen, nicht vom Lieferer verkauften Waren veräußert, so gilt die Abtretung der Forderung aus der Weiterveräußerung nur in Höhe des Weiterveräußerungswertes der jeweils veräußerten Liefergegenstände. Bei der Veräußerung von Liefergegenständen, an denen der Lieferer Miteigentumsanteile gem. Abschnitt 5.2 hat, gilt die Abtretung der Forderung in Höhe dieser Miteigentumsanteile.
- Nimmt der Besteller die Forderung aus der Weiterveräußerung von Vorbehaltsware in ein mit seinem Kunden bestehendes Kontokorrentverhältnis auf, so ist die Kontokorrentforderung in voller Höhe an den Lieferer abgetreten. Nach erfolgter Saldierung tritt an ihre Stelle der anerkannte Saldo, der bis zur Höhe des Betrages als abgetreten gilt, den die ursprüngliche Kontokorrentforderung ausgemacht hat.
- Der Besteller ist berechtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung bis zum jederzeit zulässigen Widerruf des Lieferers einzuziehen. Zur Abtretung der Forderungen einschl. des Forderungsverkaufs an Factoring-Banken - ist der Besteller nur mit der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Lieferers berechtigt. Auf dessen Verlangen ist der Besteller verpflichtet, seine Abnehmer samt von der Abtretung zu unterrichten - sofern der Lieferer das nicht selbst tut - und dem Lieferer die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu übergeben.
- Bei Zahlung durch Schecks geht das Eigentum an diesen auf den Lieferer über, sobald es der Besteller erwirbt. Erfolgt Zahlung durch Wechsel, so tritt der Besteller die ihm daraus entstehenden Rechte hiermit im voraus an den Lieferer ab. Die Übergabe dieser Papiere wird dadurch ersetzt, dass der Besteller sie für den Lieferer verwahrt oder, falls er nicht den unmittelbaren Besitz an ihnen erlangt, seinen Herausgabeanspruch gegen Dritte hiermit im voraus an den Lieferer abtritt. Der Besteller wird diese Papiere mit seinen Indossament versehen unverzüglich an den Lieferer übergeben.

- Das Recht des Bestellers, die Vorbehaltsware zu besitzen, erlischt, wenn er seinen Verpflichtungen aus diesem oder einem anderen Vertrag mit dem Lieferer nicht erfüllt. Bei solchem vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, ist der Lieferer zur Rücknahme nach Mahnung berechtigt und der Besteller zur Herausgabe verpflichtet.
- Von einer Pfändung oder Beeinträchtigung durch Dritte muss der Besteller den Lieferer unverzüglich benachrichtigen und ihm die zur Geltendmachung der Rechte erforderlichen Auskünfte und Unterlagen erteilen. Der Antrag auf Eröffnung des Insolvenzverfahrens über das Vermögen des Bestellers berechtigt den Lieferer, vom Vertrag zurückzutreten und die sofortige Rückgabe der Vorbehaltsware zu verlangen.
- Übersteigt der Wert der bestehenden Sicherheiten die gesicherten Forderungen insgesamt um mehr als 20 v.H., so ist der Lieferer auf Verlangen des Bestellers insoweit zur Freigabe von Sicherheiten nach Wahl des Lieferers verpflichtet.
- Der Besteller ist verpflichtet, die Vorbehaltsware gegen Feuer, Wasser und Diebstahl zu versichern.
- Soweit im Lande des Bestellers für Übereignung der gelieferten Gegenstände oder der Sicherheiten besondere Voraussetzungen oder Formvorschriften bestehen, hat der Besteller für deren Erfüllung auf seine Kosten Sorge zu tragen.

## §6 Gewährleistung und Haftung

Für Sach- und Rechtsmängel der Lieferung leistet der Lieferer unter Ausschluss weiterer Ansprüche - vorbehaltlich Abschnitt 7.2 - Gewähr wie folgt:

### Sachmängel

- Alle diejenigen Teile sind unentgeltlich nach Wahl des Lieferers nachzubessern oder mangelfrei zu ersetzen, die sich infolge eines vor dem Gefahrenübergang liegenden Umstandes als mangelhaft herausstellen. Die Feststellung solcher Mängel ist dem Lieferer unverzüglich schriftlich zu melden. Ersetzte Teile werden Eigentum des Lieferers.
- Zur Vornahme aller dem Lieferer notwendig erscheinenden Nachbesserungen und Ersatzlieferungen hat der Besteller nach Verständigung mit dem Lieferer die erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, anderenfalls ist der Lieferer von der Haftung für die daraus entstehenden Folgen befreit.
- Von den durch die Nachbesserung bzw. Ersatzlieferung entstehenden unmittelbaren Kosten trägt der Lieferer - soweit sich die Beanstandung als berechtigt herausstellt - die Kosten des Ersatzstückes einschließlich des Versandes.
- Der Besteller hat im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften ein Recht zum Rücktritt vom Vertrag, wenn der Lieferer - unter Berücksichtigung der gesetzlichen Ausnahmefälle - eine ihm gesetzte angemessene Frist für die Nachbesserung oder Ersatzlieferung wegen eines Sachmangels fruchtlos verstreichen lässt. Liegt nur ein unerheblicher Mangel vor, steht dem Besteller lediglich ein Recht zur Minderung des Vertragspreises zu. Das Recht auf Minderung des Vertragspreises bleibt ansonsten ausgeschlossen.
- Weitere Ansprüche bestimmen sich nach Abschnitt 7.2 dieser Bedingungen.

### Rechtsmängel

- Führt die Benutzung des Liefergegenstandes zur Verletzung von gewerblichen Schutzrechten oder Urheberrechten im Land des Bestellers, wird der Lieferer auf seine Kosten dem Besteller grundsätzlich das Recht zum weiteren Gebrauch verschaffen oder der Liefergegenstand in für den Besteller zumutbarer Weise dertart modifizieren, dass die Schutzrechtsverletzung nicht mehr besteht. Ist dies zu wirtschaftlich angemessenen Bedingungen oder in angemessener Frist nicht möglich, ist der Besteller zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt. Unter den genannten Voraussetzungen steht auch dem Lieferer ein Recht zum Rücktritt vom Vertrag zu.
- Die in Abschnitt 6.6 genannten Verpflichtungen des Lieferers sind, vorbehaltlich Abschnitt 7.2, für den Fall der Schutz- oder Urheberrechtsverletzung abschließend. Sie bestehen nur, wenn
  - der Besteller den Lieferer unverzüglich von den geltend gemachten Schutz- oder Urheberrechtsverletzungen unterrichtet;
  - der Besteller den Lieferer in angemessenem Umfang bei der Abwehr der geltend gemachten Ansprüche unterstützt bzw. dem Lieferer die Durchführung der Modifizierungsmaßnahmen gemäß Abschnitt 6.6 ermöglicht;
  - dem Lieferer alle Abwehrmaßnahmen einschließlich außergerichtlicher Regelungen vorbehalten bleiben;
  - der Rechtsmangel nicht auf einer Anweisung des Bestellers beruht und
  - die Schutzverletzung nicht dadurch verursacht wurde, dass der Besteller den Liefergegenstand eigenmächtig geändert oder in einer nicht vertragsgemäßen Weise verwendet hat.

## §7 Haftung

- Wenn der Liefergegenstand durch Verschulden des Lieferers infolge unentwerflicher oder fehlerhafter Ausführung von vor oder nach Vertragschluss erfolgten Vorschlägen und Beratungen oder durch die Verletzung anderer vertraglicher Nebenverpflichtungen - insbesondere Anleitung für Bedienung und Wartung des Liefergegenstandes - vom Besteller nicht vertragsgemäß verwendet werden kann, so gelten unter Ausschluss weiterer Absprache des Bestellers die Regelungen der Abschnitte 6 und 7.2 entsprechend.
- Für Schäden, die nicht am Liefergegenstand selbst entstanden sind, haftet der Lieferer - aus welchen Rechtsgründen auch immer - nur
  - bei Vorsatz,
  - bei grober Fahrlässigkeit der Organe des Lieferers oder leitender Angestellter,
  - bei schuldhafter Verletzung von Leben, Körper, Gesundheit,
  - bei Mängeln, die er arglistig verschwiegen oder deren Abwesenheit er garantiert hat,
  - bei Mängeln des Liefergegenstandes, soweit nach dem Produkthaftungsgesetz für Personen- oder Sachschäden an privat genutzten Gegenständen gehaftet wird.
 Bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haftet der Lieferer auch bei grober Fahrlässigkeit nicht leitender Angestellter und bei leichter Fahrlässigkeit, in letzterem Fall aber begrenzt auf den vertragstypischen, vernünftigerweise vorhersehbaren Schaden.

## §8 Verjährung

- Alle Ansprüche des Bestellers - aus welchen Rechtsgründen auch immer - verjähren in 12 Monaten. Für Schadensersatzansprüche nach Abschnitt 7.2 gelten die jeweiligen gesetzlichen Fristen. Die gesetzlichen Fristen gelten auch für Rückgriffsansprüche nach § 478 BGB und Liefergegenstände, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet wurden und dessen Mangelhaftigkeit verursacht haben.

## §9 Software

- Soweit im Lieferumfang Software enthalten ist, wird dem Besteller ein nicht ausschließliches Recht im Rahmen der Vorgaben des Softwarelieferanten eingeräumt, die gelieferte Software einschließlich ihrer Dokumentationen zu nutzen. Sie wird nur zur Verwendung auf dem dafür bestimmten Liefergegenstand überlassen. Eine Nutzung der Software auf mehr als einem System ist untersagt.
- Der Besteller darf die Software nur im gesetzlich zulässigen Umfang vervielfältigen, überarbeiten, übersetzen oder von dem Direktcode in den Quellcode umwandeln. Der Besteller verpflichtet sich, Herstellerangaben - insbesondere Copyrightvermerke - nicht zu entfernen oder ohne vorherige ausdrückliche Zustimmung des Lieferers zu verändern.
- Alle sonstigen Rechte an der Software und den Dokumentationen einschließlich der Kopien bleiben beim Lieferer bzw. beim Softwarelieferanten. Die Vergabe von Unterlizenzen ist nicht zulässig.

## §10 Anwendbares Recht, Erfüllungsort und Gerichtsstand

- Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Lieferer und dem Besteller gilt ausschließlich das für die Rechtsbeziehungen inländischer Parteien unreinereinander maßgebliche Recht der Bundesrepublik Deutschland.
- Gerichtsstand ist der Sitz des Lieferers. Der Lieferer ist auch berechtigt, am Sitz des Bestellers oder an einem sonstigen gesetzlichen Gerichtsstand zu klagen. Diese Regelung gilt auch für Wechsel- und Scheckverfahren. Ist der Besteller Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen, so gilt vorstehende Zuständigkeit auch im Falle der Annullierung, des Rücktritts, der Wandlung und dergleichen.
- Erfüllungsort für Lieferungen und Leistungen sowie für die Zahlungen des Bestellers, auch für Ansprüche aus Schecks und Wechseln, ist der Erfüllungsort der Sitz des Lieferers.

## §11 Schlussbestimmungen

- Die Überschriften dienen nur der besseren Übersichtlichkeit und haben keine materielle Bedeutung, insbesondere nicht die einer abschließenden Regelung. Sollten einzelne Bestimmungen dieser Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen unwirksam sein oder werden, so hat dies auf die Rechtswirksamkeit der übrigen Bestimmungen keinen Einfluss.
- Die unwirksamen Bestimmungen müssen so umgedeutet werden, dass ihr Zweck in wirksamer Weise erfüllt werden kann.

**T.A.C.**  
tube-amp-company

dynavox

Tivoli Audio™

PANGEA™  
A U D I O

Rock  
House

McGee  
HOME HI-FI

**KENFORD**

Record  
Rx Doctor

**ROCKWOOD®**

*Sintron*

Südring 14 · 76473 Iffezheim  
Tel.: 0 72 29 · 18 29 0 · Fax: 0 72 29 · 18 29 99  
info@sintron.de · www.sintron.de

**www.sintron.de**

**Fax-Hotline: 0 72 29 - 18 29 99**