

Kunden - Preisliste 2009 Gültig ab 01.01.2009

| | | | | |
|----------------------------|------------------------------------|-----------|-----------------------------------|------------------|
| Inhaltsverzeichnis: | Niederinduktive Lautsprecherkabel | Seite 1-2 | Stromversorgungskonzept + Zubehör | Seite 6-9 |
| | Analog-Signalkabel | Seite 3-4 | Energia Definitiva | Seite 7-8 |
| | Antennen- /Video- und Digitalkabel | Seite 5-6 | Allg. Geschäftsbedingungen | Seite 10 |

Niederinduktive Lautsprecherkabel

Anschlussfertig konfektioniert.

Achtung! Alle Lautsprecherkabelpreise gelten für ein Kabel (Mono).



steht für "to improve Performance" durch spezielle, hochwertige und klangneutrale Kabeltechnologien.

"Al Cinema" Für Heimkino und Stereoanlage, leicht verlegbar



Hochflexibles Rundkabel mit dunkelblauem PU-Mantel; Druck silbern; \varnothing 6 mm . Aufbau 2x3 Litzen kreuzverschaltet 2,85 qmm OFCu; Teflon. Standardkonfektionierung: CE-konforme BFA-Bananenstecker. Vorzugslängen 1,5-5 m ab Lager. HMS-Zobelglied „Perfect Match“ Single Wiring in Pos. 1-2 ist zu empfehlen.

| Länge Mono - [m] | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 114,00 | 124,00 | 134,00 | 144,00 | 154,00 | 164,00 | 184,00 | 20,00 |

Technische Daten: R=14,2 mOhm/m; L =164 nH/m; C=466 pF/m; Rw=18,6 Ohm; τ =11,5 μ s; \varnothing 6mm, OFCu; aktiver \varnothing 2,85 qmm

"Capriccio" Bi-Wiring-Kabel



Flexibles Doppelstrangkabel mit moosgrünem PU-Mantel; Druck silbern; 6x12,5 mm. Standardkonfektionierung: Vergoldete CE-konforme BFA-Bananenstecker. Für Anschlussfelder von 20x20mm bis 80x80mm Polklemmenabstand. Vorzugslängen 1,5-5 m ab Lager. Andere Anschlussarten auf Anfrage. HMS-Zobelglied „Perfect Match“ Single Wiring in Position 1-2 (2 Stk./Kabel) ist zu empfehlen.

| Länge Mono - [m] | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 176,00 | 194,00 | 212,00 | 230,00 | 248,00 | 266,00 | 302,00 | 36,00 |

Technische Daten: R=14,2 mOhm/m; 2 x L =164 nH/m; 2 x C=466 pF/m; 2 x 2,85 qmm; Rw=18,6 Ohm; T=11,5 μ s; OFCu; aktiver \varnothing 2x2,85 qmm

NEU.....NEU.....NEU.....NEU.....NEU.....NEU.....



"Concertato" Nachfolger des langjährig bewährten In Concerto LS-Kabels.

Deutlicher Zugewinn im Grundton und Gesamtdynamik. Optimiertes L/R-Verhältnis.

Flexibles OFCu Litzenkabel mit schwarzem PU-Mantel, Druck silber, \varnothing 8,2 mm, leicht verlegbar. Anschlusspleiße in Kirschholz/Acrylgehäusen, integriertes, lautsprecherseitiges Zobelglied. Anschlussfertig konfektioniert mit WBT nextgen Winkelbananen oder wahlweise 6/8 mm Kabelschuhen; voreingespielt. Vorzugslängen 1,5 m bis 5 m ab Lager. Für Single und Bi-Wiring Lautsprecher mit Polklemmenabstand von 20x20 bis 80 x 80 mm erhältlich.

Single-Wiring;

| Länge Mono - [m] | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 344,00 | 376,00 | 408,00 | 440,00 | 472,00 | 504,00 | 568,00 | 64,00 |

Bi-Wiring Anschlussterminal: beinhaltet hochwertigen Brückenersatz

| Länge Mono - [m] | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 394,00 | 426,00 | 458,00 | 490,00 | 522,00 | 554,00 | 618,00 | 64,00 |

Technische Daten: R=5,33 mOhm/m; L=55,3nH/m; C=890pF/m; Rw=7,8 Ohm; T=10,3 μ s; \varnothing 8,2 mm; OFCu; aktiver \varnothing 6,65 qmm

Perfect Match Lautsprecherkabel-Zobelglied



Schaltbares, universal einsetzbares Zobelglied für hoch-,mittel-, niederinduktive Ls-Kabel in den Ausführungen:

Single Wiring: zum Anschluss an vorhandene Ls-Kabel

Bi-Wiring: dto., kombiniert mit optimalem Brückenersatz für Bi-Wiring Lautsprecher

| Perfect Match | Si-Wiring (Paar) | Bi-Wiring (Paar) |
|-----------------|------------------|------------------|
| empf. VK [EURO] | 102,00 | 292,00 |

TOP Match Line Lautsprecherkabel



steht für "to optimize Performance". Höchstwertige Kabeltechnologie mit zusätzlich schaltbaren Anpassungsnetzwerken. TOP-Match erlaubt einen feinstufigen Abgleich zwischen den Komponenten und erzielt optimale Klangergebnisse auch bei kritischen Kombinationen.

"Fortissimo" ①



Hochflexibles OFCu Hf-Litzen-Rundkabel, violetter PU-Mantel; goldener Druck; \varnothing 8,7 mm; integriertes Zobelglied; anschlussfertig geprüft und voreingespielt. Standardkonfektionierung: 4 mm WBT nextgen Winkelbananenstecker oder 6/8 mm WBT-Kabelschuhe. Vorzugslängen 1,5-5 m ab Lager.

Single-Wiring :

| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 594,00 | 667,00 | 740,00 | 813,00 | 886,00 | 959,00 | 1.032,00 | 1.178,00 | 146,00 |

Bi-Wiring Anschlussterminal: Tief- und Mittelhochtonzweig separat optimierbar.

| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 736,00 | 809,00 | 882,00 | 955,00 | 1.028,00 | 1.101,00 | 1.174,00 | 1.320,00 | 146,00 |

Technische Daten: R=6,86 mOhm/m; L=53 nH/m; C=2,22nF/m; Rw=4,8 Ohm; T=3,1-31 μ s für 3 m Länge; \varnothing 8,2 mm; OFCu; aktiver \varnothing 6,22 qmm

"Gran Finale MK II" ① ②



Ferrit ummanteltes OFCu HF-Litzenkabel, flexibel verlegbar. Handgearbeitet in ansprechendem Design. Farbe: Ferritkernmaterial in schwarz, Doppelstrang Litzenkabel in weiß. 14 x 8,5 mm x Länge; integriertes Zobelglied; Anschlussfertig konfektioniert, geprüft und voreingespielt. Standardkonfektionierung: 4 mm WBT nextgen Winkelbananenstecker oder 6/8 mm WBT-Kabelschuhe. Vorzugslängen 1,0 bis 3,0 m ab Lager.

Single-Wiring:

| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 819,00 | 1.008,00 | 1.197,00 | 1.386,00 | 1.575,00 | 1.764,00 | 1.953,00 | 2.331,00 | 378,00 |

Bi-Wiring Anschlussterminal: Tief- und Mittelhochtonzweig separat optimierbar.

| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 966,00 | 1.155,00 | 1.344,00 | 1.533,00 | 1.722,00 | 1.911,00 | 2.100,00 | 2.478,00 | 378,00 |

Technische Daten: R=10,4 mOhm/m; L=84,6 nH/m; C=2,0 nF/m; Rw=6,5 Ohm; T=3,3-27 μ s für 3 m Länge; OFCu; aktiver \varnothing 4,14 qmm

"Gran Finale Ls Jubilee" ① ②

Unser Spitzenprodukt



Ultimativ verlustarm - kraftvoll und natürlich im Klang

Ferrit ummanteltes OFCu HF-Litzenkabel, flexibel verlegbar. Handgearbeitet in ansprechendem Design. Farbe: Ferritkernmaterial schwarz/silber Metallic, 3-fach Strang Litzenkabel in weiß. 23x10mm x Länge. Anschlussfertig konfektioniert, geprüft und eingespielt. Standardkonfektionierung: 4 mm WBT nextgen Winkelbananenstecker oder 6/8 mm WBT-Kabelschuhe. Vorzugslängen 1,0 bis 3,0 m ab Lager.

Single-Wiring :

| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.022,00 | 1.295,00 | 1.568,00 | 1.841,00 | 2.114,00 | 2.387,00 | 2.660,00 | 3.206,00 | 546,00 |

Bi-Wiring Anschlussterminal: Tief- und Mittelhochtonzweig separat optimierbar.

| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.180,00 | 1.453,00 | 1.726,00 | 1.999,00 | 2.272,00 | 2.545,00 | 2.818,00 | 3.364,00 | 546,00 |

Technische Daten: R=6,4 mOhm/m; L=46,6 nH/m; C=2,1 nF/m; Rw=4,74 Ohm; T=1,1-57 μ s für 3 m Länge; OFCu; aktiver \varnothing 6,22 qmm

Analog-Signalkabel Anschlussfertig konfektioniert.
Achtung! Alle analogen Signalkabelpreise gelten für Stereokabelpaare

"Duetto MK III" ❶ Vers. N. parallelsym. Cinch- o. XLR-Ausführung



Magnetisch und elektrisch hocheinstreufeste Kabelkonstruktion. Es ist als parallelsymmetrisches Kabel gleichermaßen gut für symmetrischen (XLR) und unsymmetrischen Cinchanschluss geeignet. Es kann zusammen mit Netz- und/oder Lautsprecherleitungen verlegt werden. Abrieb- u. flammfester PU-Mantel; Farbe nachtblau; Druck silbern; 7,2 mm; Biegeradius min. 30 mm. Konfektioniert mit Neutrik Cinch oder Neutrik XLR Stecker/Buchse 3 pol. Cinch oder vollsymmetrisch konfektioniert. Vorzugslänge 0,5 bis 1,5 Meter ab Lager.

| Länge Stereo - [m] | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 153,00 | 169,50 | 186,00 | 219,00 | 252,00 | 285,00 | 318,00 | 384,00 | 450,00 | 66,00 |

Technische Daten: R = 71,4 mOhm/m; L = 0,45 µH/m; C = 65/ 50 pF/m; Rw = 83/ 90 Ohm; OFCu; Ø 7,2 mm

"Duetto MK III" ❶ parallelsym. Cinch- o. XLR-Ausführung



Wie vorstehend, jedoch mit integriertem breitbandig wirksamen Hochfrequenz-Entstörfilter. Konfektioniert mit WBT-Midline Spannzangen-Cinchstecker bzw. mit Neutrik XLR Stecker/Buchse 3 pol in symmetrischer XLR Version. Vorzugslänge 0,5 bis 1,5 Meter ab Lager.

| Länge Stereo - [m] | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 215,00 | 231,50 | 248,00 | 281,00 | 314,00 | 347,00 | 380,00 | 446,00 | 512,00 | 66,00 |

"Sestetto MK III" ❶ parallelsymmetrisch



Ein parallelsymmetrisches Hf-Litzenkabel mit äußerst geringen Verlusten und bestmöglicher Neutralität im Klangcharakter. Integriertes breitbandig wirksames Mantelstromfilter. Für symmetrisch (XLR) wie unsymmetrischen (Cinch) Anschluss geeignet. Halogenfreier PU-Mantel, Farbe violett, goldener Druck, 8,5 mm, Biegeradius min. 30 mm. Cinch/Cinch WBT nextgen Cu oder vollsymmetrisch XLR-Konfektionierung mit Neutrik XLR Stecker/Buchse 3 pol. Vorzugslänge 0,5 bis 1,5 Meter ab Lager.

| Länge Stereo - [m] | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 538,00 | 574,00 | 610,00 | 682,00 | 754,00 | 826,00 | 898,00 | 1.042,00 | 1.186,00 | 144,00 |

Technische Daten: **Cinch** (Konfektioniert mit WBT nextgen Cu): R = 72 mOhm/m; L = 0,38 µH/m; C = 120 pF/m; Rw 51,6 Ohm..

XLR (Neutrik Stecker und Buchse, 3polig): R = 72 mOhm/m; L = 0,40 µH/m; C = 90 pF/m; Rw 63,2 Ohm; OFCu u. OFCu/AG; Ø 8,5 mm;

"Sestetto MK III" ❶ TOP Match Line



Zusätzlich zehnstufig schaltbare Quellen-Senken-Impedanzanpassung. (2KOhm-220Ohm)

Bestens geeignet für hochwertige Signal-Quellen und Vorverstärker mit niedriger Ausgangsimpedanz. < 100 Ohm

| Länge Stereo - [m] | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 672,00 | 708,00 | 744,00 | 816,00 | 888,00 | 960,00 | 1.032,00 | 1.176,00 | 1.320,00 | 144,00 |

"Sestetto MK III" ❶ Phono Version



| | | |
|--|---|---------------|
| geeignet für MC und MM Systeme und starren, Masse- sowie Subchassis-Laufwerken | | empf. VK Euro |
| Techn. Daten: R=72mOhm/m; L=0,11µH/m; C=400pF/m; Rw=16,6Ohm; Hf-Entstörfilter | | |
| SPA | 5 pol. SME 90° Winkelstecker auf Cinch; 1,25m, hiervon hochflexibel 25 cm | 996,00 |
| SPB | 5 pol. 180° Stecker auf Cinch, Gesamtlänge 1,25m, hiervon hochflexibel 25 cm | 924,00 |
| SPC | Cinch/Cinch Version; WBT nextgen Cu; Länge 1,00 m; kein flexibles Eingangsstück | 634,00 |

XLR-Konfektionierung mit Neutrik XLR Stecker preisgleich

Analog-Signalkabel Anschlussfertig konfektioniert.
Achtung! Alle analogen Signalkabelpreise gelten für Stereokabelpaare

" Gran Finale " ①② Interconnect

Maßstab in Auflösung und Detailreichtum

Koaxialkabelkonstruktion höchster Qualität. Luftdielektrikum. Extrem schnelle und detailreiche Signalübertragung. Elektr. und magnetische Schirmung. Integriertes Mantelstromfilter. Außenmantel Nylongewebe schwarz, Ø 9,0 mm Vorzugslänge 0,75 bis 1,5 Meter ab Lager.

Cinch: Konfektioniert mit WBT nextgen Cu

| Länge Stereo - [m] | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | je weit m |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.011,00 | 1.133,00 | 1.255,00 | 1.377,00 | 1.499,00 | 1.621,00 | 488,00 |



Technische Daten: R = 22 mOhm/m; L = 0,342 µH/m; C = 47 pF/m; R_w = 85 Ohm.; OFCu/Ag; Ø 9,0 mm; Biegeradius min. 7cm

Cinch TOP Match Line: zusätzlich zehnstufige schaltbare Quellen-Senken-Impedanzanpassung. (2K-220Ohm) Für Signalquellen und Vorverstärker mit niedriger Ausgangsimpedanz < 100 Ohm. Vorzugslänge 0,75 bis 1,5 m.

| Länge Stereo - [m] | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | je weit m |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.211,00 | 1.333,00 | 1.455,00 | 1.577,00 | 1.699,00 | 1.821,00 | 488,00 |



XLR TOP Match Line: Aufbau wie obige Cinch-Version, jedoch in parallel-symmetrischer Ausführung. Außenmantel Nylongewebe, schwarz; Abmessungen 9-16 mm, zulässiger Biegeradius min. 10cm. Vergoldete Neutrik XLR-Stecker/-Buchsen. Vorzugslängen 0,75 - 1,5 Meter ab Lager.

| Länge Stereo - [m] | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | je weit m |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.612,00 | 1.820,00 | 2.028,00 | 2.236,00 | 2.444,00 | 2.652,00 | 832,00 |



Technische Daten: parallelsym. R = 22 mOhm/m; L = 0,44µH/m; C = 38pF/m; R_w = 108 Ohm; OFCu/Ag; Ø 9,0 - 16 mm

" Gran Finale Jubilee " ①② Interconnect

Unser Spitzenprodukt für ultimative Dynamik und Natürlichkeit

Extrem verlustarme Koaxialkabelkonstruktion mit Luftdielektrikum. Vollständig resonanzfreie elektrische und magnetische Schirmung. Integriertes Mantelstromfilter. Außenmantel Nylongewebe schwarz, 9,6mm; Vorzugslänge 0,75 bis 1,5 Meter.

Cinch: Konfektioniert mit WBT nextgen Cu

| Länge Stereo - [m] | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | je weit m |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.124,00 | 1.280,00 | 1.436,00 | 1.592,00 | 1.748,00 | 1.904,00 | 624,00 |



Technische Daten: R = 16,5 mOhm/m; L = 0,34µH/m; C = 51pF/m; R_w = 81 Ohm; OFCu/Ag; Ø 9,6 mm; Biegeradius min. 8cm

Cinch TOP Match Line: zusätzlich zehnstufige Quellen-Senken-Impedanzanpassung. (2K-220Ohm) Für Signal, Quellen u. Vorverstärker mit niedriger Ausgangsimpedanz < 100 Ohm. Vorzugslänge 0,75 bis 1,5m ab Lager.

| Länge Stereo - [m] | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | je weit m |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.384,00 | 1.540,00 | 1.696,00 | 1.852,00 | 2.008,00 | 2.164,00 | 624,00 |



XLR TOP Match Line: integrierte, zehnstufige Quellen-Senken-Impedanzanpassung (2K-220Ohm)

| Länge Stereo - [m] | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,00 | je weit m |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 1.768,00 | 2.028,00 | 2.288,00 | 2.548,00 | 2.808,00 | 3.068,00 | 1.040,00 |



Technische Daten: parallelsym. R = 22 mOhm/m; L = 0,52µH/m; C = 32pF/m; R_w = 127 Ohm; OFCu/Ag; Ø 9,6 - 16,8 mm

" Gran Finale Jubilee " ①② das ultimative Phono Kabel



| geeignet für MC und MM Systeme und starren, Masse- sowie Subchassis-Laufwerken | | empf. VK |
|--|---|----------|
| Techn. Daten bezogen auf 1,25m: R=36,5mOhm; L=0,44µH; C=70pF; HF-Entstörfilter | | Euro |
| GJPA | 5 pol. SME 90° Winkelstecker auf Cinch; 1,25m, hiervon hochflexibel 25 cm | 1.968,00 |
| GJPB | 5 pol. 180° Stecker auf Cinch, Gesamtlänge 1,25m, hiervon hochflexibel 25 cm | 1.890,00 |
| GJPC | Cinch/Cinch Version; WBT nextgen Cu; Länge 1,00 m; kein flexibles Eingangsstück | 1.344,00 |

Antennenkabel für SAT, FM und TV, Videokabel (RGB/YUV)



" Antenna " ①②

Äußerst verlustarme Koaxialkabelkonstruktion mit quasi Luftdielektrikum. Doppelte elektrische und magnetische Schirmung sowie Mantelstromfilter für extreme Einstreufestigkeit. Galvanische Input/Output-Trennung verhindert jegliche Brummschleifenbildung. Abgleichbarer Antennensignalpegel verhindert Bild- und Tonstörungen durch Übersteuerung. Außenmantel Nylongeflecht schwarz, 9,3 mm Ø ; Biegeradius min. 70 mm. Vergoldeter Antennenstecker/Buchse. Vorzugslänge 1,5 Meter ab Lager.

| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 510,00 | 604,00 | 698,00 | 792,00 | 886,00 | 1.074,00 | 1.262,00 | 188,00 |

Technische Daten: R = 18 mOhm/m; L = 0,3 µH/m; C = 53 pF/m R_w = 75 ± 2 Ohm, Abschwächer 0 bis -20dB; OFCu/Ag; Ø 9,3 mm

" Visione " ①

Herausragendes 75 Ohm Koaxialkabel - Bestens geeignet für alle Anwendungen von SAT TV digital/analog bis 75 Ohm digital



Schirmungsmaß 116db; elektrisch 2fach durch Folie und Geflechtschirm, zzgl. magnetisch durch Ferritmantel geschirmt. Dämpfung kleiner als 5db bei 100MHz, kleiner 26db bei 1750 MHz für 100m Länge. Zusätzlicher Antimikrophonieschirm und Mantelstromfilterung. Außendurchmesser 8,2mm, Nylongeflecht, kleinster Biegeradius 50 mm.

" Visione " SAT

konfektioniert mit vergoldeten F-Steckern



| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 105,00 | 112,50 | 120,00 | 127,50 | 135,00 | 150,00 | 165,00 | 15,00 |

" Visione " FM und " Visione " TV

konfektioniert mit Video Buchse/Stecker vergoldet



| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 126,00 | 133,50 | 141,00 | 148,50 | 156,00 | 171,00 | 186,00 | 15,00 |

" Visione " Video

konfektioniert mit Cinch/Cinch (WBT nextgen Cu), BNC/BNC oder Cinch/BNC, BNC/Cinch



| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 168,00 | 175,50 | 183,00 | 190,50 | 198,00 | 213,00 | 228,00 | 15,00 |

Digitalkabel 75 Ohm SPDIF

" Visione " Digital 75 Ohm SPDIF Konfektioniert mit Cinch/Cinch (WBT nextgen Cu), BNC/BNC oder Cinch/BNC, BNC/Cinch



| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 4,00 | 5,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 168,00 | 175,50 | 183,00 | 190,50 | 198,00 | 213,00 | 228,00 | 15,00 |

Digitalkabel 75 Ohm SPDIF und 110 Ohm AES/EBU

" II Primo MKII " 75 Ohm, Cinch/Cinch, Cinch/BNC, BNC/Cinch oder BNC/BNC



Äußerst verlustarme Koaxialkabelkonstruktion mit quasi Luftdielektrikum. 100% dichte Doppelschirmung sowie ein Hf-absorbierender magnetischer Schirm mit Mantelstromfilter sorgen für einen ungestörten, jitterarmen Bitstrom. Außenmantel Nylongeflecht schwarz, 9,3 mm Ø ; Biegeradius min. 70 mm. Konfektioniert mit WBT nextgen Cu oder Monitor BNC. Vorzugslängen 0,75 und 1,0 m ab Lager.

| Länge Mono - [m] | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 2,00 | 3,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 450,00 | 497,00 | 544,00 | 591,00 | 638,00 | 732,00 | 920,00 | 188,00 |

Technische Daten: R = 18 mOhm/m; L = 0,3 µH/m; C = 53 pF/m; R_w = 75 ± 2 Ohm; OFCU/Ag; Ø 9,3 mm

" Sestetto MK III " 110 Ohm AES/EBU-Digitalkabel



Unser "Sestetto" ist aufgrund des Leiteraufbaus auch für 110 Ohm Wellenwiderstand konfektioniert als Digitalkabel einsetzbar. Ein integriertes Hf-Entstörfilter sorgt für einen ungestörten, jitterarmen Bitstrom. Konfektioniert mit Neutrik XLR-Stecker und Buchse, 3polig, blaue Kappe. Vorzugslängen 0,75 bis 1,5 m ab Lager.

| Länge Mono - [m] | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 2,00 | 3,00 | je weit m |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 273,00 | 291,00 | 309,00 | 327,00 | 345,00 | 381,00 | 453,00 | 72,00 |

Technische Daten: R = 205 mOhm /m; L = 0,88 µH/m; C = 73 pF/m; R_w = 110 ± 5 Ohm; Hf-Litze OFCUL; Ø 8,5 mm

Entstörfilter

" Silenzio " Mantelstrom-Entstörfilter (Hum- & Noise-Blocker)



"Silenzio" Mantelstromfilter unterdrücken Brumm- und Interferenzstörungen sehr wirkungsvoll ohne die sonst üblichen Signalqualitätsverluste. Störungen durch Mantelströme entstehen durch Mehrfach-Erdung mit unterschiedlichen Erdpotentialen wie häufig unvermeidbar in:

- TV-/Heimkinoanlagen mit Kabelanschluss oder Gemeinschaftsantennenanlagen (SAT und terrestrisch),
- Heimkinoanlagen mit Bildprojektoren,
- HiFi-Anlagen mit UKW-Tuner oder SAT-Receiver betrieben am Kabelanschluss oder Gemeinschaftsantenne,
- HiFi-Anlagen mit nachgerüstetem aktivem Sub-Woofer.

| Entstörfilter | SAT | FM/TV | Video | Digital | Audio Mono | Audio Dual |
|-----------------|--------|--------|--------|---------|------------|------------|
| empf. VK [EURO] | 198,00 | 141,00 | 178,00 | 178,00 | 178,00 | 276,00 |

Wählen Sie je nach Einsatzbereich:

- *Silenzio* SAT für Mehrteilnehmer SAT-Anlagen (analog/digital)
- *Silenzio* FM/TV für UKW- und TV-Empfang über Kabel oder Gemeinschaftsantennenanlagen
- *Silenzio* Video für Heimkino mit Bildprojektion (RGB - YUV)
- *Silenzio* Digital für digitale Verbindungen z.B. Laufwerk / Wandler
- *Silenzio* Audio Dual für Stereo-Signalverbindungen
- *Silenzio* Audio Mono für Sub-Woofer-Signalleitungen oder Stereoverbindungen (2 Stck.) bei größerem Buchsenabstand

Stromversorgungskonzept

Geprüft und zertifiziert nach VDE Reg.-Nr. 7081

"Energia" ① Das Stromversorgungskonzept für Audio- und Videosysteme



Unterdrückt wirkungsvoll Netzstörungen und hochfrequente Einstreuungen sowie Beeinflussung der Anlagenkomponenten untereinander. Das Ergebnis ist ein offener, detailreicher Klang ohne Dynamikverluste. Neben den bereits bekannten 6-, 8- und 10fach Leisten sind jetzt auch 12-, 14- und 16fach Energia Filterleisten mit bis zu 8 getrennten und geräteklassenspezifisch optimierten Filtern erhältlich. **Integrierter Blitz/Überspannungsschutz** und Phasenanzeige. Niederinduktives, geschirmtes Anschlusskabel; 3,0 qmm OFCu; schwarzer, halogenfreier PU-Mantel mit goldfarbigem Aufdruck, 9 Ø mm, kleinster Biegeradius 70 mm. **VDE-zertifiziert.** Mit weichverkupferte und vergoldetem Schuko-Anschluss-Stecker.

| | 6fach | 8fach | 10fach | 12fach | 14fach | 16fach | |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| Länge Mono - [m] | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | je weit m |
| empf. VK [EURO] | 410,00 | 442,00 | 472,00 | 510,00 | 552,00 | 598,00 | 56,00 |

Anschlusskabelnängen von 1,2 u.3m sowie die folgenden Filterbestückungen sind ab Lager lieferbar:

| Standardausführungen | „grün“ für Endstufen, AV- u. Vollverstärker, akt. Subwoofer | „gelb“ für analoge Quellen wie Vorverstärker, Tape, UKW-Tuner etc. | „rot“ für digitale Quellen, CD, DVD, DAC, DAT etc. | „weiß“ für digitale Quellen und Video-Komponenten wie TV, d-Box, VHS-Recorder etc. |
|----------------------|--|---|---|---|
| Sechsfach | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze | keine Steckplätze |
| Sechsfach DIGITAL | 2 Steckplätze | keine Steckplätze | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze |
| Achtfach | 2 Steckplätze | 4 Steckplätze | 2 Steckplätze | keine Steckplätze |
| Achtfach DIGITAL | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze |
| Zehnfach | 2 Steckplätze | 4 Steckplätze | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze |
| Zehnfach DIGITAL | 2 Steckplätze | 2 Steckplätze | 4 Steckplätze | 2 Steckplätze |
| Zwölfach | 4 Steckplätze | 2 Steckplätze | 4 Steckplätze | 2 Steckplätze |
| Vierzehnfach | 4 Steckplätze | 4 Steckplätze | 4 Steckplätze | 2 Steckplätze |
| Sechzehnfach | 4 Steckplätze | 4 Steckplätze | 4 Steckplätze | 4 Steckplätze |

Nicht genannte Anschlusskabelnängen sind gegen einen Aufpreis von VK € 56,-/m, andere Filtergruppenzusammenstellungen zzgl. VK 25,-/Filtergruppe lieferbar.



"Energia Definitiva" ①②

Die High End Netzversorgung,
 die keine Wünsche offen lässt.

Erhältlich in: Kirschholz; Klavierlack schwarz; Silber matt

Preis inkl. Fernbedienung

Empf. VK: € 7.800,00



"Energia Definitiva"

- Befreit die Stromversorgung von allen klang- und bildbeeinträchtigenden Störungen in effektivster Weise mit Hilfe neuartiger Netzentkopplungs- und aufwändiger Filtertechnologie.
- Softstart und Überspannungsschutz schonen Ihre wertvollen Komponenten.
- Bietet einen stromkostensparenden und geräteschonenden Betrieb mit bisher nicht erhältlichem Bedienkomfort.
- Reduziert die Stand-by Stromaufnahme auf nur 2,6 VA für Ihre gesamten HiFi Komponenten.

Gültig ab 01.01.2009

Fortsetzung...

"Energia Definitiva"

Das Anschlussfeld

- Acht getrennt gefilterte, geräteoptimierte Schuko-steckplätze, zwei Aux Buchsen (IEC) für Sub-Woofer oder weitere Verteilerleisten.
- Weichverkupfert und vergoldete Kontakte für höchste Kontaktqualität.
- Dreistufig schaltbare, der Endstufenleistungsklasse anpassbare Filterung, verhindert Überfilterung und garantiert optimale Dynamik der Reproduktion.

Anzeige und Bedienfeld

- On/Off per Tastendruck. Ein Schlüsselschalter verhindert unerwünschte Inbetriebnahme. Dreifarbiges LED-Betriebszustandsanzeige.
- Digitaldisplay für Netzspannung Kontrolle umschaltbar auf unterdrückte Netzasymmetriespannung (DC) und Ausphasungstestanzeige.

Fernbedienung

- Programmierbare Timerfunktion lässt Ihre Anlage betriebswarm werden bevor Sie heimkommen.
- Manuelle On/Off Schaltung aller oder anwählbarer Komponenten der Anlage vom Sessel aus.
- Funksynchronisierte Zeit- und Datumsanzeige über DCF-Zeitfunk.
- „Ewige“ Batterie durch Solarzellenpufferung.

"Energia SL" ①

Gerätenetzleitung mit hochfrequenzdämpfenden Eigenschaften.
VDE zertifiziert.



| Länge [m] | Energia SL/O | | | Energia SL Blitzschutz | | | Energia SL/OV weichverkupfert/vergoldete Stecker | | | Energia SLV Blitzschutz, weichverkupfert/ vergoldete Stecker | | | je weit m |
|-----------------|--------------|--------|--------|---------------------------|--------|--------|--|--------|--------|--|--------|--------|-----------|
| | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | |
| empf. VK [EURO] | 150,00 | 178,00 | 206,00 | 192,00 | 220,00 | 248,00 | 224,00 | 252,00 | 280,00 | 265,00 | 293,00 | 321,00 | 56,00 |

Technische Daten: 9polig, niederinduktiv, geschirmt; 9,0mm. Biegeradius min. 70mm; 3,0 qmm OFCu Leiterquerschnitt für P und N, Erdleitung 3,2qmm, Schirm 3,0qmm; halogenfreier PU-Mantel schwarz; Druck golden. Konfektioniert mit Schukostecker und IEC Heißgerätebuchse in wahlweise Standard oder weichverkupferter und vergoldeter Ausführung. Wahlweise mit integriertem 3-fach Blitz-/Überspannungsschutz bei Einsatz vom Fremdleistenfabrikaten ohne Überspannungsschutz.

"Gran Finale SL" ①②

Power Cord



Die Netzkabel mit dem Namen unserer großen Signal- und Lautsprecherkabelserie erfüllen allerhöchste klangliche Ansprüche.

Es ist mit einer Technik ausgestattet, die ihresgleichen sucht. Gran Finale Power Cord beweist, dass ein Netzkabel höchster Leistung nicht monströs und kontaktschädigend steif sein muss.

| Länge [m] | Gran Finale Power Cord | | | |
|-----------------|------------------------|--------|--------|-----------|
| | 1,00 | 1,50 | 2,00 | je weit m |
| empf. VK [EURO] | 594,00 | 724,00 | 854,00 | 260,00 |

"Gran Finale SL Jubilee" ①②

Power Cord



Ein Netzkabel der Extraklasse

Wie Gran Finale SL, jedoch mit Reinstkupferleitern und SPE Dielektrikum ausgerüstet.

Klangergebnis: noch straffere und dynamischere Bass- und Grundtonwiedergabe.

| Länge [m] | Gran Finale Jubilee Power Cord | | | |
|-----------------|--------------------------------|--------|--------|-----------|
| | 1,00 | 1,50 | 2,00 | je weit m |
| empf. VK [EURO] | 636,00 | 788,00 | 940,00 | 304,00 |

Technische Daten: Aktiver Querschnitt 6qmm, 18polig, Leitermaterial OFCuAg für Gran Finale SL; OFCu und SPE für Gran Finale SL Jubilee. Biegeradius min. 70mm, Widerstand 6 mOhm/m; Induktivität 0,075 mH/m. Schukostecker und Heißgerätebuchse weichverkupfert und vergoldet für kleinste, stabile Kontaktübergangswiderstände.

Gültig ab 01.01.2009

Stromversorgungskonzept

Geprüft und zertifiziert nach VDE Reg.-Nr. 7081

"Energia SL/E und SL/EV"

Gerätenetzleitung



wie Energia SL jedoch mit Eurobuchsenanschluss (C9 -zweipoliger Netzanschluss ohne Erde).
 Integrierter Blitz/ Überspannungsschutz.

| | Energia SL/E | | | Energia SL/EV weichverkupfert/vergoldeter Schuko-Stecker | | | |
|-----------------|--------------|--------|--------|--|--------|--------|-----------|
| Länge [m] | 1,00 | 1,50 | 2,00 | 1,00 | 1,50 | 2,00 | je weit m |
| empf. VK [EURO] | 172,00 | 200,00 | 228,00 | 198,00 | 226,00 | 254,00 | 56,00 |

"Energia"

Euro-Adapter zum Anschluss von Geräten mit Euro-Stecker



Europa Buchse 2pol. (C9) auf Kaltgeräte Kupplungsstecker, 3pol.
 mit 20 cm geschirmter Netzleitung als Zwischenverbindung.

| Euro-Stecker-Adapter | Standard | Vergoldet |
|----------------------|----------|-----------|
| empf. VK [EURO] | 31,00 | 68,00 |

Bester Klang beginnt schon hier! HMS Schuko-Wandsteckdose in Unterputzausführung



| | Einzelsteckdose/ standard | | |
|-----------------|------------------------------|-------|---------|
| Rahmenfarbe | rot | beige | schwarz |
| Bestell-Nr.: | SSDR | SSDB | SSDS |
| empf. VK [EURO] | 43,00 | 43,00 | 43,00 |

| | Doppelsteckdose/ standard | |
|-----------------|------------------------------|---------|
| | beige | schwarz |
| Bestell-Nr.: | DSDDB | DSDS |
| empf. VK [EURO] | 86,00 | 86,00 |

Jetzt auch in weich verkupferter und vergoldeter Ausführung

| | Einzelsteckdose/ vergoldet | | |
|-----------------|-------------------------------|--------|---------|
| Rahmenfarbe | rot | beige | schwarz |
| Bestell-Nr.: | SSDR/V | SSDB/V | SSDS/V |
| empf. VK [EURO] | 86,00 | 86,00 | 86,00 |

| | Doppelsteckdose/ vergoldet | |
|-----------------|-------------------------------|---------|
| | beige | schwarz |
| Bestell-Nr.: | DSDDB/V | DSDS/V |
| empf. VK [EURO] | 172,00 | 172,00 |

Mindestabnahmemenge 3 Stück.

Mehrfach Kombi-Rahmen bis zu 5 Einheiten für horizontalen oder vertikalen Einbau auch in Verbindung mit Schaltern, Dimmern, Antennenabdeckrahmen auf Anfrage.

Auch bei uns erhältlich: Aufputzeinbaudosen – Preis auf Anfrage

HMS **Schuko Stecker / IEC Heißgeräte Buchse und Stecker** mit drastisch reduzierten Verlusten. Die an stromdurchflossenen Kontakten entstehenden Spannungsabfälle (Übergangswiderstände) sind Ursache für erhebliche Klangverluste und andere Störungen. HMS hat eine Methode der Oberflächenbehandlung entwickelt, die die schädlichen Übergangswiderstände auf Werte bis zu einem Hundertstel im Vergleich zu Standardsteckern und -buchsen ermöglicht. Die sichtbare Vergoldung ist nur der Korrosionsschutz, von entscheidender Wirkung ist die extrem weiche und dicke Unterkupferung.



| | empf VK [€] |
|---------------------------------------|-------------|
| Schukostecker, Art Nr. SSV | 32,50 |
| IEC Heißgeräte Buchse, Art Nr. IECBV | 34,00 |
| IEC Heißgeräte Stecker, Art Nr. IECSV | 34,00 |

"LSC6sq" Ls-Kabel-Brücken

aus unserem High-End Anschlussmaterial LSC6sq. Als Ersatz für die herkömmlichen und meist klangbeeinträchtigenden Blechbrücken.

| Preis für 4Stck/Satz | Länge [m] | 0,125 | 0,250 | 0,375 | 0,500 | 0,625 | 0,750 | je weit m |
|-----------------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 4 Brücken (gecrimpt)* | empf. VK [€] | 36,00 | 44,00 | 52,00 | 60,00 | 68,00 | 76,00 | 64,00 |
| 4 Brücken (WBT)** | empf. VK [€] | 164,00 | 172,00 | 180,00 | 188,00 | 196,00 | 204,00 | 64,00 |

Versionen: * nur Crimphülsen für Querlochkontaktierung - ** WBT nextgen Winkelbananas oder 6/8mm WBT-Kabelschuhe.



TIP KEY LINE steht für "to improve Performance" durch spezielle, hochwertige und klangneutrale Kabeltechnologien.



TOP MATCH LINE steht für "to optimize Performance". Höchstwertige Kabeltechnologie mit zusätzlich schaltbaren Anpassungsnetzwerken. TOP-Match erlaubt einen feinstufigen Abgleich zwischen den Komponenten und erzielt optimale Klangergebnisse auch bei kritischen Kombinationen.

Warenursprungsnachweis

- 1 Rohmaterial Deutschland und EU, Endbearbeitung in Deutschland
- 2 Handgearbeitet in Deutschland

Allgemeine Geschäftsbedingungen gültig seit 01.05.2004

1. Preisstellung

Die umseitig genannten Preise sind Euro-Brutto-Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

2. Vertrieb der HMS-Produkte

Der Vertrieb der Produkte erfolgt über den autorisierten Fachhandel. HMS nennt Ihnen auf Anfrage gerne den für Ihren Wohnort zuständigen Fachhändler. Bei nicht vertretbarer Entfernung zum nächsten Fachhändler bieten wir Ihnen zur Erprobung an Ihrer Anlage eine direkte Belieferung an, d.h. wir liefern Ihre Bestellung per Nachnahme oder Vorauskasse zu umseitigen Preisen, fracht- und verpackungsfrei.

Sollte die Ware nicht Ihren Vorstellungen entsprechen, erhalten Sie nach Rücksendung innerhalb von spätestens 2 Wochen den Kaufpreis abzüglich einer Aufwandspauschale von 2 % des Warenwertes - mindestens jedoch Euro 15,00 umgehend zurückerstattet.

3. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum der HMS-Elektronik Hans M. Strassner GmbH. Dies gilt auch für gegen Vorauskasse-Scheck gelieferte Ware bis zur Gutschrift des Scheckbetrages.

4. Garantiebestimmungen

HMS-Elektronik, Hans M. Strassner GmbH übernimmt die volle Gewährleistung auf einwandfreie Funktion der gelieferten Waren für die Dauer von **3 Jahren** nach Rechnungsdatum. Bei Rücksendung der Garantierregistrierungskarte durch den Endkunden erhöht sich die Gewährleistung **auf 5 Jahre**. Ersatzansprüche können jedoch nur bei sachgemäßer Nutzung und Behandlung anerkannt werden.

5. Änderungen und Irrtümer

Technische Weiterentwicklungen, Änderungen im Design sowie Irrtümer in der technischen Beschreibung oder Preisstellung unserer Produkte behalten wir uns vor.

6. Gerichtsstand

Bei rechtlichen Auseinandersetzungen gilt Leverkusen als Gerichtsstand.

HMS Elektronik HANS M. STRASSNER GMBH - Am Arenzberg 42 - 51381 Leverkusen
Tel.: (0 21 71) 73 40 06 - Fax: (0 21 71) 3 38 52 - E-mail: mail@hmselektronik.com - www.hmselektronik.com
Service-Hotline: (0 21 71) 73 40 07 (Mo-Fr 15.00-17.30 h)