

HICON®

Refresh Your Connections!

V 2.0 DEUTSCH



Anschlusskabel HiFi- & Home-Cinema

Meterware HiFi

Qualitäts-Steckverbinder

Wandanschluss-Systeme

Kabelmanagement



HICON – A Division of SOMMER CABLE



Vertriebsgebäude
Straubenhardt

HICON®

Refresh Your Connections!

Mit **HICON®** erhalten Sie Profi-Qualität aus Broadcast-, Studio- und Medientechnik vom Marktführer **SOMMER CABLE**.

Wir haben aus über 30.000 Artikeln das **HICON®**-Programm für anspruchsvolle Enthusiasten zusammengestellt. Es basiert auf der Erfahrung unzähliger Referenzen in Rundfunk- und TV-Stationen, Theatern, Stadien, sowie der Studio- und Medientechnik.

HICON® entwickelt seit 2001 professionelle Anschluss-technik, die in Verbindung mit **SOMMER-cables** eine riesige Auswahl an hochqualitativen Verbindungslösungen für die Medien-Konferenztechnik, Studio&Broadcast, sowie mobile Übertragungswege bietet.

Mit den Kabelserien **ERGONOMIC**, **AMBIENCE** und **MULTIMEDIA** bietet **HICON®** anschlussfertige Technik für den anspruchsvollen Konzertliebhaber und Cineasten, der auch zu Hause auf unverfälschten, originalgetreuen Hör- und Sehgenuss nicht verzichten möchte.

Hochwertige Komponenten benötigen hochwertige Verbindungen.

Daher empfehlen wir Ihnen unsere Verbindungstechnik, die schon da eingesetzt wird, wo Klang und Bild ursprünglich erzeugt werden, nämlich im Film-/Tonstudio bzw. bei der Live-Übertragung.

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Blättern und Entdecken auf den folgenden Seiten.

Herzlichst



R. Blanck

Rainer Blanck
Geschäftsführer



P. Miguet

Pascal Miguet
Prokurist, Vertriebsleiter

Erleben Sie überzeugende Klang- und Bildqualität ...

- mit bewährten Kabel- und Verbindungssystemen aus dem Pro A/V-Bereich
- Entwicklung und Herstellung aus einer Hand
- garantierte Sicherheit und Nachhaltigkeit



Event Technology



Installation &
Conference



Broadcast Solutions



Professional Studio



Ausschnitt
Lagerhalle



Kabelproduktion



Telefonsupport
in Straubenhardt

Den 500 Seiten starken **SOMMER CABLE** Gesamtkatalog mit vielen Ideen rund um die Kabel- und Anschlusswelt können Sie gerne als Druckversion bestellen oder online blättern und herunterladen unter www.sommercable.com

SOMMER CABLE



TEL – FAX – WEB

Tel./Zentrale **+49 (0) 70 82/49133-0**
Tel./Order **+49 (0) 70 82/49133-20**
Tech. Support **+49 (0) 70 82/49133-10**
Telefax **+49 (0) 70 82/49133-11**

Wir sind für Sie da: Mo. bis Do. von 8:30 bis
17:00 Uhr, freitags von 8:30 bis 16:30 Uhr.
Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

Per E-Mail erreichen Sie uns unter
info@hicon-hifi.com

Sie finden uns auch regelmäßig auf Messen,
wie z.B. der **ProLight+Sound, Tonmeister-
tagung, Light+Building, Integrated
Systems Europe, NAMM Show, Plasa,
Siel** usw.

Die genauen Termine und noch mehr ersehen Sie
auf unserer Rund-um-die-Uhr-Homepage
www.sommercable.com.

UNSERE PREISE – IHR VORTEIL

Unsere Preisliste als Excel-Datei können Sie
unter **www.hicon-hifi.com** herunterladen
oder telefonisch bzw. per E-Mail bei uns

anfordern. Als Fachhändler erhalten Sie
spezielle Händlerkonditionen – fordern Sie
diese einfach bei uns an.



24 – 48 STUNDEN

...sind unsere Regel-Lieferzeiten. Wir halten für Sie ein großzügiges Lager
bereit aus dem wir **96 % unserer Katalogprodukte sofort** liefern
können. Stageboxen, Systeme und Looms fertigen wir für Sie innerhalb
weniger Tage. Die Lieferung erfolgt mit einem schnellen und zuverlässigen
Paketdienst (bis 32 kg), bzw. per Spedition.



DIE KATZE IM SACK

...brauchen Sie bei uns nicht kaufen. Alle **SOMMER CABLEs** können Sie in
Ruhe probiebiegen und enthäuten – bestellen Sie einfach Ihre gewünschten
Kabel aus diesem Katalog als Muster.

ZAHLUNGEN

Bei **Bankeinzug** gewähren wir Ihnen 3 % Skonto.
Bitte senden Sie uns hierzu unser Bankeinzugs-
formular ausgefüllt per Post zu. Sie können auch
gerne mit **Visa, Eurocard** oder **Mastercard**
bezahlen. Hierfür benötigen wir Ihre Kreditkarten-
Nummer, den Namen des Karteninhabers und

das Gültigkeitsdatum. **Erstkunden** beliefern wir
gegen Nachnahme (nur innerhalb Deutschlands)
oder Vorkasse. Bei **Vorkasse** gewähren
wir Ihnen 3 % Skonto – bitte bezahlen Sie bei
Vorkasse auf unser Konto bei der Sparkasse.

Für Überweisungen stehen Ihnen folgende Bankverbindungen zur Verfügung:

Commerzbank Pforzheim

SWIFT: COBADEFFXXX
Konto-Nr. 4050654 00 · BLZ 666 400 35
IBAN: DE91 6664 0035 0405 0654 00

Sparkasse Pforzheim

SWIFT: PZHS DE 66
Konto-Nr. 905 968 · BLZ 666 500 85
IBAN: DE44 6665 0085 0000 9059 68

UniCredit Bank Karlsruhe

SWIFT: HYVEDEMM475
Konto-Nr. 2 348 160 · BLZ 660 202 86
IBAN: DE49 6602 0286 0002 3481 60

Volksbank Pforzheim

SWIFT: VBPFDE66
Konto-Nr. 3 623 069 · BLZ 666 900 00
IBAN: DE30 6669 0000 0003 6230 69

Bei Bezahlung innerhalb von 14 Tagen ab
Rechnungsdatum gewähren wir Ihnen 2 % Skonto
– netto zahlbar innerhalb von 30 Tagen.

Übrigens: Sollte Ihr Sollzinssatz bei Ihrer Bank
kleiner als 45 % sein, lohnt sich eine Skontozahlung
bei uns immer! Das Rechenbeispiel senden wir
Ihnen gerne zu.

INHALTSÜBERSICHT

ANSCHLUSSKABEL	4
• Ergonomic Series – Anschlussberater	4
• Ambience Series – Anschlussberater	12
• Multimedia Series	20
> HiFi-Anschlusskabel	20
> Home Cinema-Anschlusskabel	26
VERKAUFS-DISPLAYS für den Fachhändler	28
HIFI-METERWARE	30
• NF-Phonokabel	30
• Lautsprecherkabel	32
• SAT-Kabel	36
• YUV- / RGB-Kabel	36
• DVI-Kabel	37
• HDMI-Kabel	37
STECKVERBINDER	38
• XLR-Verbinder	40
• Mini-XLR-Verbinder	44
• Klinken-Verbinder	46
• Mini-Klinken-Verbinder	48
• RCA / Cinch-Verbinder	50
• Bananen-Verbinder	53
• Kabelschuhe	54
• Shock-Absorber	54
• Optical / Toslink-Verbinder	55
• Audio-Adapter	56
• Antennen-Verbinder	58
• Scart-Verbinder	59
• DVI24+1-Verbinder	59
• HDMI-Verbinder	60
• A/V-Verbinder, Multimedia-Verbinder	61
• F-Verbinder	64
• Hosiden-Verbinder / S-VHS-Verbinder	65
• BNC-Verbinder	66
• RJ45-Verbinder	70
• LWL- / Fiber-Verbinder	72
• Verbinder-Zubehör	74
• Schalter / Taster / Potis	75
• Clip-Einbauberbinder / Keystone	76
WANDANSCHLUSS-SYSTEME	77
• SYSWALL-Serie	77
• SYSWALL-50 Edelstahl	78
• SYSWALL-45 Clipln	80
• SYSWALL-45 Clipln Systeme / Zubehör	82
• SYSWALL-55	84
KABELMANAGEMENT / ZUBEHÖR	86
• Gaffa Tapes	86
• Klettbänder, Kabelbinder	87
• Geflechschläuche	88
• Kabelkanalsysteme	89
• TV- / Beamer-Halterungen	90
• Pflegemittel	96
• Werkzeuge / Tools	97
ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN	99

HICON®

HIFI & HOME

Menschen und Geschmäcker sind bekanntermaßen verschieden. Deshalb haben wir für Musikliebhaber, Anwender und Fans von Home-Entertainment-Equipment zwei speziell zugeschnittene Kabelserien entwickelt.



ERGONOMIC SERIES



ERGONOMIC SERIES – Diese Serie ist **modern, lebendig und erfrischend**. Sie verwöhnt dabei mit Klang und Bild in exzellenter Form.

Kurz: alles, was das Herz eines „Home-Cineasten“ begehrt.

- ▶ Hochwertige HICON-Steckverbinder mit 5 µm Vergoldung
- ▶ Kabel aus sauerstofffreiem Kupfer (OFC Klasse 4)
- ▶ Doppelt geschirmte Leitungen von **SOMMER CABLE**
- ▶ Eine hochwertige und wiederverwertbare Verpackung mit Kabelberater
- ▶ 5 Jahre Garantie



Der ERGONOMIC Anschluss-Berater

Output	Input												
	Verstärker	AV Receiver	Blu-ray Recorder	CD Recorder / Mini Disc	DVD Recorder	(Media-)PC / Laptop	Projector / Beamer	SAT Receiver	Set Top Box	Subwoofer (active)	LED, LCD, Plasma-TV	Tape Deck	Video Recorder
Verstärker											1	1	1
AV Receiver		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Blu-ray-Player	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
CD-Player	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DVD-Player	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Game Console	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MP3 Player, Portable CD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
(Media-)PC / Laptop	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAT Receiver, Set Top Box	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAT TV													
Cable TV													
Tape Deck	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Video Camcorder	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Video Recorder	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

● = Standardanwendung
○ = in Sonderfällen

Anschluss-Nr.	ERGONOMIC SERIES		Länge
	links	rechts	
1	Stereo Audio 2 x RCA Cinch	Stereo Audio 2 x RCA Cinch	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
2	Stereo Audio 1 x 3,5 mm Mini-Klinke	Stereo Audio 2 x RCA Cinch	1,5 m 3 m 5 m
3	SPDIF 75 Ω 1 x RCA Cinch	SPDIF 75 Ω 1 x RCA Cinch	1,5 m 3 m 5 m 10 m
5	Component YUV 3 x RCA Cinch	Component YUV 3 x RCA Cinch	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
6	SCART round cable, connector 45°	SCART round cable, connector straight	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
7	HDMI	HDMI	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
8	Optical TOSLINK	Optical TOSLINK	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
9	SAT F-Plug	SAT F-Plug	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m 10 m
10	Antenne male	Antenne female	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m 10 m
11	DisplayPort male	DisplayPort male	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m 15 m

Welche Geräte (Komponenten) verbinde ich mit welchen Kabeln?

Die linke Anschluss-tabelle zeigt Ihnen anhand der Anschlussnummer, welches Kabel für die Verbindung zweier Geräte in Frage kommt. In der „OUTPUT“-Zeile wählen Sie das Gerät mit dem Ausgangssignal aus. In der „INPUT“-Spalte suchen Sie das Gerät, das mit dem ersten Gerät verbunden werden soll.

Sie möchten zum Beispiel Ihren Blu-Ray-Player („OUTPUT“, 3. Zeile von oben) mit dem LCD-TV-Fernseher („INPUT“, 3. Spalte von rechts) verbinden. Hier sind die Nummern **5** und **7** in schwarz dargestellt. Die schwarze Darstellung entspricht dem üblichen Standard bzw. dem besten Ergebnis der Signalübertragung. Sie können somit je nach vorhandenem Anschluss an

Ihren Geräten ein Component-YUV-Kabel (Nr. **5**) oder ein HDMI-Kabel (Nr. **7**) einsetzen.

Die weißen Buttons ○ zeigen alternative Anschlussmöglichkeiten, die jedoch nur bei manchen Geräten vorhanden sind. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihrer Geräte.

In der rechten Tabelle finden Sie eine Übersicht unseres Kabelsortiments. Jedes Kabel besitzt eine eindeutige Kabel-Anschlussnummer, die Sie auch auf der Frontseite jeder Kartonage finden. Auch die Kabellänge ist dort vermerkt.

ERGONOMIC SERIES

● Stereo Audio Anschlusskabel, analog

2 x RCA Cinch male ↔ 2 x RCA Cinch male



ANSCHLUSS-NR. 1

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 2 x 5,0 mm
Anzahl Innenleiter:	2 x AWG26
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)
Leiterisolation:	Skin PE
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	75 pF
Wellenwiderstand:	50 Ω ±2 %

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-C2C2-0075	0,75 m	17,99 €
HIE-C2C2-0150	1,50 m	19,99 €
HIE-C2C2-0300	3,00 m	24,50 €
HIE-C2C2-0500	5,00 m	29,99 €

● Stereo Audio Anschlusskabel, analog

2 x RCA Cinch male ↔ 3,5 mm Mini-Klinke 3-pol male



ANSCHLUSS-NR. 2

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 2 x 5,0 mm
Anzahl Innenleiter:	2 x AWG26
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)
Leiterisolation:	Skin PE
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	75 pF
Wellenwiderstand:	50 Ω ±2 %

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-C2J3-0150	1,50 m	13,60 €
HIE-C2J3-0300	3,00 m	15,80 €
HIE-C2J3-0500	5,00 m	18,80 €





●/○ SPDIF 75 Ω Anschlusskabel, digital

1 x RCA Cinch male ↔ 1 x RCA Cinch male



●●● Component YUV Anschlusskabel, analog*

3 x RCA Cinch male ↔ 3 x RCA Cinch male



ANSCHLUSS-NR.	3	
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung	
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 5,0 mm	
Anzahl Innenleiter:	1 x AWG26	
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)	
Leiterisolation:	Skin PE	
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie	
Bedeckung opt.:	100 %	
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	75 pF	
Wellenwiderstand:	75 Ω ±2 %	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-C1C1-0150	1,50 m	9,98 €
HIE-C1C1-0300	3,00 m	11,75 €
HIE-C1C1-0500	5,00 m	14,99 €
HIE-C1C1-1000	10,00 m	19,99 €

ANSCHLUSS-NR.	5	
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung	
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 5,0 mm	
Anzahl Innenleiter:	3 x AWG26	
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)	
Leiterisolation:	PE	
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie	
Bedeckung opt.:	100 %	
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	75 pF	
Wellenwiderstand:	75 Ω ±2 %	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-CYCY-0075	0,75 m	22,80 €
HIE-CYCY-0150	1,50 m	25,00 €
HIE-CYCY-0300	3,00 m	29,50 €
HIE-CYCY-0500	5,00 m	35,50 €

HiFi-Anschlusskabel

Änderungen vorbehalten • Preisangaben inkl. ges. MwSt. • Es gelten unsere AGB's (siehe letzte Katalogseiten)

*) ●●● auch als Composite AV einsetzbar

ERGONOMIC SERIES

Scart Anschlusskabel, analog

1 x Scart male, gerade ↔ 1 x Scart male, gerade



ANSCHLUSS-NR.		6
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung		
Material Kabel, Mantel-Ø: S-PVC 10,0 mm		
Innenleiter: AWG26 / AWG28		
Cu-Qualität: Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)		
Leiterisolation: Skin PE		
Abschirmung: AL / PT-Folie / Cu-Wendel + Cu-Geflecht, verzinkt		
Bedeckung opt.: 100 %		
Temperaturbereich: -25 °C...+75 °C		
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m: 65 pF		
Wellenwiderstand: 75 Ω ±2 %		
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-SCSC-0075	0,75 m	15,90 €
HIE-SCSC-0150	1,50 m	18,90 €
HIE-SCSC-0300	3,00 m	24,80 €
HIE-SCSC-0500	5,00 m	34,80 €

Scart Anschlusskabel, analog

1 x Scart male 45° abgewinkelt ↔ 1 x Scart male, gerade



ANSCHLUSS-NR.		6
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung		
Material Kabel, Mantel-Ø: S-PVC 10,0 mm		
Innenleiter: AWG26 / AWG28		
Cu-Qualität: Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)		
Leiterisolation: Skin PE		
Abschirmung: AL / PT-Folie / Cu-Wendel + Cu-Geflecht, verzinkt		
Bedeckung opt.: 100 %		
Temperaturbereich: -25 °C...+75 °C		
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m: 65 pF		
Wellenwiderstand: 75 Ω ±2 %		
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-SASC-0075	0,75 m	15,90 €
HIE-SASC-0150	1,50 m	18,90 €
HIE-SASC-0300	3,00 m	24,80 €
HIE-SASC-0500	5,00 m	34,80 €





High Speed HDMI®-Kabel with Ethernet & ARC, digital

1 x HDMI male A ↔ 1 x HDMI male A



Hicon Ergonomic-Serie HDMI
HEIMKINO 1,1
Testurteil:
übertrend
Mittelklasse 4/5-2012

Hicon HDMI-Kabel Ergonomic-Serie 3/2012
HIFI Test
Mittelklasse
Preis/Leistung Note
sehr gut 1,1

ANSCHLUSS-NR. 7		HDMI® HIGH SPEED with ETHERNET
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung		
Material Kabel, Mantel-Ø: S-PVC 9,0 mm		
Innenleiter: AWG26 / AWG28		
Cu-Qualität: Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)		
Leiterisolation: Skin PE, Gas-geschäumt		
Abschirmung: TP: 2 x Folie / Insgesamt: 1 x Kupfergeflecht, verzinkt + AL / PT-Folie		
Bedeckung opt.: 100 %		
Temperaturbereich: -25 °C...+75 °C		
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m: 62 pF		
Wellenwiderstand: 100 Ω ±5 %		
Signalübertragung: Full HD: 2160 p/24 Hz, HDCP, 3D, ARC, HEC		
Bandbreite: 10,2 Gbit/s = 340 MHz		
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-HDHD-0075	0,75 m	24,99 €
HIE-HDHD-0150	1,50 m	29,99 €
HIE-HDHD-0300	3,00 m	39,98 €
HIE-HDHD-0500	5,00 m	59,99 €

Optical Toslink Anschlusskabel, digital

1 x Toslink male ↔ 1 x Toslink male



Hicon Toslink Ergonomic Series
HEIMKINO 1,1
Testurteil:
übertrend
Einstiegsklasse 7/8-2012

Hicon Toslink Ergonomic Series 4/2012
HIFI Test
Einstiegsklasse
Preis/Leistung Note
sehr gut 1,1

ANSCHLUSS-NR. 8		
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Polyamid / Messing		
Material Kabel, Mantel-Ø: S-PVC 5,0 mm		
Innenleiter: PMMA Fiber simplex 980/1000 µm		
Leiterisolation: PE		
Temperaturbereich: -40 °C...+85 °C		
ELEKTRISCHE DATEN		
Dämpfung @ 1 m: 0,16 dB @ 650 nm Wellenlänge		
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-TLTL-0075	0,75 m	19,99 €
HIE-TLTL-0150	1,50 m	21,99 €
HIE-TLTL-0300	3,00 m	25,99 €
HIE-TLTL-0500	5,00 m	31,99 €

HiFi-Anschlusskabel

Änderungen vorbehalten • Preisangaben inkl. ges. MwSt. • Es gelten unsere AGB's (siehe letzte Katalogseiten)

ERGONOMIC SERIES

SAT-/F- Anschlusskabel

1 x F-Plug (geschraubt) ↔ 1 x F-Plug (geschraubt)



ANSCHLUSS-NR.

9

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 6,0 mm
Anzahl Innenleiter:	1 x AWG22
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)
Leiterisolation:	Skin PE
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	65 pF
Wellenwiderstand:	75 Ω ± 2 %
Schirmungsmaß:	>110 dB

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-FMFM-0075	0,75 m	11,00 €
HIE-FMFM-0150	1,50 m	12,50 €
HIE-FMFM-0300	3,00 m	14,99 €
HIE-FMFM-0500	5,00 m	18,99 €
HIE-FMFM-1000	10,00 m	28,99 €

Antennenkabel, analog

1 x Antenne female ↔ 1 x Antenne male



ANSCHLUSS-NR.

10

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 6,0 mm
Anzahl Innenleiter:	1 x AWG22
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)
Leiterisolation:	Skin PE
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	67 pF
Wellenwiderstand:	75 Ω ± 2 %
Schirmungsmaß:	>110 dB

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-AFAM-0075	0,75 m	9,98 €
HIE-AFAM-0150	1,50 m	11,50 €
HIE-AFAM-0300	3,00 m	13,99 €
HIE-AFAM-0500	5,00 m	17,99 €
HIE-AFAM-1000	10,00 m	27,99 €

DisplayPort High Speed Anschlusskabel, digital

1 x DisplayPort male ↔ 1 x DisplayPort male



ANSCHLUSS-NR.

11

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Polyamid / 5 µm Au - Messinghartlegierung
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 9,0 mm
Innenleiter:	AWG26 / AWG28
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)
Leiterisolation:	Skin PE, Gas-geschäumt
Abschirmung:	TP: 2 x Folie / Insgesamt: 1 x Kupfergeflecht, verzinkt + AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	52 pF
Wellenwiderstand:	100 Ω ± 5 %
Signalübertragung:	Full HD: 1920×1080 - 2560×1600, HDCP, DPCP
Bandbreite:	10,2 Gbit/s = 340 MHz

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIE-DPDP-0075	0,75 m	23,50 €
HIE-DPDP-0150	1,50 m	26,95 €
HIE-DPDP-0300	3,00 m	33,70 €
HIE-DPDP-0500	5,00 m	42,80 €
HIE-DPDP-1500	15,00 m	129,35 €

ERGONOMIC Lautsprecherkabel

ERGONOMIC SERIES

Die **HICON ERGONOMIC Lautsprecherkabel-Serie** bietet **sehr gute Klangeigenschaften** zu einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis.

Erhältlich ist das Kabel auf Spule gewickelt in folgenden Querschnitten und Längen:

- **2 x 1,5 mm²** (Außenmaß 2,8 x 6,5 mm mit 2 x 84 x 0,15 mm Litzen – Kapazität 140 pF bei 1 m)

ANSCHLUSS-NR.	BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
21	HIE-215-1000	10 m	19,99 €
21	HIE-215-2000	20 m	35,99 €
21	HIE-215-3000	30 m	50,00 €

- **2 x 2,5 mm²** (Außenmaß 3,5 x 7,5 mm mit 2 x 140 x 0,15 mm Litzen – Kapazität 120 pF bei 1 m)

ANSCHLUSS-NR.	BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
22	HIE-225-1000	10 m	27,99 €
22	HIE-225-2000	20 m	50,00 €
22	HIE-225-3000	30 m	69,00 €

Als passende Steckverbinder empfehlen wir:

- 4 mm Bananenstecker echtvergoldet, mit Schraubklemme, 2-er Set
Best.Nr. HIS2-BM01
- Kabelschuhe echtvergoldet, 45° abgewinkelt, mit Klemmhülse, 2-er Set
Best.Nr. HIS2-CTA01



HICON®

HIFI & HOME



AMBIENCE SERIES

HiFi-Anschlusskabel

AMBIENCE SERIES – Sie ist klassisch und elegant, mit dem gewissen Understatement versehen und für den Kunden gedacht, der besonders viel Wert auf die inneren Werte legt wie bspw.:

- ▶ Professionelle HICON Steckverbinder mit einstreungsarmen Metallgehäusen und 10 µm Hartvergoldung
- ▶ Kabel aus sauerstofffreiem Kupfer (OFC Klasse 6)
- ▶ Dreifach bzw. mehrfach geschirmte Leitungen von **SOMMER CABLE**
- ▶ Eine hochwertige und wiederverwertbare Verpackung mit Kabelberater
- ▶ 10 Jahre Garantie

ENGINEERED
IN GERMANY

10 µm 24 K
Gold plated

OFC
Class 6

10
Years Warranty



Der AMBIENCE Anschluss-Berater

	Input												
	Verstärker	AV Receiver	Blu-ray Recorder	CD Recorder / Mini Disc	DVD Recorder	[Media]-PC / Laptop	Projector / Beamer	SAT Receiver	Set Top Box	Subwoofer (active)	LED-, LCD-, Plasma-TV	Tape Deck	Video Recorder
Verstärker											1		
AV Receiver			5	4	5	5	6	5	1	3	3	1	5
Blu-ray-Player	1	5	3	3	4	2	3	5	1	5	6	1	4
CD-Player	1	1		4	1	4						1	1
DVD-Player	1	1	5	1	5	3	3			1	3	5	6
Game Console	1	7				5	7			7	8	11	
MP3 Player, Portable CD	2	2	2	2							2	2	
[Media]-PC / Laptop	1	2	5	1	5	3	3			1	3	5	6
SAT Receiver, Set Top Box	1	5	5	1	5	3	3			5	6	1	5
SAT TV			9		9					9			9
Cable TV			10		10					10			10
Tape Deck	1	1	1	1	1	1					1	1	
Video Camcorder		7	7	2		7				7	11		
Video Recorder	1	1	5	1	5	3	3			5	6	1	5

● = Standardanwendung
○ = in Sonderfällen

Welche Geräte (Komponenten) verbinde ich mit welchen Kabeln?

Die linke Anschluss-tabelle zeigt Ihnen anhand der Anschlussnummer, welches Kabel für die Verbindung zweier Geräte in Frage kommt. In der „OUTPUT“-Zeile wählen Sie das Gerät mit dem Ausgangssignal aus. In der „INPUT“-Spalte suchen Sie das Gerät, das mit dem ersten Gerät verbunden werden soll.

Sie möchten zum Beispiel Ihren Blu-Ray-Player („OUTPUT“, 3. Zeile von oben) mit dem LCD-TV-Fernseher („INPUT“, 3. Spalte von rechts) verbinden. Hier sind die Nummern 5 und 7 in schwarz dargestellt. Die schwarze Darstellung entspricht dem üblichen Standard bzw. dem besten Ergebnis der Signalübertragung. Sie können somit je nach

vorhandenem Anschluss an Ihren Geräten ein Component-YUV-Kabel (Nr. 5) oder ein HDMI-Kabel (Nr. 7) einsetzen.

Die weißen Buttons ○ zeigen alternative Anschlussmöglichkeiten, die jedoch nur bei manchen Geräten vorhanden sind. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihrer Geräte.

In der rechten Tabelle finden Sie eine Übersicht unseres Kabelsortiments. Jedes Kabel besitzt eine eindeutige Kabel-Anschlussnummer, die Sie auch auf der Frontseite jeder Kartonage finden. Auch die Kabellänge ist dort vermerkt.

Anschluss-Nr.	AMBIENCE SERIES		Audio = Video =	Länge
	links	rechts		
1	●○ Stereo Audio 2 x RCA Cinch	Stereo Audio ●○ 2 x RCA Cinch		0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
2	Stereo Audio 1 x 3,5 mm Mini-Klinke	Stereo Audio ●○ 2 x RCA Cinch		1,5 m 3 m 5 m
3	●/● SPDIF 75 Ω 1 x RCA Cinch	SPDIF 75 Ω ●/● 1 x RCA Cinch	oder	1,5 m 3 m 5 m 10 m
5	●●● Component YUV 3 x RCA Cinch	Component YUV ●●● 3 x RCA Cinch		0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
6	SCART flat cable	SCART flat cable	und	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
7	HDMI flat cable	HDMI flat cable	und	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m 10 m 15 m
8	Optical TOSLINK	Optical TOSLINK		0,75 m 1,5 m 3 m 5 m
9	SAT F-Plug	SAT F-Plug	und	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m 10 m
10	Antenne male	Antenne female	und	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m 10 m
11	DisplayPort male	DisplayPort male	und	0,75 m 1,5 m 3 m 5 m

AMBIENCE SERIES

● Stereo Audio Anschlusskabel, analog

2 x RCA Cinch male ↔ 2 x RCA Cinch male



ANSCHLUSS-NR. 1		
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung	
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 2 x 8,0 mm	
Anzahl Innenleiter:	2 x AWG24	
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)	
Leiterisolation:	Skin PE	
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie	
Bedeckung opt.:	100 %	
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	67 pF	
Wellenwiderstand:	50 Ω ±2 %	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-C2C2-0075	0,75 m	23,75 €
HIA-C2C2-0150	1,50 m	27,50 €
HIA-C2C2-0300	3,00 m	35,00 €
HIA-C2C2-0500	5,00 m	44,99 €

● Stereo Audio Anschlusskabel, analog

2 x RCA Cinch male ↔ 3,5 mm Mini-Klinke 3-pol male



ANSCHLUSS-NR. 2		
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung	
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 2 x 8,0 mm	
Anzahl Innenleiter:	2 x AWG24	
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)	
Leiterisolation:	Skin PE	
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie	
Bedeckung opt.:	100 %	
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	67 pF	
Wellenwiderstand:	50 Ω ±2 %	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-C2J3-0150	1,50 m	19,90 €
HIA-C2J3-0300	3,00 m	25,80 €
HIA-C2J3-0500	5,00 m	33,75 €





●/○ SPDIF 75 Ω Anschlusskabel, digital

1 x RCA Cinch male ↔ 1 x RCA Cinch male



●●● Component YUV Anschlusskabel, analog*

3 x RCA Cinch male ↔ 3 x RCA Cinch male



ANSCHLUSS-NR. 3		
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung		
Material Kabel, Mantel-Ø: S-PVC 2 x 8,0 mm		
Anzahl Innenleiter: 1 x AWG24		
Cu-Qualität: Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)		
Leiterisolation: Skin PE		
Abschirmung: 1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie		
Bedeckung opt.: 100 %		
Temperaturbereich: -25 °C...+75 °C		
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m: 67 pF		
Wellenwiderstand: 75 Ω ± 2 %		
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-C1C1-0150	1,50 m	19,30 €
HIA-C1C1-0300	3,00 m	22,80 €
HIA-C1C1-0500	5,00 m	24,80 €
HIA-C1C1-1000	10,00 m	34,80 €
ANSCHLUSS-NR. 5		
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung		
Material Kabel, Mantel-Ø: S-PVC 3 x 8,0 mm		
Anzahl Innenleiter: 3 x AWG24		
Cu-Qualität: Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)		
Leiterisolation: Skin PE		
Abschirmung: 1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie		
Bedeckung opt.: 100 %		
Temperaturbereich: -25 °C...+75 °C		
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m: 67 pF		
Wellenwiderstand: 75 Ω ± 2 %		
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-CYCY-0075	0,75 m	34,40 €
HIA-CYCY-0150	1,50 m	38,90 €
HIA-CYCY-0300	3,00 m	47,90 €
HIA-CYCY-0500	5,00 m	59,90 €

HiFi-Anschlusskabel

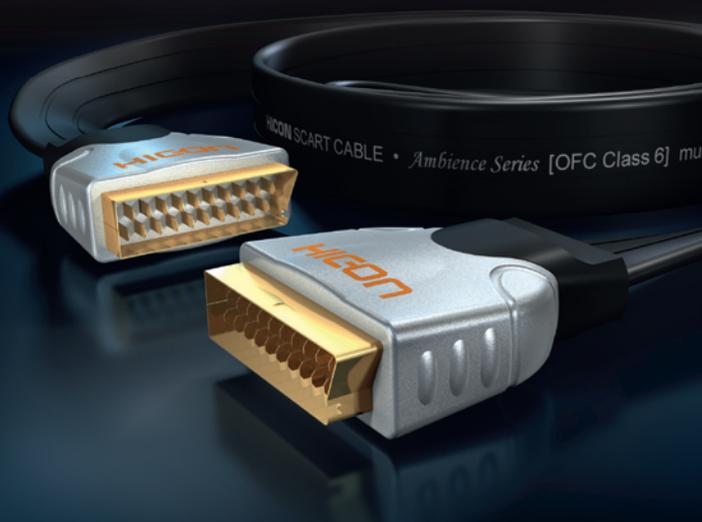
Änderungen vorbehalten • Preisangaben inkl. ges. MwSt. • Es gelten unsere AGB's (siehe letzte Katalogseiten)

*) ●●● auch als Composite AV einsetzbar

AMBIENCE SERIES

Scart Anschlusskabel, analog

1 x Scart male, gerade ↔ 1 x Scart male, gerade



ANSCHLUSS-NR.		6
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung		
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 3 x 30,0 mm	
Innenleiter:	AWG28	
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)	
Leiterisolation:	Skin PE	
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + AL / PT-Folie	
Bedeckung opt.:	100 %	
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	68 pF	
Wellenwiderstand:	75 Ω ±2 %	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-SFSF-0075	0,75 m	28,80 €
HIA-SFSF-0150	1,50 m	32,40 €
HIA-SFSF-0300	3,00 m	39,90 €
HIA-SFSF-0500	5,00 m	49,90 €

Scart Anschlusskabel, analog

1 x Scart male 45° abgewinkelt ↔ 1 x Scart male, gerade



ANSCHLUSS-NR.		6
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte: Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung		
Material Kabel, Mantel-Ø:	S-PVC 10,0 mm	
Innenleiter:	AWG26 / AWG28	
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)	
Leiterisolation:	Skin PE	
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + AL / PT-Folie	
Bedeckung opt.:	100 %	
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	65 pF	
Wellenwiderstand:	75 Ω ±2 %	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-SASC-0075	0,75 m	28,80 €
HIA-SASC-0150	1,50 m	32,40 €
HIA-SASC-0300	3,00 m	39,90 €
HIA-SASC-0500	5,00 m	49,90 €





High Speed HDMI®-Kabel with Ethernet & ARC, digital

1 x HDMI male A ↔ 1 x HDMI male A



Sommercable Hicon Ambience
HEIMKINO 1,0
Testurteil:
überragend
Oberklasse 10/11-2011

Sommercable Hicon Ambience 1/2012
HiFi Test
Preis/Leistung Note
sehr gut 1,0

ANSCHLUSS-NR.	7	
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung	
Material, Mantel-Ø:	S-PVC 4,2 x 18,0 mm	
Innenleiter:	AWG24 / AWG28	
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 4 (99,99 %)	
Leiterisolation:	Skin PE, Gas-geschäumt	
Abschirmung:	TP: 2 x Folie / Insgesamt: 1 x Kupfergeflecht, verzinkt + AL / PT-Folie	
Bedeckung opt.:	100 %	
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	51 pF	
Wellenwiderstand:	100 Ω ±5 %	
Signalübertragung:	Full HD: 2160 p/24 Hz, HDCP, 3D, ARC, HEC	
Bandbreite:	10,2 Gbit/s = 340 MHz	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-HFHF-0075	0,75 m	39,98 €
HIA-HFHF-0150	1,50 m	49,99 €
HIA-HFHF-0300	3,00 m	70,00 €
HIA-HFHF-0500	5,00 m	99,98 €
HIA-HFHF-1000	10,00 m	199,99 €
HIA-HFHF-1500	15,00 m	259,99 €

Optical Toslink Anschlusskabel, digital

1 x Toslink male ↔ 1 x Toslink male



ANSCHLUSS-NR.	8	
TECHNISCHE DATEN		
Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / Messing	
Material, Mantel-Ø:	S-PVC 8,1 mm	
Innenleiter:	PMMA Fiber simplex 980/1000 µm	
Leiterisolation:	PE	
Temperaturbereich:	-40 °C...+85 °C	
ELEKTRISCHE DATEN		
Dämpfung @ 1 m:	0,16 dB @ 650 nm Wellenlänge	
BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-TLTL-0075	0,75 m	29,99 €
HIA-TLTL-0150	1,50 m	31,99 €
HIA-TLTL-0300	3,00 m	35,99 €
HIA-TLTL-0500	5,00 m	39,98 €

HiFi-Anschlusskabel

Änderungen vorbehalten • Preisangaben inkl. ges. MwSt. • Es gelten unsere AGB's (siehe letzte Katalogseiten)

AMBIENCE SERIES

SAT-/F- Anschlusskabel

1 x F-Plug (geschraubt) ↔ 1 x F-Plug (geschraubt)



Sat-Anschlusskabel
Hicon Ambience

HEIMKINO 1,2
Testurteil:
ausgezeichnet
Oberklasse 12/1-2012

Sat-Anschlusskabel Hicon Ambience 1/2013

HiFi Test Oberklasse
Preis/Leistung Note
TV-HiFi **sehr gut** 1,2

ANSCHLUSS-NR.

9

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung
Material, Mantel-Ø:	S-PVC 8,0 mm
Anzahl Innenleiter:	1 x AWG18
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)
Leiterisolation:	Skin PE
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	65 pF
Wellenwiderstand:	75 Ω ±2 %
Schirmungsmaß:	>120 dB

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-FMFM-0075	0,75 m	18,20 €
HIA-FMFM-0150	1,50 m	20,40 €
HIA-FMFM-0300	3,00 m	24,85 €
HIA-FMFM-0500	5,00 m	30,90 €
HIA-FMFM-1000	10,00 m	45,90 €

Antennenkabel, analog

1 x Antenne female ↔ 1 x Antenne male



ANSCHLUSS-NR.

10

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung
Material, Mantel-Ø:	S-PVC 8,0 mm
Anzahl Innenleiter:	1 x AWG18
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)
Leiterisolation:	Skin PE
Abschirmung:	1 x Kupfergeflecht, verzinkt + 2 x AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	65 pF
Wellenwiderstand:	75 Ω ±2 %
Schirmungsmaß:	>120 dB

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-AFAM-0075	0,75 m	16,80 €
HIA-AFAM-0150	1,50 m	19,80 €
HIA-AFAM-0300	3,00 m	25,80 €
HIA-AFAM-0500	5,00 m	33,80 €
HIA-AFAM-1000	10,00 m	53,80 €

DisplayPort High Speed Anschlusskabel, digital

1 x DisplayPort male ↔ 1 x DisplayPort male



ANSCHLUSS-NR.

11

TECHNISCHE DATEN

Steckverbinder Gehäuse / Kontakte:	Alu-Zink-Druckguss-Vollmetall satiniert verchromt / 10 µm Au - Messinghartlegierung
Material, Mantel-Ø:	S-PVC 6,0 mm
Anzahl Innenleiter:	1 x AWG22
Cu-Qualität:	Sauerstofffreies Kupfer, Klasse 6 (99,9999 %)
Leiterisolation:	Skin PE, Gas-geschäumt
Abschirmung:	TP: 2 x Folie / Insgesamt: 2 x Kupfergeflecht, verzinkt + AL / PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+75 °C

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader-Schirm @ 1 m:	51 pF
Wellenwiderstand:	100 Ω ±5 %
Signalübertragung:	Full HD: 1920x1080 - 2560x1600, HDCP, DPCP
Bandbreite:	10,2 Gbit/s = 340 MHz

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HIA-DPDP-0075	0,75 m	45,90 €
HIA-DPDP-0150	1,50 m	51,90 €
HIA-DPDP-0300	3,00 m	63,90 €
HIA-DPDP-0500	5,00 m	79,90 €

AMBIENCE Lautsprecherkabel



Hicon Ambience 225



AMBIENCE SERIES

Die **HICON AMBIENCE Lautsprecherkabel-Serie** im edlen **Silver-Finish** sorgt mit ihren **feindrahtigen, versilberten Cu-Litzen** für **exzellente Übertragungseigenschaften** über den **vollen Frequenzbereich** und eine **sehr feine Hochton-Staffelung**. Ideal für die Verbindung zwischen Ihrem HiFi-Verstärker / Dolby Digital Surround-Receiver und Ihren High-End-Lautsprecherboxen.

Erhältlich ist das **AMBIENCE Speakercable** auf Spule gewickelt in folgenden Querschnitten und Längen:

- **2 x 2,5 mm²** (Außenmaß 4,8 x 10,2 mm mit 2 x 322 x 0,10 mm Litzen - Kapazität 60 pF bei 1 m)

ANSCHLUSS-NR.	BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
22	HIA-225-1000	10 m	49,99 €
22	HIA-225-2000	20 m	89,99 €
22	HIA-225-3000	30 m	129,98 €

- **2 x 4,0 mm²** (Außenmaß 5,9 x 12,0 mm mit 2 x 511 x 0,10 mm Litzen - Kapazität 55 pF bei 1 m)

ANSCHLUSS-NR.	BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
24	HIA-240-1000	10 m	59,99 €
24	HIA-240-2000	20 m	109,99 €
24	HIA-240-3000	30 m	159,98 €

Als passende Steckverbinder empfehlen wir:

- Kabelschuhe echtvergoldet, mit Schraubklemme, 2-er Set **Best.Nr. HIS2-CT05**
- 4 mm Bananenstecker echtvergoldet, mit gezahntem Klemmkontakt, 2-er Set **Best.Nr. HIS2-BM05**



HICON®

MULTIMEDIA



Konfektionierte Kabel ▶ Für HiFi- & Homeanwendungen

Wir „leben“ Musik...

und fast alle unsere Mitarbeiter sind selbst begeisterte Musiker und Musikhörer. Das führt dazu, dass selbst private Zusammenkünfte sich schnell zu hitzig geführten Debatten über Sinn und Unsinn von Produkten oder technischen Feinheiten entwickeln. Aber es führt auch dazu, dass unser Leben vollständig von Musik durchdrungen und bestimmt wird. Wir sind sehr stolz darauf, dass Produkte weniger aus marketing-strategischen Gründen, sondern aus Überzeugung den Weg in unseren **SOMMER CABLE** Katalog finden.

Strippen im Baumarkt?

Möchte man den Hochglanz-Prospekten diverser Anbieter oder den Behauptungen von fanatischen HiFi-Esoterikern Glauben schenken, dann gibt es wirklich Wunder. Man darf diese Branche aber nicht zu sehr ins Reich des Lächerlichen verbannen, denn nicht zu vergessen ist, dass ohne das technischen Know-How, den Erfindergeist und die musikalische Erfahrung dieser Leute der professionelle Studiobetreiber sein 300.000 € Equipment noch immer über Klingeldraht betreiben würde. Dass ein gutes Multipair um Klassen besser klingt als Billigstripfen aus dem Baumarkt, dem würde noch nicht einmal der bodenständigste Elektrotechniker widersprechen.

SOMMER CABLEs sind überall zu finden...

in hunderten von Mastering-Studios und Rundfunk- und TV-Stationen, die von professionellen Ingenieuren, Musikern und Technikern betreut werden. Dort arbeiten Menschen, die jeden Tag mit Musik zu tun haben und die wissen, wie ein Klavier klingt. Der Einsatz dort ist eine seriöse Referenz für ein Audiokabel. Gehen Sie bei der Anschaffung Ihres Kabels mit viel Neugierde, ein wenig Skepsis und mit viel Humor an die Sache heran. Dann bereitet Ihnen HiFi richtig Spaß!

MULTIMEDIA SERIES – für den Individualisten mit höchsten Ansprüchen an bodenständige Technik und gutes Design, der sich nicht mit Standard zufrieden gibt. Diese Serie zeichnet sich aus durch:

- Ausgewählte Meterware mit OFC Class 6 mit hochwertigsten Verbindungskomponenten
- Echtvergoldete Kontakte, S-PTFE-Isolation, Metallgehäuse
- Handgefertigte Kabeltechnik – made in Straubenhardt
- Wunschlängen fertigen wir Ihnen gerne auf Anfrage
- 10 Jahre Garantie



ENGINEERED
IN GERMANY

10 µm 24 K
Gold plated

OFC
Class 6

10
Years Warranty

HiFi-Anschlusskabel ▶ NF-Phonokabel ▶ **SC-ALBEDO Serie***Wenn die Stecknadel fällt...*

und wir sie klingen hören, haben wir nicht nur exzellente Ohren, sondern ganz bestimmt auch exzellente HiFi-Komponenten im Phonoschrank. Für höchste Ansprüche und Hörgenüsse haben wir das Referenzkabel **SC-ALBEDO** entwickelt.

Das **SC-ALBEDO** zeichnet sich insbesondere durch eine 100 % dichte Mehrfachabschirmung und durch eine lebendige und detaillierte Wiedergabe aus. Die eng verseilten OFC-Litzen sind mit einer hochleitenden Leiterglättung versehen. Diese garantiert einen optimalen Leitwert sowie Dauerschutz gegen Korrosion und schützt das Kupfer vor Angriffen des im PVC enthaltenen Weichmachers. Die Isolation besteht aus einem Polypropylen-Gemisch. Der äußere, eng verseilte und verzinnnte Spiralwendschirm und die beschichtete Aluminiumfolie sorgen für eine sehr gute Abschirmung gegen HF- und NF-Störsignale.

Das **SC-ALBEDO** besitzt durch eine enge Verseilung und durch die Verwendung feinsten Einzellitzen (0,05 mm) sehr gute kapazitive Werte und einen geringen Leiterwiderstand – wie wir es selbst von einem Referenzkabel erwarten. Dabei ist das **SC-ALBEDO** – und das wird Sie freuen – noch bezahlbar. Wir verwenden hochwertige **HICON** Cinchverbinder mit S-PTFE-Isolierung, echtvergoldetem Massivpin und vergoldeter Zugenlastung. Für symmetrische Anwendungen lieferbar mit „SATIN“ XLR Verbindern, die bei der Male- sowie Female-Version gedrehte, echtvergoldete Kontakte und eine kapazitive Kabelschirm-Gehäuseverbindung gegen HF-Störsignale besitzen. Diese spezielle EMC-Version mit 360° Schirmkontakt wird von NEUTRIK exklusiv für **SOMMER CABLE** produziert.

DIE ANWENDUNG:

- Phono/RCA- und symmetrische XLR-Verbindung für hochwertige Vor-/Endstufen-Kombinationen und Audio-Player
- Als Highend Mikrofon- & Instrumentenkabel für Studioanwendungen

DIE VORTEILE:

- Sehr neutrales, ehrliches und musikalisches Klangbild
- Referenzkabel in vielen Highend- und Aufnahmestudios
- Optisch ansprechendes Design mit britischem Understatement
- HICON-Steckverbinder vergoldet, S-PTFE-isoliert oder NEUTRIK EMC-Spezial-XLR „SATIN“ mit gedrehten, vergoldeten Pins und 360° Schirmkontakt

Cinch/RCA

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
ALC4-0050	0,50 m	87,68 €
ALC4-0075	0,75 m	92,01 €
ALC4-0100	1,00 m	96,33 €
ALC4-0200	2,00 m	113,63 €
ALC4-0300	3,00 m	130,94 €
ALC4-0450	4,50 m	156,89 €
ALC4-0600	6,00 m	184,44 €

Wunschlänge auf Anfrage

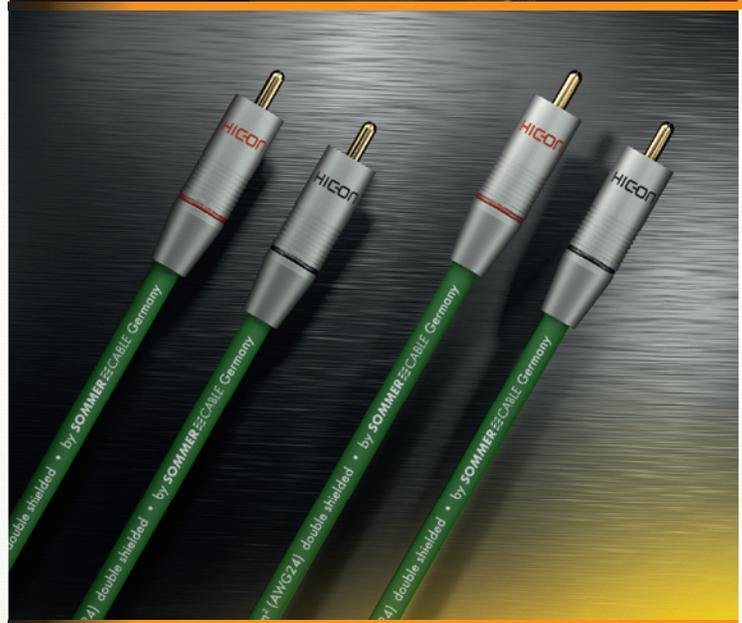
Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: ALC4-0750

EMC-Spezial-XLR

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
ALB1-0050	0,50 m	118,31 €
ALB1-0075	0,75 m	122,64 €
ALB1-0100	1,00 m	126,96 €
ALB1-0200	2,00 m	144,26 €
ALB1-0300	3,00 m	161,57 €
ALB1-0450	4,50 m	187,52 €
ALB1-0600	6,00 m	215,07 €

Wunschlänge auf Anfrage

Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: ALB1-0750



HICON®

MULTIMEDIA

HiFi-Anschlusskabel ▶ NF-Phonokabel ▶ **AQUA BLUE Serie**

Wie ein Gebirgsbach so klar...

spielt es und vermittelt Ruhe im Klangbild. Mit diesem Prädikat wurde das **AQUA BLUE** von unseren Testern versehen.

Ziel war es, eine bezahlbare Leitung zu fertigen, welche nicht nur durch seine blaue Transparenz excellent aussieht, sondern einen attraktiven Einstieg in die Welt der linearen Studio- & Highend-Kabel ermöglicht.

Das **AQUA BLUE** besitzt zwei konzentrisch verseilte Adern die - ähnlich einem Koaxkabel - mit dem Pluspin verdrattet werden. Die Adern, die aus konzentrisch verseilten OFC-Litzen aufgebaut sind, wurden physikalisch auf eine schnörkellose und ehrliche Klangcharakteristik abgestimmt.

Abgerundet wird das Gesamtbild durch eine Schirmung mit 100 % Bedeckung aus einem Cu-Wendelschirm und einem leitenden Carbonschirm (Semiconductor).

Ideal als Verbindung zwischen Audio-Player/Recorder/Tuner und dem Verstärker. Für die Verbindung zwischen Vor- und Endverstärker empfehlen wir die symmetrische Variante mit „SATIN“ EMC-XLR Verbindern, die bei der Male- sowie Female-Version gedrehte, echtvergoldete Kontakte und eine kapazitive Kabelschirm-Gehäuseverbindung gegen HF-Störsignale besitzen. Diese spezielle EMC-Version mit 360° Schirmkontakt wird von NEUTRIK exklusiv für **SOMMER CABLE** produziert.

DIE ANWENDUNG:

- Neutrale HiFi-Verbindung für gehobene Ansprüche, mit geringem Platzbedarf

DIE VORTEILE:

- Schnörkelloses und ehrliches Klangbild
- Schirmung mit 100%iger Bedeckung (Carbonschirm + Cu-Wendel)
- Preiswert und optisch ansprechend
- Steckverbinder S-PTFE isoliert mit echtvergoldeten Pins
- HICON Steckverbinder vergoldet, S-PTFE-isoliert oder NEUTRIK EMC-Spezial-XLR „SATIN“ mit gedrehten, vergoldeten Pins und 360° Schirmkontakt

Cinch/RCA

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
AQC3-0050	0,50 m	98,92 €
AQC3-0075	0,75 m	103,38 €
AQC3-0100	1,00 m	107,83 €
AQC3-0200	2,00 m	125,63 €
AQC3-0300	3,00 m	143,43 €
AQC3-0450	4,50 m	170,13 €
AQC3-0600	6,00 m	198,43 €

Wunschlänge auf Anfrage

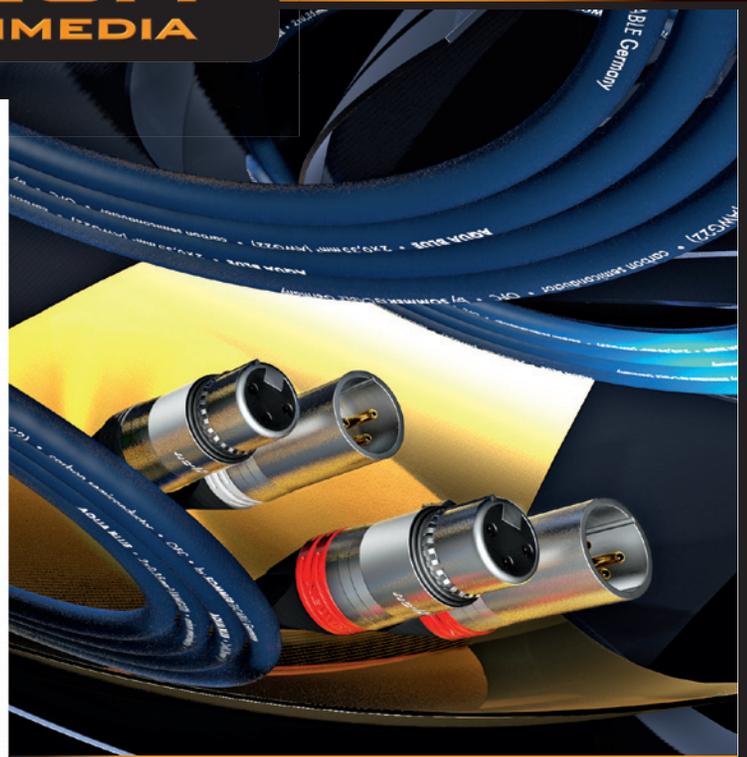
Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: AQC3-0750

EMC-Spezial-XLR

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
AQB1-0050	0,50 m	125,16 €
AQB1-0075	0,75 m	129,61 €
AQB1-0100	1,00 m	134,07 €
AQB1-0200	2,00 m	151,87 €
AQB1-0300	3,00 m	169,67 €
AQB1-0450	4,50 m	196,37 €
AQB1-0600	6,00 m	224,67 €

Wunschlänge auf Anfrage

Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: AQB1B-0750




 HiFi-Anschlusskabel ▶ NF-Phonokabel ▶ **SC-STRATOS Serie**
Billig einkaufen kann teuer werden...

Das wird einem schnell klar, wenn man manche HiFi-Leitung nach einigen Jahren unter die Lupe nimmt: Da ist selbst bei einer 200 € teuren Phonoleitung der Mantel porös, die Isolation zusammengeschrumpft und das Kupfer oxidiert. Die meisten Kabel werden außerdem durch die ständig „brodelnden Transformatoren“ enormer Hitze und aggressiven Dämpfen ausgesetzt. Diese greifen oftmals schon nach kurzer Zeit die Phonokabel an und verändern dabei technische und elektrische Werte. Nicht so bei unserem **SC-STRATOS**: Dieses ist nicht nur elektrisch sondern auch klanglich den Gegebenheiten high-endiger HiFi-Systeme angepasst. Das **SC-STRATOS** klingt ungemein natürlich, luftig, unaufdringlich und bietet völlige Ruhe innerhalb musikalischer Pausen. Und es ist – was die Anpassung an Audiosysteme diverser Hersteller anbelangt – äußerst unproblematisch.

Das **SC-STRATOS** ist durch eine Mehrfachschirmung (Geflecht + Semiconductor) gegen EMV-problematische Störfelder perfekt geschützt. Zur guten Wärmeableitung haben wir dem Kreuzgeflecht spezielle Kunststoff-Fasern eingeflochten und ein extrem langlebiges und gegen Wärme unempfindliches Mantelmaterial verpasst. Die Kupferlitzen besitzen zur Erhöhung der Leitfähigkeit eine spezielle Leiterglättung. Diese schützt wiederum die sauerstofffreien Cu-Litzen vor äußeren Einflüssen und Oxidation. Isoliert wurde das **SC-STRATOS** mit einem langlebigen und mikroskopisch feinen PE/PP-Gemisch.

Wir verwenden die echtvergoldeten und S-PTFE isolierten Cinchverbinder von **HICON** mit Kompressionstechnik.

DIE ANWENDUNG:

- Phono/RCA Verbindung für hochwertige Vor-/Endstufen Kombinationen, Audio-Player und Recorder
- Als Highend Instrumentenkabel für Studioanwendungen

DIE VORTEILE:

- Sehr neutrales, ehrliches, warmes und musikalisches Klangbild mit extrem guter Tiefenstaffelung
- Referenzkabel in vielen Highend- und Aufnahme-Studios
- Extrem lange Lebenserwartung durch Temperatur ableitende Konstruktion
- HICON Steckverbinder vergoldet, S-PTFE isoliert und mit Kompressionstechnik

Cinch/RCA BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
ST8F-0050	0,50 m	127,85 €
ST8F-0075	0,75 m	134,27 €
ST8F-0100	1,00 m	140,69 €
ST8F-0200	2,00 m	166,36 €
ST8F-0300	3,00 m	192,04 €
ST8F-0450	4,50 m	232,15 €
ST8F-0600	6,00 m	270,65 €

Wunschlänge auf Anfrage

Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: ST8F-0750



HICON®

MULTIMEDIA



HiFi-Anschlusskabel

Änderungen vorbehalten • Preisangaben inkl. ges. MwSt. • Es gelten unsere AGB's (siehe letzte Katalogseiten)



HiFi-Anschlusskabel ▶ NF-Phonokabel ▶ **EPILOGUE Serie**

Man kann alles übertreiben...

...und gerade deswegen haben wir uns bei der Entwicklung des Referenzkabels **EPILOGUE** richtig „reingehängt“: Auf Wunsch vieler Puristen wagten wir uns an das „technisch und audiophil“ Machbare und schufen ein Produkt, welches bei Tests in namhaften Studios klanglich überzeugender war als Kabel, die ein Vielfaches mehr kosten.

Auf der Basis unseres Stern-Vierer-Multicores haben wir vier Adern in einen Mantel gebettet, damit man diese zur Verringerung der Kapazität über Kreuz (cross-over) verbinden kann. Die Adern sind durch ein dichtes Cu-Geflecht und einen Semiconductor 100 % geschirmt. Zur besseren Leitfähigkeit wurden alle vier Adern mit einer Leiterglättung aus Carbon versehen. Das **EPILOGUE** garantiert – und das ohne längere Einspielzeit – den Erfolg: eine absolut neutrale Wiedergabe und dabei spielt es sehr dynamisch.

Das **EPILOGUE** ist nun seit Ende 2002 auf dem Markt und konnte schon nach kurzer Zeit in etlichen Testpublikationen überzeugen. Es ist das absolute Referenzkabel bei seriösen HiFi-Händlern, die großes Augenmerk auf lineare Übertragung legen, statt die Auslagen mit „bonbonfarbenen Starkstromleitungen“ zu bestücken. Es ziert unter anderem auch die Skyline Studios in Düsseldorf, die weltweit für hochwertige Produktionen bekannt sind.

Wir empfehlen dieses für die Verbindung von Vorverstärkern und Endstufen, für den Anschluss von audiophilen CD- und SACD-Playern, Plattenspielern und natürlich für die professionelle Studiotechnik. Es arbeitet aufgrund der niedrigen Kapazität von ca. 35 pF Ader/Ader erfahrungsgemäß bei Längen bis zu 10 Metern nahezu ohne Verlust. Durch die sehr aufwändige Verarbeitung und die anspruchsvolle Verdrahtung wird das **EPILOGUE** nur als konfektioniertes Set angeboten.

Der Steckverbinder ist ein modifizierter und mit HD-PTFE isolierter **HICON-RCA**-Verbinder, der speziell nachbearbeitet und mit einer aufwändigeren Schirmung und einer Gravur für die beiden Kanäle versehen wird. Dieser ist im Handel nicht einzeln erhältlich. Bitte vergewissern Sie sich vor dem Kauf, dass es sich um ein original von uns gefertigtes Kabel handelt. Für symmetrische Anwendungen lieferbar mit „SATIN“ XLR Verbindern, die bei der Male- sowie Female-Version gedrehte, echtvergoldete Kontakte und eine kapazitive Kabelschirm-Gehäuseverbindung gegen HF-Störsignale besitzen. Diese spezielle EMC-Version mit 360° Schirmkontakt wird von NEUTRIK exklusiv für **SOMMER CABLE** produziert.

DIE ANWENDUNG:

- Verbindung für höchste Ansprüche (Vor-/Endstufe, CD-Player, SACD, DVD-Audio, Phono etc.)
- Phono Kabel für lineare Systeme, die besonders verfärbungsfrei arbeiten
- Als symmetrische Highend-Verbindung in Referenz Studios

DIE VORTEILE:

- Sehr neutrales, verfärbungsfreies und räumliches Klangbild für die perfekte Übertragung insbesondere klassischer Instrumente
- Zurückhaltende, aber auffällige Optik in britischer Tradition
- Absolute Referenz in vielen namhaften Aufnahme- und Mastering-Studios
- Extrem niedrige Kapazität von 35 pF Ader/Ader (Crossover)
- Getestet auf fast allen Highend Systemen anerkannter Hersteller (abgeglichen auf den Referenz-Systemen B&W Nautilus & Matrix Series sowie STAX Headphones Japan)
- HICON Steckverbinder vergoldet, S-PTFE-isoliert oder NEUTRIK EMC-Spezial-XLR „SATIN“ mit gedrehten, vergoldeten Pins und 360°-Schirmkontakt

Cinch/RCA

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
EP3F-0050	0,50 m	118,26 €
EP3F-0075	0,75 m	127,76 €
EP3F-0100	1,00 m	137,24 €
EP3F-0200	2,00 m	175,39 €
EP3F-0300	3,00 m	214,35 €
EP3F-0450	4,50 m	271,89 €
EP3F-0600	6,00 m	328,83 €

Wunschlänge auf Anfrage

Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: EP3F-0750



Testbericht EPILOGUE in „HÖRERLEBNIS“

- Das EPILOGUE von **SOMMER CABLE** stellt bei mir seit etlichen Monaten die extrem wichtige Verbindung zwischen dem Mischpult und den analogen Ein- und Ausgängen meines RTW-Wandlersystems her.
- Es gewinnen musikalische Ereignisse hinsichtlich Impulsschnelle und -präzision, Ein- und Ausschwingvorgänge werden detailgenauer gezeichnet.
- Ein wahrlich beeindruckender Einstieg in den HiFi Bereich, sofern es die Firma **SOMMER CABLE** angeht, das steht fest.
- Das **EPILOGUE** Kabel ist in seiner Preisklasse in der Cinch-Version bereits ein heißer Tipp und spielt je nach Steckerauswahl vorne bis ganz vorne mit. Die XLR-Ausführung lässt in Kombination mit professionellem Equipment nicht nur keine Wünsche offen, vielmehr dürfte sie in dieser Sparte für viele Suchende das Ende der langen Reise zum „Klangolymp“ bedeuten.

Testbericht EPILOGUE in „BEAT“

Fazit:
Das **EPILOGUE** ist nur etwas für absolute High-End-Freaks oder Musiker mit unbegrenztem Budget. Zweifellos der Rolls-Royce unter den Kabeln.

Bewertung: ■■■■■■

Die symmetrische Ausführung ist lieferbar mit „SATIN“ XLR Verbindern, die bei der Male- sowie Female-Version gedrehte, echtvergoldete Kontakte besitzen. Diese werden von NEUTRIK speziell für **SOMMER CABLE** produziert.

EMC-Spezial-XLR

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
EPB1-0050	0,50 m	137,25 €
EPB1-0075	0,75 m	146,75 €
EPB1-0100	1,00 m	156,24 €
EPB1-0200	2,00 m	194,39 €
EPB1-0300	3,00 m	233,35 €
EPB1-0450	4,50 m	290,88 €
EPB1-0600	6,00 m	347,83 €

Wunschlänge auf Anfrage

Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: EP1B-0750



**NEUTRIK EMC-XLR
SPECIAL MADE FOR
SOMMER CABLE!**

HICON®

MULTIMEDIA

HOME CINEMA-ANSCHLUSSKABEL

Home Cinema-Anschlusskabel ▶ Scartkabel ▶ **PRECISION „V“ Series**

Wie Sand am Meer...

gibt es sie: unzählige Scart-Verbindungen der Mittelklasse und im unteren Preissegment. Und obwohl es sich bei einem Videosignal um ein sehr empfindliches und leicht zu störendes Signal handelt, geben sich viele Kunden mit Wühltischrams aus Supermärkten zufrieden und bemerken dabei nicht, dass sie oftmals nur 70 % des Potenzials ihres TV Gerätes nutzen. Ein unzureichend geschirmtes Scart-Kabel ist im direkten Vergleich auch von einem Laien auszumachen.

SOMMER CABLE liefert eine Qualität, welche sich nicht nur qualitativ von der Massenware abhebt, sondern auch in optischer Hinsicht. Und gerade die Optik wird bei einem Scart-Kabel immer wichtiger, da die kleinen und großen Home Cinema Center immer mehr in den Mittelpunkt Ihres Wohnzimmers rücken!



Das Kabel **Precision „V“** ist hochflexibel, in einem unauffälligen Dunkelgrau gehalten und die signalführenden Adern sind hervorragend mit einem dichten Cu-Geflecht geschirmt. Die formschönen **HICON**-Scartstecker aus Metall-Spritzguss sind echtvergoldet und besonders gut gegen problematische EMV-Einstreuungen geschirmt.

DIE ANWENDUNG:

- Verbindung von TV, Beamer, DVD, Video und Receiver für gehobene Ansprüche

VORTEILE:

- Steckverbinder vergoldet und hervorragend gegen Einstreuung geschirmt
- Ansprechendes, formschönes Design
- Perfekte Bildwiedergabe



Scart male abgewinkelt ⇔ Scart male abgewinkelt, HICON

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HI-SASA-0075	0,75 m	28,80 €
HI-SASA-0150	1,50 m	32,40 €
HI-SASA-0500	5,00 m	49,90 €
HI-SASA-1000	10,00 m	59,00 €



Scart male ⇔ Scart male, Flatcable, HICON

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HI-SCSC-0075	0,75 m	28,80 €
HI-SCSC-0150	1,50 m	32,40 €
HI-SCSC-0300	3,00 m	39,90 €
HI-SCSC-0500	5,00 m	49,90 €
HI-SCSC-1000	10,00 m	59,00 €



Scart male abgewinkelt Schalter in/out ⇔ 1 x Cinch male Video + 2 x Cinch male Audio (nicht YUV), HICON

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HI-SAC3-0150	1,50 m	29,90 €
HI-SAC3-0500	5,00 m	49,90 €



Scart male abgewinkelt ⇔ 3 x Cinch male YUV, HICON

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HI-SACY-0500	5,00 m	49,90 €



Scart male abgewinkelt ⇔ 1 x S-VHS Video male + 2 x Cinch male Audio, HICON

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HI-SAVC-0150	1,50 m	27,80 €
HI-SAVC-0500	5,00 m	45,90 €



Scart male abgewinkelt ⇔ 1 x S-VHS Video male, HICON

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HI-SAVH-0500	5,00 m	22,40 €



Home Cinema-Anschlusskabel ▶ S-VHS-Kabel ▶ **PRECISION „V“ Series**

S-VHS male ↔ S-VHS male, HICON

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HI-VHVH-0150	1,50 m	19,90 €
HI-VHVH-0300	3,00 m	25,00 €
HI-VHVH-0500	5,00 m	33,00 €
HI-VHVH-1000	10,00 m	58,00 €

Home Cinema-Anschlusskabel ▶ **Audio 5.1 Mehrkanal**

Auch für große Längen bietet unser **TRANSIT** hervorragende Übertragungsqualität in Video und Audio. So wurde unser **TRANSIT TS81** Kabel Testsieger im Magazin „Video“.

Die 5.1-Ausführung wird normalerweise verwendet, wenn die Dekodierung (Kanal-trennung) vom Receiver und eben nicht vom Player vorgenommen wird, wie das bspw. bei Highend Playern der Fall ist.

Das 75 Ω Kabel **TRANSIT** ist sowohl für analoge als auch digitale Signale einsetzbar. Üblicherweise wird es am Multi-Input des Digital Receivers angeschlossen.

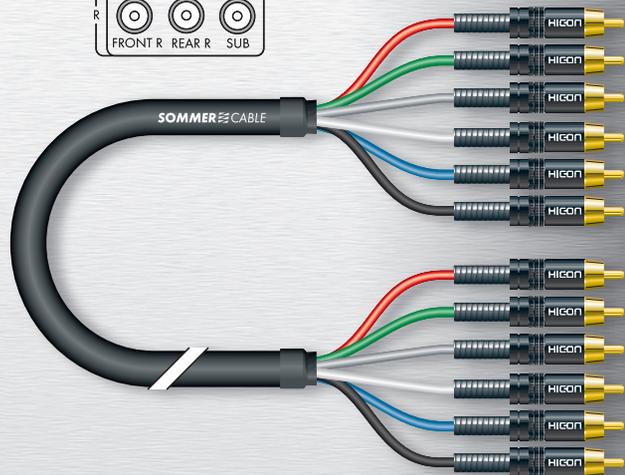
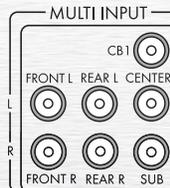
6 x Cinch ↔ 6 x Cinch, HICON 5.1

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
TS81-06-0050	0,50 m	90,29 €
TS81-06-0100	1,00 m	95,51 €
TS81-06-0150	1,50 m	100,73 €
TS81-06-0200	2,00 m	105,95 €
TS81-06-0250	2,50 m	111,17 €
TS81-06-0300	3,00 m	116,39 €
TS81-06-0450	4,50 m	132,05 €
TS81-06-0600	6,00 m	196,14 €
TS81-06-1000	10,00 m	237,90 €

Wunschlänge auf Anfrage

Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 7,50 m: TS81-0750

Anschlussdiagramm MULTI INPUT:



Home Cinema-Anschlusskabel ▶ Multimediakabel ▶ **HDMI®**

HDMI (High Definition Multimedia Interfaces) ist eine voll-digitale Schnittstelle, die die U-Elektronik-Branche mit der Filmindustrie entwickelt hat. HDMI überträgt digitale Video- und Mehrkanal-Audiodaten verlustfrei und bi-direktional ohne Datenkompression über einen 19-poligen Kompakt-Stecker mit einer Bandbreite bis zu 10,22 Gbit/s (max. Auflösung 4096 x 2160p). Ein Audio-Return-Channel ist ebenso integriert wie die Ethernet-Funktion mit 100 Mbit/s Datenrate.

HDMI® High Speed with Ethernet; male ↔ male, highflex Conference-Serie High Quality

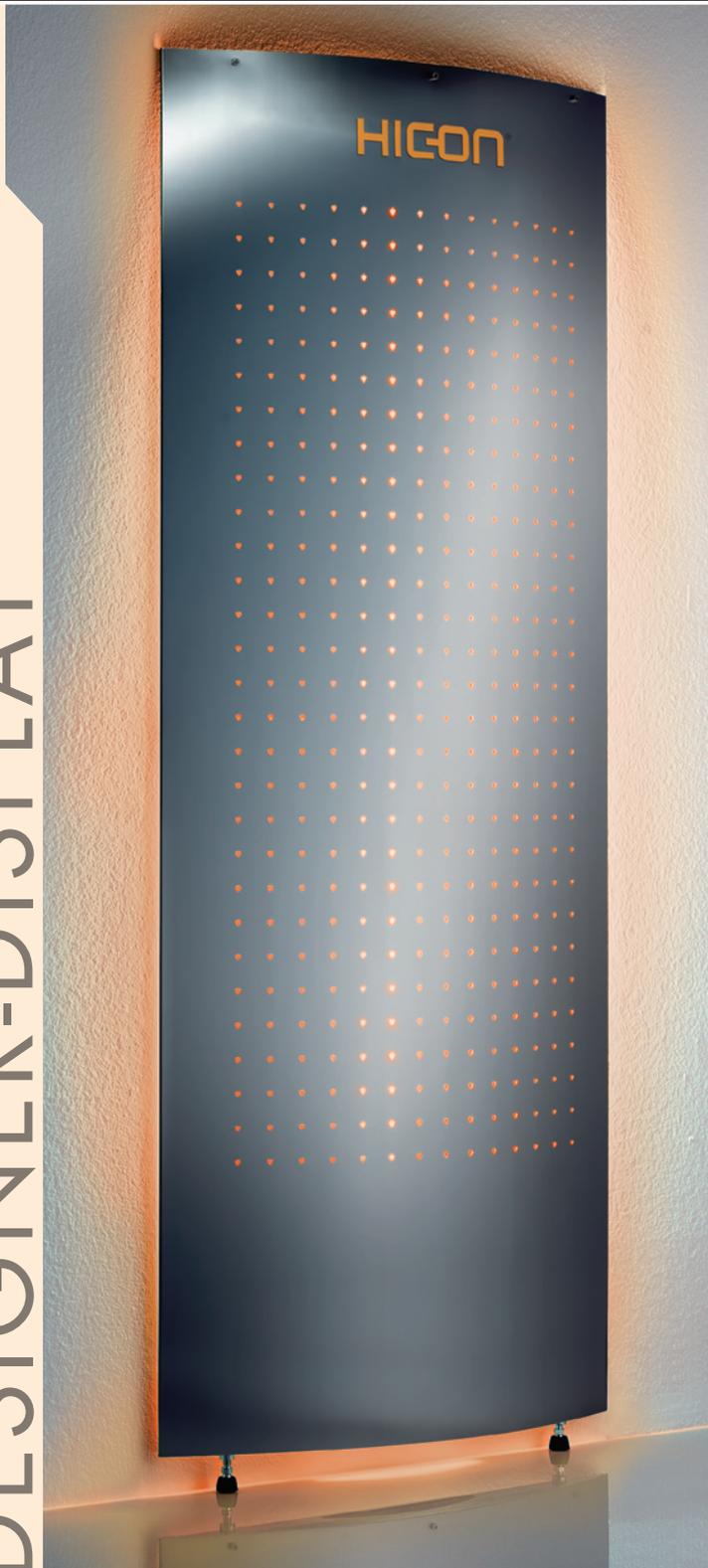
Jede Zwischenlänge auf Anfrage lieferbar (max. 15 m)

BESTELL-NR.	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
HQHD-0100	1,0 m	55,43 €
HQHD-0200	2,0 m	65,22 €
HQHD-0300	3,0 m	75,01 €
HQHD-0500	5,0 m	94,57 €
HQHD-0750	7,5 m	119,02 €
HQHD-1000	10,0 m	143,49 €
HQHD-1250	12,5 m	167,96 €
HQHD-1500	15,0 m	192,42 €

Bestellbeispiel mit Wunschlänge von 12,50 m: HQHD-1250

Eine universelle Fernbedienung aller über HDMI angeschlossenen Geräte ist über das integrierte AV-link-Protokoll möglich. **Passende Adapter und Repeater finden Sie im Kapitel „Steckverbinder ▶ HICON Video Adapter“.**





VERKAUFS-DISPLAYS FÜR DEN FACHHÄNDLER

Eine schöne Form...

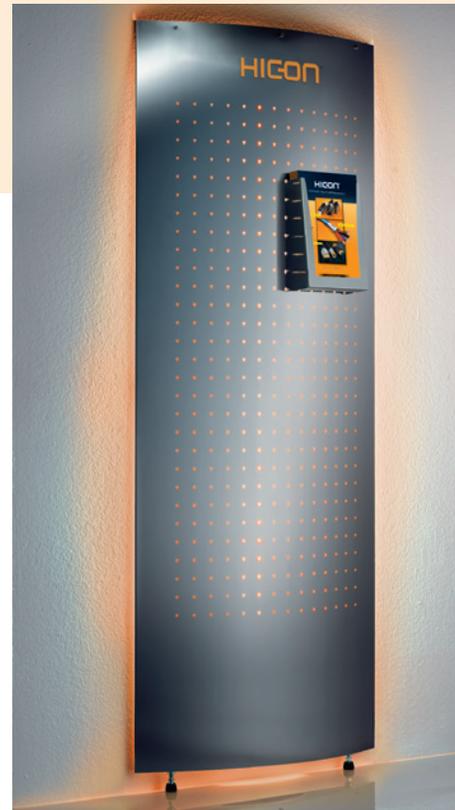
bringt den Umsatz aus der Norm! Für Ihre Produktpräsentation erhalten Sie unsere edlen Edelstahl-Design-Displays – ein Muss für jeden exklusiven **HICON** Fachhändler, der seinen Verkauf steigern will.

Wir haben den Bestellwert entsprechend niedrig angesetzt, damit auch die kleineren Händler unter Ihnen in den Genuss dieses „Point of Sale“ kommen können. Die orangefarbene Innenbeleuchtung verbreitet ein besonders ansprechendes Flair und eignet sich auch ideal als nächtliche Ladenbeleuchtung.

Das Wand-Display erhalten Sie bereits ab einem Bestellwert von konfektionierten Kabeln ab 1.500,- € einmalig kostenlos!

Bitte geben Sie die unteren Bestell-Nummern einfach mit auf Ihrer Gesamtbestellung an.

Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg damit!



WAND-DISPLAY 1-FACH/1-SEITIG EDELSTAHL (UNBESTÜCKT)

Farbe: Edelstahl
Ausstattung: inkl. 15 Euroblisterhaken + Lightstick + 2 Wanddübel und Schrauben

H x B x T (cm): 185 x 80 x 10 (Maßangaben ohne Haken)

BESTELL-NR. D1-ES-HI

HÄNDLERPREIS 360,00 €

Ab 1.500,- € Bestellwert von konfektionierten Kabeln erhalten Sie dieses Display einmalig kostenlos.

Passend zu unseren Edelstahl-Design-Displays liefern wir einen robusten A4 Kataloghalter aus Edelstahl. Dieser wird einfach in die vorhandenen dreieckigen Befestigungslöcher eingehängt.
Tiefe: 47 mm

KATALOGHALTER EDELSTAHL

Farbe: Edelstahl

BESTELL-NR. D0-ES

HÄNDLERPREIS 34,00 €

Flexibel einsetzbares Stand- und Wanddisplay

Erfrischen Sie Ihr Ladengeschäft mit unserem schön designten und flexibel einsetzbaren Display aus umweltschonendem Material. Das Display wird inklusive 16 Euroblisterhaken geliefert und kann entweder als zweiseitiges Standdisplay oder – bei engeren Platzverhältnissen – auch als einseitiges Display zur Wandmontage eingesetzt werden.

PAPP-DISPLAY 1- ODER 2-SEITIG (UNBESTÜCKT)

Farbe:	Orange/Grün
Material:	Pappe
Ausstattung:	inkl. 16 Euroblister-Haken
H x B x T (cm):	58 x 195 x 60
BESTELL-NR.	D2-PA-HI
HÄNDLERPREIS	124,95 €

Ab 300,- € Bestellwert von konfektionierten Kabeln erhalten Sie das Display **D2-PA-HI** einmalig kostenlos.

*Thekendisplay*

Praktisches, kompaktes Mini-Display für die Warenpräsentation direkt an Ihrer Ladentheke.

THEKENDISPLAY (UNBESTÜCKT)

Version:	Steckverbinder	Kabel
Farbe:	Orange/Grün	Orange/Grün
Material:	Pappe	Pappe
Ausstattung:	inkl. 6 Euroblister-Haken	inkl. 1 Euroblister-Haken
H x B x T (cm):	28 x 40 x 24	28 x 40 x 24
BESTELL-NR.	D4-HI-CONNECTORS	D4-HI
HÄNDLERPREIS	19,75 €	19,75 €

Ab 50,- € Bestellwert von konfektionierten Kabeln erhalten Sie das Display **D4-HI** einmalig kostenlos.



HÄNDLER-DISPLAY

HIFI-METERWARE KABEL

HIFI NF-PHONOKABEL

UNSYMMETRISCH

SC-CORONA

STUDIO HIFI
 ANALOG OFC

Ein Schmuckstück...

mit beeindruckender Feinauflösung ist das neue **SC-CORONA**, welches wir für Anlagen konzipiert haben, denen musikalisch ein wenig nachgeholfen werden darf. Selbst Anlagen der 1000 € Klasse werden mit dieser Verbindung zu einer Frohnatur und unsere Tester verliehen dem **SC-CORONA** das Prädikat: „schnell, clean und sauber“.

Hierfür sorgt der koaxiale Aufbau mit großem Adernquerschnitt und der phänomenalen Schirmung aus einem dichten Cu-Geflecht sowie dem Semiconductor aus Karbon.

Die niedrige Kapazität kann manchen Musiker dazu verleiten, das **SC-CORONA** als gut klingende Highend-Gitarrenleitung zu missbrauchen. Aufgrund der hohen Flexibilität und der guten Wickelbarkeit gilt das **SC-CORONA** bei Studiogitaristen als absoluter Geheimtipp...

Das **SC-CORONA** ist ein bezahlbares Kabel mit viel „HiFinesse“.

Ø mm
6,7

Schirmung
100%

mm²
1x0,50

DIE ANWENDUNG:

- Verbindung von Phono- und Car-HiFi-Systemen
- Highend Instrumenten- und Gitarrenleitung

DIE VORTEILE:

- Sauberes und präzises Klangbild durch eng verseilte Cu-Litzen
- Extrem schnelles Impulsverhalten und räumliche Darstellung
- Edles Design mit hohem Wiedererkennungswert
- 100%ige Schirmung durch dichtes Cu-Geflecht und Carbonschirm

TECHNISCHE DATEN

Aufbau:	(LIHS09YHS1x0,50mm ²)CY
Mantel, Durchmesser:	PVC 6,7 mm
Innenleiter:	1 x 0,50 mm ² (AWG20)
Cu-Litze per Ader:	28 x 0,15 mm
Leiterisolation:	PE
Abschirmung:	Cu-Geflechschirm + Semiconductor
Bedeckung, opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-40 °C...+80 °C
Brandlast je m:	0,25 kWh
Gewicht bei 1 m:	55 g
Aufmachung, VPE:	50 m Rolle, Meterware

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Schirm bei 1 m:	78 pF
Leiterwiderstand bei 1 km:	< 36 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 10 MΩ

GRATISMUSTER ERHÄLTlich!

FARBE

transparent

BESTELL-NR.

800-0079

EMPF. VK-PREIS

je m **6,45 €**

HIFI NF-PHONOKABEL

4-FACH UNSYMMETRISCH, MIT 2 STEUERLEITUNGEN

SC-AQUILA CONTROL

STUDIO HIFI
 ANALOG OFC

Ein Temperamentsbündel...

für das Auto stellen wir Ihnen unter dem Namen **SC-AQUILA CONTROL** vor. Das Hauptproblem im PKW ist und bleibt die Schirmung. Eine Cinch-Leitung kann noch so aufwendig gemacht sein, das nützt alles nichts, wenn die störende Elektronik das Signal „kaputt schlägt“.

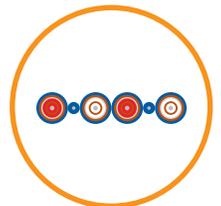
Dagegen gefeit ist die neue superflache Leitung **SC-AQUILA CONTROL**, welche für den gleichzeitigen Anschluss von vier Cinchverbinder (2 x Links/ Rechts + 2 Control-Leitungen) gedacht ist und bei der man gleichzeitig Steueradern für den CD-Wechsler oder andere Komponenten benötigt. Das Kabel ist durch die Verwendung eines hochwertigen geschäumten PE-Materials trotz des kleinen Durchmessers ein schnelles, sauberes Kabel ohne Eigenklang. Dadurch macht es sogar an der HiFi-Anlage in Ihrem Wohnzimmer eine richtig gute Figur.

■ mm
20x4,0

Schirmung
100%

mm²
4x0,14+C

Schnittzeichnung



DIE ANWENDUNG:

- Verbindung von Phono und Car-HiFi-Systemen

DIE VORTEILE:

- Neutrales und präzises Klangbild ohne Eigenklang
- Extrem flach und platzsparend
- Edles Design mit hohem Wiedererkennungswert
- Mitführung von gleich zwei Steueradern für den CD-Wechsler oder die Verwendung als „Groundlift“ für den Plattenspieler

TECHNISCHE DATEN

Mantel, Außenmaß:	PVC 21 x 4,5 mm
Anzahl Leiter:	4 x 0,14 mm ² + 2 x Control 0,14 mm ² (AWG26)
Cu-Litze per Ader:	18 x 0,10 mm
Leiterisolation:	PE 2,2 mm
Abschirmung:	Cu-Geflecht + Polyesterfolie
Temperaturbereich:	-20 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,44 kWh
Gewicht bei 1 m:	124 g
Aufmachung, VPE:	50 m Rolle

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Schirm bei 1 m:	60 pF
Leiterwiderstand bei 1 km:	149 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 10 MΩ

GRATISMUSTER ERHÄLTlich!

FARBE

aqua blue

BESTELL-NR.

800-0152

EMPF. VK-PREIS

je m **5,09 €**

INSTRUMENTEN-, HIFI PHONOKABEL

UNSYMMETRISCH

SC-STRATOS

STUDIO
 INSTALLATION
 HIFI

ANALOG
 OFC

Ehrlich währt am längsten...

das wird einem schnell klar, wenn man manche HiFi-Leitung nach einigen Jahren unter die Lupe nimmt: Da ist selbst bei einer mehr als 200 € teuren Phonoleitung der Mantel porös, die Isolation zusammengeschrumpft und das Kupfer oxydiert. Die meisten Kabel werden durch die ständig „brodelnden Transformatoren“ enormer Hitze und aggressiven Dämpfen ausgesetzt. Diese greifen schon nach kurzer Zeit die Kabel an und verändern dabei technische und elektrische Werte. Nicht so bei unserem **SC-STRATOS**: Dieses ist nicht nur elektrisch sondern, auch klanglich den Gegebenheiten high-endiger Systeme angepasst. Es klingt ungemein natürlich, luftig, unaufdringlich und bietet völlige Ruhe innerhalb musikalischer Pausen.

Das **SC-STRATOS** ist durch eine Mehrfachschirmung (Geflecht + Semiconductor) gegen EMV-problematische Störfelder perfekt geschützt. Zur Ableitung von Hitze wurden dem Kreuzgeflecht spezielle Kunststoff-Fasern eingeflochten und ein extrem langlebiges und gegen Wärme unempfindliches Mantelmaterial verpasst. Die Kupferlitzen besitzen zur Erhöhung der Leitfähigkeit eine spezielle Leiterglättung. Isoliert wurde das **SC-STRATOS** mit einem langlebigen und mikroskopisch feinen PE/PP-Gemisch. Ideal als Verbindung vom (SA)CD-/BluRay-Player bzw. DAT/DVD-Recorder oder Vorverstärker auf die Endstufe.

Ø mm
8,5

Schirmung
100%

mm²
1x0,34

DIE ANWENDUNG:

- Phonokabel für höchste Ansprüche
- High-End Gitarrenkabel

DIE VORTEILE:

- Sehr natürliches und lebendiges Klangbild
- Mehrfach gegen NF- und HF-Störfelder geschirmt
- Langlebig und zuverlässig im Erhalt der elektrischen Daten
- Unproblematisch in der Anpassung an HiFi-Komponenten diverser Hersteller

TECHNISCHE DATEN

Aufbau:	(LIHS09YHS1x0,34mm ²)DY
Mantel, Durchmesser:	PVC 8,5 mm
Anzahl Innenleiter:	1 x 0,34 mm ² (AWG22)
Cu-Litze per Ader:	7 x 0,25 mm
Leiterisolation:	PE/PP
Abschirmung:	Cu-Geflechschirm + Semiconductor
Bedeckung, opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-20 °C...+80 °C
Brandlast je m:	0,25 kWh
Gewicht bei 1 m:	55 g
Aufmachung, VPE:	Meterware

ELEKTRISCHE DATEN

Kapaz. Ader/ Schirm bei 1 m:	75 pF
Leiterwiderstand bei 1 km:	< 53 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 1 GΩ

GRATISMUSTER ERHÄLTLICH!**FARBE**

■ anthrazit

BESTELL-NR.**800-0056****EMPF. VK-PREIS**je m **18,34 €****HIFI NF-PHONOKABEL**

SYMMETRISCH

SC-ALBEDO MKII

STUDIO
 INSTALLATION
 HIFI

ANALOG
 OFC

Wenn die Stecknadel fällt...

und wir sie klingen hören, haben wir nicht nur exzellente Ohren, sondern ganz bestimmt auch exzellente HiFi-Komponenten im Phonoschrank. Für höchste Ansprüche und Hörgenüsse haben wir das Referenzkabel **SC-ALBEDO MKII** entwickelt.

Das **SC-ALBEDO MKII** zeichnet sich insbesondere durch eine neu entwickelte Leiterglättung der Kuperoberfläche, durch eine 100 % dichte Mehrfachabschirmung und durch eine lebendige und detaillierte Wiedergabe aus.

Die Isolation besteht aus einem Polypropylen-Gemisch. Der äußere, eng verseilte und verzinnete Spiralwendelschirm und die beschichtete Aluminiumfolie sorgen für eine sehr gute Abschirmung gegen HF- und NF-Störsignale.

Das **SC-ALBEDO MKII** besitzt durch eine enge Verseilung und durch die Verwendung feinsten Einzellitzen (0,05 mm) sehr gute kapazitive Werte und geringe Leiterwiderstände – wie wir es selbst von einem Referenzkabel erwarten. Dabei ist das **SC-ALBEDO MKII** – und das wird Sie freuen – noch bezahlbar. Beide Adern zusammen auf Pluspol/Pin 1 gelötet: Ideal für die Verbindung von CD-Player/Tuner/ Tape/Videorecorder auf Verstärker. Masse auf Pin 1, ROT auf Pin 2, WEISS auf Pin 3: Ideal für die Verbindung zwischen Vorverstärker und Endstufe.

Ø mm
5,9

Schirmung
100%

mm²
2x0,20

DIE ANWENDUNG:

- Phonokabel für gehobene Ansprüche

DIE VORTEILE:

- Extrem saubere Höhenübertragung
- Klein im Durchmesser
- Sehr günstig
- Symmetrische Schaltung möglich

TECHNISCHE DATEN

Aufbau:	(2LI2Y0,20mm ²)(ST)DY
Mantel, Durchmesser:	PVC, 5,9 mm
Anzahl Innenleiter:	2 x 0,20 mm ² (AWG24)
Cu-Litze per Ader:	102 x 0,05 mm
Leiterisolation:	PP
Abschirmung:	Cu-Spiralwendel + AL/PT-Folie
Bedeckung opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-30 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,13 kWh
Gewicht bei 1 m:	32 g
Aufmachung, VPE:	Meterware

ELEKTRISCHE DATEN

Kapaz. Ader/Ader bei 1 m:	65 pF
Kapaz. Ader/Schirm bei 1 m:	110 pF
Leiterwiderstand bei 1 km:	< 148 Ω
Schirmwiderstand bei 1 km:	30 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 1 GΩ

GRATISMUSTER ERHÄLTLICH!**FARBE**

■ grün

BESTELL-NR.**800-0104****EMPF. VK-PREIS**je m **8,65 €**

LAUTSPRECHERKABEL

ZWILLINGSLITZE, FLACH

SC-TRIBUN

INSTALLATION
 ELA
 HIFI

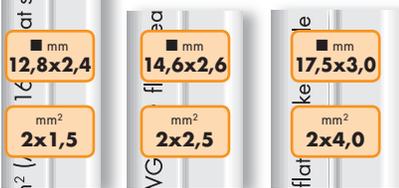
ANALOG
 OFC

Versteckt spielen...

können Sie mit unserem Lautsprecherkabel **SC-TRIBUN**, denn es ist so flach, dass man es – wenn es erst einmal verlegt ist – optisch kaum noch wahrnehmen kann. Dieses kann optimal unter Teppichen, hinter Zierleisten, an der Decke und unter Möbeln verlegt werden. Das **SC-TRIBUN** ist nahezu unsichtbar. Und damit es noch nicht einmal einer Maus auffällt, wird es ganz in weiß geliefert. Dadurch ist es ideal für die Gebäudeinstallation (zum Beispiel in Hotels, Bars, Sport-hallen) und in der Kircheninstallation geeignet.

Die Seiten sind übrigens so abgeflacht, dass man unmöglich mit Schuhen oder einem Rollwagen anstoßen kann. Die Rückseite ist so flach und behandelt, dass man einfach ein doppelt beschichtetes Klebeband anbringen kann, um es überall befestigen zu können.

Das **SC-TRIBUN** ist leicht auffrennbar und gerade mal etwa 2 mm hoch!



DIE ANWENDUNG:

- Zur Festinstallation in der Gebäudetechnik
- Zur fast unsichtbaren Verbindung Ihrer HiFi-Anlage
- Kirchenakustik

DIE VORTEILE:

- Gute Übertragungsqualität durch die Verwendung von sauerstofffreien Cu-Litzen
- Extrem flach und fast unsichtbar zu verlegen
- Sagenhaft flexibel und einfach zu verarbeiten
- Im Design einer Zierleiste gehalten, deshalb ist es kaum wahrnehmbar
- Sehr günstiger Preis

GRATISMUSTER
ERHÄLTlich!

TECHNISCHE DATEN

Mantel, Außenmaß:	PVC: 12,8 x 2,4 mm	14,6 x 2,6 mm	17,5 x 3,0 mm
Anzahl Leiter:	2 x 1,5 mm ²	2 x 2,5 mm ²	2 x 4,0 mm ²
AWG:	AWG15	AWG13	AWG11
Cu-Litze per Ader:	47x4x0,10 mm	80x4x0,10 mm	125x4x0,10 mm
Temperaturbereich:	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C
Gewicht bei 1 m:	53 g	60 g	108 g
Aufmachung, VPE:	100/500 m	100/500 m	100/500 m

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Ader bei 1 m:	< 60 pF	< 60 pF	< 56 pF
Leiterwiderstand:	13,3 Ω	7,9 Ω	4,9 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 20 MΩ	> 20 MΩ	> 20 MΩ

FARBE/Ø

FARBE/Ø	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 1,5 mm ²	415-0310	je m 2,68 €
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 2,5 mm ²	425-0310	je m 3,70 €
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 4,0 mm ²	440-0310	je m 5,34 €

LAUTSPRECHERKABEL

ZWILLINGSLITZE, SUPERFLACH MIT KLEBESTREIFEN

SC-FLUKOS „SF“

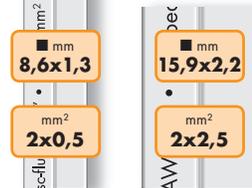
INSTALLATION
 ELA
 HIFI

ANALOG
 OFC

Wie eine Fliege...

klebt das **SC-FLUKOS „SF“** sprichwörtlich an der Wand. Das Kabel kann nahezu unsichtbar verlegt werden, da es unfassbar dünn ist. Die Variante 2 x 0,5 mm² ist ideal für die Verlegung im HiFi-Heimstudio, in Restaurants und in der Kirchenakustik. Es besitzt gerade einmal eine Höhe von 1,3 mm (2 x 2,5 mm² = 2,2 mm)!

Der Trick dabei ist, dass die Adern aus einem gewalzten Kupferschlauch bestehen, welcher nicht nur die Abmessungen verringert, sondern sozusagen als positiver Nebeneffekt auch sehr gute elektrische Werte bietet. Als praktisches Gimmick befindet sich auf der Rückseite des Kabels ein abziehbarer Klebestreifen, mit dem das Kabel ohne zusätzliche Hilfe an der Wand oder unter der Teppichleiste angebracht werden kann. Das sind alles Gründe, weshalb das **SC-FLUKOS „SF“** gerade im Bereich des Home Entertainment wie bspw. der Übertragung von 5.1 Produktionen sehr viele Freunde hat.



DIE ANWENDUNG:

- Zur Festinstallation in der Gebäudetechnik
- Zur fast unsichtbaren Verbindung Ihrer HiFi-Anlage
- Kirchenakustik

DIE VORTEILE:

- Gute Übertragungsqualität durch die Verwendung von sauerstofffreien Cu-Litzen
- Extrem flach und fast unsichtbar zu verlegen
- Sagenhaft flexibel und einfach zu verarbeiten
- Im Design einer Zierleiste gehalten und rückseitig bedruckt (Front unbedruckt), deshalb ist es kaum wahrnehmbar
- Sehr günstiger Preis

GRATISMUSTER
ERHÄLTlich!

TECHNISCHE DATEN

Mantel, Außenmaß:	PVC: 8,6 x 1,3 mm	15,9 x 2,2 mm
Anzahl Leiter:	2 x 0,50 mm ²	2 x 2,5 mm ²
AWG:	AWG20	AWG13
Cu-Litze per Ader:	64 x 0,10 mm	315 x 0,10 mm
Temperaturbereich:	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,03 kWh	0,15 kWh
Gewicht bei 1 m:	20 g	75 g
Aufmachung, VPE:	100 m	100 m

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Ader bei 1 m:	< 60 pF	< 60 pF
Isolationswiderstand bei 1 km:	4,5 GΩ	4,5 GΩ

FARBE/Ø

FARBE/Ø	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 0,5 mm ²	462-0100-205	je m 3,72 €
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 2,5 mm ²	462-0100-225	je m 6,57 €



LAUTSPRECHERKABEL

FLACHBAND 4-FACH, HIGH-END

SC-AXOS

⊗ STUDIO ⊗ INSTALLATION ⊗ HIFI

ANALOG OFC

Nun bleib' mal auf dem Teppich...

doch auch unter dem Teppich macht das neue **SC-AXOS** eine gute Figur! Jeder, der ein Kabel der Highend-Klasse sucht, aber trotzdem keine sichtbare Strippe durch das Wohnzimmer ziehen möchte, ist mit dem superflachen **SC-AXOS** bestens bedient.

Es besitzt alle Vorzüge eines Highend-Kabels wie zum Beispiel eine schnelle impulsive Wiedergabe, einen geringen Leistungsverlust und ein sehr homogenes Klangbild. Und obwohl da so viel Kraft drinsteckt, lässt es sich in Ihrem Wohnzimmer oder auch im Auto wunderbar vor neugierigen Augen verstecken.

Understatement ist eben wieder „in“!

mm
3,3x21,0

mm²
4x2,5

DIE ANWENDUNG:

- Verbindung von Phono- und Car-HiFi-Systemen
- Festinstallation

DIE VORTEILE:

- Extrem flach zu verlegen
- Hohe Übertragungsqualität in extremer Flachbauweise
- Homogenes Klangbild durch spezielle Cu-Verseiltechnik
- Exzellente Hochton-Übertragung auch über große Strecken
- Keine Stolperfalle und große Platzersparnis
- Stereo- bzw. Bi-wiring-Anschluss über 1 Kabel

GRATISMUSTER
ERHÄLTlich!

TECHNISCHE DATEN

Mantel, Außenmaß:	PVC 3,3 x 21,0 mm
Anzahl Leiter:	4 x 2,5 mm ² (AWG13)
Cu-Litze per Ader:	140 x 0,15 mm
Temperaturbereich:	-20 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,21 kWh
Gewicht bei 1 m:	155 g
Aufmachung, VPE:	50 m/100 m Rolle

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Ader bei 1 m:	56 pF
Leiterwiderstand bei 1 km:	< 7,5 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 5 GΩ

FARBE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
<input type="checkbox"/> transparent, 4 x 2,5 mm ²	425-0379	je m 6,99 €



LAUTSPRECHERKABEL

ZWILLINGSLITZE, HOCHFLEXIBEL

SC-PRISMA

⊗ STUDIO ⊗ INSTALLATION ⊗ HIFI

ANALOG OFC

Kleiner ist feiner...

sagen sich viele HiFi-Enthusiasten und bevorzugen bei Zwillingskabeln noch kleinere und feinere Einzellitzen. Diese erhöhen die Oberfläche des Leiters und sorgen für noch mehr Dynamik und unverfälschtes Hörvergnügen.

Das **SC-PRISMA** ist bis auf die feinen Einzellitzen im Aufbau dem **SC-TWINCORD** sehr ähnlich, besitzt aber ein etwas ausgefeilteres Finish und ist in mehreren Farbkombinationen erhältlich.

mm
8,0x3,3

mm²
2x1,5

mm
9,7x4,0

mm²
2x2,5

mm
9,8x4,8

mm²
2x4,0

DIE ANWENDUNG:

- Als langlebige und zuverlässige HiFi-Leitung
- Innenverdrahtung von Racks und HiFi-Lautsprechern
- Festinstallation in Gebäuden, Tonstudios usw.

DIE VORTEILE:

- Sehr flach und durch „Memory“-Effekt leicht zu verlegen
- Der Pluspol ist mit einem farbigen Kennstreifen versehen
- In verschiedenen Farben lieferbar
- Sehr neutrale Audioübertragung

GRATISMUSTER
ERHÄLTlich!

TECHNISCHE DATEN PRISMA 215 PRISMA 225 PRISMA 240

Mantel, Außenmaß:	8,0 x 3,3 mm	9,7 x 4,0 mm	9,8 x 4,8 mm
Anzahl Innenleiter:	2 x 1,5 mm ²	2 x 2,5 mm ²	2 x 4,0 mm ²
AWG:	AWG15	AWG13	AWG11
Cu-Litze per Ader:	191 x 0,10 mm	322 x 0,10 mm	511 x 0,10 mm
Temperaturbereich:	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,11 kWh	0,17 kWh	0,21 kWh
Gewicht bei 1 m:	47 g	65 g	110 g
Mantelfarbe:	<input checked="" type="checkbox"/> blau (Bestellzusatz „BL“) <input type="checkbox"/> weiß (Bestellzusatz „WS“)		
Aufmachung, VPE (Rolle):	200 m	100 m	100 m

ELEKTRISCHE DATEN

Kapaz. Ader/Ader bei 1 m:	60 pF
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 5 GΩ

FARBE/Ø	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
<input checked="" type="checkbox"/> blau transparent, 2 x 1,5 mm ²	401-0150-BL	je m 2,05 €
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 1,5 mm ²	401-0150-WS	je m 2,14 €
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 2,5 mm ²	401-0250-WS	je m 3,18 €
<input type="checkbox"/> weiß, 2 x 4,0 mm ²	401-0400-WS	je m 4,99 €

LAUTSPRECHERKABEL

ZWILLINGSLITZE, HIGH-END

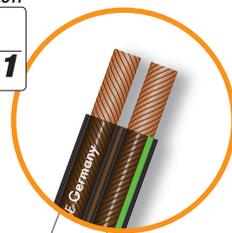
SC-ORBIT 225 / 240 MKII

STUDIO
 INSTALLATION
 HIFI

ANALOG
 OFC

Das Gras wachsen hören...

können Sie mit dem **SC-ORBIT** ohne Probleme. Wenn Sie auf unverfälschten, natürlichen Klang und Dynamik Wert legen, ist das **SC-ORBIT** Ihr Kabel. Am Ende der Übertragung steht der Lautsprecher, doch, wie die Musik dahin kommt, ist noch lange nicht egal. Den guten Lautsprecher haben Sie ja bereits. Nun liegt es nur noch am Kabel – und der Unterschied ist hörbar! Deshalb auch hier Spitzenqualität mit ansprechendem Design, weil die Kabel oftmals sichtbar verlegt werden – oder auch unsichtbar. Darum so flach wie möglich. Durch eine sehr enge Litzenverseilung bildet der Kupferstrang die für die saubere Übertragung des Hochtonbereichs notwendige Oberfläche. Die einzelnen Adern wurden gegensätzlich geflochten. So fällt dieses Kabel auch nach stärksten Verdrehungen immer wieder in seine Ausgangslage zurück.



Spezielle gegenläufige
Verseilung aus feiner
0,07 mm Einzellitze zur
Klangoptimierung

DIE ANWENDUNG:

- Anschluss an HiFi- Highend Lautsprechersysteme
- Innenverdrahtung von HiFi-Lautsprechern und PA-Systemen
- Zur Festverlegung
- Car HiFi-Verbindung

DIE VORTEILE:

- Absolut neutrale Übertragungsqualität durch feine und engverseilte Kupferlitzen
- Hohe Flexibilität und leicht trommelbar durch gummiartigen PVC-Mantel
- Edles Finish durch schwarz transparenten Außenmantel
- Sehr niedrige Ohmwerte durch spezielle Litzenverseilung

GRATISMUSTER
ERHÄLTlich!

TECHNISCHE DATEN	ORBIT 225	ORBIT 240
Mantel, Außenmaß:	PVC: 10,2 x 4,8 mm	12 x 5,9 mm
Anzahl Leiter:	2 x 2,5 mm ²	2 x 4,0 mm ²
AWG:	AWG13	AWG11
Cu-Litze per Ader:	651 x 0,07 mm	1036 x 0,07 mm
Temperaturbereich:	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,17 kWh	0,21 kWh
Gewicht bei 1 m:	83 g	121 g
Aufmachung, VPE:	100 m Rolle/ 25 m Ring	100 m Rolle/ 25 m Ring

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Ader bei 1 m:	< 60 pF	< 55 pF
Leiterwiderstand bei 1 km:	< 7,8 Ω	< 4,5 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 10 MΩ	> 10 MΩ

FARBE/Ø

FARBE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
■ schwarz transparent, 2 x 2,5 mm ²	425-0151	je m 3,90 €
■ schwarz transparent, 2 x 4,0 mm ²	440-0151	je m 5,45 €

LAUTSPRECHERKABEL

ZWILLINGSLITZE, HIGH-END

SC-TRI-PHASE

STUDIO
 ELA
 HIFI

ANALOG
 OFC

Das bringt Farbe in Ihr Leben...

wenn Sie Ihren HiFi-Verstärker und Ihre Lautsprecher mit diesem Kabel verbinden. Jeder Frequenzbereich erhält seine eigens in einem definierten Abstand verseilte Cu-Verseilung. Der erste Strang besteht aus einer mit reinem Silber beschichteten Cu-Litze, über welche speziell die hohen Töne übertragen werden. Der zweite Strang aus blankem Kupfer sorgt für eine lineare Übertragung der Mitten und kitzelt das letzte Quäntchen Bass aus Ihrer Anlage.

Das **SC-TRI-PHASE** empfiehlt sich für die Verbindung von Phono Consumer- und Highend-Anlagen bis zu hochwertigen Car HiFi-Systemen.



DIE ANWENDUNG:

- Verbindung von Phono und Car-HiFi-Systemen
- Homerecording
- ELA- und Studioteknik

DIE VORTEILE:

- Hohe Übertragungsqualität durch die Verwendung von feindrähtigen Cu-Litzen
- Dynamisches Klangbild durch separat beschichtete Cu-Verseilung
- Exzellente Hochton-Übertragung durch versilberte Cu-Litzen

GRATISMUSTER
ERHÄLTlich!

TECHNISCHE DATEN	
Mantel, Außenmaß:	PVC 7,5 x 3,5 mm
Anzahl Leiter:	2 x 2,5 mm ² (AWG13)
Cu-Litze per Ader:	650 x 0,07 mm
Temperaturbereich:	-20 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,17 kWh
Gewicht bei 1 m:	60 g
Aufmachung, VPE:	50 m/100 m Rolle

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Ader bei 1 m:	57 pF
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 5 GΩ

FARBE

FARBE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
□ transparent	425-0399	je m 7,60 €

LAUTSPRECHERKABEL

ZWILLINGSLITZE, HIGH-END

SC-DI-PHASE

STUDIO ELA HIFI
 ANALOG OFC

Das bringt Farbe in Ihr Leben...

wenn Sie Ihren HiFi-Verstärker und Ihre Lautsprecher mit diesem Kabel verbinden. Jeder Frequenzbereich erhält seine eigens in einem definierten Abstand verseilte Cu-Verseilung. Der erste Strang besteht aus einer mit reinem Silber beschichteten Cu-Litze, über welche speziell die hohen Töne übertragen werden. Der zweite Strang aus blankem Kupfer sorgt für eine lineare Übertragung der Mitten und kitzelt das letzte Quäntchen Bass aus Ihrer Anlage.

Das **SC-DI-PHASE** empfiehlt sich für die Verbindung von Phono Consumer- und Highend-Anlagen bis zu hochwertigen Car HiFi-Systemen.

■ mm
9,2x4,2

mm²
2x2,5

DIE ANWENDUNG:

- Verbindung von Phono und Car-HiFi-Systemen
- Homerecording
- ELA- und Studioteknik

DIE VORTEILE:

- Hohe Übertragungsqualität durch die Verwendung von feindrahtigen Cu-Litzen
- Dynamisches Klangbild durch separat beschichtete Cu-Verseilung
- Exzellente Hochtton-Übertragung durch versilberte Cu-Litzen

GRATISMUSTER ERHÄLTlich!**TECHNISCHE DATEN**

Mantel, Außenmaß:	UV/PVC 10,5 x 4,6 mm
Anzahl Leiter:	2 x 4,0 mm ² (AWG11)
Cu-Litze per Ader:	1039 x 0,07 mm
Temperaturbereich:	-20 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,21 kWh
Gewicht bei 1 m:	104 g
Aufmachung, VPE:	50 m/100 m Rolle

ELEKTRISCHE DATEN

Kapazität Ader/Ader bei 1 m:	56 pF
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 5 GΩ

FARBE
 transparent
BESTELL-NR.**440-0359****EMPF. VK-PREIS**je m **17,99 €****LAUTSPRECHERKABEL HIGH-END**

MULTICORE

SC-QUADRA BLUE

STUDIO INSTALLATION HIFI
 ANALOG OFC

Ein Licht am anderen Ende des Tunnels...

wird Ihnen erscheinen, wenn Sie das neue **SC-QUADRA BLUE** mit Ihrem Referenz-HiFi-System verbinden.

Harmonisch, nicht nur im Design, sondern auch im Klang bietet Ihnen das **SC-QUADRA BLUE** genau das, wonach Sie schon immer gesucht haben: Ein absolut lineares Kabel, welches zum Spielen und Experimentieren verleitet und das sowohl als Bi-Amping-, als auch als Bi-Wiring-Verbindung oder nur als einfache Zuleitung eingesetzt werden kann.

Die OFC Litzen haben wir so verseilt, dass wir die Vorzüge von massiven Cu-Drähten erreichen. Daraus resultiert eine überragende Leitfähigkeit und hervorragende Dämpfungswerte, die letztendlich gerade bei großen Längen eine wichtige Rolle spielen. Auch bei Überlängen arbeitet das **SC-QUADRA BLUE** nahezu ohne Verlust.

Gönnen Sie sich und Ihrer HiFi Anlage eines der besten und schönsten Lautsprecherkabel, das in den letzten zehn Jahren entwickelt wurde.

Ø mm
14,5

mm²
4x4,0

DIE ANWENDUNG:

- Hochwertiges HiFi Speaker Multicore für gehobene Ansprüche
- Für den Anschluss von Bi-Amping und Bi-Wiring Komponenten

DIE VORTEILE:

- Extrem schnelle und lineare Übertragung auch bei Überlängen
- Sehr einfach zu verarbeiten
- Mannigfaltige Anschlussmöglichkeiten (Bi-Amping, Bi-Wiring, Twinaxiale Zuleitung)

GRATISMUSTER ERHÄLTlich!**TECHNISCHE DATEN**

Aufbau:	(4LIY4,0mm ²)CY
Mantel, Durchmesser:	S-PVC 14,5 mm
Anzahl Leiter:	4 x 4,0 mm ² (AWG11)
Cu-Litze per Ader:	509 x 0,10 mm
Leiterisolation:	4,1 mm Skin PE gas injected
Abschirmung:	Cu-Geflecht, verzinkt
Temperaturbereich:	-20 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,55 kWh
Gewicht bei 1 m:	285 g
Aufmachung, VPE:	50 m Rolle, Meterware

ELEKTRISCHE DATEN

Leiterwiderstand bei 1 km:	< 4,5 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 5 MΩ

FARBE
 aqua blue
BESTELL-NR.**485-0052-440****EMPF. VK-PREIS**je m **35,99 €**

SAT-KABEL HD-SDI/HDTV

LOW LOSS + ANTI AGING

SC-ASTRAL-LLX 120 DB

 STUDIO INSTALL

 ANALOG DIGITAL SDI/HD-SDI HDTV OFC

Alt wie Methusalem...

und dabei fit sein und aussehen, wie ein Jüngling. Das **SC-ASTRAL-LLX** besitzt eine patentierte Konstruktion von Carbonschirmen um Massivleiter und Isolation, sowie eine schützende Polyesterfolie unter dem PVC-Außenmantel. Dies vermeidet eine Materialermüdung und gewährt konstante Dämpfungswerte auf Jahrzehnte hinaus.

Herkömmliche SAT-Kabel verlieren ihre gute Dämpfung in der Regel bereits beim Verlegen und Konfektionieren. Hier verformt sich die ehemals runde Skin-PE-Isolation zur Ellipse und der Massivleiter verlässt schon bei leichten Biegungen seine Zentrierung.

Die beiden Carbonschirme des **SC-ASTRAL-LLX** stabilisieren den Massivleiter und die Skin-PE-Isolation. Dadurch erhält das Kabel seine runde Form und elektrischen Werte, auch nach der Verlegung.

 Ø mm
6,8

 Schirmung
100%

 Ø Draht
1,13

DIE ANWENDUNG:

- Highend Kabel für BK- und digitale SAT-Anlagen
- Für den professionellen HDTV Einsatz

DIE VORTEILE:

- Beste Übertragungsqualität und Dämpfungswerte
- Konstante Werte auch nach der Verlegung auf Jahrzehnte hinaus durch patentierte Antiaging-Konstruktion
- Analog- und digitaltauglich, HDTV Übertragungsqualität/HD-SDI bei SC-ASTRAL-LLX

TECHNISCHE DATEN

	SC-ASTRAL-LLX
Aufbau:	(1.13/5.0) 120 dB
Mantel, Ø: PVC, weiß	6,8 mm
Innenleiter:	1 x 1,13 mm (AWG17)
Cu-Litze per Ader:	Cu Massiv
Leiterisolation, Ø:	Foam/Skin-PE 5,0 mm
Abschirmung:	Cu-Geflecht verz. + Al-Folie + 2 x Semiconductor
Bedeckung, opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-20 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,24 kWh
Gewicht bei 1 m:	55 g
Aufmachung, VPE:	100 m/250 m Rolle
Passender Stecker:	HI-FM08/07, BNC1.2/5.0HD

ELEKTRISCHE DATEN

Wellenwiderstand:	75 Ω ± 2 %
Schirmungsmaß:	> 120 dB
Gleichstromwiderstand pro km:	Innenleiter 17 Ω Außenleiter 9 Ω
Dämpfung bei 100 m (20 °C)	100 MHz: 5,5 dB 300 MHz: 9,0 dB 450 MHz: 11,0 dB 862 MHz: 15,5 dB 1000 MHz: 17,5 dB 1750 MHz: 24,5 dB 2150 MHz: 27,0 dB 2250 MHz: 27,9 dB 2500 MHz: 29,5 dB 3000 MHz: 33,0 dB

FARBE

 weiß

BESTELL-NR.

600-0960LLX

EMPF. VK-PREIS

je m **2,96 €**

VIDEO INTERCONNECT-KABEL

75 Ω, RGB PATCHKABEL, VIDEO COMPONENT TRENNBAR

SC-ALTERA SPLIT HIGHFLEX

 STUDIO INSTALL HIFI

 ANALOG DIGITAL

Einer für alle, alle für einen...

das war die Parole der 3 Musketiere, wenn sie nebeneinander in den Kampf zogen.

Auch bei unserem **SC-ALTERA SPLIT** haben wir drei 75 Ω Videoleitungen nebeneinander gelegt und so ein Video Component Kabel speziell für gehobene Ansprüche entwickelt.

Video Component Kabel werden zumeist mit Cinch Verbindern konfektioniert und dienen der Verbindung von Signalquelle (DVD-Player, Home-Cinema-Anlage) zum Monitor (Video-Beamer, Flat-TV o. ä.). Die Leitung ist leicht auftrennbar. Das ist sehr praktisch, wenn Sie die Länge der Spleißung selbst bestimmen wollen. Den Durchmesser der Einzelader haben wir so gewählt, dass der Cinch Verbinder einen einwandfreien „Griff“ hat. Die Adern sind farblich gekennzeichnet nach der üblichen RGB Belegung: Y = Grün, U [Cb/Pb] = Rot, V [Cr/Pr] = Blau

Dieses Kabel ist sowohl analog als auch digital einsetzbar und auch konfektioniert erhältlich.

 Ø mm
18,0x6,2

 Schirmung
100%

 Ø Leiter
3x0,66

DIE ANWENDUNG:

- Hochflexibles Kabel für den Anschluss an den Beamer, Flat-TV o.ä.
- Hochwertige Verbindung von HiFi Komponenten (DVD, Home-Cinema-Receiver)

DIE VORTEILE:

- Hochflexibel, leicht auftrennbar
- Hervorragend geschirmt durch enges Geflecht und Al/PT-Folie
- Sehr zuverlässig, trittfest und langlebig durch dicken PVC-Mantel
- Unproblematische Konfektionierung durch RGB-Farbcode und ummantelte Einzeladern
- Analog- und digitaltauglich

TECHNISCHE DATEN

Aufbau:	3xHF75 0,6/3,7
Mantel, Durchmesser:	PVC 18,0 x 6,2 mm
Innenleiter:	3 x 0,34 mm ² (AWG23) \triangle Ø 0,66 mm
Cu-Litze per Ader:	17 x 0,16 mm
Leiterisolation:	PE 3,7 mm
Abschirmung:	Cu-Geflecht 90 % + Al/PT-Folie
Bedeckung, opt.:	100 %
Temperaturbereich:	-25 °C...+70 °C
Brandlast je m:	0,57 kWh
Gewicht bei 1 m:	130 g
Aufmachung, VPE:	100 m Rolle
passender Stecker:	BNC59, HI-CM06, NBNC75BLP7

ELEKTRISCHE DATEN

Wellenwiderstand:	75 Ω ± 1 %
Kapazität Ader/Schirm bei 1 m:	56 pF
Dämpfung bei 100 m (20 °C):	5 MHz: 2,6 dB 10 MHz: 3,5 dB 100 MHz: 10,2 dB 500 MHz: 26,0 dB 800 MHz: 34,0 dB

FARBE

 blau

BESTELL-NR.

600-0712

EMPF. VK-PREIS

je m **7,89 €**
**GRATISMUSTER
ERHÄLTLICH!**



DVI SINGLE LINK KABEL

4 x (2 x 0,10 mm²) + 2 x 0,10 mm² + 3 x 0,10 mm² + GESAMTSCHIRM

SC-IMPULSE DVI SINGLE LINK

MOBILE STUDIO INSTALL

ANALOG DIGITAL FRNC PUR OFC

Digitalbild nach Maß...

Flexibles und trommelbares DVI Single Link Kabel mit PUR-Mantel für Signale von bis zu 1920 x 1200 Pixel (max. 3,7 GBit/s). Das SC-IMPULSE ist kälteflexibel (Temperaturbereich -20 °C ... +80 °C) und flammwidrig nach IEC 60322-1. Es ist ideal für mobile Anwendungen und auch für Festinstallationen geeignet. Es wird zum Beispiel bei beweglichen Überwachungsmonitoren, Produktionsrobotern und medientechnischen Installationen eingesetzt.

Passender Steckverbinder: **DVI01** (siehe Kapitel „Steckverbinder“)



NEW!

Ø mm **8,7**
Schirmung **85%**

DIE ANWENDUNG:

- Hochauflösende digitale Übertragung von Videodaten bis zu 3,7 GBit/s
- Professionelle Medientechnik-Installation
- Mobiler Einsatz

DIE VORTEILE:

- Bildauflösung von 1080p (Full HD)
- Mehrfachschirmung für störfreie Übertragungen

GRATISMUSTER ERHÄLTICH!

TECHNISCHE DATEN

Aufbau:	[[4(2LI2YS0,10mm ² Y)]+[LIY5x0,10mm ²]]CY
Mantel, Durchmesser:	PUR 8,7 mm (Gesamt)
Innenleiter:	4 x (2 x 0,10 mm ²) + 2 x 0,10 mm ² + 3 x 0,10 mm ²
Cu-Litze per Ader:	7 x 0,13 mm/19 x 0,08 mm
Leiterisolation:	Foam/Skin-PE + TPE-E
Abschirmung:	Cu-Geflecht (Gesamt) + 4 Paare mit AL/PT-Folie + Beilauflitze
Bedeckung, opt.:	85 %
Temperaturbereich:	-20 °C...+80 °C
Brandlast je m:	0,44 kWh
Gewicht bei 1 m:	90 g
Aufmachung, VPE:	Meterware
Passender Stecker:	DVI01

ELEKTRISCHE DATEN

Leiterwiderstand bei 1 km:	180 Ω (7 x 0,13 mm)/190 Ω (19 x 0,08 mm)
Schirmwiderstand bei 1 km:	13 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	≥ 200 MΩ

FARBE ■ schwarz **BESTELL-NR.** **600-1901** **EMPF. VK-PREIS** je m **15,33 €**



HDMI-KABEL

5 x 2 x 0,22 mm² + 4 x 0,22 mm²

TRANSIT HIGH SPEED HDMI WITH ETHERNET

STUDIO INSTALL HIFI

DIGITAL HDTV OFC

Eines für alles...

das **TRANSIT HIGH SPEED HDMI WITH ETHERNET** ist ein absolut hochwertiges HDMI-Kabel für die Übertragung von digitalen Bild- und Tondaten, speziell für die professionelle Medientechnik und Unterhaltungselektronik. In Verbindung mit unserem HICON HDMI-Stecker HI-HD-M überträgt es (eine professionelle Verarbeitung vorausgesetzt) die 4-fache Full-HD-Auflösung (3840 x 2160 Pixel bei 30 Hz; 4096 x 2160 Pixel bei 40 Hz). Es eignet sich für zukünftige „3D-Videos“ und 4K-Übertragungen und ist abwärtskompatibel zu allen bisherigen HDMI-Versionen. Je nach der vorhandenen Hardware bzw. der Qualität des Interface können durch den hohen Querschnitt von 0,22 mm² (AWG24) auch höhere Übertragungslängen von bis zu 25 m erreicht werden. Gegen externe Störungen besitzt das Kabel eine solide 3-fache Schirmung.

Passende Steckverbinder: **HI-HD-M** und **HI-HD-MSK** (siehe Kapitel „Steckverbinder“)



HDMI HIGH SPEED WITH ETHERNET
1080p+ 2K 4K
ARC+HEC
3D

DIE ANWENDUNG:

- Digitale Übertragung von Audio- und Videodaten im neuesten HDMI Standard
- Professionelle Medientechnik und Home Entertainment
- Verlegung in Kabelkanälen

DIE VORTEILE:

- Bildauflösung von 1080p (Full HD)
- Hoher Querschnitt für größere Übertragungslängen
- Solide 3-fache Schirmung gegen externe Störungen
- Aktueller Standard, abwärtskompatibel zu bisherigen Standards

TECHNISCHE DATEN

Aufbau:	[[5(2LI2YS0,22mm ²)]+[LIY4x0,22mm ²]](ST)CY
Mantel, Durchmesser:	PVC 9,6 mm
Innenleiter:	5 x 2 x 0,22 mm ² + 4 x 0,22 mm ² (AWG24/7)
Cu-Litze per Ader:	7 x 0,20 mm
Leiterisolation:	Foam/Skin-PE 1,4 mm/PE
Abschirmung:	Kreuzgeflecht + AL/PT-Folie + Beilauflitze
Bedeckung, opt.:	≥ 90 %
Temperaturbereich:	0 °C...+80 °C
Gewicht bei 1 m:	107 g
Aufmachung, VPE:	Meterware
Passende Stecker:	HI-HD-M, HI-HD-MSK

ELEKTRISCHE DATEN

Wellenwiderstand:	100 Ω
Kapazität Ader/Ader bei 1 m:	90 pF
Leiterwiderstand bei 1 km:	< 90 Ω
Isolationswiderstand bei 1 km:	> 10 MΩ
Verkürzungsfaktor:	0,73
Max. Verzögerungsdifferenz:	5,05 ns @ 100 MHz
Dämpfung bei 100 m (20 °C):	10 MHz: 0,5 dB 30 MHz: 1,6 dB 100 MHz: 3,9 dB 200 MHz: 5,9 dB 400 MHz: 8,8 dB
Bandbreite bei 340 MHz:	100 Mb/s

FARBE ■ schwarz **BESTELL-NR.** **612-0251** **EMPF. VK-PREIS** je m **14,39 €**

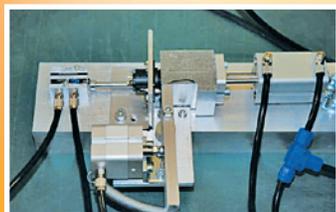
HICON® CONNECTORS

HICON ist ein deutsches Unternehmen, das in Deutschland, einigen anderen europäischen Ländern und in Asien (Taiwan) hochwertige Steckverbinder und Komponenten produziert.

HICON gilt als besonders innovationsfreudig und das Unternehmen fertigt auch komplexe Sonderlösungen für den medientechnischen Bereich.

HICON liefert eine riesige Auswahl an hochwertigen Steckverbindern zu fairen Preisen. Die **HICON** Verbinder sind übrigens bekannt und bewährt für hohe Steckzyklen und eine unkomplizierte Handhabung, weshalb diese schon in unzähligen TV- und Broadcast-Stationen eingesetzt werden. Um eine lang anhaltende und zuverlässige Qualität

zu gewährleisten, werden die Steckzyklen über einen speziell dafür eingerichteten Automaten der Firma **SOMMER-TECHNIK** getestet.



Steckverbinder

Weitere Informationen finden Sie unter

www.hicon-connectors.com
www.hicon-hifi.com



Mit transparentem Codierring für Ihre nachträgliche individuelle Beschriftung!



Wir gewähren auf HICON Steckverbinder eine Garantie von 5 Jahren!

Vor dem Kauf eines Steckverbinders sollte man immer darauf achten, Markenqualität zu kaufen, denn minderwertige Verbinder haben oftmals hohe Übergangswiderstände und vernichten dadurch die Vorteile eines guten Kabels.

Darauf sollten Sie achten:

- eine **ordentliche Vergoldung oder Beschichtung** (billige Verbinder sind oftmals nur goldfarben lackiert!)
- einen **massiven Pin** ohne Unterbrechung durch eine Niete, Pressung etc.
- niedrige Übergangswiderstände



HICON Verbinder werden von anerkannten Steckverbinder-Profis entwickelt, unter anderem mit dabei sind auch Mitarbeiter vom **SOMMER CABLE** Team, die mit Rat, Tat und viel Erfahrung zur Seite stehen.

Die **HICON** XLR-Steckverbinder (Mark II)

in modernem und schlankem Design bieten einige clevere technische Details. Besonderes optisches Erkennungsmerkmal dieses Steckverbinders sind die drei seitlichen Griffleisten (statt früher 5).

Eine Führungs-Nut verhindert das lästige und ungewollte Verkanten des Inlets, was Zeitvorteile in der Konfektion bietet. Eine weitere Führungs-Nut auf dem Gehäuse verhindert das Verrutschen der nummerierten Kodierringe (optional erhältlich).

Für Stabilität und nochmals um 15 % verbesserte Zugentlastungskräfte ist die verstärkte Zugentlastung zuständig. Des Weiteren ist für Kabel mit einem kleinerem Durchmesser (< 3,6 mm) eine entsprechende Zugentlastung als optionales Zubehör erhältlich, damit diese auch bei einem dünnen Kabel mal richtig gut zupackt.

Diese Zugentlastung spielt vor allen Dingen bei der Verwendung auf Multipair Spleißen ihre Vorteile aus.



HICON liefert ab sofort ein neues, **extrem robustes Steckergehäuse** und die dazugehörige **Einbaubuchse** für alle RJ 45 Verbinder (CAT.5e, CAT.6a). Das Gehäuse und die Verschlusskappe sind aus Metall, der Verbinder besitzt eine zuverlässige Spannzugentlastung und eine Aufnahme bis AWG22. Der robuste Knickschutz kann mit Farbkodierringen versehen werden.

Natürlich liefern wir diese Verbinder auch konfektioniert mit den dazugehörigen robusten **SOMMER CABLE** CAT-Leitungen.



Es werde Licht...

denn unser Entwicklungsteam hat auch in Sachen Optical Fiber hervorragende Arbeit geleistet: Der brandneue **HICON HI-FIBER-Steckerbinder** passt zu allen gängigen Lichtwellenleiter-Kabeln. Mit etwas Übung und unserem Werkzeug-Koffer können Sie im Havariefall sogar selbst eine Reparatur vor Ort durchführen.

Unser roadfähiges **HICON HI-FIBER-Verbindersystem** basiert auf vier optischen LC-Glasfaserleitungen, die durch eine robuste, kompakte Metallgehäusetechnik geschützt werden. Es besteht aus einem Kabelstecker und einer Einbaubuchse im kompakten D-Flansch Format, die auch als universelle



Kabelkupplung zum Verlängern (Kaskadierung) verwendet werden kann. Mit der Buchse können Sie das **HICON HI-FIBER-System** auch mit bis zu vier herkömmlichen LC-Kabeln (oder auch zwei LC-Duplex-Kabeln) verbinden und an bestehende LC-Systeme anschließen – einfach LC einstecken und fertig!

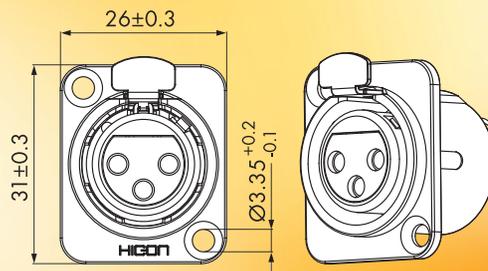
Der **HICON HI-FIBER4-MC Kabelstecker** kann mit bis zu vier LC-Verbindern bestückt werden, die nach Einführung des Kabels konfektioniert und in das 4-fach-Aufnahmekreuz eingesteckt werden. Die Schutzkappe und eine gefederte Schutzhülse bewahren das sensible Fasersystem vor Verschmutzung und Beschädigung.

Weiter Infos erhalten sie auf den folgenden Seiten „HICON Steckverbinder“ oder auf www.sommercable.com oder www.hicon-connectors.com



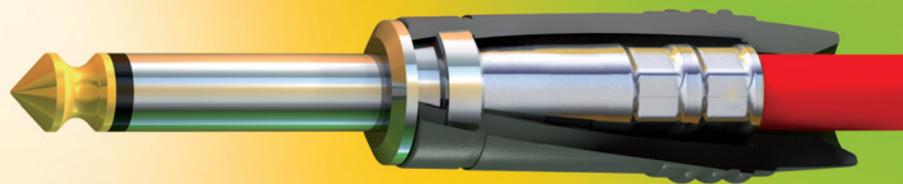
Die **XLR Kabel- und Einbaubuchsen** besitzen eine spezielle Feder aus gehärtetem Material, die eine hohe Anzahl Steckzyklen garantiert.

Die Pins sind bei der **HICON** Serie MKII versilbert und damit noch schneller und unkomplizierter zu löten.



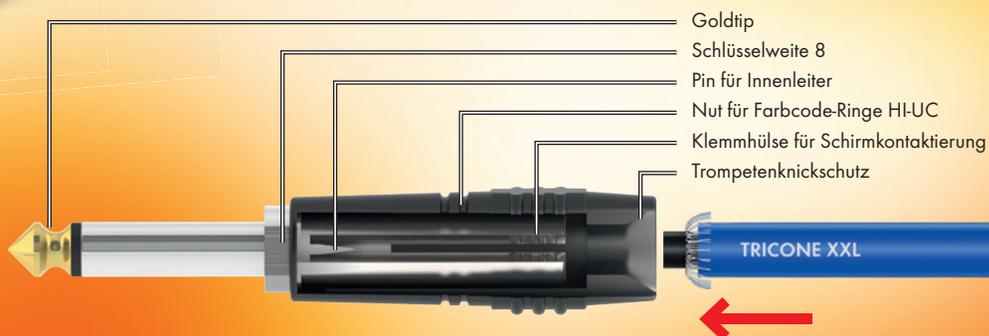
TRICONE XXL – Die Weltneuheit von HICON!

Mit viel Applaus wurde das neue Konfektionierungssystem aufgenommen, bei dem von **HICON** entwickelte Klinken-Steckverbinder lötfrei, gasfrei und nahezu ohne nennenswerte Übergangswiderstände verarbeitet und doppelt hexagonal gecrimpt werden können! Die **Zugentlastungskräfte** dieser Kabel/Stecker-Kombination ist mit sage und schreibe **230 Newton** anderen Kabelverbindungen bei weitem überlegen.



GAS FREE CONNECTION

Ab sofort gibt es den **TRICONE XXL Klinkenstecker** auch zur **lötfreien Selbstmontage!** Einfach 3 bis 4 mm des Außenmantels abisolieren, den Schirm nach hinten legen, bis zum Anschlag einstecken, fest zudrehen und fertig!





TOP SELLER

1



2

3-pol XLR, vernickelte Kontakte

Metallgehäuse Silbermatt-Finish (velvet chrome), Kunststoffkappe schwarz **mit transparentem Ring für Ihre individuelle Beschriftung.**
Standardzugentlastung für Kabel-Ø 4,0 bis 8,5 mm.



Mit transparentem Codierring für Ihre nachträgliche individuelle Beschriftung!

BESCHREIBUNG

- 1 3-pol male. Gedrehte, vernickelte Kontakte
2 3-pol female. Vernickelte Kontakte

BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
HI-X3CM	-	2,80 €
-	HI-X3CF	3,20 €



3



4



5



6

3-pol XLR, versilberte Kontakte

Metallgehäuse schwarz.
Standardzugentlastung für Kabel-Ø 4,0 bis 8,5 mm.

BESCHREIBUNG

- 3 3-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte, **Kunststoffkappe schwarz**
4 3-pol female. Versilberte Kontakte, **Kunststoffkappe schwarz**
5 3-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte, **Metallkappe schwarz**
6 3-pol female. Versilberte Kontakte, **Metallkappe schwarz**

BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
HI-X3CM-B	-	2,90 €
-	HI-X3CF-B	3,30 €
HI-X3CM-M	-	3,59 €
-	HI-X3CF-M	4,00 €

Inkl. Zugentlastung HI-XSR40 für Kabel-Ø von 2,0 bis 5,0 mm



7



8

3-pol XLR, vergoldete Kontakte

Metallgehäuse und Metallkappe schwarz.
Standardzugentlastung für Kabel-Ø 4,0 bis 8,5 mm und zusätzlich Zugentlastung HI-XSR40 für Kabel-Ø von 2,0 bis 5,0 mm.



Mit transparentem Codierring für Ihre nachträgliche individuelle Beschriftung!

BESCHREIBUNG

- 7 3-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte
8 3-pol female. Vergoldete Kontakte

BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
HI-X3CM-G	-	4,00 €
-	HI-X3CF-G	4,40 €

HICON ▶ Audio ▶ **HICON XLR KABEL-STECKVERBINDER**



Die **HICON** Steckverbinder finden im Audio- und Industriesektor großen Anklang. Die Kunden schätzen das schlichte Design, die hochwertige Qualität, sowie das seriöse Preisgefüge.

Die in Deutschland designten XLR Verbinder **HI-XCM3** und **HI-XCF3** sind sehr robust, hervorragend verarbeitet, besitzen eine zuverlässige Spannzangen-Zugentlastung mit 6 Spanzbacken und sind schnell und kinderleicht zu verlöten.

Die Standardzugentlastung (für Kabel-Ø von 4,0 mm bis 8,5 mm) bietet gegenüber anderen Systemen wichtige Vorteile:

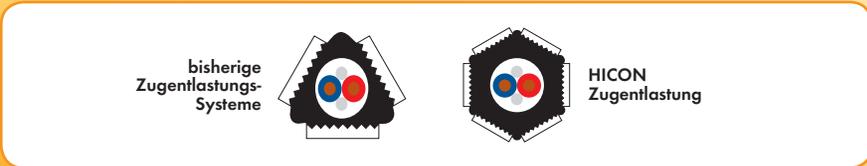
- Die Zugentlastungskraft ist etwa doppelt so hoch wie bei herkömmlichen Systemen und dabei wird das Kabel geschont!
- Die Kraft der Spanzbacken wird auch bei großen Kabeldurchmessern auf eine größere Fläche verteilt, während bei anderen Produkten oftmals das Soft-PVC der Mikrofonkabel auf der Seite herausgequetscht wird.

Für Kabeldurchmesser < 4 mm bestellen Sie bitte die Zugentlastung **HI-XSR40** dazu.

Bei den Versionen **HI-X3CM-G** und **HI-X3CF-G** werden beide Zugentlastungen für Kabel-Ø von 2,0 mm bis 8,5 mm mitgeliefert. Ideal für eine flexible Vorortmontage bei Installationen!

Wir gewähren Ihnen auf die HICON XLR-Steckverbinder 5 Jahre Garantie.

Verschiedene XLR-Adapter finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der Rubrik „Audio-Adapter“!



3-pol XLR, versilberte Kontakte
Metallgehäuse schwarz, **90° abgewinkelt** (Einsatz nicht drehbar).
Für Kabel-Ø 6,0 bis 8,0 mm.
Mit doppelter Zugentlastung und Ersatzschraube.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
1 3-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte	HI-X3RM-M	-	5,90 €
2 3-pol female. Versilberte Kontakte	-	HI-X3RF-M	6,20 €



4-pol XLR, vergoldete Kontakte
Metallgehäuse schwarz, Metallkappe schwarz.
Für Kabel-Ø 4,0 bis 8,5 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
3 4-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-X4CM-G	-	4,40 €
4 4-pol female. Vergoldete Kontakte	-	HI-X4CF-G	4,80 €



5-pol XLR, versilberte Kontakte
Metallgehäuse schwarz.
Standardzugentlastung für Kabel-Ø 4,0 bis 8,5 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
5 5-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte, Kunststoffkappe schwarz	HI-X5CM-B	-	3,55 €
6 5-pol female. Versilberte Kontakte, Kunststoffkappe schwarz	-	HI-X5CF-B	3,90 €
7 5-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte, Metallkappe schwarz	HI-X5CM-M	-	4,45 €
8 5-pol female. Versilberte Kontakte, Metallkappe schwarz	-	HI-X5CF-M	4,80 €



5-pol XLR, vergoldete Kontakte
Metallgehäuse schwarz, Metallkappe schwarz.
Für Kabel-Ø 4,0 bis 8,5 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
9 5-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-X5CM-G	-	4,65 €
10 5-pol female. Vergoldete Kontakte	-	HI-X5CF-G	5,00 €

**Zugentlastung für HICON XLR, gerade Version**

Für Kabel-Ø 2,0 – 5,0 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
Optionale Zugentlastung	HI-XSR40	0,15 €

NEW!

Montagebeispiel

Silikonfarbringe, dehnbare

Für alle HICON Steckverbinder mit geriffeltem Gehäuse.

10er-Set, auch Mehrfarbcodierung (Widerstandscodierung) möglich.

Nicht für nachträgliche Montage geeignet.

FARBE	BESTELL-NR. 10er-Set	EMPF. VK-PREIS
■ Rot	HI-UC-RT	1,15 €
■ Gelb	HI-UC-GE	1,15 €
■ Grün	HI-UC-GN	1,15 €
■ Blau	HI-UC-BL	1,15 €
□ Weiß	HI-UC-WS	1,15 €

Farbcodiererringe für HICON XLR, gerade Version

FARBE	BESTELL-NR. je Stück	EMPF. VK-PREIS
■ Rot	HI-XC-RT	0,27 €
■ Orange	HI-XC-OR	0,27 €
■ Gelb	HI-XC-GE	0,27 €
■ Grün	HI-XC-GN	0,27 €
■ Blau	HI-XC-BL	0,27 €
■ Violett	HI-XC-VI	0,27 €
■ Schwarz	HI-XC-SW	0,27 €
■ Braun	HI-XC-BR	0,27 €
■ Grau	HI-XC-GR	0,27 €
□ Weiß	HI-XC-WS	0,27 €
□ Transparent	HI-XC-TR	0,27 €

**Nummernringe, verdrehgesichert, halbe Breite****10er-Set**, für HICON XLR, gerade Version.

Ideal für Kanalbeschriftung bis 48 in / 16 out Systeme

FARBE	AUFD RUCK	BESTELL-NR. 10er-Set	EMPF. VK-PREIS
□ Weiß	10 Ringe, je ein Ring mit Nummer von „0“ – „9“	HI-XC-09-WS	2,90 €
□ Weiß	10 Ringe mit Nummer „0“	HI-XC-00-WS	2,90 €
□ Weiß	10 Ringe mit Nummer „1“	HI-XC-10-WS	2,90 €
□ Weiß	10 Ringe mit Nummer „2“	HI-XC-20-WS	2,90 €
□ Weiß	10 Ringe mit Nummer „3“	HI-XC-30-WS	2,90 €
□ Weiß	10 Ringe mit Nummer „4“	HI-XC-40-WS	2,90 €
■ Rot	10 Ringe, je ein Ring mit Nummer von „0“ – „9“	HI-XC-09-RT	2,90 €
■ Rot	5 Ringe mit Nummer „0“, 5 Ringe mit Nummer „1“	HI-XC-05-RT	2,90 €



HICON ▶ Audio ▶ **XLR EINBAU-STECKVERBINDER**



3-pol XLR, vernickelte Kontakte
Metallgehäuse vernickelt.
Universal-D-Flansch.

SYS BOXX | D

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
1 3-pol male. Gedrehte, vernickelte Kontakte	HI-X3DM	-	2,40 €
2 3-pol female. Vernickelte Kontakte	-	HI-X3DF	3,00 €



3-pol XLR, versilberte Kontakte
Metallgehäuse schwarz.
Universal-D-Flansch.

SYS BOXX | D

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
3 3-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte	HI-X3DM-M	-	2,65 €
4 3-pol female. Versilberte Kontakte	-	HI-X3DF-M	3,20 €
5 3-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte, M3-Gewinde, ideal für rückseitige Montage	HI-X3DM-M3	-	3,00 €
6 3-pol female. Versilberte Kontakte, M3-Gewinde, ideal für rückseitige Montage	-	HI-X3DF-M3	3,55 €



3-pol XLR, vergoldete Kontakte
Metallgehäuse schwarz.
Universal-D-Flansch.

SYS BOXX | D

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
7 3-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-X3DM-G	-	2,90 €
8 3-pol female. Vergoldete Kontakte	-	HI-X3DF-G	3,55 €



3-pol XLR, versilberte Kontakte
Kunststoffgehäuse schwarz.
Universal-D-Flansch.

SYS BOXX | D

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
9 3-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte	HI-X3DM-P	-	1,95 €
10 3-pol female. Versilberte Kontakte ohne Verriegelung	-	HI-X3DF-P	1,99 €



HICON ▶ Audio ▶ XLR EINBAU-STECKVERBINDER

HICON®
CONNECTORS**3-pol XLR, vergoldete Lötkontakte, Bauform A**
Kunststoffgehäuse schwarz.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
1 3-pol male. Gedrehte, vergoldete Lötkontakte	HI-X3AM	–	1,80 €
2 3-pol female. Vergoldete Lötkontakte	–	HI-X3AF	1,99 €
Passende Schrauben: Linsenkopf:	S-P3,0X08C-TS	VPE: 25 Stk. je Stk.	0,23 €
Senkkopf:	S-P3,0X08S-TS	VPE: 25 Stk. je Stk.	0,14 €

**XLR/Klinke-Kombi-Einbaubuschse, vergoldete Lötkontakte**
Kunststoffgehäuse schwarz.
Für Universal-D-Flansch.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
3 3-pol XLR/Klinke stereo. Lötversion	HI-XJEF6S	–	3,99 €
Passende Schrauben: Linsenkopf:	S-P3,0X0,8C-TS	VPE: 25 Stk. je Stk.	0,23 €
Senkkopf:	S-P3,0X0,8S-TS	VPE: 25 Stk. je Stk.	0,14 €

NEW!

**4-pol XLR, vergoldete Kontakte**
Metallgehäuse schwarz.
Universal-D-Flansch.

SYS BOXX | D

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
4 4-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-X4DM-G	–	3,65 €
5 4-pol female. Gedrehte, vergoldete Kontakte	–	HI-X4DF-G	3,90 €

**5-pol XLR, versilberte Kontakte**
Metallgehäuse schwarz.
Universal-D-Flansch.

SYS BOXX | D



BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
6 5-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte	HI-X5DM-M	–	3,00 €
7 5-pol female. Versilberte Kontakte	–	HI-X5DF-M	3,55 €
8 5-pol male. Gedrehte, versilberte Kontakte, M3-Gewinde, ideal für rückseitige Montage	HI-X5DM-M3	–	3,80 €
9 5-pol female. Versilberte Kontakte, M3-Gewinde, ideal für rückseitige Montage	–	HI-X5DF-M3	4,30 €

**5-pol XLR, vergoldete Kontakte**
Metallgehäuse schwarz.
Universal-D-Flansch.

SYS BOXX | D

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
10 5-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-X5DM-G	–	3,55 €
11 5-pol female. Vergoldete Kontakte	–	HI-X5DF-G	4,00 €

HICON ▶ Audio ▶ **MINI-XLR STECKVERBINDER**



Mini-XLR, vergoldete Kontakte
Metallgehäuse vernickelt.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
1 3-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-XMCM3	-	3,90 €
2 3-pol female. Vergoldete Kontakte	-	HI-XMCF3	3,55 €
3 5-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-XMCM5	-	4,20 €
4 5-pol female. Vergoldete Kontakte	-	HI-XMCF5	3,90 €



Mini-XLR, vergoldete Kontakte
Metallgehäuse vernickelt, Gewinde außen Ø 10,9 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
5 3-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-XMEM3	-	3,99 €
NEW! 6 3-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte, Universal-D-Flansch	HI-XMDM3 SYS BOXX D	-	7,20 €
7 5-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte	HI-XMEM5	-	4,30 €
NEW! 8 5-pol male. Gedrehte, vergoldete Kontakte, Universal-D-Flansch	HI-XMDM5 SYS BOXX D	-	7,35 €



Mini-XLR, vergoldete Kontakte
Metallgehäuse vernickelt.
Lochmaß 17,1 x 11,4 mm (Ø 2,8 mm). Flansch 24,4 x 18,8 mm (H x B).

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
8 3-pol female. Vergoldete Kontakte	-	HI-XMEF3	4,55 €
9 5-pol female. Vergoldete Kontakte	-	HI-XMEF5	4,99 €





Mit transparentem Codierring für Ihre nachträgliche individuelle Beschriftung!



6,3 mm Klinkenstecker mit verdrehgesichertem Massivpin mit Goldtip

Vollmetallgehäuse in Silbermatt-Finish (velvet chrome) mit transparentem Ring für Ihre individuelle Beschriftung.

Max. Kabel-Ø 7,8 mm. Mit Spannzangen-Zugentlastung.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. mono	BESTELL-NR. stereo	EMPF. VK-PREIS
NEW! 1 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke	HI-J63M	-	4,55 €
NEW! 2 3-pol male, stereo . 6,3 mm Klinke	-	HI-J63S	5,55 €

TOP SELLER



6,3 mm Klinkenstecker mit verdrehgesichertem Pin

Vollmetallgehäuse, schwarz.

Max. Kabel-Ø 7,8 mm. Mit Spannzangen-Zugentlastung.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. mono	BESTELL-NR. stereo	EMPF. VK-PREIS
3 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke Massivpin	HI-J63M03	-	4,15 €
4 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke Goldpin	HI-J63M03-G	-	4,70 €
5 3-pol male, stereo . 6,3 mm Klinke Massivpin	-	HI-J63S03	5,20 €

Farbcodierringe für HICON-Klinkenstecker



BESCHREIBUNG	FARBE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
Passend zu: HI-J63M, HI-J63S, HI-J63M03, HI-J63M03-G, HI-J63S03.	■ Rot	HI-JC-RT	0,27 €
	■ Orange	HI-JC-OR	0,27 €
	■ Gelb	HI-JC-GE	0,27 €
	■ Grün	HI-JC-GN	0,27 €
	■ Blau	HI-JC-BL	0,27 €
	■ Schwarz	HI-JC-SW	0,27 €

Bei den Versionen in Silbermatt-Finish HI-J63M und HI-J63S können sogar zwei Codierringe verwendet werden.

HICON ▶ Audio ▶ **KLINKEN-STECKVERBINDER****HICON**
CONNECTORS

An Klinkenstecker werden viele unterschiedlichste Anforderungen gestellt: Während der Gitarrist einen schweren und robusten Verbinder bevorzugt, benötigt der Studiotechner einen kleinen, unauffälligen Stecker, der in den eng bebauten Patchbays nicht all zu viel Platz in Anspruch nimmt.

Besonders beliebt bei Gitarristen ist dabei der schwarze **HICON HI-J63M04** nach amerikanischer Bauart, welcher ohne

Probleme ein dickes Gitarrenkabel oder auch ein Speakerkabel mit großem Durchmesser aufnehmen kann.

Er ist mit einem robusten Massivpin und einer zuverlässigen Klemmzugentlastung ausgestattet. **HICON HI-J63M** und **HI-J63M03** werden aufgrund der niedrigen Übergangswiderstände sehr gerne in Verbindung mit High End Gitarrenkabeln verwendet.

Ein echtes Highlight ist der **TRICONE XXL** Klinkenverbinder **HI-J63TC-SM** für die einfache und schnelle Selbstmontage ohne zu Löten, ideal für alle Vorort-Montagen.

Wir gewähren auf alle HICON Klinkenverbinder 5 Jahre Garantie !

Verschiedene Klinken-Adapter finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der Rubrik „Audio-Adapter“!

**6,3 mm Klinkenstecker, Goldtip**

Vollmetallgehäuse, verchromt.

Max. Kabel-Ø 7,0 mm. Mit Klemm-Zugentlastung.

TOP SELLER

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. mono	BESTELL-NR. stereo	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke	HI-J63M02	-	2,70 €
2 3-pol male, stereo . 6,3 mm Klinke	-	HI-J63S02	2,80 €



Diese Klinkenstecker sind mit einer Klemmzugentlastung ausgestattet, die sich bei Druck gegensätzlich spreizt (siehe Abbildung) und besonders in Verwendung mit einer BNC Crimpzange (für RG58/59) hohen Zugkräften standhält.

**6,3 mm Klinkenstecker, Goldtip**

Metallgehäuse, verchromt.

Max. Kabel-Ø 7,0 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. mono	BESTELL-NR. stereo	EMPF. VK-PREIS
3 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke	HI-J63M01	-	2,30 €
4 3-pol male, stereo . 6,3 mm Klinke	-	HI-J63S01	2,70 €
5 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke abgewinkelt	HI-J63MA01	-	3,70 €

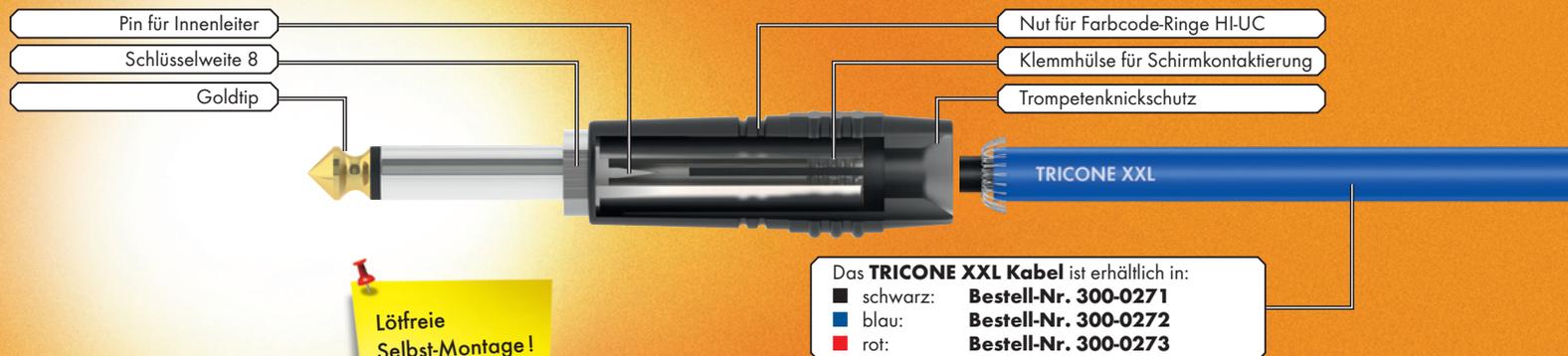
**Robuster, kompakter 6,3 mm Klinkenstecker, Massivpin mit Goldtip**

Metallgehäuse, schwarz.

Max. Kabel-Ø 7,0 mm. Mit Klemm-Zugentlastung.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. mono	BESTELL-NR. stereo	EMPF. VK-PREIS
6 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke	HI-J63M04	-	3,80 €
7 3-pol male, stereo . 6,3 mm Klinke	-	HI-J63S04	4,40 €
8 2-pol male, mono . 6,3 mm Klinke 90° abgewinkelt	HI-J63MA04	-	4,99 €
9 3-pol male, stereo . 6,3 mm Klinke 90° abgewinkelt	-	HI-J63SA04	5,95 €

HICON ▶ Audio ▶ ...KLINKEN-STECKVERBINDER



Das **TRICONE XXL Kabel** ist erhältlich in:

- schwarz: **Bestell-Nr. 300-0271**
- blau: **Bestell-Nr. 300-0272**
- rot: **Bestell-Nr. 300-0273**

Super-praktisch ist der **TRICONE XXL Klinkenverbinder HI-J63TC-SM** für die einfache und schnelle Selbstmontage in Verbindung mit unserem **TRICONE XXL-Instrumentenkabel** - ohne zu Löten!

Ideal für die Studio-Patchverkabelung sowie alle Notfälle und Montagen vor Ort.

Ansatz für Zange oder
8-mm-Schraubenschlüssel

1



NEW!

6,3 mm Klinkenstecker, Massivpin mit Goldtip. Lötfreie Selbstmontage
Glasfaserverstärktes Polyamidgehäuse, schwarz, mit zwei Nuten für Silikon-Farbringe **HI-UC-FARBE**.
Passendes Kabel: **TRICONE XXL**

BESCHREIBUNG

1 2-pol male, **mono**, 6,3 mm Klinke
Lötfreie Selbstmontage, **SW8**.

BESTELL-NR.

HI-J63TC-SM

EMPF.

VK-PREIS

4,30 €

Steckverbinder

NEW!



Montagebeispiel

Silikonfarbringe, dehnbar.

Für alle HICON Steckverbinder mit geriffeltem Gehäuse. **10er-Set**, auch Mehrfarbcodierung (Widerstandscodes) möglich.

FARBE	BESTELL-NR. 10er-Set	EMPF. VK-PREIS
■ Rot	HI-UC-RT	1,15 €
■ Gelb	HI-UC-GE	1,15 €
■ Grün	HI-UC-GN	1,15 €
■ Blau	HI-UC-BL	1,15 €
□ Weiß	HI-UC-WS	1,15 €



2

NEW!

Superflacher 6,3 mm Klinkenstecker, Massivpin mit Goldtip, Lötversion
Metallgehäuse, schwarz. **90° abgewinkelt**, feuchtigkeitsabweisende Isolation
Kabel-Ø 4,0 - 6,4 mm. Mit Klemm-Zugentlastung.

BESCHREIBUNG

2 2-pol male, **mono**, 6,3 mm Klinke

BESTELL-NR.

HI-J63MA05

EMPF.

VK-PREIS

2,55 €

Ideal für platzsparende Bodeneffekt-Konstruktionen

3-pol XLR / Klinke stereo/mono Kombi-Einbaubuchse, vergoldete Lötkontakte.
Kunststoffgehäuse schwarz. Universal-D-Flansch.

3

**BESCHREIBUNG**

3 3-pol female. Gedrehte, vergoldete Lötkontakte

BESTELL-NR.

HI-XJEF6S

EMPF.

VK-PREIS

3,99 €

Passende Schrauben:

Linsenkopf: **S-P3,0x08C-TS** VPE: 25 Stk. je Stk.

0,23 €

Senkkopf: **S-P3,0x08S-TS** VPE: 25 Stk. je Stk.

0,14 €

HICON ▶ Audio ▶ **MINI-KLINKEN-STECKVERBINDER****HICON**
CONNECTORS

3,5 mm Klinkenstecker mit echvergoldetem Pin. 3-pol, **verriegelbar** über Schraubgewinde. Metallgehäuse, schwarz. Max. Kabel-Ø 5,8 mm. Mit Klemm-Zugentlastung.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
1 3-pol male. 3,5 mm Stereo-Klinke	HI-J35S-SCREW-M	-	4,30 €
2 3-pol female. 3,5 mm Stereo-Klinkenbuchse	-	HI-J35S-SCREW-F	4,50 €



3,5 mm Klinkenstecker mit echvergoldetem Pin. Metallgehäuse, schwarz. Mit Klemm-Zugentlastung.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
3 3-pol male. 3,5 mm Stereo-Klinke. Max. Kabel-Ø 8,4 mm.	HI-J35S02	-	5,50 €
4 4-pol male. 3,5 mm Klinke. Max. Kabel-Ø 8,4 mm.	HI-J35T02	-	6,50 €
NEW! 5 3-pol male. 3,5 mm Stereo-Klinke. Kompakte Bauform. Max. Kabel-Ø 6,5 mm.	HI-J35S03	-	3,75 €

SYS BOXX **D**

Mini-Klinken-Einbaubuchse, Lötversion. 3-pol. Metallgehäuse, verchromt.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
6 3-pol female. 2,5 mm Klinken-Einbaubuchse. Für Control	-	HI-J25SEF	2,59 €
7 3-pol female. 3,5 mm Klinken-Einbaubuchse. Für Audio	-	HI-J35SEF	2,59 €



Mini-Klinken-Einbaubuchse. 3-pol. **D-Flansch**.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
3-pol female. 2,5 mm Klinken-Einbaubuchse. Lötversion, für Control	-	HI-J25SEFD	6,50 €
8 3-pol female. 3,5 mm Klinken-Einbaubuchse. Lötversion, für Audio	-	HI-J35SEFD	6,50 €
9 3-pol female. 3,5 mm Klinken-Einbaubuchse. Schraub-/Klemmanschluss 3 x 1,5 mm	-	HI-J35SEFD-S	36,50 €


 Engineered
in Germany


 5 YEARS
SOMMER CABLE
WARRANTY


TOP SELLER

RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. Echtvergoldeter Massivpin.

Metallgehäuse, schwarz.

Max. Kabel-Ø 7,0 mm, inklusive Tülle max. 5,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol male. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CM06-RED	3,50 €
2-pol male. RCA/Cinch	■ Gelb	HI-CM06-YEL	3,50 €
2-pol male. RCA/Cinch	■ Grün	HI-CM06-GRN	3,50 €
2-pol male. RCA/Cinch	■ Blau	HI-CM06-BLU	3,50 €
2 2-pol male. RCA/Cinch	□ Neutral (weiß)	HI-CM06-NTL	3,50 €

**RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. Echtvergoldeter Massivpin.**

Metallgehäuse, verchromt.

Kabel-Ø 6,0 – 8,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 2-pol male. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CM07-RED	6,45 €
4 2-pol male. RCA/Cinch	□ Neutral (weiß)	HI-CM07-NTL	6,45 €

**RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. Echtvergoldeter Massivpin.**

Metallgehäuse, silbergrau.

Max. Kabel-Ø 6,2 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
5 2-pol male. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CM05-RED	7,90 €
6 2-pol male. RCA/Cinch	■ Schwarz	HI-CM05-BLK	7,90 €

**RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. Echtvergoldeter Massivpin.**Metallgehäuse, Velvet chrome; **Press-Spangen-Verriegelung.**

Kabel-Ø 6,0 – 8,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
7 2-pol male. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CM13-RED	8,75 €
8 2-pol male. RCA/Cinch	■ Schwarz	HI-CM13-BLK	8,75 €

HICON ▶ Audio ▶ **RCA/CINCH-STECKVERBINDER****HICON**
CONNECTORS

Vor dem Kauf eines RCA/Cinch-Verbinders sollte man auf hochwertige Markenqualität achten, denn minderwertige Verbinder haben oftmals hohe Übergangswiderstände und schlechte Dämpfungswerte und vernichten dadurch die Vorteile eines guten Audiokabels.

Qualitätsverbinder zeichnen sich aus durch:

- eine ordentliche Vergoldung oder Beschichtung (billige Verbinder sind nur lackiert!)
- einen massiven Pin ohne Unterbrechung durch eine Niete, Pressung etc.
- niedrige Übergangswiderstände

Die **HICON** RCA/Cinch-Verbinder **HI-CM09**, **HI-CM13** und **HI-CM18** besitzen eine Press-Spange mit der man eine bestmögliche Kontaktierung erreichen kann. Hierzu wird das Gehäuse leicht aufgeschraubt, der Stecker in die Buchse gesteckt und anschließend das Gehäuse wieder nach hinten gedreht (bei **HI-CM09** nach vorne). Der Stecker hält so fest, dass man diesen erst wieder lösen kann, wenn man das Gehäuse aufschraubt.

Aufgrund der guten Qualität der HICON RCA/Cinch-Serie gewährt Ihnen HICON auf diese Steckverbinder 5 Jahre Garantie!

Verschiedene RCA/Cinch-Adapter finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der Rubrik „Audio-Adapter“!

Weitere HiFi-Verbinder finden Sie in unserem **HICON** Gesamtkatalog.

Nähere Informationen unter www.hicon-hifi.com



RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. Echtvergoldeter Massivpin.
Metallgehäuse, verchromt; **Press-Spangen-Verriegelung.**
Kabel-Ø 6,0 - 9,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
9 2-pol male. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CM09-RED	16,90 €
10 2-pol male. RCA/Cinch	□ Neutral (weiß)	HI-CM09-NTL	16,90 €



RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. Echtvergoldeter Massivpin.
Metallgehäuse, verchromt; **Press-Spangen-Verriegelung.**
Kabel-Ø 6,0 - 8,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
11 2-pol male. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CM18-RED	10,85 €
12 2-pol male. RCA/Cinch	□ Neutral (weiß)	HI-CM18-NTL	10,85 €



RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. RG59-Crimp-Version. Echtvergoldeter Massivpin.
Metallgehäuse, verchromt.
Kabelempfehlung: **SC-FOCUSLINE, SC-ALTERA SPLIT HIGHFLEX.**
Passendes Werkzeug: **HI-CRIMPSET.**

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
13 2-pol male. RCA/Cinch		HI-CM01C	9,20 €
14 Passende Knickschutztüle in Farbe...	■ Rot	KS59-RT	0,74 €
	■ Orange	KS59-OR	0,74 €
	■ Grün	KS59-GN	0,74 €
	■ Blau	KS59-BL	0,74 €
	■ Violett	KS59-VI	0,74 €
	■ Schwarz	KS59-SW	0,74 €
	□ Weiß	KS59-WS	0,74 €



RCA/Cinch-Stecker, 2-pol. Echtvergoldeter Massivpin.
Gehäuse **90° abgewinkelt.** Schraubversion.
Max. Kabel-Ø 6,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
15 2-pol male. RCA/Cinch Verchromtes Gehäuse	■ Rot	HI-CMA01-RED	15,45 €
16 2-pol male. RCA/Cinch Verchromtes Gehäuse	■ Schwarz	HI-CMA01-BLK	15,45 €
17 2-pol male. RCA/Cinch Schwarzes Gehäuse	■ Rot	HI-CMA02-RED	15,35 €
18 2-pol male. RCA/Cinch Schwarzes Gehäuse	□ Neutral (weiß)	HI-CMA02-NTL	15,35 €

HICON ▶ Audio ▶ ...RCA/CINCH-BUCHSEN



RCA/Cinch-Kabelbuchse, 2-pol. Echtvergoldet, Lötversion.
Metallgehäuse, verchromt.
Kabel-Ø 6,0 - 8,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol female. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CF08-RED	4,95 €
2 2-pol female. RCA/Cinch	■ Blau	HI-CF08-BLU	4,95 €
2-pol female. RCA/Cinch	□ Weiß	HI-CF08-WHT	4,95 €



RCA/Cinch-Einbaubuchse/Verlängerungsadapter, 2-pol. Patch-Version.
Masse isoliert. Gewinde Außen-Ø 12,7 mm (1/2"), **passend in D-Flansch HI-DET.**
* Farbcodiereringe siehe **HICON-BNC-Steckverbinder** nächste Seiten

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 2-pol female. RCA/Cinch	SYSEX *	HI-CEFP01-NTL	5,99 €



RCA/Cinch-Einbaubuchse, 2-pol, echtvergoldet. Lötversion, PTFE-isoliert.
Gewinde Außen-Ø 8,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
4 2-pol female. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CEF01-RED	3,80 €
5 2-pol female. RCA/Cinch	■ Schwarz	HI-CEF01-BLK	3,80 €
6 2-pol female. RCA/Cinch	□ Weiß	HI-CEF01-WHT	3,80 €



RCA/Cinch-Einbaubuchse, 2-pol. Lötversion
Gewinde Außen-Ø 12,7 mm (1/2"), **passend in D-Flansch HI-DET.**
* Farbcodierung siehe **HICON-BNC-Steckverbinder** nächste Seiten

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
7 2-pol female. RCA/Cinch	SYSEX *	HI-CEF02	4,50 €

**SYSEX D**

RCA/Cinch-Einbaubuchse, 2-pol. D-Flansch. Lötversion, farbiger Isolationsring.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
8 2-pol female. RCA/Cinch	■ Rot	HI-CEFD-RED	5,55 €
2-pol female. RCA/Cinch	■ Gelb	HI-CEFD-YEL	5,55 €
2-pol female. RCA/Cinch	■ Grün	HI-CEFD-GRN	5,55 €
2-pol female. RCA/Cinch	■ Blau	HI-CEFD-BLU	5,55 €
2-pol female. RCA/Cinch	■ Schwarz	HI-CEFD-NTL	5,55 €
2-pol female. RCA/Cinch	□ Weiß	HI-CEFD-WHT	5,55 €

HICON ▶ Audio ▶ **BANANENVERBINDER und KABELSCHUHE****HICON**
CONNECTORS

Die 1926 von der Firma Hirschmann GmbH entwickelten Elektrolabor-Federstecker gelten als Vorreiter der heutigen Bananenstecker, die ihre Namensgebung der bananenförmigen Blattfeder-Spitze verdanken. Die 4-mm-Version ist auch heute noch bei fast allen HiFi-Lautsprecheranschlüssen der oberen Qualitätsklassen zu finden. Die HICON-Kabelschuhe mit Gabelform sorgen für eine optimale Klemmkontaktierung

an Ihren Lautsprecheranschlüssen. Alle HICON Banana-Verbinder und Kabelschuhe sind echtvergoldet und garantieren niedrigste Übergangswiderstände.

**Bananenstecker, echtvergoldet, mit Schraubklemme.**

Kunststoffgehäuse
Max. Kabel-Ø 4,2 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 Bananenstecker	■ Schwarz	HI-BM01-BLK	2,99 €
2 Bananenstecker	■ Rot	HI-BM01-RED	2,99 €

**Bananenstecker, echtvergoldet, mit Schraubklemme.**

Metallgehäuse
Max. Kabel-Ø 4,2 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 Bananenstecker	□ Neutral (weiß)	HI-BM04-WHT	4,20 €
4 Bananenstecker	■ Rot	HI-BM04-RED	4,20 €

**Bananenstecker, echtvergoldet, mit Lamellen-Klemmkontakt.**

Metallgehäuse
Max. Kabel-Ø 4,0 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
5 Bananenstecker	□ Neutral (weiß)	HI-BM05-WHT	5,40 €
6 Bananenstecker	■ Rot	HI-BM05-RED	5,40 €

**Bananenstecker, echtvergoldet, mit Universalklemme.**

Metallgehäuse
Max. Kabel-Ø 7,2 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
7 Bananenstecker	■ Schwarz	HI-BM06-BLK	3,70 €
8 Bananenstecker	■ Rot	HI-BM06-RED	3,70 €

**Bananenstecker, echtvergoldet, mit Schraubklemme.**

Metallgehäuse
Max. Kabel-Ø 4,2 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
9 Bananenstecker	□ Neutral (weiß)	HI-BM07-WHT	4,90 €
10 Bananenstecker	■ Rot	HI-BM07-RED	4,90 €

**Bananenstecker, echtvergoldet, mit Spreizspanne.**

Metallgehäuse
Max. Kabel-Ø 6,9 mm.

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
11 Bananenstecker	■ Schwarz	HI-BM08-BLK	10,40 €
12 Bananenstecker	■ Rot	HI-BM08-RED	10,40 €

**Kabelschuh, echtvergoldet, mit Schraubklemme.**

Metallgehäuse
Gabelbreite 6,0 mm, max. Kabel-Ø 3,8 mm. Ideal für Leiterquerschnitt 1,5 mm² – 6,0 mm².

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 Kabelschuh	■ Schwarz	HI-CT05-BLK	3,55 €
2 Kabelschuh	■ Rot	HI-CT05-RED	3,55 €

**Kabelschuh, echtvergoldet, mit Schraubklemme.**

Metallgehäuse
Gabelbreite 7,7 mm, max. Kabel-Ø 7,5 mm. Ideal für Leiterquerschnitt 4,0 mm² – 25,0 mm².

BESCHREIBUNG	FARBCODE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 Kabelschuh	■ Schwarz	HI-CT12-BLK	7,95 €
4 Kabelschuh	■ Rot	HI-CT12-RED	7,95 €

**Kabelschuh, echtvergoldet, 45° abgewinkelt.**

Metallgehäuse
Gabelbreite 7,7 mm. Ideal für Leiterquerschnitt 1,5 mm² – 8,0 mm².

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
5 Kabelschuh einfach	HI-CTA01	2,45 €
6 Kabelschuh inkl. Kabelzugentlastung max. Ø 6,0 mm	HI-CTA02	2,65 €

HICON ▶ Audio ▶ **SHOCK-ABSORBER**
HICON
CONNECTORS


Spikes und Absorber verhindern, dass unerwünschte Schwingungen über Möbelstücke, den Fußboden oder über Audio-peripherie übertragen werden. Besonders wichtig sind sie in der Studioteknik, wenn Nahfeldmonitore, die oft direkt auf dem 100.000 € Mischer stehen, die ganze Elektronik zum Schwingen bringen und Resonanzen entstehen.

Praktisch und universell einsetzbar sind die selbstklebenden Gumminoppenabsorber HI-ASG40 mit optimierter Auflagefläche. Die Ausführung HI-AS39 wird in erster Linie

in Verbindung mit hochwertigen High End Systemen und im professionellen Studiosektor eingesetzt. Die Absorber passen sich jeder Unebenheit an.

Die Lieferung erfolgt im 4er-Set passend für eine Box bzw. HiFi-Komponente.

**Shock-Absorber**

Messing Vollblock
Durchmesser 39,0 mm, Höhe 35,0 mm.

BESCHREIBUNG	AUSFÜHRUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
7 Shock-Absorber	Messing	HI-AS39	95,00 €

**Shock-Absorber, selbstklebend**

Vulkanisierter Kautschuk, schwarz.
Maße 40 x 40 x 9,5 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
8 Shock-Absorber	HI-ASG40	9,98 €

HICON ▶ Digital Audio ▶ **TOSLINK (OPTICAL)****HICON**
CONNECTORS

Der TOSLINK-Verbinder wurde 1983 von dem Unternehmen Toshiba entwickelt (TOSHIBA-LINK).

Es handelt sich hier um einen Verbindungsstandard für optische Signalübertragungen bis max. 20 Mbit/s, der heute für die Verbindung von digitalen Audiosignalen im Studio- und Homebereich Verwendung findet, z.B. für den Anschluss von BluRay-, DVD-, CD-Player oder Spielkonsolen mit Home-Cinema-/dts-Receivern bzw. bei ADAT-Systemen im Studio.

Der 3,5-mm-Miniplug ist eine weitere LWL-Steckervariante im 3,5 mm Mini-Klinken-Format, bei dem z.B. an manchen Geräten (z.B. Notebooks) mehrkanalige Home-Cinema-Signale abgegriffen werden können.

**NEW!****TOSLINK-Stecker zur Selbstkonfektion**

Metallgehäuse schwarz.
Max. Kabel-Ø 8,0 mm.
Kabelempfehlung: Polymer Optische Faser **SC-Octopus 590-0092**



1

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 TOSLINK-Stecker	HI-TL01	10,95 €

TOSLINK-Stecker zur Selbstkonfektion

Metallgehäuse schwarz.
Max. Kabel-Ø 6,0 mm.
Kabelempfehlung: Polymer Optische Faser **SC-Octopus 590-0052**



2

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
2 TOSLINK-Stecker	POF-TOS	5,00 €

TOSLINK-Adapter, female

Gehäuse schwarz.



3



4



5

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 TOSLINK-Buchse ⇔ TOSLINK-Buchse	POF-709	2,59 €
Verlängerungs-Adapter		
4 TOSLINK-Buchse ⇔ TOSLINK-Buchse	POF-740	14,30 €
D-Flansch-Format	SYS BOXX D	
5 TOSLINK-Buchse ⇔ 2 x TOSLINK-Buchse	POF-810	10,90 €

TOSLINK-Adapter

Gehäuse schwarz.



6



7



8



9

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
6 TOSLINK-Buchse ⇔ Mini-Plugstecker	POF-711	2,59 €
7 TOSLINK-Stecker ⇔ Mini-Plugbuchse	POF-723	3,15 €
8 TOSLINK-Buchse ⇔ TOSLINK-Winkelstecker	POF-732	4,95 €
360° drehbar		
9 TOSLINK-Buchse ⇔ Mini-Plugwinkelstecker	POF-733	3,30 €

**XLR-Adapter**

Metallgehäuse, schwarz.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 XLR 3-pol male ↔ XLR 3-pol male	HI-X3X3-MM	6,30 €
2 XLR 3-pol female ↔ XLR 3-pol female	HI-X3X3-FF	7,00 €
3 XLR 3-pol male ↔ XLR 3-pol female	HI-X3X3-FM	6,70 €
NEW! 4 XLR 3-pol male ↔ XLR 5-pol female	HI-X3X5-MF	7,20 €
NEW! XLR 3-pol female ↔ XLR 5-pol male	HI-X3X5-FM	7,20 €

**XLR-Adapter mit Dämpfungsglied / DMX-Terminator**

Metallgehäuse, schwarz.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
5 XLR 3-pol male ↔ XLR 3-pol female Dämpfungsglied -20 dB @ 200 Ω	HI-X3X3-20-200	40,00 €
NEW! 6 XLR 3-pol male DMX Terminator 120 Ω	HI-X3MT	14,80 €
NEW! 7 XLR 3-pol female DMX Terminator 120 Ω	HI-X3FT	14,80 €
NEW! XLR 5-pol male DMX Terminator 120 Ω	HI-X5MT	18,50 €
NEW! XLR 5-pol female DMX Terminator 120 Ω	HI-X5FT	18,50 €

**XLR ↔ Mini-XLR-Adapter**

Metallgehäuse.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
8 XLR 3-pol female ↔ Mini-XLR 3-pol male	HI-X3MX3-FM	7,98 €
9 XLR 3-pol male ↔ Mini-XLR 3-pol male	HI-X3MX3-MM	7,70 €

**NEW! XLR ↔ Cinch-Adapter**

Metallgehäuse, schwarz.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
10 XLR 3-pol female ↔ Cinch female	HI-X3CI-FF	6,75 €
11 XLR 3-pol male ↔ Cinch female	HI-X3CI-MF	6,75 €

Die **HICON** Audio-Adapter im hochwertigen Metallfinish sind robust und ideal für die alltägliche Bühnenarbeit. Die Isolation besteht aus wärmebeständigem POM und die Pin-Isolation aus schlagfestem Kunststoff. Letztere garantiert hohe Steckzyklen und eine lange Lebenserwartung.

Aufgrund der hohen Qualität gewährt die Firma HICON auf die Metalladapter 5 Jahre Garantie!

Die BASIC Version ist eine günstige Kunststoff-Variante und von der **HICON** Garantie ausgeschlossen.

Weitere Audio-Adapter – insbesondere individuelle Dämpfungsglieder – finden Sie unter „Konfektionierte Kabel > Veranstaltungstechnik > Road-Adapter“ im **SOMMER CABLE** Hauptkatalog.



Adapter Klinke 6,3 mm, male

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1	2-pol: 6,3 mm Klinke male ⇔ RCA/Cinch female BASIC	CIKL-FM	1,00 €
2	2-pol: 6,3 mm Klinke 2-pol male ⇔ RCA/Cinch female Metallgehäuse	HI-JM6CI-MF	3,20 €
3	3-pol stereo: 6,3 mm Klinke male ⇔ Mini-Klinke female Metallgehäuse	HI-JS6JS3-MF	3,90 €



Adapter Mini-Klinke 3,5 mm, male

Metallgehäuse, verchromt.

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
4	2-pol: Mini-Klinke male ⇔ RCA/Cinch female	HI-JM3CI-MF	2,55 €
5	3-pol stereo: Mini-Klinke male ⇔ Klinke female	HI-JS3JS6-MF	2,40 €



Adapter RCA/Cinch 2-pol, male

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
6	2-pol: RCA/Cinch male ⇔ 6,3 mm Klinke female BASIC	CIKL-MF	1,25 €
7	2-pol: RCA/Cinch male ⇔ Mini-Klinke female Metallgehäuse	HI-CIJM3-MF	2,80 €



Adapter RCA/Cinch 2-pol, female

Metallgehäuse.

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
8	2-pol: RCA/Cinch female ⇔ RCA/Cinch female	HI-CICI-FF	11,00 €
9	2-pol: RCA/Cinch male ⇔ RCA/Cinch female 90° abgewinkelt	HI-CI-MF90	6,20 €



Die meisten europäischen Fernseh- und Radiogeräte besitzen den klassischen Antennen-Anschluss zum Empfang von VHF- (UKW-) und UHF-Signalen. Auch die hiesigen Kabelnetzbetreiber setzen diesen Standard ein. Hierfür liefert **HICON** eine Serie von guter Standardqualität bis hin zur hochwertigen High-End Version mit **echtvergoldeten** Kontakten und PTFE-Isolation. Diese garantieren niedrigste Übergangswiderstände.



Antennensteckverbinder, echtvergoldet, PTFE-isoliert. Löt-&Schraubversion.
Metallgehäuse, schwarz.
Max. Kabel-Ø 8,0 mm.
Kabelempfehlung: **SC-Astral 600-0960LLX**

NEW!

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol male.	HI-ANCM02	-	10,50 €
2 2-pol female.	-	HI-ANCF02	10,50 €



Antennensteckverbinder, echtvergoldet, PTFE-isoliert. Lötversion.
Metallgehäuse, verchromt.
Max. Kabel-Ø 7,0 bis 8,2 mm.
Kabelempfehlung: **SC-Astral 600-0960LLX**

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
3 2-pol male.	HI-ANCM01	-	5,50 €
4 2-pol female.	-	HI-ANCF01	5,50 €



Antennensteckverbinder. Schraub-/Klemm-Universalversion
Vollmetallgehäuse, verchromt.
Max. Kabel-Ø 6,5 mm.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
5 2-pol male.	HI-ANT-M	-	2,50 €
6 2-pol female.	-	HI-ANT-F	2,50 €

**Einbau-Patchverbinder**

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
7 2-pol female. 1/2"-Gewinde, Außen-Ø 12,7 mm	-	HI-ANFP01 [SYS BOXX]	5,70 €
8 2-pol female. D-Flansch-Format	-	HI-ANFPD [SYS BOXX] D	7,70 €

HICON ▶ A/V, Multimedia ▶ **SCART-STECKVERBINDER****HICON**
CONNECTORS

Der **HICON** Scartstecker (Euro-AV) besitzt echtvergoldete Kontakte und ein robustes Alu-Druckgussgehäuse. Die Knickschutzülle ist passend für alle Kabeldurchmesser von 6,5 - 11 mm.



1

SCART-Stecker, echtvergoldete Kontakte

Metallgehäuse, verchromt.

Kabelempfehlung: **TRANSIT MINI CONTROL 600-0261-0506****BESCHREIBUNG**

1 21-pol, male

BESTELL-NR.**HI-SCART-M****EMPF.****VK-PREIS****17,70 €**

2

SCART-Adapter

Vergoldete Kontakte.

Metallgehäuse.

BESCHREIBUNG2 SCART 21-pol, male ↔ S-VHS + 3 x RCA/Cinch female
Mit In-/Output-Umschalter**BESTELL-NR.****HI-SCSVCI****EMPF.****VK-PREIS****35,95 €**

Steckverbinder

HICON ▶ Video ▶ **DVI****HICON**
CONNECTORS**Lötversion für niedrige Übergangswiderstände zur Selbstkonfektionierung.**

Zur Konfektionierung empfehlen wir eine feine 1 mm Lötspitze.

Zusammen mit der **SOMMER CABLE** Meterware **SC-Impulse** ist der DVI-Stecker die perfekte Lösung für den Einsatz in der professionellen Medientechnik.

**NEW!****HICON DVI 24+1 Lötstecker inklusive EMV Vollmetallhaube****BESCHREIBUNG**

24+1-pol male

Kabelempfehlung: **SC-Impulse 600-1901****BESTELL-NR.****DVI01****EMPF.****VK-PREIS****18,50 €**



HDMI-Verbinder mit besonders niedrigen Übergangswiderständen...

...zur Selbstkonfektionierung für zertifizierte Fachkräfte. Zusammen mit der **SOMMER CABLE** HDMI Meterware **SC-TRANSIT High Speed HDMI with Ethernet** ist der HDMI-Stecker die perfekte Lösung für den Einsatz in der professionellen Medientechnik und im Bereich Home Entertainment.

Die Lötkontakte befinden sich auf einer Platine mit großer Auflagefläche, damit die oftmals fragilen Platinen der HDMI-Geräte nicht ausgehebelt werden. Der Vollmetallstecker besitzt eine Kabelzugentlastung mit Knickschutz.

Zur Konfektionierung empfehlen wir eine feine 1 mm Lötspitze.

Neu ist die komfortable Schneid-/Klemmversion für Ihre Installation.

Kabelempfehlung: **SC-TRANSIT-High Speed HDMI with Ethernet 612-0251**.
Vollmetallgehäuse, verchromt.

BESCHREIBUNG

	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 HDMI Lötstecker zur Selbstkonfektion für alle aktuellen HDMI-Standards (Stand 2011/04)	HI-HD-M	11,85 €
2 HDMI Schneid-/Klemmverbinder zur Selbstkonfektion für alle aktuellen HDMI-Standards (Stand 2011/04)	HI-HD-MSK	13,40 €
3 Crimpzange für HI-HD-MSK	CZ-HI-HD-MSK	89,90 €
HDMI Kabeltester, nähere Informationen im Hauptkatalog Kapitel „Zubehör“	HD-T	112,00 €

BELEGUNGSPLAN

Stecker Pin	Signal Ader	Kabel	
		Paar	Farbe
1	TMDS Data 2 +	Paar 1	weiß
2	TMDS Data 2 Shield	Paar 1	Beilauflitze, GND
3	TMDS Data 2 -	Paar 1	rot
4	TMDS Data 1 +	Paar 2	weiß
5	TMDS Data 1 Shield	Paar 2	Beilauflitze, GND
6	TMDS Data 1 -	Paar 2	grün
7	TMDS Data 0 +	Paar 3	weiß
8	TMDS Data 0 Shield	Paar 3	Beilauflitze, GND
9	TMDS Data 0 -	Paar 3	blau
10	TMDS Data Clock +	Paar 4	weiß
11	TMDS Data Clock Shield	Paar 4	Beilauflitze, GND
12	TMDS Data Clock -	Paar 4	braun
13	CEC		weiß
14	Utility/HEAC+	Paar 5	weiß
15	SCL		gelb
16	SDA		orange
17	DDC/CEC/HEAX Ground	Paar 5	Beilauflitze, GND
18	Power +5 V		rot
19	Hot Plug Detect/HEAC-	Paar 5	gelb

HDMI Patch-Einbaubuchse

Metallgehäuse, vernickelt.

Für alle aktuellen HDMI-Standards (Stand 2011/04).

BESCHREIBUNG

	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
4 HDMI Patch-Einbaubuchse D-Flansch-Format	HI-HDHD-FFDN	12,30 €

High Definition Multimedia Interface (HDMI) ist die seit 2003 standardisierte Schnittstelle für digitale Audio- und Videosignalübertragung.

Der zum März 2010 zertifizierte Standard 1.4a beinhaltet folgende Features:

- max. Datenrate: 8,16 Gbit/smax.
- Videoformat: 2160p @ 24 Hz
- Tonformate: 8 PCM, Home-Cinema, DTS, MPEG, DVD-Audio, SACD, Home-Cinema Plus, TrueHD und dts-HD

Desweiteren:

- 4K-Auflösung
- HDMI Ethernet Channel (HEC)
- Audio Return Channel (ARC) sowie
- 3D-Übertragungs-Standards





Die hier vorgestellten **HICON** Video- bzw. A/V-Adapter bestehen vorwiegend aus einem robusten Vollmetallgehäuse und sind ideal für den professionellen Einsatz in der Medientechnik.

Aufgrund der hohen Qualität gewährt die Firma **HICON** auf die Metalladapter 5 Jahre Garantie!

Die BASIC Version ist eine günstige Kunststoff-Variante und von der **HICON** Garantie ausgeschlossen.

Weitere Cinch-Adapter finden Sie auf den vorderen Seiten unter der Rubrik „Audio-Adapter“.



1

S-VHS-Adapter

Echtvergoldete Kontakte.
Metallgehäuse.

BESCHREIBUNG

1 S-VHS 4-pol, female ↔ S-VHS 4-pol, female

BESTELL-NR.

HI-SVSV-FF

EMPF. VK-PREIS

16,30 €



2

3

4

F-, Antenne-Adapter

Metallgehäuse, 90° abgewinkelt.

BESCHREIBUNG2 F female ↔ F male
90° abgewinkelt3 F female ↔ Antenne female
90° abgewinkelt4 F female ↔ Antenne male
90° abgewinkelt**BESTELL-NR.**

HI-F-MF90

HI-FAN-FF90

HI-FAN-FM90

EMPF. VK-PREIS

1,40 €

1,70 €

1,70 €



5

6

7

BNC-, Antenne-Adapter

Metallgehäuse.

BESCHREIBUNG

5 BNC female ↔ BNC female

6 BNC female ↔ BNC male
90° abgewinkelt

7 BNC female ↔ Antenne male

BESTELL-NR.

HI-BNBN-FF

HI-BNBN-MF90

HI-BNAN-FM

EMPF. VK-PREIS

2,90 €

6,10 €

2,90 €



8

9

10

BNC-, RCA/Cinch-Adapter

Metallgehäuse.

BESCHREIBUNG

8 BNC female ↔ RCA/Cinch female

9 BNC female ↔ RCA/Cinch male

10 BNC male ↔ RCA/Cinch female

BESTELL-NR.

HI-BNCI-FF

HI-BNCI-FM

HI-BNCI-MF

EMPF. VK-PREIS

4,30 €

2,99 €

2,70 €

HICON ▶ A/V, Multimedia ▶ ADAPTER



1



2

DVI Gender Changer**SYS BOXX****BESCHREIBUNG**

- 1 DVI Gender Changer, kompakt, grau
- 2 DVI Gender Changer, Länge 61 mm
Inklusive zwei längeren UNC-Gewindebolzen
für Frontplattenmontage

BESTELL-NR.**EMPF.****VK-PREIS**

HI-DVDV-FF 18,30 €

HI-DVDV-FFL 8,20 €



3



4



5



6

DVI-Adapter, BASIC

Gehäuse schwarz.

BESCHREIBUNG

- 3 DVI female ↔ HDMI male
BASIC
- DVI female ↔ HDMI female
BASIC
- 4 DVI female ↔ HDMI female
BASIC
- 5 DVI male ↔ HD 15-pol (VGA) female
BASIC
- 6 DVI female ↔ HD 15-pol (VGA) male
BASIC

BESTELL-NR.**EMPF.****VK-PREIS**

DVHD-FM 14,95 €

DVHD-FF 28,80 €

DVHD-MF 14,95 €

DVS2-MF 7,79 €

DVS2-FM 9,60 €



7



9



10



8

Mini-DisplayPort-Adapter

Gehäuse weiß.

NEW!**BESCHREIBUNG**

- 7 Mini DisplayPort male ↔ DVI-D 24+5 Single Link female
- 8 Mini DisplayPort male ↔ HDMI female
- 9 Mini DisplayPort male ↔ SUB-D female
Achtung: Nicht jedes Gerät unterstützt VGA am
Mini-DisplayPort-Ausgang.
- 10 Mini DisplayPort male ↔ DisplayPort female
Mini DisplayPort female ↔ DisplayPort male

BESTELL-NR.**EMPF.****VK-PREIS**

MDDV-MF 22,90 €

MDHD-MF 26,00 €

MDSV-MF 59,00 €

MDDP-MF 21,00 €

MDDP-FM 21,00 €



11



12



13

DisplayPort-Adapter

Gehäuse, schwarz.

NEW!**BESCHREIBUNG**

- 11 DisplayPort female ↔ DisplayPort female
passendes Frontblech: SYFB21-SUB09HDMI
siehe Kapitel „Modulare Systeme“
- 12 DisplayPort male ↔ HDMI female
- 13 DisplayPort male ↔ DVI female

BESTELL-NR.**EMPF.****VK-PREIS**

DPDP-FF 22,90 €

DPHD-MF 20,50 €

DPDV-MF 20,50 €



HDMI-Adapter
Gehäuse, schwarz.

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
	1 HDMI female ⇔ HDMI female Gender Changer, UNC-Gewinde	HI-HDHD-FF SYS BOXX	28,80 €
NEW!	2 HDMI female ⇔ HDMI Mini male	HDHM-FM	9,90 €
NEW!	3 HDMI female ⇔ HDMI Micro male	HDMM-FM	13,95 €



HDMI-Winkel-Adapter
Vergoldete Kontakte.
Metallgehäuse, silbergrau.

NEW!

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
	4 HDMI male ⇔ HDMI female 90° horizontal abgewinkelt	HDHD-MF90H	8,10 €
	5 HDMI male ⇔ HDMI female Abgang 90° nach oben	HDHD-FM90V	8,95 €
	6 HDMI male ⇔ HDMI female Abgang 90° nach unten	HDHD-MF90V	8,95 €



HDMI ⇔ DVI-D-Adapter
Vergoldete Kontakte.
Metallgehäuse, silbergrau.

NEW!

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
	7 HDMI female ⇔ DVI-D 24+1 male	HDDV-FM	8,50 €
	8 HDMI male ⇔ DVI-D 24+1 female	HDDV-MF	9,70 €

Leise rieselt der Schnee...

Je länger die HDMI-Verbindungswege sind, umso größer werden die Dämpfungsverluste bis hin zum totalen Signalausfall. Im Grenzbereich wird das Bild zunehmend „winterlich mit Schneegriesel“, es entsteht ein so genanntes Bildrauschen. Der Repeater sorgt für eine Signalverstärkung bis zu einer **Gesamtlänge von 45 m**. Wir empfehlen bei diesen Großlängen einen HDMI Kabelquerschnitt von AWG 24. Die Inputlänge kann max. 40 m betragen – am Ausgang können noch **weitere 5 m** angeschlossen werden. Wir weisen darauf hin, dass die max. Übertragungslänge von der Kabel-/und Verarbeitungsqualität, sowie von der Signalübertragung der Peripheriegeräte abhängig ist. Optional kann ein 5-V-Netzteil angeschlossen werden.



Passiver HDMI-Repeater für Formate bis FullHD 1080p
Gehäuse, schwarz.
Ohne Netzteil.

	BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
	9 HDMI female ⇔ HDMI female	HI-HDHD-RPT	42,90 €



Für die digitale TV-Bildübertragung liefert **HICON** eine hochwertige F-Verbinder-Serie für niedrigste Übergangswiderstände.

Zur einfachen Selbstmontage eignet sich die F-Stecker-Compressionsserie **FMC**, die auch für 3-GHz-Anwendungen eingesetzt werden kann.

Die High-End-Versionen **HI-FM07** und **HI-FM08** (Löt) besitzen echt-vergoldete Kontakte und sind PTFE-isoliert.



F-Stecker, echtvergoldeter Pin
Metallgehäuse, schwarz matt.
Max. Kabel-Ø 8,2 mm. Mit Spannzangen-Zugentlastung.
Kabelempfehlung: **SC-ASTRAL 600-0960LLX**

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol male, PTFE-isoliert Schraub-/Klemmversion	HI-FM07	5,40 €



F-Stecker, echtvergoldeter Pin
Metallgehäuse.
Max. Kabel-Ø 7,3 mm. Mit Klemm-Zugentlastung.
Kabelempfehlung: **SC-ASTRAL 600-0960LLX**

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
2 2-pol male, PTFE-isoliert Lötversion	HI-FM08	8,70 €

**NEW!**

F-Stecker Compression
Metallgehäuse, verchromt.
Max. Zugkraft: 200 N.

	Rückflussdämpfung	Schirmmaß
1000 MHz	37 dB	110 dB
3000 MHz	28 dB	90 dB



BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 F-Stecker Compression für Kabel: RG59, SC FOCUSLINE M 0.6/3.7, SC-VECTOR 0.8/3.7	FMC-3.7	2,00 €
F-Stecker Compression für Kabel: SC-VECTOR (RCB) 1.0/4.8, SC-ASTRAL LLX	FMC-5.0	2,00 €
F-Stecker Compression; wasserdicht, IP67 für Kabel: SC-VECTOR (RCB) 1.0/4.8, SC-ASTRAL LLX	FMC-5.0W	2,20 €
Passende Abdichtungsmanschette (Außenmontage) für: FMC-5.0W	FMC-SEAL	0,90 €
4 Passendes Werkzeug mit Kabelstripper 6,5 mm + 6,5 mm Inklusive 11 mm Gabelschlüssel für F-Stecker Compression	WFMC11	10,00 €



F-Verlängerungsadapter
Metallgehäuse.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
5 2-pol female/female	HI-FEFP	1,30 €



F-Adapter, Patchversion Ø 12,7 mm (1/2")
Metallgehäuse.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
6 2-pol female/female Passend in D-Flansch HI-DET	HI-FEEP01	4,90 €

HICON ▶ Video ▶ **HOSIDEN-/S-VHS-STECKVERBINDER 75 Ω****HICON**
CONNECTORS

Die 4-pol Hosiden-Verbinder, bekannter unter der Bezeichnung S-VHS, fertigt **HICON** in guter Standardqualität bis hin zur hochwertigen High-End Version mit echtvergoldeten Kontakten und PTFE-Isolation. Diese garantieren niedrigste Übergangswiderstände.

Die 6-pol und 8-pol Hosiden-Verbinder sind als Patch-Einbaubuchsen erhältlich.

Die 6-pol Version wird verwendet als Anschluss für die Computer-Maus und -Tastatur, die 8-pol Type findet Verwendung bei Verbindungen von RS485 Schnittstellen, TFT's und Camcordern.

**S-VHS-Kabelverbinder, echtvergoldete Kontakte. Lötversion**

Metallgehäuse, verchromt.

Max. Kabel-Ø 8,2 mm.

Kabelempfehlung: **CINEMA-SV****BESCHREIBUNG****1** 4-pol male, PTFE-isoliert**2** 4-pol female, PTFE-isoliert**BESTELL-NR.**
male**HI-SVCM02****BESTELL-NR.**
female

-

EMPF.
VK-PREIS**5,80 €**

-

HI-SVCF01**6,00 €****S-VHS-Verbinder. Lötversion**

Kunststoffgehäuse, schwarz.

BESCHREIBUNG**3** 4-pol male**BASIC****4** 4-pol female, zum Einbau**Gewinde M13,5 x 1****BESTELL-NR.**
male**S-VHS-K****BESTELL-NR.**
female

-

EMPF.
VK-PREIS**1,55 €**

-

HI-SVEF**10,00 €****S-VHS-Steckverbinder. Schraub-/Klemmversion**

Kunststoffgehäuse.

BESCHREIBUNG**5** 4-pol female**4 x 1,5 mm, D-Flansch****BESTELL-NR.**
male

-

BESTELL-NR.
female**HI-SVEFPD-S****EMPF.**
VK-PREIS**23,50 €****S-VHS-Steckverbinder. Patchversion**Metallgehäuse passend in **D-Flansch HI-DET**.

1/2"-Gewinde, Außen-Ø 12,7 mm.

BESCHREIBUNG**6** 4-pol female**[SYS BOXX]****7** 6-pol female**[SYS BOXX]****8** 8-pol female**[SYS BOXX]****BESTELL-NR.**
male

-

BESTELL-NR.
female**HI-SVEFP01****EMPF.**
VK-PREIS**8,20 €**

-

HI-H6EFP01**8,95 €**

-

HI-H8EFP01**9,20 €****S-VHS-Steckverbinder. Patchversion, D-Flansch, Kunststoff****BESCHREIBUNG****9** 4-pol female**[SYS BOXX] D****BESTELL-NR.**
male

-

BESTELL-NR.
female**HI-SVEFPD****EMPF.**
VK-PREIS**11,00 €**

Der **BNC** Verbinder (Bayonet Neill Concelman) ist einer der bekanntesten koaxialen Verbinder und wurde Ende der 40er Jahre erfunden. Dieser ist erhältlich mit 50 bzw. 75 Ω Wellenwiderstand und wird in erster Linie in der Funk-, Video-, Medizin- und Computertechnik eingesetzt. Unsere Verbinder entsprechen den Vorgaben nach IEC 169-8, MIL-C-39012.

Der Frequenzbereich für die 50-Ω-BNC-Verbinder liegt bei bis zu 4 GHz.

Die 75-Ω-Standard-BNC-Verbinder sind bis 1 GHz und die HDTV-Variante bis 1,5-GHz-Anwendungen ausgelegt.

Material-Innenleiter:	Cu1Ni2 Au0,8
Material Gehäuse:	Cu2Ni5
Material Isolierung:	PTFE
Temperaturbereich:	-65 °C... +165 °C
Isolationswiderstand:	5 GΩ
Durchgangswiderstand	
Innen- und Außenleiter:	je < 2 MΩ

Was bedeutet 0.6/3.7?

Die Angabe „3.7“ ist der Durchmesser der Adernisolation, die „0.6“ bezieht sich auf den Durchmesser der Kupferader. Aber Vorsicht! Durchmesser ist nicht gleich Adernquerschnitt! Arbeiten Sie mit einem flexiblen Kabel mit Cu-Litzen, so müssen Sie darauf achten, dass der Adernquerschnitt dem Durchmesser „0,6 mm“ entspricht! Formel: $\emptyset = \sqrt{(4 \times \text{Querschnitt}) : \pi}$

Das **HT-Crimpset** ist ein erschwinglicher Crimpzangen-Werkzeugkoffer für die BNC-Standardgrößen.

Weitere Crimpwerkzeuge finden Sie im Kapitel „Mechanik und Zubehör“ im **SOMMER** CABLE Gesamtkatalog.

Die mit dem **SYSBOXX**-Logo gekennzeichneten Produkte sind passend zu unserer Modul-Systemreihe **SYSBOXX** (siehe: www.sommercable.com), sowie zu unserem vertieften **Universal-D-Flansch HI-DET**.



BNC-Kabelstecker Crimp 50 Ω

Metallgehäuse.
Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET**

BESCHREIBUNG

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
2-pol, male für Kabel: RG58 C/U	BNC58	2,45 €
2-pol, male für Kabel: RG174/U, 316/U	BNC174	2,20 €
2-pol, male für Kabel: RG213/U	BNC213	5,24 €



BNC-Kabelstecker Crimp 50 Ω, 90° abgewinkelt

Metallgehäuse.
Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET**

BESCHREIBUNG

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
2-pol, male für Kabel: RG58 C/U	BNC58M90	4,11 €
2-pol, male für Kabel: RG174/U, 316/U	BNC174M90	3,50 €



BNC-Kabelbuchse Crimp 50 Ω

Metallgehäuse.
Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET**

BESCHREIBUNG

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
2-pol, female für Kabel: RG58 C/U	BNC58FK	3,09 €
2-pol, female für Kabel: RG174/U, 316/U	BNC174FK	4,05 €



BNC-Einbaubuchse Crimp 50 Ω

Metallgehäuse.
Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET**. Passende Farbcodierung: **BNC-FC...**

BESCHREIBUNG

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol, female für Kabel: RG58 C/U, Masse isoliert	BNC58FEM [SYS BOXX]	6,45 €
1 2-pol, female für Kabel: RG58 C/U, ohne Masseisolation	BNC58FEO [SYS BOXX]	3,30 €
2 2-pol, female, D-Flansch Metall mit M3-Gewinde für Kabel: RG58 C/U, Masse isoliert	BNC58FD [SYS BOXX] [D]	8,95 €

**BNC-Kabelstecker Crimp 75 Ω**

Metallgehäuse.

Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET****BESCHREIBUNG**

2-pol, male

für Kabel: Cinema-SV, Transit Mini Flex, -Mini Kombi, -Mini Control, SC-Kinetic, Intercom, RG179A/U, SC-Monomax, Transit MC72491, 73251

BESTELL-NR.**BNC0.3/1.8****EMPF.****VK-PREIS****3,38 €**

2-pol, male

für Kabel: SC-Slimline (RCB), Transit, Transit Kombi HD, Observer1 HD, Transit MC523HD, Transit MC8232

BNC0.6/2.8**2,82 €**

2-pol, male

für Kabel: SC-Focusline, SC-Altera-Split, Transit MC120, Transit MC 123 HD, SC-Classic Control, Observer1

BNC0.6/3.7**3,00 €**

2-pol, male

für Kabel: Cinema-SV, Transit Mobile PUR

BNC0.66/3.2**4,14 €**

2-pol, male

für Kabel: RG6/U

BNC6**2,40 €**

2-pol, male

für Kabel: RG59B/U, SC-Classic Control

BNC59**2,30 €****BNC-Kabelstecker Crimp 75 Ω, 90° abgewinkelt**

Metallgehäuse.

Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET****BESCHREIBUNG**

2-pol, male, 90° abgewinkelt

für Kabel: Cinema-SV, Transit Mini Flex, -Mini Kombi, -Mini Control, SC-Kinetic, Intercom, RG179A/U, SC-Monomax, Transit MC72491, 73251

BESTELL-NR.**BNC0.3/1.8M90****EMPF.****VK-PREIS****7,84 €**

2-pol, male, 90° abgewinkelt

für Kabel: RG6/U

BNC6M90**3,99 €**

2-pol, male, 90° abgewinkelt

für Kabel: SC-Focusline, SC-Altera-Split, Transit MC120, Transit MC 123 HD, SC-Classic Control, Observer1; RG59B/U

BNC59M90**4,15 €****BNC-Kabelbuchse Crimp 75 Ω**

Metallgehäuse.

Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET****BESCHREIBUNG**

2-pol, female

für Kabel: Cinema-SV, Transit Mini Flex, -Mini Kombi, -Mini Control, SC-Kinetic, Intercom, RG179A/U, SC-Monomax, Transit MC72491, 73251

BESTELL-NR.**BNC0.3/1.8FK****EMPF.****VK-PREIS****3,28 €**

2-pol, female

für Kabel: SC-Slimline (RCB), Transit, Transit Kombi HD, Observer1 HD, Transit MC523HD, Transit MC8232

BNC0.6/2.8FK**2,74 €**

2-pol, female

für Kabel: RG59B/U, SC-Classic Control

BNC59FK**3,59 €**



BNC-Kabel-Einbaubuchse Crimp 75 Ω Metallgehäuse.
Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET**. Passende Farbcodierung: **BNC-FC...**

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol, female, Masse isoliert für Kabel: SC-Slimline (RCB), Transit, Transit Kombi HD, Observer1 HD, Transit MC5230HD, Transit MC5231HD06	BNC0.6/2.8FEM [SYS][BOXX][I]	7,57 €
1 2-pol, female, Masse isoliert für Kabel: RG59 B/U, SC-Classic Control	BNC59FEM	7,98 €
1 2-pol, female, ohne Masseisolation für Kabel: RG59 B/U, SC-Classic Control	BNC59FEO [SYS][BOXX][I]	3,75 €
NEW! 2 2-pol, female, D-Flansch Metall mit M3-Gewinde* für Kabel: SC-Slimline (RCB), Transit, Transit Kombi HD, Observer1 HD, Transit MC5230HD, Transit MC5231HD06	BNC0.6/2.8FD [SYS][BOXX][D]	10,16 €
NEW! 2 2-pol, female, D-Flansch Metall mit M3-Gewinde* für Kabel: RG59 B/U, SC-Classic Control	BNC59FD [SYS][BOXX][D]	10,50 €



HD-SDI/3G-SDI-Broadcast, BNC-Kabelstecker Crimp 75 Ω,
hartvergoldete Kontaktflächen, 4 µm, Innengewinde in Pinaufnahme [3G-SDI] [SDI/HD-SDI] [HDTV]
Gehäuse: Messing/Berylliumbronze korrosionsbeständig veredelt. Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET**

Frequenzbereich: 0 - 7,5 GHz
Reflexionsfaktor: < 0,10⁶
Betriebstemperaturbereich: -55 °C...+120 °C

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 HD-SDI, 2-pol, male für Kabel: SC-Slimline (RCB), Transit, Transit Kombi HD, Observer1 HD, Transit MC5230HD, Transit MC5231HD06	BNC0.6/2.8HD	3,71 €
3 HD-SDI, 2-pol, male für Kabel: SC-Vector 0.8/3.7, Transit MC223HD	BNC0.8/3.7HD	3,71 €
3 HD-SDI, 3G-SDI, 2-pol, male für Kabel: SC-Vector Plus 1.2/5.0, SC-Vector Plus 1.2/4.8DZ, SC-Astral LLX, Transit MC3031, Transit MC3231	BNC1.2/5.0HD	3,71 €
NEW! 3 HD-SDI, 3G-SDI, 2-pol, male für Kabel: SC-Vector Plus RCB 1.6/7.3	BNC1.6/7.3HD	5,71 €



HD-SDI/3G-SDI-Broadcast, BNC-Einbaubuchse Crimp 75 Ω,
hartvergoldete Kontaktflächen 4 µm, Innengewinde in Pin [3G-SDI] [SDI/HD-SDI] [HDTV]
Gehäuse: Messing/Berylliumbronze hartvergoldet, korrosionsbeständig veredelt. Passendes Werkzeug: **HT-CRIMPSET**

Frequenzbereich: 0 - 7,5 GHz
Reflexionsfaktor: < 0,10⁶
Betriebstemperaturbereich: -55 °C...+120 °C

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
4 HD-SDI, 2-pol, female, Masse isoliert, passend in D-Flansch für Kabel: SC-Slimline (RCB), Transit, Transit Kombi HD, Observer1 HD, Transit MC5230HD, Transit MC5231HD06	BNC0.6/2.8FEH [SYS][BOXX][I]	9,85 €
4 HD-SDI, 2-pol female, Masse isoliert, passend in D-Flansch für Kabel: SC-Vector 0.8/3.7	BNC0.8/3.7FEH [SYS][BOXX][I]	9,85 €
HD-SDI/3G-SDI, 2-pol female, Masse isoliert, passend in D-Flansch, keine Farbcodierung möglich, (ohne Abb.) für Kabel: SC-Vector Plus 1.2/5.0, SC-Vector Plus 1.2/4.8DZ, SC-Astral LLX, Transit MC3031, Transit MC3231	BNC1.2/5.0FEH [SYS][BOXX][I]	17,30 €
5 HD-SDI, 2-pol, female, Masse isoliert Mit D-Flansch Metall mit M3-Gewinde* für Kabel: SC-Slimline (RCB), Transit, Transit Kombi HD, Observer1 HD, Transit MC5230HD, Transit MC5231HD06	BNC0.6/2.8FDH [SYS][BOXX][D]	12,50 €
5 HD-SDI, 2-pol female, Masse isoliert Mit D-Flansch Metall mit M3-Gewinde* für Kabel: SC-Vector 0.8/3.7, Transit MC223HD	BNC0.8/3.7FDH [SYS][BOXX][D]	12,50 €
HD-SDI/3G-SDI, 2-pol female, Masse isoliert, mit D-Flansch Metall mit M3-Gewinde* für Kabel: SC-Vector Plus 1.2/5.0, SC-Vector Plus 1.2/4.8DZ, SC-Astral LLX, Transit MC3031, Transit MC3231	BNC1.2/5.0FDH [SYS][BOXX][D]	19,80 €



Anwendungsbeispiel



* Farbcodiererringe für D-Flansch FD- und FPD-Versionen [SYS][BOXX][I]

FARBE	BESTELL-NR. je Stück	EMPF. VK-PREIS	FARBE	BESTELL-NR. je Stück	EMPF. VK-PREIS
■ Rot	HI-DR-RT	0,25 €	■ Grau	HI-DR-GR	0,25 €
■ Orange	HI-DR-OR	0,25 €	□ Weiß	HI-DR-WS	0,25 €
■ Gelb	HI-DR-GE	0,25 €	■ Mintgrün	HI-DR-MN	0,25 €
■ Braun	HI-DR-BR	0,25 €	■ Pink	HI-DR-PN	0,25 €
■ Grün	HI-DR-GN	0,25 €	■ Violett	HI-DR-VI	0,25 €
■ Blau	HI-DR-BL	0,25 €			



BNC-Compressions-Kabelstecker 50 Ω und 75 Ω

Metallgehäuse. Mit Lötpin und werkzeugfreier Schraubmontage. Montageanleitung unter: www.sommercable.com/support

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
2-pol, male für Kabel: RG58 C/U, 50 Ω	BNC58KOM	4,50 €
2-pol, male für Kabel: SC-Focusline, SC-Altera-Split, Transit MC120, Transit MC 123 HD, SC-Classic Control, Observer 1; RG59B/U, SC-Classic Control, 75 Ω	BNC59KOM	5,30 €



BNC-Einbaubuchse, Patch-Version für alle 75 Ω RG-Patchkabel

Metallgehäuse. Passende Farbcodierung: BNC-FC...

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 2-pol, female Masse isoliert	BNC-FP SYS BOXX	6,99 €
1 2-pol, female Masse isoliert, HDTV-Version	BNC-FP-HD SYS BOXX	8,98 €
1 2-pol, female Ohne Masseisolation	BNC-FPO SYS BOXX	4,38 €
1 2-pol, female Ohne Masseisolation, HDTV-Version	BNC-FPO-HD SYS BOXX	8,48 €
NEW! 2 2-pol, female, mit D-Flansch Metall mit M3-Gewinde Masse isoliert	BNC-FPD SYS BOXX D	9,50 €
NEW! 2 2-pol, female, mit D-Flansch Metall mit M3-Gewinde Masse isoliert, HDTV-Version	BNC-FPD-HD SYS BOXX D	11,50 €



BNC59-Kabelstecker, echtvergoldete Kontakte. Lötversion

Metallgehäuse, PTFE-isoliert.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR. male	BESTELL-NR. female	EMPF. VK-PREIS
3 2-pol male für Kabel: SC-Focusline, SC-Altera-Split, Transit MC120, Transit MC 123 HD, SC-Classic Control, Observer 1; RG59B/U	HI-BNC59MG	-	6,95 €
4 2-pol female für Kabel: SC-Focusline, SC-Altera-Split, Transit MC120, Transit MC 123 HD, SC-Classic Control, Observer 1; RG59B/U	-	HI-BNC59FG	5,50 €



Knickschutztüllen

...für alle BNC Stecker (außer BNC213 und BNC1.0/6.6) sind in den Farben rot (RT), grün (GN), blau (BL), gelb (GE), braun (BR), grau (GR), schwarz (SW), weiß (WS), orange (OR) und violett (VI) lieferbar. Bitte extra bestellen mit Angabe der Farbe. Andere Farben auf Anfrage. Bestellbeispiel: KS58-RT

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
für: BNC 58 und BNC 0.6/2.8 Achtung: Nicht in grau lieferbar	KS58-FARBE	0,74 €
für: BNC 59, BNC 0.6/3.7, BNC 0.8/3.8, BNC 0.66/3.2	KS59-FARBE	0,74 €
für: BNC 174, BNC 0.3/1.8, BNC 0.4/2.5 Achtung: Nur in rot, grün, blau, schwarz und weiß erhältlich	KS174-FARBE	0,74 €



Koax-Crimpzangen-Werkzeugset im Koffer

bestehend aus folgenden Teilen:

- 1 x Crimpzange für Wechselbacken +
 - 4 x Backensatz für BNC-Crimpverbinder:
 1. RG6, RG59, RG62, RG140, RG210
 2. RG59, RG62, RG140, RG210, RG303, RG400
 3. RG122, RG174, RG179, RG180, RG187, RG188, RG195
 4. RG8, RG9, RG11, RG87a, RG149, RG165, RG213, RG214, RG216, RG225, RG393, RG174, RG187, RG188, RG316
- Inklusive Abisolierwerkzeug und Koffer für Zange & Backensätze.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
5 Crimpzangen-Werkzeugset im Koffer	HT-CRIMPSET	99,90 €
6 Ersatz-Crimpzange ohne Backen	HT-CRIMPTOOL	34,90 €
7 Zange für BNC1.0/6.6-T	HT-106H	43,80 €



Werkzeug für die Montage von BNC-Verbindern in D-Flansch HI-DET
Metall-Ausführung.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
8 Werkzeug für die Montage von BNC-Verbindern in den vertieften D-Flansch HI-DET	WSW16	13,80 €

HICON ▶ Data/Netzwerk ▶ RJ45

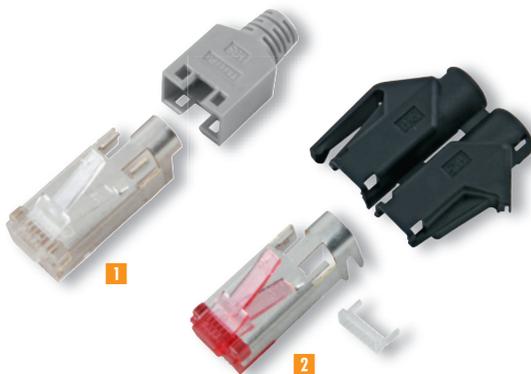


Der **RJ45-Stecker** (ISO/IEC 11801) wurde speziell für die Datenübertragung in Netzwerken entwickelt, ist aber heute auch in der digitalen Audio- und Videoübertragung nicht mehr wegzudenken und nimmt zunehmend die Rolle als Universalverbinder der Netzwerk- (10 BaseT-, 100 BaseTX-, GBit-Ethernet) und Medientechnik ein.

Neben den ausgewählten RJ45-Qualitätsverbindern von HIROSE bieten wir Ihnen die **ONESIZE** Universalverbinder, die über ein IDC Klemm-/Schneidsystem ohne Werkzeug schnell und einfach montiert werden. Ideal für den mobilen Feld- und Roadeinsatz sowie für Anschlusslösungen großer Kabelquerschnitte bei langen Leitungswegen, inkl. Zugentlastung. Passend zu allen CAT.5, CAT.6a, CAT.7 Patch- und Installationsleitungen bis AWG22. Normiert nach ISO / IEC 11801:2002.

Für diese RJ45 Verbinder (Ausnahme: RJ45CMXL-GR) liefert HICON ein robustes Schutzgehäuse-System für mobile Anwendungen.

Passende Auf- und Unterputzrahmen finden Sie unter „Multicore- und Verteilsysteme“ > „Netzwerk-Anschlussdosen“, sowie unter „Modulare Systeme“ > „SYSWALL“ im **SOMMER CABLE** Gesamtkatalog.

**RJ45-Qualitätsstecker, Crimpversion**

... passend zu unseren Twisted Pair Leitungen.

Passende Zange: CZ-RJ45HR

Passendes RJ45-Schutzgehäuse: HI-RJ45-HD

Bitte geben Sie bei Bestellung Ihre gewünschte Tüllenfarbe an:

schwarz (**SW**), grau (**GR**), blau (**BL**), rot (**RT**), grün (**GN**).

Ohne Farbangabe liefern wir mit schwarzer Tülle.

BESCHREIBUNG

- | | BESTELL-NR. | EMPF. VK-PREIS |
|---|----------------------|-----------------------|
| 1 HIROSE CAT.5e, 150 MHz,
max. Kabel-Ø 5,8 mm, max. AWG26/7
Kabelempfehlung: SC-Mercator CAT.5e PUR und CAT.7 PUR | RJ45C5E-FARBE | 2,00 € |
| 2 HIROSE CAT.6, 250 MHz,
max. Kabel-Ø 6,6 mm, max. AWG24/7
Kabelempfehlung: SC-Mercator CAT.7 PUR | RJ45C6-FARBE | 3,00 € |

**NEW!****HIROSE CAT.6a, Crimpversion**

500 MHz, 10 Gbit

passende Zange: CZ-RJ45HR

Kabelempfehlung: SC-Mercator CAT.7 PUR, 581-0071

Passendes RJ45-Schutzgehäuse: HI-RJ45-HD

Bitte geben Sie bei Bestellung Ihre gewünschte Tüllenfarbe an:

schwarz (**SW**), grau (**GR**), blau (**BL**), rot (**RT**), grün (**GN**).

BESCHREIBUNG

- | | BESTELL-NR. | EMPF. VK-PREIS |
|--|----------------------|-----------------------|
| 3 HIROSE CAT.6a, 500 MHz,
max. Kabel-Ø 6,6 mm, max. AWG24/7 | RJ45C6A-FARBE | 3,40 € |

**RJ45 ONESIZE Stecker**

Metallgehäuse.

IDC Klemm-/Schneid, **ohne Werkzeug montierbar.**

CAT.6a/10 Gbit/IP20.

Belegung nach T568A oder T568B möglich

auch für Power over Ethernet Anwendungen PoE+ geeignet.

Kabelempfehlung: SC-Mercator CAT.7 PUR XL, 581-0251

Passendes RJ45-Schutzgehäuse: HI-C6XL-HD

BESCHREIBUNG

- | | BESTELL-NR. | EMPF. VK-PREIS |
|---|--------------------|-----------------------|
| 4 RJ45 ONESIZE Stecker, Metall
Kabel-Ø 5,5 – 8,5 mm, max. AWG 22 | RJ45C6XL | 17,90 € |





NEW!

HICON RJ45-Schutzgehäuse im XLR-Design

...passend zu D-Flansch-RJ45-Einbaubuchsen von Neutrik (CAT.5e) und HICON. (Schutzrechte angemeldet)
Steckergehäuse: Vollmetall schwarz. Lieferung erfolgt ohne RJ45-Verbinder.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 Steckergehäuse XLR-Format für Standard-RJ45 max. Kabel-Ø 8,2 mm RJ45-Empfehlung: RJ45C6A-SW	HI-RJ45-HD	3,00 €
1 Steckergehäuse XLR-Format max. Kabel-Ø 8,2 mm passend für den RJ45-Verbinder RJ45C6-XL und unser Netzwerkabel SC-Mercator CAT.7 PUR XL, 581-0251 >> das ideale System für digitale Mobilanwendungen bei großen Übertragungslängen und hoher Performance	HI-C6XL-HD	3,00 €



NEW!

RJ45 ONESIZE Stecker

Kunststoff schwarz.
IDC Klemm-/Schneid, **ohne Werkzeug montierbar**.
UL94V0, CAT.6a/10 Gbit/IP20.
Kabelempfehlung: SC-Mercator CAT.7 PUR XL 581-0251



BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
2 RJ45 ONESIZE Stecker, Kunststoff Kabel-Ø 4,5 – 8,0 mm, max. AWG 22	RJ45CMXL-SW	19,99 €



NEW!

RJ45-CAT.6a-Einbaubuchse 10 Gbit im D-Flansch-Format

...passend zu NEUTRIK NE8-Serie und RJ45-Schutzgehäuse **HI-RJ45-HD**, sowie **HI-C6XL-HD**. Lieferbar ab Herbst 2013.



BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
3 RJ45-CAT.6a Einbaubuchse, Patch , CAT.6a/10 Gbit Metallgehäuse, schwarz, D-Flansch mit M3-Gewinde	HI-C6FPD	auf Anfrage
3 RJ45-CAT.6a Einbaubuchse, IDC Klemm-Schneid , CAT.6a/10 Gbit Metallgehäuse, schwarz, D-Flansch mit M3-Gewinde	HI-C6FID	auf Anfrage



RJ45 ONESIZE Buchse, Keystone-SnapIn-Format
Vollmetallgehäuse.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
4 RJ45 ONESIZE Buchse, CAT.6a/10 Gbit/IP20 IDC Klemm-/Schneid, ohne Werkzeug montierbar Kabelempfehlung: SC-Mercator CAT.7 PUR XL 581-0251 und SC-Mercator CAT.7 Install 580-0255F	RJ45CFXL	7,35 €
5 RJ45 ONESIZE Patch-Buchse , CAT.6	KST-RJ45C6-P	10,20 €
5 RJ45 ONESIZE Patch-Buchse , CAT.6a/10 Gbit	KST-RJ45C6A-P	13,20 €



NEW!

Knickschutztülle für RJ45 HIROSE, 90° abgewinkelt
Kunststoff, schwarz.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
6 Knickschutztülle für RJ45 HIROSE 90° links/rechts abgewinkelt	RJ45-KS90LR	5,00 €
7 Knickschutztülle für RJ45 HIROSE 90° oben/unten abgewinkelt	RJ45-KS90UD	8,00 €



NEW!

Farbcodierung für HI-C6XL-HD / HI-RJ45-HD
Metallkappe.

FARBE	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
■ Rot	HI-RC-RT	1,15 €
■ Gelb	HI-RC-GE	1,15 €
■ Grün	HI-RC-GN	1,15 €
■ Blau	HI-RC-BL	1,15 €
■ Grau	HI-RC-GR	1,15 €
■ Schwarz	HI-RC-SW	1,15 €



Universal-Crimpzange für 8-polige HIROSE RJ45-Stecker
Zugentlastung und Kontakt-Crimpen in einem Arbeitsgang.
Weitere Crimpzangen finden Sie unter „Mechanik und Zubehör“.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
8 Crimpzange RJ45 CAT.5e, CAT.6 und CAT.6a	CZ-RJ45HR	37,90 €



Alles wird einfacher...

denn der HICON HI-FIBER-Verbinder passt zu allen 4-Faser-Kabeln und mit etwas Übung können Sie selbst eine Reparatur vor Ort durchführen.

Unser roadfähiges HICON HI-FIBER-Verbindersystem basiert auf 4 optische LC-Glasfaserleitungen, die durch eine robuste, kompakte Metallgehäusetechnik geschützt werden.

Es besteht aus einem Kabelstecker und einer Einbaubuchse im kompakten D-Flansch Format, die auch als universelle Kabelkupplung zum Verlängern (Kaskadierung) verwendet werden kann. Mit der Buchse können Sie das HI-FIBER-System auch mit bis zu 4 herkömmlichen LC Kabeln (oder auch 2 LC-Duplex-Kabel) verbinden und an bestehende LC-Systeme oder LC/ST bzw. LC/SC Adapter anschließen – einfach LC einstecken und fertig.

Der **HI-FIBER4-MC** Kabelstecker kann mit max. 4 LC-Verbindern bestückt werden, die nach Einführung des Kabels konfektioniert und in das 4-fach-Aufnahme-kreuz eingesteckt werden. Die Schutzkappe und eine gefederte Schutzhülse bewahren das sensible Fasersystem vor Verschmutzung und Beschädigung. Der Kabelstecker wird einfach in Markierungsrichtung auf die Buchse gesteckt und durch Verschieben des Verriegelungsringes per Push-Pull verriegelt.

Als Zugentlastung und Kabelknickschutz verwenden wir die bewährte Standard-Kabelverschraubung (M16 x 1,5), die alle marktgängigen 4-Faser-Kabeldurchmesser von 5–9 mm problemlos aufnimmt. (Schutzrechte angemeldet)

Wenn Sie gute Erfahrungen in der Konfektion von LC-Verbindern besitzen, können Sie den **HI-FIBER4-MC** auch selbst konfektionieren. Wir empfehlen Ihnen jedoch unsere kostengünstigen, halbtägigen Schulungen im Hause **SOMMER**, bei denen Sie neben einem Zertifikat auch einige Tricks und Werkzeugempfehlungen mit nach Hause nehmen können.

Mit Ihrer Zertifizierung nehmen wir Sie automatisch in unser HI-FIBER-Support-Netzwerk auf, das jeder User, z.B. bei einer Havarie vor Ort auf unserer Webseite abrufen kann.

Auf den vorderen **SOMMER CABLE** Gesamtkatalogseiten unter „Kabel Meterware“ finden Sie passende 4-Faserkabel für die Installation (PE, LSZH) und den Mobileinsatz (PUR, PMB). Komplett anschlussfertige HI-FIBER-Systeme bieten wir Ihnen in den Kapiteln „Konfektionierte Kabel“, sowie „Multicore- & Verteilsysteme“.

Ihre Vorteile im Überblick:

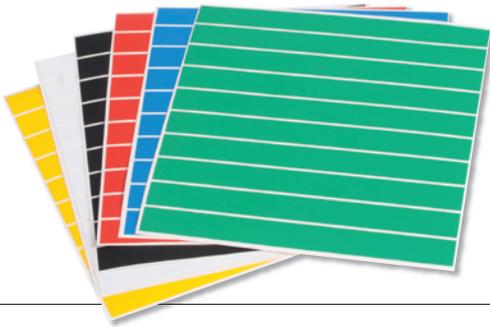
- » **robustes, kompaktes Feld-Verbindungssystem** für optische Übertragungen
- » inklusive **Schutzkappe** gegen Verschmutzung
- » komfortabler **Push-Pull Schnellverschluss**
- » abgedichtetes System mit **Schutzklasse IP68** in gestecktem Zustand
- » **hohe Packungsdichte**, Einbaubuchse im **D-Flansch Format** – rückseitig montierbar
- » **Einbaubuchse** und **Universal-Kabelkupplung in Einem**
- » **einfacher Anschluss** an bestehende LC-Systeme
- » konfektionierbar, revisionierbar von jedem erfahrenen Glasfaser-Techniker (LC)
- » kostengünstige Anwender-Montage-Schulungen



ACHTUNG: Vermeiden Sie unbedingt direkten Augenkontakt – Gefährdung der Netzhaut!

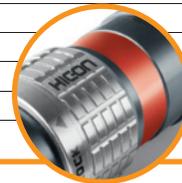


BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 4-fach LC-Kabelsteckergehäuse, Schutzklasse IP68 inkl. Schutzkappe, ohne LC-Verbinder. Für Kabel-Ø 5 - 9 mm. Kabelempfehlung: SC-Octopus-G 590-01 11-04(-OM3) und 590-03 11-04(-OM3) Passende Farbcodiererringe: HI-UC-FARBE. Nähere Informationen finden Sie auf der HICON Übersichtsseite am Kapitelanfang	HI-FIBER4-MC	179,00 €
2 & 3: LC-Verbinder passend zu HI-FIBER4-MC (für volle Belegung werden 4 Stück benötigt):		
2 Für Multimode-Fasern aller Güteklassen	HI-LC01	16,40 €
3 Für Singlemode-Fasern aller Güteklassen	HI-LC02	19,00 €
4 4-fach LC-Kupplung für Einbau und Verlängerung D-Flansch mit 4xM3-Gewinde	HI-FIBER4-FD	49,80 €
5 Schutzkappe mit Befestigungsseil für LC-Kupplung HI-FIBER4-FD	HI-FIBER4-FCAP	12,90 €
6 Dichtung gegen Staub und Wasser für LC-Kupplung HI-FIBER4-FD	SCDPO	3,15 €



Farbcodierung für die HI-FIBER4-MC

FARBCODE	BESTELL-NR. 10er-Set	EMPF. VK-PREIS
■ Rot	HI-FC-RT	1,90 €
■ Gelb	HI-FC-GE	1,90 €
■ Grün	HI-FC-GN	1,90 €
■ Blau	HI-FC-BL	1,90 €
■ Schwarz	HI-FC-SW	1,90 €
□ Weiß	HI-FC-WS	1,90 €



Die Farbstreifen in schwarz, weiß und gelb bieten wir optional auch inklusive Ihrer individuellen Wunschbeschriftung an! Sprechen Sie uns an.



BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
7 Profi-Werkzeug-Koffer für HI-FIBER4-System bestehend aus: Spritze, Kanüle, AlcoPads, Faserstripper, Abisolierer, Aramid-Schere, Epox-Kleber, Polierfolien und -scheibe, Trockenofen, Mikroskop 200-fach usw.	HI-WLC-SET	1.400,00 €
8 One-Click-Reiniger für faseroptische Stecker, auch in vertiefter Position, ohne Demontage	FIBERCLEAN	112,00 €
9 200 Reinigungstücher für alle fiberoptischen Faser-Enden	FIBERWIPES	93,80 €

Einbauadapter	Anschluss	BEST.-NR.	EMPF. VK-PREIS
	[SYS BOXX] 4xLC ↔ 4xLC Patchkupplung, Singlemode, Metall passt in SYSBOXX Frontblech SBF-2-1-1GF: 4-fach	GF-LC4LC4-FF	29,95 €

Einbauadapter	Anschluss	BEST.-NR.	EMPF. VK-PREIS
	[SYS BOXX] 2xSC ↔ 2xSC Duplex Patchkupplung, Singlemode, Metall passt in SYSBOXX Frontblech SBF-2-1-1GF: 2-fach Duplex	GF-SC2SC2-FF	10,65 €

HICON ▶ A/V-Zubehör ▶ **UNIVERSAL D-FLANSCH und FARBCODIERUNG**

Alle mit dem Logo SYSBOXX gekennzeichneten **HICON** Produkte können in den vertieften D-Flansch HI-DET oder HI-DET-M (Metallausführung mit M3-Gewinde) montiert werden und passen hiermit in unsere modulare Systembox **SYSBOXX** (siehe *Multicore-Systeme*). Der Lochdurchmesser von 12,5 mm sorgt für die Aufnahme aller Audio-, Video-, LWL- und DATA-Einbauverbinder mit 1/2" Außengewinde. Wir empfehlen hierzu unser Montagewerkzeug WSW16.

Die passende Farbcodierung in 11 verschiedenen Farben ermöglicht Ihre individuelle Kennzeichnung. **HICON** bietet auch einen günstigen D-Blinddeckel an, wahlweise mit frontseitigem **SOMMER CABLE**, **HICON** Logo oder ohne Logo.

Montagebeispiele mit HI-DET und Farbcode-Ringen
 (links oben nach rechts unten):

- 1 x Cinch F-BAS (gelb)
- 3 x BNC (RGB-Farbcode)
- 1 x LWL-ST-Verbinder (orange)
- S-VHS Hosiden (neutral)
- 2 x Cinch Audio (weiß, rot)


Farbcodiererringe für HI-DET/HI-DET-M
SYS BOXX

FARBE	BESTELL-NR. je Stück	EMPF. VK-PREIS
■ Rot	HI-DR-RT	0,25 €
■ Orange	HI-DR-OR	0,25 €
■ Gelb	HI-DR-GE	0,25 €
■ Braun	HI-DR-BR	0,25 €
■ Grün	HI-DR-GN	0,25 €
■ Blau	HI-DR-BL	0,25 €
■ Grau	HI-DR-GR	0,25 €
□ Weiß	HI-DR-WS	0,25 €
■ Mintgrün	HI-DR-MN	0,25 €
■ Pink	HI-DR-PN	0,25 €
■ Violett	HI-DR-VI	0,25 €


Universal-D-Flansch, vertieft, mit 12,5 mm Aufnahme

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
Universal-D-Flansch Kunststoff-Ausführung	HI-DET	1,88 €
NEW! Universal-D-Flansch Metall-Ausführung mit M3-Gewinde	HI-DET-M	2,50 €


D-Flansch Blinddeckel
SYS BOXX D

Kunststoff-Ausführung.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 D-Flansch für rückseitige, frontbündige Montage mit 2,0 mm erhöhtem SOMMER CABLE Logo	HI-DAS	0,88 €
2 D-Flansch ohne Logo, plan	HI-DAH1	0,88 €
3 D-Flansch für rückseitige, frontbündige Montage mit 2,0 mm erhöhtem HICON Logo	HI-DAH2	0,88 €
NEW! 4 D-Flansch mit PG13-Lochung	HI-DAPG13	1,15 €
NEW! 4 D-Flansch mit M16-Lochung	HI-DAM16	1,15 €
NEW! 5 D-Flansch mit D-Loch für BNC usw.	HI-DAE	1,15 €


Universal-Gehäuse für D-Flansch, 100 mm lang

Metall-Ausführung.

Ideal für kleine Adapter, eventuell mit integrierter Schaltung, DI-Boxen usw.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
Universalgehäuse für D-Flansch, inklusive Torx-Schrauben	HI-HOUSING	15,20 €

HICON ▶ A/V-Zubehör ▶ **SCHALTER/TASTER/POTI mit D-FLANSCH****HICON**
CONNECTORSEngineered
in Germany5 YEARS
SOMMER CABLE
WARRANTY

Ideal für die Installations- und Veranstaltungstechnik eignen sich die folgenden Wippen-Schalter und Taster im praktischen D-Flansch Format. Diese sind dadurch kompatibel zu allen SYS-Gehäuseserien.

Material: Schalter Polyamid / D-Flansch Metall
 Isolationswiderstand: > 100 MΩ / 500 VDC
 Spannungsfest: 1000 VAC / 1 min
 Anschluss: Flachstecker 4,8 x 0,8 mm
 Normungen: UL 94 V2, RoHS

**Schalter/Kippschalter, D-Flansch Ausführung****SYS BOXX | D**

Metall.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
1 Schalter 1-polig on/off 6 A / 250 VAC	HI-SW01	19,50 €
2 Schalter 2-polig on/off 10 A / 250 VAC	HI-SW02	19,50 €
3 Schalter 1-polig on/off/on 6 A / 250 VAC	HI-SW04	19,50 €
NEW! 4 Kippschalter 1-polig on/off 6 A / 230 VAC	HI-SW06	19,50 €

**Schalter LED, D-Flansch Ausführung****SYS BOXX | D**

Metall.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
5 Schalter LED blau 1-polig on/off 10 A / 12 VDC	HI-SW03-BL	27,80 €
NEW! 6 Schalter LED rot 1-polig on/off 10 A / 12 VDC	HI-SW03-RT	27,80 €
NEW! 7 Schalter Glühlampe rot 2-polig on/off 10 A / 250 VAC	HI-SW05-RT	19,50 €
NEW! 8 Schalter Glühlampe gelb 2-polig on/off 10 A / 250 VAC	HI-SW05-GE	19,50 €
NEW! 9 Schalter Glühlampe grün 2-polig on/off 10 A / 250 VAC	HI-SW05-GN	19,50 €

**Sicherungshalter, D-Flansch Ausführung****SYS BOXX | D**

Metall.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
NEW! 10 Sicherungshalter 5 x 20 mm, 230 V bis 10 A	HI-SI01	16,40 €

**Drucktaster, D-Flansch Ausführung****SYS BOXX | D**

Metall.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
11 Drucktaster schwarz 1-polig on (off) 1,5 A / 250 VAC	HI-TA01-SW	22,50 €
NEW! 12 Drucktaster rot 1-polig on (off) 1,5 A / 250 VAC	HI-TA01-RT	22,50 €

**Potentiometer, D-Flansch Ausführung****SYS BOXX | D**

Metall.

BESCHREIBUNG	BESTELL-NR.	EMPF. VK-PREIS
13 HIGH END Stereo Potentiometer, blau 50 kΩ linear, 90 dB	HI-PT01-BL	69,00 €
NEW! 13 HIGH END Stereo Potentiometer, rot 50 kΩ linear, 90 dB	HI-PT01-RT	69,00 €
NEW! HIGH END Stereo Potentiometer, grau 50 kΩ linear, 90 dB	HI-PT01-GR	69,00 €
NEW! BASIC Potentiometer, blau 50 kΩ linear, 90 dB	HI-PT02-BL	42,00 €
NEW! BASIC Potentiometer, rot 50 kΩ linear, 90 dB	HI-PT02-RT	42,00 €
NEW! 14 BASIC Potentiometer, grau 50 kΩ linear, 90 dB	HI-PT02-GR	42,00 €

Steckverbinder ▶ Digital ▶ **CLIP-EINBAUVERBINDER KEYSTONE**

SYS BOXX

Das CLIP-Prinzip!

Die superkompakten Clip-Einbauverbinder im Keystone-Format passen u.a. zu speziellen 19" Blenden, Wanddosen, sowie zu allen SYStemen, wie **SYSBOXX**, **SYSDESK**, **SYSWALL**, **SYSFLOOR** usw. Mit dem KST-D können diese Verbinder auch in alle D-Löcher montiert werden. Somit sind die unterschiedlichsten **Wunschkonfigurationen in jeder medientechnischen Installation** möglich!



BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF. VK-PREIS
1	KST-AFAF-P-FARBE* Antenne fem. ↔ Antenne fem., Patch	6,10 €
2	KST-AMAM-P-FARBE* Antenne male ↔ Antenne male, Patch	6,10 €
	KST-BEF-SW Banane fem. ↔ Löt-/Steckanschluss, schwarz	9,98 €
3	KST-BEF-RT Banane fem. ↔ Löt-/Steckanschluss, rot	9,98 €
4	KST-BNBN-P-FARBE** BNC fem. ↔ BNC fem., Patch	5,90 €
5	KST-BNBN-C-FARBE** BNC fem. ↔ BNC fem. an Kabel	13,49 €
6	KST-BNCI-P-FARBE** BNC fem. ↔ RCA fem., Patch	5,90 €
7	KST-CICI-P-FARBE** RCA fem. ↔ RCA fem., Patch	5,50 €
8	KST-CICI-C-FARBE** RCA fem. ↔ RCA fem. an Kabel	8,20 €
9	KST-CI-S-FARBE** RCA fem. ↔ Steck/Schraubklemme	12,90 €
10	KST-FSFS-P-FARBE* F-Buchse ↔ F-Buchse, Patch	6,00 €
11	KST-HDHD-P1-FARBE* HDMI fem. ↔ HDMI fem., Patch	16,20 €
12	KST-HDHD-P2-WS HDMI fem. ↔ HDMI fem., kurze Bautiefe, weiß, Patch	20,00 €
13	KST-HDHD-C HDMI fem. ↔ HDMI fem. an Kabel	20,00 €
14	KST-J3J3-P-FARBE* 3,5 mm Stereo-Miniklinke fem. ↔ 3,5 mm Stereo-Miniklinke fem., Patch	9,00 €
15	KST-J3-S-FARBE* 3,5 mm Stereo-Miniklinke fem. ↔ Steck/ Schraubklemme	16,20 €
16	KST-J3J3-C-FARBE* 3,5 mm Stereo Miniklinke fem. ↔ 3,5 mm Stereo Miniklinke fem. an Kabel	11,80 €
17	KST-J3CI-C-FARBE* 3,5 mm Stereo Miniklinke fem. ↔ 2 x RCA fem. an Kabel	12,00 €
18	KST-L1L1-P-FARBE* SC fem. ↔ SC fem., LWL Simplex, Patch	9,00 €
19	KST-L3L3-P-FARBE* LC fem. ↔ LC fem., LWL Duplex, Patch	14,20 €
20	KST-2LS 2x Lautsprecher Einbauverbinder, Farbcodierung rot-schwarz (Set), Klemmanschluss bis 1,5 mm², rückseitig Löffahne	26,20 €
21	KST-RJ45C5-P RJ45 fem. ↔ RJ45 fem., vollgeschirmt, CAT.5e, Patch	7,75 €

BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF. VK-PREIS
	KST-RJ45C6-P RJ45 fem. ↔ RJ45 fem., vollgeschirmt, CAT.6, Patch	10,20 €
	KST-RJ45C6-P-90 RJ45 fem. ↔ RJ45 fem., vollgeschirmt, CAT.6, Patch, 90° abgewinkelt	10,20 €
	KST-RJ45C6A-P 10 Gbit RJ45 fem. ↔ RJ45 fem., vollgeschirmt, CAT.6a, Patch	13,20 €
22	KST-UTPC6-P ISDN, RJ45 fem. ↔ RJ45 fem., ungeschirmt, CAT.6 abwärtskompatibel, Patch	7,20 €
23	KST-UTPC6-S ISDN, RJ45 fem. ↔ IDC 110 Schneid-/Klemmanschluss, werkzeugloser Anschluss	6,00 €
24	KST-SVSV-P S-VHS, Hosiden 4 fem. ↔ S-VHS Hosiden 4 fem., Patch	8,45 €
25	KST-SV-S S-Video fem. ↔ Steck/Schraubklemme	17,40 €
26	KST-TLTL-P-FARBE* Toslink fem. ↔ Toslink fem., Patch	14,40 €
27	KST-UAUA-P1-FARBE* USB A fem. ↔ USB A fem., Patch	8,65 €
28	KST-U3AU3A-P USB 3.0 A fem. ↔ USB 3.0 A fem., Patch	16,20 €
29	KST-FWFW-P Firewire fem. ↔ Firewire fem., Patch	12,00 €
30	RJ45CFXL 10 Gbit RJ45 CAT.5/CAT.6/CAT.7 ONESIZE Buchse LSA, Vollmetallgehäuse kompatibel zum Keystone-Format für CAT-Leitungen AWG 26 - 22, max. Ø 8,0 mm	7,35 €
31	RJ45CFXL-90 Kabelabgang 90° nach unten	12,85 €
32	RJ45CFXL-270 Kabelabgang 90° nach oben	12,85 €
33	KST-CAP-WS Verschlusskappe / Blindstopfen, weiß	1,00 €
	KST-CAP-SW Verschlusskappe / Blindstopfen, schwarz	1,00 €
34	KST-D D-Flansch mit Keystone-Aufnahme	8,20 €
35	KST-DR D-Flansch mit Keystone-Aufnahme, für rückseitige Montage geeignet	8,20 €

Mehrfach-Anschlussrahmen für Bodentanks und 19"- Racks finden Sie am Ende des Kapitels „Multicore-Systeme“, sowie im Kapitel „Modulare Systeme“.

* bitte Farbe angeben:

■ schwarz (-SW) □ weiß (-WS)

** bitte Farbe angeben:

■ rot (-RT) ■ grün (-GN) ■ gelb (-GE)

■ blau (-BL) ■ schwarz (-SW) □ weiß (-WS)

Another SYS in the WALL...

Nach dem durchschlagenden Erfolg unserer **SYSWALL-Serie** legen wir nun erneut nach und präsentieren das neue **SYSWALL-System** gleich **in 3 Dimensionen**.

Dabei haben wir nicht nur die Zentralplatten an die Bedürfnisse im Installations- und Objektbereich angepasst, sondern auch viele weitere Vorzüge für den Planer und den Installateur erschaffen.

So gibt es nun alle anschlussfertigen Medien-Module in zwei verschiedenen Versionen:

- 1.) mit **Mini-Kabelpeitsche** zur **platzsparenden Integration** in Brüstungskanäle, Hohlwände etc. Die Kabelpeitsche (in 0,15 m bzw. 0,20 m Länge) ist superkompakt und passt ideal in die oft sehr engen Anschlussdosen und Gerätebecher.
- 2.) mit **Aufzugsklemmtechnik** zur **einfachen Terminierung** von Leitungsenden. Dafür benötigen Sie lediglich einen kleinen Schraubendreher. Die **Einbautiefe** beträgt nur **ca. 30 mm** – selbst bei den komplexen HDMI-/DVI-/VGA-Anschlüssen!

Außerdem haben wir die Auswahl der verfügbaren **Clip-In-Module** (Keystone) **deutlich erweitert**.

SYSWALL

NEW!

Die **SYSWALL-Systeme** ermöglichen Ihnen **sämtliche Wunschkonfigurationen** und Sie sind gewappnet für **nachträgliche Anpassungen, Erweiterungen** und Änderungen an die **neuesten Marktstandards**. Die Kombination dieser Vorzüge schafft eine bisher unerreichte **Flexibilität bei der Integration** von Medienanschlüssen im Schalterrahmen.

Ideal sind die **4-fach-Tastermodule** zur Integration in **SYSWALL** und **SYSDOXX** Komponenten.

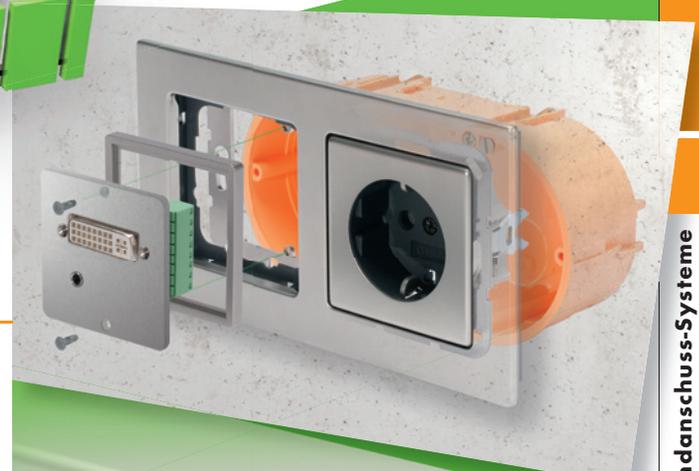
Durch die weißen, frei beschriftbaren Tasten mit ebenfalls weißer LED Beleuchtung entstehen ganz neue Möglichkeiten bei der **Integration in Tischeinbaufelder** oder **SYSDOXX-Einheiten**. Da verschiedene Ausführungen erhältlich sind, ist eine **Konnektivität zu allen Gebäude- und Mediensteuerungssystemen** gegeben.

Ein ideales, zeitsparendes Feature für Planer ist der **Ausschreibungs-text-Generator** unter www.sysboxx.com.



SYSWALL 50 x 50 mm

aus 4 mm **massivem, glasperlgestrahltem Edelstahl** für **höchste Ansprüche**



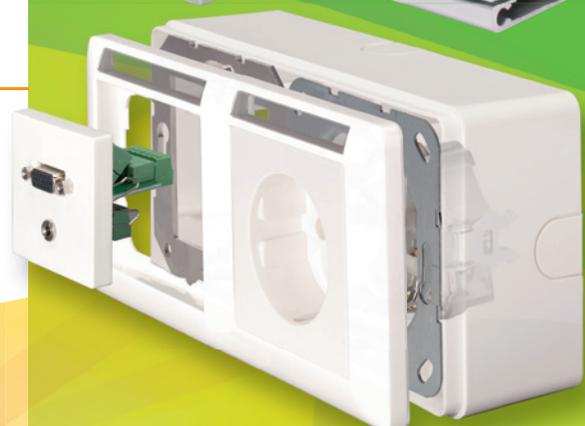
SYSWALL 45 x 45 mm

zeitsparende, günstige **Clip-In-Modul**technik in **Kunststoff reinweiß** und **silber** für **vielseitige Anwendungen**



SYSWALL 55 x 55 mm

praktisches **Clip-In-System** in **Kunststoff reinweiß** und **anthrazit** für **Kombinationen** mit gängigen, deutschen Schalterserien



SYS WALL | SYSWALL50

NEW!

Die **50 x 50 mm** große und **4 mm** starke Zentralplatte aus **massivem Edelstahl** mit **glasperlgestrahlter** Oberfläche bietet Ihnen eine **höchstwertige Optik** für Ihre anspruchsvollen Projekte, z.B. den Vorstandsetagen oder dem medizinischen Bereich.

Neu bei **SOMMER CABLE** sind **4-fach-Tastermodule** zur Integration in SYSWALL und SYSBOXX Komponenten.

Durch die weißen, frei beschriftbaren Tasten mit ebenfalls weißer LED Beleuchtung entstehen ganz neue Möglichkeiten bei der Integration in Tischeinbaufelder oder SYSBOXX-Einheiten. Da verschiedene Ausführungen erhältlich sind, ist eine Konnektivität zu allen Gebäude- und Mediensteuerungssystemen gegeben.

Das 50er-Frontmaß sorgt für **vollständige Kompatibilität zu allen markt-gängigen Schalterrahmen**. Adapterrahmen auf 50 x 50er Zentralplatten bieten die Hersteller jeweils passend zu ihren Serien an.

Die Frontplatten werden über 2 Schrauben am Edelstahl-Montagerahmen befestigt, wodurch eine hohe Stabilität, sowie eine **einfache Montage** gewährleistet ist.

Mit dem **SYSDESK 50-4** steht Ihnen auch eine Massiv-Edelstahl-Einbaulösung für den Objektbereich in der Gehäusegröße des SYSDESK 09 zur Verfügung (Tisch-ausschnittmaße: 344 x 170 mm).

Als optionalen Service bieten wir Ihnen eine **individuelle** und hochwertige **Laserbeschriftung** an.



VORTEILE:

- große Modulvielfalt
- edle Optik
- hoher Reinigungsstandard/Sterilität
- ultrastabil
- hohe Packungsdichte
- individuelle Laserbeschriftung
- auch integrierte Tastsensoren (EIB/KNX, RS232, IP, EnOcean®,...) verfügbar

ANWENDUNG:

- Montage im gehobenen Objektbereich und medizinischen Umfeld

BESTELL-NR.	SYSWALL50-Medienmodule 50 x 50 mm, Edelstahl glasperlgestrahlt	EMPF. VK-PREIS
1	W50M-FP-2KST unbestückt, 2 x plan-versenkte Keystone-Ausschnitte (Clip-Module siehe nächste Seiten)	24,80 €
2	W50M-FP-2KST-VGA unbestückt, VGA mit 2 x plan-versenkte Keystone-Ausschnitten (Clip-Module siehe nächste Seiten)	26,50 €
3	W50M-FP-D unbestückt, 1 x D-Loch, passend für alle D-Einbauverbinder	19,50 €
4	W50M-AP-DIP 4-fach-Tastermodul, mit LED-Beleuchtung (LED-Eingangsspannung variabel via DIP-Jumper einstellbar 5, 12, 24 & 48 V) potentialfreie Schaltkontakte und 4-pol Steckklemme je Taste	115,00 €
4	W50M-AP-EIB 4-fach-Tastermodul, EIB/KNX mit LED-Beleuchtung, inkl. ETS Applikation, Taster & LED's über Software frei zuweisbar, Verkabelung über EIB/KNX-Busklemmen	375,00 €
4	W50M-AP-ENO 4-fach-Tastermodul, einfache Integration in EnOcean® -Funknetzwerke (CR2032-Batterie ermöglicht bis zu 10.000 Schaltzyklen)	240,00 €
4	W50M-AP-IP 4-fach-Tastermodul, IP , in LAN-Netzwerk integrierbar, Spannungsversorgung lokal oder via PoE, die Web-Oberfläche ermöglicht eine einfache und intuitive Bedienung. Mehrere Module untereinander vernetzbar	2.580,00 €
4	W50M-AP-RS232 4-fach-Tastermodul, RS232 mit LED-Beleuchtung (Module frei adressierbar über DIP-Switches, bis 16 Module kaskadierbar → max. 64 Schaltkanäle), Verkabelung via CAT.5/6 Patchkabel	198,00 €
5	W50M-CP-1XF-S XLR fem. → Schraubklemme	37,00 €
6	W50M-CP-1XJ-S XLR/Klinke-Combo fem. → Schraubklemme	37,50 €
7	W50M-CP-1XM-S XLR male → Schraubklemme	36,90 €
8	W50M-CP-2XF-S 2 x XLR fem. → Schraubklemme	58,00 €
9	W50M-CP-2XJ-S 2 x XLR/Klinke-Combo fem. → Schraubklemme	59,00 €
10	W50M-CP-2XM-S 2 x XLR male → Schraubklemme	57,50 €
11	W50M-CP-C2A-C 2 x RCA Audio rot/weiß fem. → 0,30 m Kabelpeitsche 2 x RCA Audio rot/weiß fem.	50,00 €
12	W50M-CP-C2A-S 2 x RCA Audio rot/weiß fem. → Schraubklemme	42,90 €
13	W50M-CP-C3A-C 3 x RCA A/V gelb/rot/weiß fem. → 0,30 m Kabelpeitsche 3 x RCA A/V gelb/rot/weiß fem.	56,00 €
14	W50M-CP-C3A-S 3 x RCA A/V gelb/rot/weiß fem. → Schraubklemme	47,80 €
15	W50M-CP-C3Y-C 3 x RCA YUV rot/grün/blau fem. → 0,30 m Kabelpeitsche 3 x RCA YUV rot/grün/blau fem.	56,00 €
16	W50M-CP-C3Y-S 3 x RCA YUV rot/grün/blau fem. → Schraubklemme	47,80 €
17	W50M-CP-DVI-C1 DVI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	69,00 €

BESTELL-NR.	SYSWALL50-Medienmodule 50 x 50 mm, Edelstahl glasperlgestrahlt	EMPF. VK-PREIS
18	W50M-CP-DVI-C3 DVI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	69,00 €
19	W50M-CP-DVI-S DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → Schraubklemme	69,00 €
20	W50M-CP-HD-C HDMI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche HDMI fem.	45,90 €
21	W50M-CP-HD-S HDMI fem. → Schraubklemme	60,00 €
22	W50M-CP-USB-S USB-A fem. → Schraubklemme	46,90 €
23	W50M-CP-VGA-C1 VGA fem. → 0,15 m Kabelpeitsche VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	60,00 €
24	W50M-CP-VGA-C2 VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche 5 x BNC fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	60,00 €
25	W50M-CP-VGA-C3 VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	60,00 €
26	W50M-CP-VGA-C4 VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche 5 x BNC fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	60,00 €
27	W50M-CP-VGA-S VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → Schraubklemme, 3 + 15-pol vollbelegt	60,00 €

ACHTUNG! Zur Frontplattenmontage wird der Montagerahmen W-MR benötigt

BESTELL-NR.	SYSWALL50-Rahmen und Zubehör, Edelstahl glasperlgestrahlt	EMPF. VK-PREIS
28	W-MR-1 Montagerahmen 1-fach, 72 x 72 mm für W50 und W55*	5,00 €
29	W-MR-2 Montagerahmen 2-fach, 72 x 144 mm für 2 x W50 bzw. W55*	9,00 €
30	W50M-AR Adapterrahmen SYSWALL50 → Blendrahmen Edelstahl	5,00 €
30	W50M-AR55 Adapterrahmen SYSWALL50 → Blendrahmen weiß, 55er-Schalter-Serien (Berker S1, Gira 55, Jang AS)	2,90 €
31	W50M-SR-1 Schalterrahmen, 1-fach	12,90 €
32	W50M-SR-2 Schalterrahmen, 2-fach	19,90 €
	W50M-SR-3 Schalterrahmen, 3-fach	36,50 €
	W50M-SR-4 Schalterrahmen, 4-fach	57,00 €
	W50M-SR-5 Schalterrahmen, 5-fach	87,00 €
33	W50M-SK-1 Schuko-Steckdose zu W50M-SR	14,90 €
34	W50M-SK-2 Tast-Wechselschalter, 1 Wippe zu W50M-SR	19,90 €
35	W50M-SK-3 Tast-Serienschalter, Doppelwippe zu W50M-SR	27,00 €
36	SYSDESK50-4 Tischtank Edelstahl gebürstet (SYSDESK09-HQ) inkl. 2 Schuko mit Aufnahme für 4 x SYSWALL50-Module, B x L x T: 193 x 352 x 170 mm	465,00 €
	W-LASER Individuelle Laserbeschriftung, pro Modul/Artikel	3,75 €

* zwingend notwendig zur Montage der SYSWALL50 Frontplatten

- Änderungen vorbehalten • Preisangaben inkl. ges. MwSt. • Es gelten unsere AGB's (siehe letzte Katalogseiten) -



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33



34



35



36

SYS WALL | SYSWALL45

NEW!

Mit der Einführung des Mikrokanalsystems für 45 mm Clipmodule in Frankreich und Belgien wurde der Grundstein für zukunftsweisende und strukturierte Brüstungs- und Medienkanalsysteme gelegt. Der Siegeszug dieses neuen Systems setzt sich aktuell durch ganz Europa fort. Die Gründe dafür liegen auf der Hand:

- hochkompaktes und optisch ansprechendes Kanalsystem mit hoher Modulvielfalt
- funktioniert als **Brüstungskanal**, klassisch **Unterputz**, als **Bodeneinbausystem** und als **Mediensäule**
- **zeitsparendes Clip-System**: bei der Kanalmontage sind keine Rahmen, Dosen o.ä. erforderlich

Wir von **SOMMER CABLE** greifen nun mit der SYSWALL45-Serie genau diesen Erfolg auf und bieten eine große Vielfalt von Medieninstallationseinheiten im 45er Clipmodul. Dazu gehören Medienanschlüsse, Tastsensoren (EIB/KNX, IP, RS232, EnOcean®,...) bis hin zu Mediensteuerungs-Komponenten.

Die **4-fach-Tastermodule** sind ideal zur Integration in SYSWALL und SYSBOXX Komponenten.

Durch die weißen, frei beschriftbaren Tasten mit ebenfalls weißer LED Beleuchtung entstehen ganz neue Möglichkeiten bei der Integration in Tischeinbaufelder oder SYSBOXX-Einheiten. Da verschiedene Ausführungen erhältlich sind, ist eine Konnektivität zu allen Gebäude- und Mediensteuerungssystemen gegeben.

Neben den reinen Modulen liefern wir auch **Brüstungskanal-** und **Raumsäulensysteme** des deutschen Herstellers GGK.

Alle Module sind standardgemäß in den Farben **Reinweiß** sowie **Alusilber lackiert** verfügbar. Individuelle Farbabstimmungen auf Ihr Projekt sind problemlos möglich. Sprechen Sie uns an.



VORTEILE:

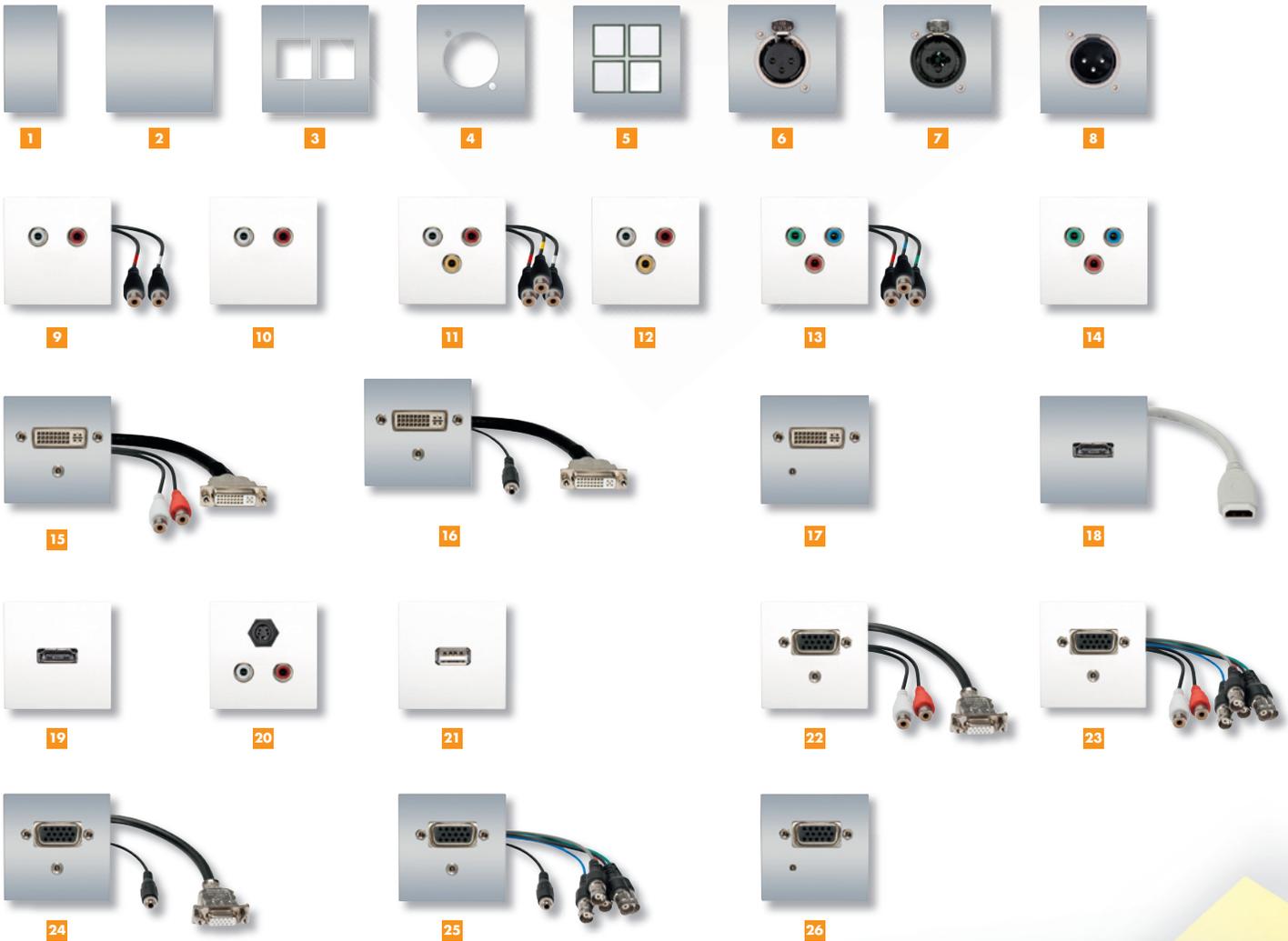
- einfache Clip-Montage ohne Schrauben
- passend zu allen gängigen 45er-Kanalsystemen
- hohe Modulvielfalt
- individuelle Laserbeschriftung
- auch integrierte Tastsensoren (EIB/KNX, RS232, IP, EnOcean®,...) verfügbar

ANWENDUNG:

- Montage im Brüstungskanal, in Unterflursystemen und in Mediensäulen

FARBE	BESTELL-NR.	SYSWALL45-Medienmodule 45 x 45 mm, Clip-in (Farben: reinweiß RAL 9010 oder alusilber RAL 9006)	EMPF. VK-PREIS
□	W45KWFP-0	Blindplatte halb, 22,5 x 45 mm, reinweiß	2,50 €
1	W45KSFP-0	Blindplatte halb, 22,5 x 45 mm, alusilber	5,20 €
□	W45KWFP-1	Blindplatte 45 x 45 mm, reinweiß	2,80 €
2	W45KSFP-1	Blindplatte 45 x 45 mm, alusilber	5,50 €
3	W45KWFP-2KST W45KSFP-2KST	unbestückt, 2 x plan-versenkte Keystone-Ausschnitte, passende Clip-Module – siehe nächste Seiten	13,80 €
4	W45KWFP-D W45KSFP-D	unbestückt, 1 x D-Loch, passend für alle D-Einbauverbinder	9,90 €
5	W45KWAP-DIP W45KSAP-DIP	4-fach-Tastermodul, mit LED-Beleuchtung (LED-Eingangsspannung variabel via DIP-Jumper einstellbar 5, 12, 24 & 48 V) potentialfreie Schaltkontakte und 4-pol Steckklemme je Taste	99,90 €
5	W45KWAP-EIB W45KSAP-EIB	4-fach-Tastermodul, EIB/KNX mit LED-Beleuchtung, inkl. ETS Applikation, Taster & LED's über Software frei zuweisbar, Verkabelung über EIB/KNX-Busklemmen	360,00 €
5	W45KWAP-ENO W45KSAP-ENO	4-fach-Tastermodul, einfache Integration in EnOcean® -Funknetzwerke (CR2032-Batterie ermöglicht bis zu 10.000 Schaltzyklen)	229,00 €
5	W45KWAP-IP W45KSAP-IP	4-fach-Tastermodul, IP , in LAN-Netzwerk integrierbar, Spannungsversorgung lokal oder via PoE, die Web-Oberfläche ermöglicht eine einfache und intuitive Bedienung. Mehrere Module untereinander vernetzbar	auf Anfrage
5	W45KWAP-RS232 W45KSAP-RS232	4-fach-Tastermodul, RS232 mit LED-Beleuchtung (Module frei adressierbar über DIP-Switches, bis 16 Module kaskadierbar → max. 64 Schaltkanäle), Verkabelung via CAT.5/6 Patchkabel	185,00 €
6	W45KWCP-1XF-S W45KSCP-1XF-S	XLR fem. → Schraubklemme	27,00 €
7	W45KWCP-1XJ-S W45KSCP-1XJ-S	XLR/Klinke-Combo fem. → Schraubklemme	27,50 €
8	W45KWCP-1XM-S W45KSCP-1XM-S	XLR male → Schraubklemme	26,80 €
9	W45KWCP-C2A-C W45KSCP-C2A-C	2 x RCA Audio rot/weiß fem. → 0,30 m Kabelpeitsche 2 x RCA Audio rot/weiß fem.	40,00 €
10	W45KWCP-C2A-S W45KSCP-C2A-S	2 x RCA Audio rot/weiß fem. → Schraubklemme	33,00 €

FARBE	BESTELL-NR.	SYSWALL45-Medienmodule 45 x 45 mm, Clip-in (Farben: reinweiß RAL 9010 oder alusilber RAL 9006)	EMPF. VK-PREIS
11	W45KWCP-C3A-C W45KSCP-C3A-C	3 x RCA A/V gelb/rot/weiß fem. → 0,30 m Kabelpeitsche 3 x RCA A/V gelb/rot/weiß fem.	45,90 €
12	W45KWCP-C3A-S W45KSCP-C3A-S	3 x RCA A/V gelb/rot/weiß fem. → Schraubklemme	37,70 €
13	W45KWCP-C3Y-C W45KSCP-C3Y-C	3 x RCA A/V rot/grün/blau fem. → 0,30 m Kabelpeitsche 3 x RCA YUV rot/grün/blau fem.	45,90 €
14	W45KWCP-C3Y-S W45KSCP-C3Y-S	3 x RCA YUV rot/grün/blau fem. → Schraubklemme	37,70 €
15	W45KWCP-DVI-C1 W45KSCP-DVI-C1	DVI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	59,00 €
16	W45KWCP-DVI-C3 W45KSCP-DVI-C3	DVI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	59,00 €
17	W45KWCP-DVI-S W45KSCP-DVI-S	DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → Schraubklemme	59,00 €
18	W45KWCP-HD-C W45KSCP-HD-C	HDMI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche HDMI fem.	36,00 €
19	W45KWCP-HD-S W45KSCP-HD-S	HDMI fem. → Schraubklemme	49,00 €
20	W45KWCP-SV-S W45KSCP-SV-S	S-Video + 2 RCA Audio rot/weiß fem. → Schraubklemme	45,60 €
21	W45KWCP-USB-S W45KSCP-USB-S	USB-A fem. → Schraubklemme	36,90 €
22	W45KWCP-VGA-C1 W45KSCP-VGA-C1	VGA fem. → 0,15 m Kabelpeitsche VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	50,00 €
23	W45KWCP-VGA-C2 W45KSCP-VGA-C2	VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche 5 x BNC fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	50,00 €
24	W45KWCP-VGA-C3 W45KSCP-VGA-C3	VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	50,00 €
25	W45KWCP-VGA-C4 W45KSCP-VGA-C4	VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche 5 x BNC fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	50,00 €
26	W45KWCP-VGA-S W45KSCP-VGA-S	VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → Schraubklemme, 3 + 15-pol vollbelegt	50,00 €

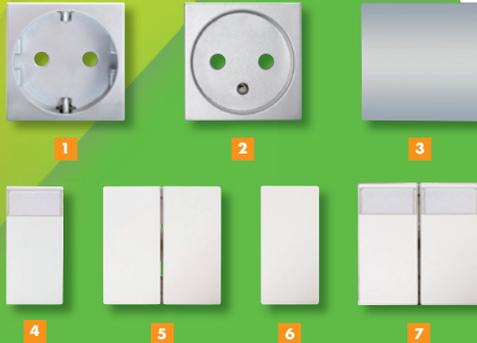


Wandanschluss-Systeme



SYS WALL | SYSWALL45 Kanalsysteme und Zubehör

Für die Montage des 45 mm Clipmodulsystems bieten wir **Brüstungskanäle, Unterputz-Montagerahmen, Raum- und Tischfußsäulen, sowie Tischaufbausysteme (Multimedia-Panel)**.



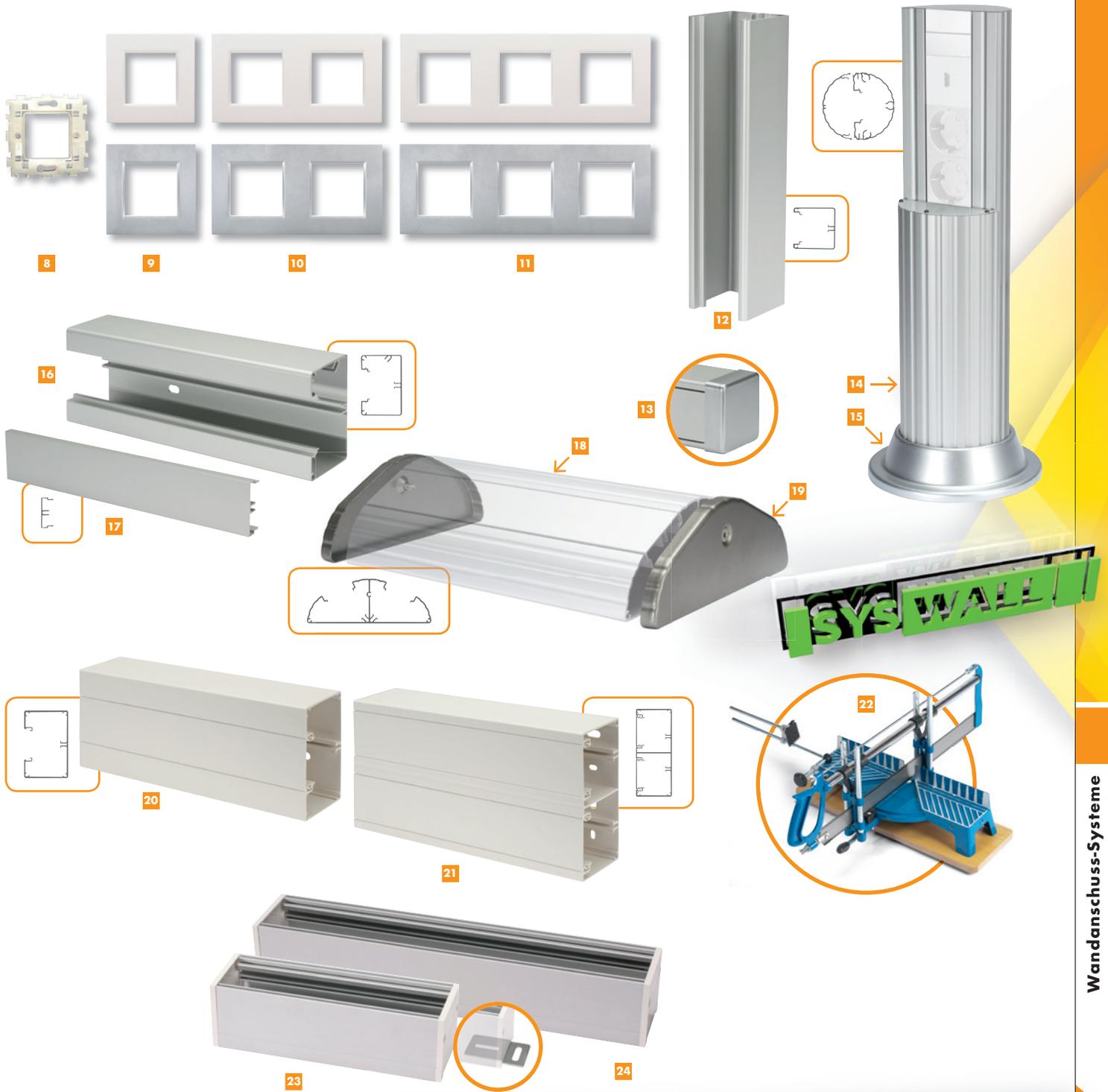
FARBE	BESTELL-NR.	SYSWALL45-Schalter, -Rahmen, -Kanalsysteme, Zubehör (Farben: reinweiß RAL 9010 oder alusilber RAL 9006)	EMPF. VK-PREIS
	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-1	Schuko-Steckdose, Clip-in, reinweiß	11,00 €
1	<input type="checkbox"/> W45KS-SK-1	Schuko-Steckdose, Clip-in, silber	15,20 €
	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-1B	Steckdose CEE7/5, Version Frankreich/Belgien, Clip-in, reinweiß	12,00 €
2	<input type="checkbox"/> W45KS-SK-1B	Steckdose CEE7/5, Version Frankreich/Belgien, Clip-in, silber	16,20 €
	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-1C	Steckdose Version Schweiz, Clip-in, reinweiß	27,00 €
3	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-2	Wechseltaster, 1 Wippe, Clip-in, reinweiß	9,00 €
	<input type="checkbox"/> W45KS-SK-2	Wechseltaster, 1 Wippe, Clip-in, silber	12,20 €
4	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-2B	Wechseltaster, 1 Wippe, beschriftbar, Clip-in, reinweiß	10,90 €
	<input type="checkbox"/> W45KS-SK-2B	Wechseltaster, 1 Wippe, beschriftbar, Clip-in, silber	13,80 €
5	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-3	Serienschalter, Doppelwippe, Clip-in, reinweiß	16,70 €
	<input type="checkbox"/> W45KS-SK-3	Serienschalter, Doppelwippe, Clip-in, silber	21,00 €
6	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-4	Wechseltaster, Clip-in, reinweiß	9,50 €
	<input type="checkbox"/> W45KS-SK-4	Wechseltaster, Clip-in, silber	12,30 €
7	<input type="checkbox"/> W45KW-SK-4B	Serienschalter, Doppelwippe, beschriftbar, Clip-in, reinweiß	11,40 €
	<input type="checkbox"/> W45KS-SK-4B	Serienschalter, Doppelwippe, beschriftbar, Clip-in, silber	14,20 €
8	<input type="checkbox"/> W45-MR-1	Unterputz-Montagerahmen 1-fach, 74 x 74 mm für W45 → Blendrahmen	1,15 €
9	<input type="checkbox"/> W45KW-SR-1	Schalterrahmen, 1-fach, außen 80 x 80 mm, reinweiß	2,00 €
9	<input type="checkbox"/> W45KS-SR-1	Schalterrahmen, 1-fach, außen 80 x 80 mm, silber	6,40 €
10	<input type="checkbox"/> W45KW-SR-2	Schalterrahmen, 2-fach, außen 80 x 151 mm, reinweiß	3,00 €
10	<input type="checkbox"/> W45KS-SR-2	Schalterrahmen, 2-fach, außen 80 x 151 mm, silber	7,20 €
11	<input type="checkbox"/> W45KW-SR-3	Schalterrahmen, 3-fach, außen 80 x 222 mm, reinweiß	3,20 €
11	<input type="checkbox"/> W45KS-SR-3	Schalterrahmen, 3-fach, außen 80 x 222 mm, silber	7,70 €
12	<input type="checkbox"/> W45C-AR1-0300	SYSWALL45 Alu-Mikro-Raumsäule 62 x 62/45 mm, 1-fach, 3.000 mm , ohne W45C-AST	99,50 €
13	<input type="checkbox"/> W45C-AR1-END	Endkappe Alu-Mikro-Raumsäule, lackiert	30,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-AR1-KAS	Kaschierung für Wand-, Boden- u. Decken-anbindung der Alu-Mikro-Raumsäule, lackiert	33,50 €

NEW!

Damit Sie nicht unnötig auf dem Markt suchen müssen, haben wir für Sie auch die **passenden Schalter/Taster, Schalterahmen und Steckdosen** in den Farben reinweiß und alusilber zusammengestellt.

Für ein perfektes Systemdesign können Sie jedes Modul, jeden Schalter oder Schalterahmen von uns **individuell Laser beschriften** lassen.

FARBE	BESTELL-NR.	SYSWALL45-Schalter, -Rahmen, -Kanalsysteme, Zubehör (Farben: reinweiß RAL 9010 oder alusilber RAL 9006)	EMPF. VK-PREIS
	<input type="checkbox"/> W45C-AR1-MON	Montageeinheit für Decken-/Bodenmontage von Alu-Mikro-Raumsäule	50,00 €
14	<input type="checkbox"/> W45C-AR2-0300	SYSWALL45 Alu-Raumsäule rund D=100 mm, 1-fach, 3.000 mm , ohne W45C-AST	449,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-AR2-END	Endkappe Alu-Raumsäule, rund, lackiert	36,00 €
15	<input type="checkbox"/> W45C-AR2-KS	Kaschierung für Wand-, Boden- u. Decken-anbindung der Alu-Raumsäule, rund, lackiert	39,90 €
	<input type="checkbox"/> W45C-AR2-MON	Montageeinheit für Decken-/Bodenmontage von Alu-Raumsäule, rund	50,00 €
16	<input type="checkbox"/> W45C-AS1-0200	SYSWALL45 Alu-Kanal, 1-fach , 60 x 90/45 mm, alu eloxiert, 2.000 mm, ohne W45C-AST	87,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-AS2-0200	SYSWALL45 Alu-Kanal, 2-fach , 65 x 130/45 mm, alu eloxiert, 2.000 mm, ohne W45C-AST	155,00 €
17	<input type="checkbox"/> W45C-AST-0200	SYSWALL45 Alu-Clip-Abdeckung für 45er Alu-Kanäle u. -Säulen, 2.000 mm (W45C-AR1/2 u. -AS1/2)	27,80 €
18	<input type="checkbox"/> W45C-ASD-0065	SYSWALL45 Alu-Multimedia-Panel , 65 x 185/45 mm, 2-fach, alu eloxiert, 650 mm, inkl. 2 x W45C-AST	149,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-ASD-0100	SYSWALL45 Alu-Multimedia-Panel , 65 x 185/45 mm, 2-fach, alu eloxiert, 1.000 mm, inkl. 2 x W45C-AST	185,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-ASD-0200	SYSWALL45 Alu-Multimedia-Panel , 65 x 185/45 mm, 2-fach, alu eloxiert, 2.000 mm, inkl. 2 x W45C-AST	289,00 €
19	<input type="checkbox"/> W45C-ASD-END	Endkappe rechts und links für Alu-Multimedia-Panel inkl. Schrauben	56,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-ASD-FUSS	Fuß-Set für Multimedia-Panel (20 Stück)	14,80 €
20	<input type="checkbox"/> W45C-KW1-0200	SYSWALL45 Kunststoffkanal, 1-fach , 64 x 100/45 mm, reinweiß, 2 m	39,90 €
	<input type="checkbox"/> W45C-KW1-AE	Außen-Ecke inkl. Gelenk mit ±10° Verstellbarkeit für Kunststoffkanal KW1 reinweiß	25,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-KW1-IE	Innen-Ecke Außen-Ecke inkl. Gelenk mit ±10° Verstellbarkeit für Kunststoffkanal KW1 reinweiß	25,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-KW1-END	Endkappe für Kunststoffkanal KW1 reinweiß	7,70 €
21	<input type="checkbox"/> W45C-KW2-0200	SYSWALL45 Kunststoffkanal, 2-fach , 64 x 130/45 mm, reinweiß, 2.000 mm	56,00 €
	<input type="checkbox"/> W45C-KW2-AE	Außen-Ecke Außen-Ecke inkl. Gelenk mit ±10° Verstellbarkeit für Kunststoffkanal KW2 reinweiß	29,90 €
	<input type="checkbox"/> W45C-KW2-IE	Innen-Ecke Außen-Ecke inkl. Gelenk mit ±10° Verstellbarkeit für Kunststoffkanal KW2 reinweiß	29,90 €
	<input type="checkbox"/> W45C-KW2-END	Endkappe für Kunststoffkanal KW2 reinweiß	9,00 €
22	<input type="checkbox"/> W-CUT	Hand-Gehrungssäge für Metall und Kunststoff zum Ablängen der Profile auf Maß vor Ort	89,00 €
23	<input type="checkbox"/> W45C-AS3-019	SYSWALL45 ALU-Gehäuse, B x H x T 190 x 57 x 60 mm f. 4 x 45-Module, inkl. Endkappen und 2 Montagewinkel	55,00 €
24	<input type="checkbox"/> W45C-AS3-033	SYSWALL45 ALU-Gehäuse, B x H x T 325 x 57 x 60 mm f. 7 x 45-Module, inkl. Endkappen und 2 Montagewinkel	79,00 €
	<input type="checkbox"/> W-LASER	Individuelle Laserbeschriftung, pro Modul/Artikel	3,75 €



Clipcontrol – Die praktische Mediensteuerung

In der kompakten Größe von drei 45er-Modulen (130 x 45 mm) lässt sich **einfach und zeitsparend** integrieren – ohne Programmierkenntnisse. Die Konfiguration erfolgt ohne jegliche Zusatzsoftware über ein Web-Interface (wie bei einem Internet-Router), das in jedem gängigen Web-Browser angezeigt wird. Dort kann man den verschiedenen Tasten diverse Ausgabefunktionen oder Makros hinterlegen, wie beispielsweise das Absetzen eines RS232 Befehls, das Schalten eines Relais oder dem Versand von TCP/IP Paketen im Netzwerk. Die Steuerung verfügt über 1 bidirektionale und 3 unidirektionale RS232 Schnittstellen, 1 Netzwerkanschluss, 1 Erweiterungsport, sowie 8 Tasteneingänge mit LED Rückmeldung über RJ12 (Pot. 5 V, 20 mA). Hiermit können die Anforderungen für einen kleinen Besprechungsraum abgedeckt werden: Die Steuerung eines Projektors oder Bildschirms, eine Quellenumschaltung, sowie Lautstärkeregelung. Der zusätzliche Vorteil, der über den Netzwerkanschluss geschaffen wird, ist die Fernwartung und Diagnose der Steuerung. Die Fernsteuerung ermöglicht dem Mitarbeiter noch am Arbeitsplatz den Besprechungsraum für sein Meeting vorzubereiten – oder das



Technikpersonal wird rechtzeitig über Störungen der Projektor-Lampen informiert. **Clipcontrol** setzt außerdem auf ein sehr **einfaches Installations- und Bedienkonzept**. Die Tasteneingänge werden über RJ12-Kabel verbunden. Somit erfolgt die Installation in weniger als einer Stunde! Jedem Quellenanschluss wird eine Taste zugeordnet, welche die notwendigen Aktionen ausführt, die für die Darstellung benötigt wird – ohne Navigation durch komplexe Menüs. Die 12 VDC-Spannungsvorsorgung erfolgt über eine Steckklemme.

BESTELL-NR.
W45X3KW-CON

EMPF.
VK-PREIS
330,00 €

SYS WALL | SYSWALL55**NEW!**

Die **55 x 55 mm**-Syswallserie kann sehr **komfortabel** mit fast **allen gängigen deutschen** Schalterrahmen-Serien wie z.B. mit Gira-Glas und Terracotta-Serie (Bild A, Bild B) **kombiniert** werden. Durch das einfache **Clip-Montagesystem** bietet es bisher ungekannte **optische Vorzüge**, denn es sind keinerlei Schrauben sichtbar, die die Zentralplatte fixieren.

Die Kombination mit Glas- oder Designserien eröffnet Ihnen besondere, individuelle Möglichkeiten im anspruchsvollen Privat- oder Geschäftsumfeld.

Die Serie ist in RAL 9010 (reinweiß) bzw. RAL 7016 (anthrazit) erhältlich.

Weitere Farben (auch lackierte Versionen) sind auf Anfrage möglich.

VORTEILE:

- einfache Clip- Montage ohne Schrauben
- passend zu allen gängigen 55er-Kanal- und Schaltersystemen (Bild A + B)
- hohe Modulvielfalt
- individuelle Laserbeschriftung
- auch integrierte Tastsensoren (EIB/KNX, RS232, IP, EnOcean®,...) verfügbar

ANWENDUNG:

- Montage in Designer-Schalterrahmen und im anspruchsvollen Privat- oder Geschäftsumfeld



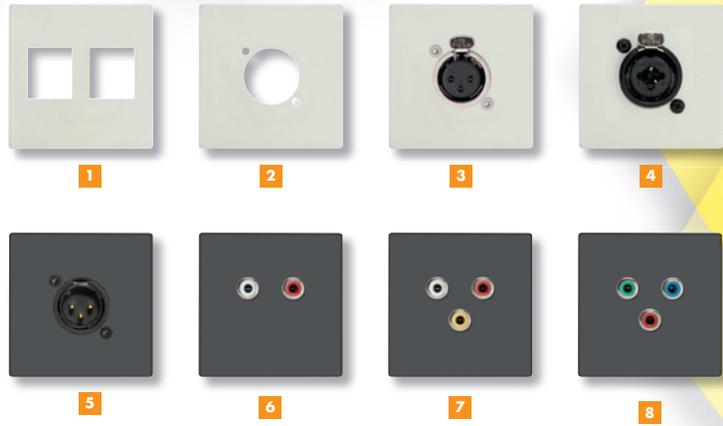
FARBE	BESTELL-NR.	SYSWALL55-Medienmodule 55 x 55 mm (Farben: reinweiß RAL 9010 oder anthrazit RAL 7016)	EMPF. VK-PREIS
1	<input type="checkbox"/> W55KWFP-2KST <input type="checkbox"/> W55KAFP-2KST	unbestückt, 2 x plan-versenkte Keystone-Ausschnitte, passende Clip-Module - siehe nächste Seiten	13,80 €
2	<input type="checkbox"/> W55KWFP-D <input type="checkbox"/> W55KAFP-D	unbestückt, 1 x D-Loch, passend für alle D-Einbauverbinder	9,90 €
3	<input type="checkbox"/> W55KWCP-1XF-S <input type="checkbox"/> W55KACP-1XF-S	XLR fem. → Schraubklemme	27,00 €
4	<input type="checkbox"/> W55KWCP-1XJ-S <input type="checkbox"/> W55KACP-1XJ-S	XLR/Klinke-Combo fem. → Schraubklemme	27,50 €
5	<input type="checkbox"/> W55KWCP-1XM-S <input type="checkbox"/> W55KACP-1XM-S	XLR male → Schraubklemme	26,80 €
6	<input type="checkbox"/> W55KWCP-C2A-S <input type="checkbox"/> W55KACP-C2A-S	2 x RCA Audio rot/weiß fem. → Schraubklemme	33,00 €
7	<input type="checkbox"/> W55KWCP-C3A-S <input type="checkbox"/> W55KACP-C3A-S	3 x RCA A/V gelb/rot/weiß fem. → Schraubklemme	37,70 €
8	<input type="checkbox"/> W55KWCP-C3Y-S <input type="checkbox"/> W55KACP-C3Y-S	3 x RCA YUV rot/grün/blau fem. → Schraubklemme	37,70 €
9	<input type="checkbox"/> W55KWCP-DVI-C1 <input type="checkbox"/> W55KACP-DVI-C1	DVI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	59,00 €
10	<input type="checkbox"/> W55KWCP-DVI-C3 <input type="checkbox"/> W55KACP-DVI-C3	DVI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	59,00 €
11	<input type="checkbox"/> W55KWCP-DVI-S <input type="checkbox"/> W55KACP-DVI-S	DVI fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → Schraubklemme	59,00 €
12	<input type="checkbox"/> W55KWCP-HD-C <input type="checkbox"/> W55KACP-HD-C	HDMI fem. → 0,15 m Kabelpeitsche HDMI fem.	36,00 €
13	<input type="checkbox"/> W55KWCP-HD-S <input type="checkbox"/> W55KACP-HD-S	HDMI fem. → Schraubklemme	49,00 €
14	<input type="checkbox"/> W55KWCP-SV-S <input type="checkbox"/> W55KACP-SV-S	S-Video + 2 RCA Audio rot/weiß fem. → Schraubklemme	45,60 €
15	<input type="checkbox"/> W55KWCP-USB-S <input type="checkbox"/> W55KACP-USB-S	USB-A fem. → Schraubklemme	36,90 €
16	<input type="checkbox"/> W55KWCP-VGA-C1 <input type="checkbox"/> W55KACP-VGA-C1	VGA fem. → 0,15 m Kabelpeitsche VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	50,00 €
17	<input type="checkbox"/> W55KWCP-VGA-C2 <input type="checkbox"/> W55KACP-VGA-C2	VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche 5 x BNC fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 2 x RCA/Cinch fem.	50,00 €
18	<input type="checkbox"/> W55KWCP-VGA-C3 <input type="checkbox"/> W55KACP-VGA-C3	VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	50,00 €

FARBE	BESTELL-NR.	SYSWALL55-Medienmodule 55 x 55 mm (Farben: reinweiß RAL 9010 oder anthrazit RAL 7016)	EMPF. VK-PREIS
19	<input type="checkbox"/> W55KWCP-VGA-C4 <input type="checkbox"/> W55KACP-VGA-C4	VGA fem. → 0,2 m Kabelpeitsche 5 x BNC fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → 0,15 m Kabelpeitsche 3,5 mm Stereoklinke fem.	50,00 €
20	<input type="checkbox"/> W55KWCP-VGA-S <input type="checkbox"/> W55KACP-VGA-S	VGA fem. + 3,5 mm Stereoklinke fem. → Schraubklemme, 3 + 15-pol vollbelegt	50,00 €

ACHTUNG! Zur Frontplattenmontage wird der Montagerahmen W-MR benötigt

FARBE	BESTELL-NR.	SYSWALL55-Rahmen und Zubehör (Farbe: reinweiß RAL 9010)	EMPF. VK-PREIS
21	<input type="checkbox"/> W-MR-1	Montagerahmen 1-fach, 72 x 72 mm für W55 und W50*	5,00 €
22	<input type="checkbox"/> W-MR-2	Montagerahmen 2-fach, 72 x 144 mm für 2 x W55 bzw. W50*	9,00 €
23	<input type="checkbox"/> W55KW-SR-1	Blendrahmen, 1-fach	2,40 €
24	<input type="checkbox"/> W55KW-SR-2	Blendrahmen, 2-fach	3,61 €
	<input type="checkbox"/> W55KW-SR-3	Blendrahmen, 3-fach	6,20 €
	<input type="checkbox"/> W55KW-SR-4	Blendrahmen, 4-fach	10,70 €
	<input type="checkbox"/> W55KW-SR-5	Blendrahmen, 5-fach	17,50 €
25	<input type="checkbox"/> W55KW-SB-1	Blendrahmen, beschriftbar 1-fach	4,80 €
26	<input type="checkbox"/> W55KW-SB-2	Blendrahmen, beschriftbar 2-fach	8,70 €
	<input type="checkbox"/> W55KW-SB-3	Blendrahmen, beschriftbar 3-fach	13,60 €
	<input type="checkbox"/> W55KW-SB-4	Blendrahmen, beschriftbar 4-fach	19,69 €
	<input type="checkbox"/> W55KW-SB-5	Blendrahmen, beschriftbar 5-fach	29,70 €
27	<input type="checkbox"/> W-AP-1	Aufputzgehäuse, 1-fach, inkl. Schalterrahmen	13,90 €
28	<input type="checkbox"/> W-AP-2	Aufputzgehäuse, 2-fach, inkl. Schalterrahmen	24,50 €
	<input type="checkbox"/> W-AP-3	Aufputzgehäuse, 3-fach, inkl. Schalterrahmen	39,00 €
29	<input type="checkbox"/> W55KW-SK-1	Schuko-Steckdose	4,95 €
30	<input type="checkbox"/> W55KW-SK-2	Tast-Wechselschalter, 1 Wippe	12,00 €
31	<input type="checkbox"/> W55KW-SK-3	Tast-Serienschalter, Doppelwippe	18,90 €
	W-Laser	Individuelle Laserbeschriftung, pro Modul/Artikel	3,75 €

* zwingend notwendig zur Montage der SYSWALL-55 bzw. -50er Frontplatten



Wandanschluss-Systeme

Installations-Zubehör ▶ GAFFA-TAPES, ISOLIERBÄNDER



Ich kleb' Dir gleich eine...

Leitung auf den Boden oder an die Lichttraverse.

Vom Hersteller **ADVANCE** warten wir mit einer Reihe von Qualitätsbändern auf, die hervorragende Abrissfähigkeit und rückstandsfree und trotzdem haltekräftige Klebeeigenschaft verzeichnen.

- Wir bieten das Gaffa Tape in drei Qualitätsstufen an, das **AT0165** als Standardklebeband mit guten Klebeeigenschaften oder das rückstandsfree **AT0202** für die professionelle Bühnen- und Veranstaltungstechnik.
- Das Original Gaffatape **AT0200** (Gewebe) eignet sich für die professionelle Videotechnik, da es absolut reflektionsfree ist.
- Das Warnband **AT0008H** in gelb/schwarz ist zum Kennzeichnen von Hindernissen (Treppenstufen, Stativfüße usw.) geeignet.
- Das Antirutschband **AT2000** kann als rutschhemmende Unterlage z.B. auf Treppen, Leitern usw. aufgeklebt werden.
- Das Tanzbodenklebeband **AT0209-TR** ist transparent und für das unauffällige Verbinden von Tanzbodenelementen, sowie für Elektroreparaturen geeignet.
- Das **AT0307-CR** ist ein doppelseitiges Klebeband mit unterschiedlicher Klebekraft der beiden Seiten. Es eignet sich dadurch für die kurzzeitige Befestigung und rückstandsfree Entfernen z.B. von Bodenbelägen auf Bühnen und Ausstellungen.
- Zum Beschriften z.B. von Mischpulten verwenden Sie das **AT211-WS**. Es ist hitzebeständig bis 80 °C und beim Ablösen rückstandsfree.
- Das Elektroisolierband **AT0007** ist neben den Farben schwarz, rot und grau auch als Rainbow-Pack mit 10 verschiedenen Farbtönen erhältlich - siehe Bild.

Anwendungsgebiete:

Elektrotechnik, Veranstaltungstechnik, Outdoor, Absicherung, Kirche, Theater, Kulissen, Film, Video, Bau, Sanitär.

AT0165-SI



AT0202



AT0008H-GS



AT0200-SW



AT0209



AT211-WS



AT2000



AT0307 + AT0324



AT0007-RAINBOW



BEST QUALITY
TAPES!

GAFFA-TAPES Klebebänder

BESTELL-NR.	B x L [mm x m]	FARBE	Klebekraft	Rückstandsfree	Reflektionsfree	Flammhemmend	Längsreißbar	Wasserfest	EMPF. VK-PREIS
AT0165-SW	50 x 50	schwarz	++	+	-	+	+	+	9,25 €
AT0165-SI	50 x 50	silber	++	+	-	+	+	+	9,25 €
AT0165-WS	50 x 50	weiß	++	+	-	+	+	+	9,25 €
AT0202-SW	50 x 50	schwarz	+++	+	-	+	+	+	14,15 €
AT0202-SI	50 x 50	silber	+++	+	-	+	+	+	14,15 €
AT0202-WS	50 x 50	weiß	+++	+	-	+	+	+	14,15 €
AT0200-SW	50 x 50	schwarz matt	+++	+	+	+	+	+	25,32 €
Warnbänder									
AT0008H-GS	50 x 33	ge/sw	++	+	-	-	-	+	14,45 €
Antirutschband									
AT2000-SW	50 x 18	schwarz	++	-	++	-	-	++	59,30 €
Tanzboden-Klebeband									
AT0209-TR	50 x 33	transparent	++	+	+	+	-	+	12,38 €
Doppelseitiges Klebeband									
AT0307-CR	50 x 25	creme	++	++	-	-	-	+	14,35 €
AT0324-SW	50 x 50	schwarz	+++	+	-	-	-	+	28,91 €
Beschriftungsbänder									
AT211-WS	19 x 50	weiß	+	++	+	-	-	-	3,84 €
Elektro-Isolierbänder									
AT0007-SW	19 x 33	schwarz	++	+	-	++	-	++	2,82 €
AT0007-RT	19 x 33	rot	++	+	-	++	-	++	2,82 €
AT0007-GR	19 x 33	grau	++	+	-	++	-	++	2,82 €
AT0007-GR-15/10	15 x 10	grau	++	+	-	++	-	++	0,74 €
AT0007-RAINBOW	15 x 10	10 Farben	++	+	-	++	-	++	12,23 €
SOMMER-TAPES Klebebänder									
ST0202-SW	50 x 50	schwarz	++	++	-	+	+	+	9,98 €
ST0200-SW	50 x 50	schwarz matt	++	++	++	++	+	+	13,99 €
Warnbänder									
ST0008H-GS	50 x 33	ge/sw	++	+	-	-	-	+	6,99 €

TOP SELLER

SOMMER-TAPES

Installations-Zubehör ▶ **KLETTBÄNDER***Wie eine Klette...*

halten diese Klettbander das gewickelte Kabel oder andere Dinge zusammen. Wir bieten zwei Qualitätsstufen an, einmal für den gelegentlichen Einsatz oder für den professionellen, häufigen Gebrauch. Die Kabelbinder mit der trittfesten PA-Kunststoff (KLETT..P) bzw. Metallöse KLETT..M) sind äußerst robust und für den **Bühnen-/ Veranstaltungstechniker** gedacht. Die Kabelbinder mit Metallöse und die KLETT13-200.. sind mit Klebelaschen in den Farben schwarz (**SW**), blau (**BL**), rot (**RT**), grün (**GN**) oder gelb (**GE**) erhältlich. Bitte Farbcode an Bestell-Nr. anhängen. Erhältlich ist auch Klett-Meterware (vorn Haken - hinten Flausch) für die **Schaltschrank-Installation** (Abb. A) und die Beseitigung störenden Kabelsalats (Abb. B + C), sowie selbstklebendes, schwarzes Kantenschutzband (KLETT..F) bzw. Klettunkte (Ø 47 mm mit Haken bzw. Flausch) - ideal für **Bühnen- und Messebau** und zum kratzfesten Unterlegen von **Gehäuse und HiFi-Komponenten** (Abb. D).

BESTELL-NR.	B x L [mm]	FARBE	VPE	EMPF. VK-PREIS
KLETT13-200...	7 x 200	bitte angeben	10 Stck.	je Stck. 0,35 €
KLETT15PS-200-SW	15 x 200	schwarz + SC-Logo	10 Stck.	je Stck. 0,37 € <small>NEW!</small>
KLETT15PS-300-SW	15 x 300	schwarz + SC-Logo	10 Stck.	je Stck. 0,40 € <small>NEW!</small>
KLETT25-300-SW	17 x 300	schwarz	10 Stck.	je Stck. 0,52 €
KLETT25P-360-SW	25 x 360	schwarz	10 Stck.	je Stck. 1,39 €
KLETT50P-810-SW	50 x 810	schwarz	10 Stck.	je Stck. 2,27 €
KLETT25M-300..	25 x 300	bitte angeben	10 Stck.	je Stck. 1,45 €
KLETT50M-500-GE	50 x 500	gelb	10 Stck.	je Stck. 2,00 €
KLETT50M-800-GE	50 x 800	gelb	10 Stck.	je Stck. 2,50 €
KLETT10-GN	10 x endlos	grün	25 m	je m 0,44 €
KLETT20-SW	20 x endlos	schwarz	25 m	je m 1,59 €

Kantenschutzband:

KLETT19F-SW	19 x endlos	schwarz	15 m Rolle	13,90 €
-------------	-------------	---------	------------	----------------

Klettunkte:

KLETT47-SW	Ø 47 - Dots	schwarz	10 Paar	je Stck. 0,25 €
------------	-------------	---------	---------	------------------------



Anwendungsbeispiele:

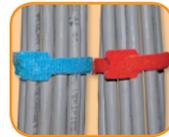


Abb. A



Abb. B



Abb. C



Abb. D

Installations-Zubehör ▶ **KABELBINDER***Wer hätte gedacht,...*

dass es selbst in Punkt Kabelbinder große Unterschiede gibt. Ein kleines passendes Programm haben wir hier für Sie zusammengestellt, das in den wichtigen Eigenschaften, wie Elastizität und Verschlussicherheit keine Kompromisse eingeht.



Der 13 mm breite und 750 mm lange Kabelbinder „XXL“ bietet einen speziellen wiederlösbaren Verschluss. D.h. der Kabelbinder kann mehrmals eingesetzt werden und eignet sich besonders gut für eine temporäre, aber starke Befestigung

Kabelbinder „XXL“

Polyamid, Temperaturbereich: -40 °C...+85 °C

Farbe und Bestellzusatz: gelb: **GE**, schwarz: **SW**

BESTELL-NR.	Größe	EMPF. VK-PREIS
KABI13-750-FARBE	13 x 750 mm	2,59 €

Installations-Zubehör ▶ **SPIRALSCHLÄUCHE***Ein ganzes Bündel...*
HellermannTyton
A SPIRINT Company

Kabel kann hiermit auf einfache, effiziente Weise umspannt werden. Das bietet Übersicht und optimalen Schutz. Mit einem Aufziehwerkzeug (bitte mitbestellen) ist das eine einfache Sache. Ideal für die Schaltschrank- und Anlageninstallation oder auch für die Verlegung im Büro. Das Material ist PP. Temperaturbereich: -60 °C...+110 °C, halogenfrei, ölbeständig, selbstertlöschend nach UL94HB, in grau (**GR**), weiß (**WS**) oder schwarz (**SW**) erhältlich. Bitte Farbcode an Bestell-Nr. anhängen.

BESTELL-NR.	Nennmaß	Wanddicke	EMPF. VK-PREIS
SPS16..	16 mm	0,80 mm	je m 3,15 €
SPS27..	27 mm	1,05 mm	je m 4,55 €
SPS16-Tool	Aufziehwerkzeug für SPS 16..		3,65 €
SPS27-Tool	Aufziehwerkzeug für SPS 27..		6,20 €

Kabelbinder schwarz – VPE 100 Stk.

BESTELL-NR.	Größe	VPE	EMPF. VK-PREIS
KABI3,5-150-SW	3,5 x 150 mm	100 Stck.	je Stck. 0,06 €
KABI4,6-200-SW	4,6 x 200 mm	100 Stck.	je Stck. 0,06 €
KABI7,8-540-SW	7,8 x 540 mm	100 Stck.	je Stck. 0,38 €
KABI7,8-750-SW	7,8 x 750 mm	100 Stck.	je Stck. 0,56 €

(Belastbarkeit: bis zu 888 N). Typische Einsatzgebiete finden sich in der Gebäudetechnik und Elektroinstallation, viele andere Anwendungsbereiche - wie z.B. im Garten- und Landschafts- oder Gerüstbau - sind möglich.



Große Zwischenräume im Schlitzbereich ermöglichen einfache und saubere Abzweigungen.

Installations-Zubehör ▶ **GEFLECHTSCHLAUCH/KABELSTRUMPF***Auf zum Geflecht...*

wenn es ums Bündeln von Kabeln am Schreibtisch geht, ist es oft ein Kampf. Mit dem halogenfreien, flexiblen und robusten Geflechtschlauch „GFS“ ist das Kabel nicht nur ordentlich verstaut, sondern auch ästhetisch aufgeräumt. Wir bieten die Geflechtschläuche in geschlossener Ausführung oder mit seitlicher Öffnung für die nachträgliche Montage an. Letztere ist erhältlich mit 25 % Überlappung oder mit seitlichem Klettverschluss, so dass ein Kabel jederzeit auch nachträglich problemlos rein- und rausgezogen werden kann. Je nach Ausführung sind neben der schwarzen Farbversion auch die Farben Weiß und Silber lieferbar. Bitte beachten Sie, dass beim Ablängen die Enden mit einem Hitzedraht verschweißt werden müssen, um ein Ausfransen zu vermeiden.

Unser Service für Sie: Alle Versionen können Sie in Ihrer gewünschten Länge mit verschweißten Enden individuell bestellen. Minimallänge: 1 Meter.

Bestellzusatz für Ihre Farbwahl:

■ schwarz: **SW** ■ silber: **SI** □ weiß: **WS**

Ohne Farbangabe liefern wir in schwarz.

Geschlossene Ausführung

Temperaturbereich: -50 °C... +150 °C

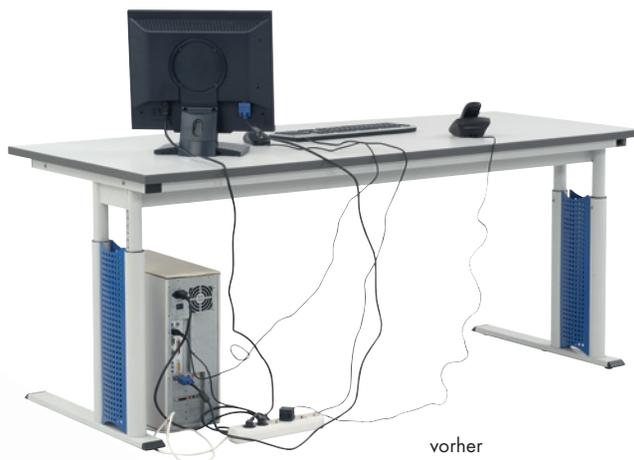
BESTELL-NR.	Durchmesser	Maximallänge/ Rolle	EMPF. VK-PREIS
GFS-200-FARBE	20 - 40 mm	50 m	je m 2,99 €
GFS-400-FARBE	40 - 80 mm	50 m	je m 5,45 €
GFS-550-FARBE	55 - 110 mm	50 m	je m 7,35 €



schwarz



weiß



vorher



nachher

Offene Ausführung mit seitlichem Klettverschluss

Temperaturbereich: -10 °C... +50 °C

Bestellzusatz für Ihre Farbwahl:

■ schwarz: **SW** ■ silber: **SI** □ weiß: **WS**

Ohne Farbangabe liefern wir in schwarz.

BESTELL-NR.	Durchmesser	Maximallänge/Rolle	EMPF. VK-PREIS
GFS-KLETT-FARBE	20 - 30 mm	50 m	je m 7,35 €



Offene Ausführung mit 50 % - 25 % Überlappung (je nach Bündel-Durchmesser), nur in schwarz lieferbar. Temperaturbereich: -70 °C... +125 °C

BESTELL-NR.	Durchmesser	Maximallänge	EMPF. VK-PREIS
GFS-080-OPEN	5 - 8 mm	100 m	je m 5,70 €
GFS-130-OPEN	10 - 13 mm	50 m	je m 9,35 €
GFS-190-OPEN	16 - 19 mm	25 m	je m 11,95 €
GFS-250-OPEN	19 - 25 mm	25 m	je m 17,05 €
GFS-290-OPEN	25 - 29 mm	15 m	je m 18,50 €
GFS-320-OPEN	29 - 32 mm	15 m	je m 19,98 €
GFS-380-OPEN	32 - 38 mm	15 m	je m 23,90 €

NEW!

Installations-Zubehör ▶ **KABELKANÄLE FÜR DIE FESTVERLEGUNG**



Volles Rohr!

Hier können Sie das halbrunde Alu-Rohr mit allerlei Kabel füllen und sauber zuführen.
Das Rezept für die erfolgreiche Beseitigung Ihres Kabelsalats: Sie verschrauben oder verkleben die Trägerschiene auf dem Boden, der Decke oder der Wand, geben die Kabel hinein und clipsen die formschöne Abdeckung auf. Fertig!

Temperaturbereich: -10 °C... +50 °C

Bestellzusatz für Ihre Farbwahl:

■ schwarz: **SW** ■ silber: **SI** □ weiß: **WS**

BESTELL-NR.	BREITE	HÖHE	LÄNGE	EMPF. VK-PREIS
KFE-3-110-FARBE	33 mm	18 mm	110 cm	41,00 €
KFE-3-160-FARBE	33 mm	18 mm	160 cm	58,00 €
KFE-5-110-FARBE	50 mm	28 mm	110 cm	58,00 €
KFE-5-160-FARBE	50 mm	28 mm	160 cm	77,00 €
KFE-8-110-FARBE	80 mm	42 mm	110 cm	72,90 €
KFE-8-160-FARBE	80 mm	42 mm	160 cm	90,00 €

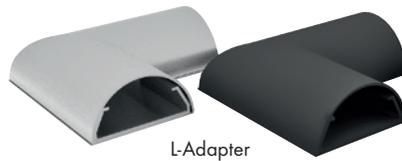


Adapter-Set für eine saubere Eckmontage, bestehend aus 1 x C- und 1 x L-Adapter

Bestellzusatz für Ihre Farbwahl:

■ schwarz: **SW** ■ silber: **SI** □ weiß: **WS**

BESTELL-NR.	BREITE	EMPF. VK-PREIS
KFE-CL3-FARBE	33 mm	33,50 €
KFE-CL5-FARBE	50 mm	37,00 €



L-Adapter



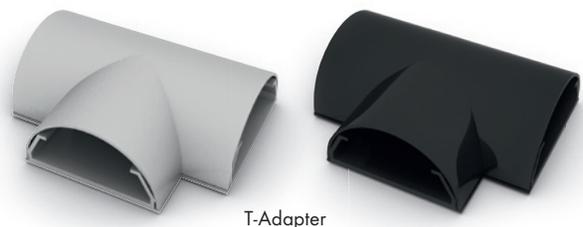
C-Adapter

T-Adapter

Bestellzusatz für Ihre Farbwahl:

■ schwarz: **SW** ■ silber: **SI** □ weiß: **WS**

BESTELL-NR.	BREITE	EMPF. VK-PREIS
KFE-T3-FARBE	33 mm	23,50 €
KFE-T5-FARBE	50 mm	23,00 €



T-Adapter

Installations-Zubehör ▶ HALTERUNGEN

Gut gehalten!

Egal ob Sie Ihren Bildschirm/Beamer an Decke, Wand, Tisch oder Boden platzieren möchten – unsere eleganten und qualitativ hochwertigen Haltersysteme haben Ihre kostbare Medientechnik immer sicher im Griff.

Neben der hochwertigen **STUDIO & HOME**-Serie bieten wir für die anspruchsvolle Konferenztechnik etablierte **CONFERENCE**-Halterungen der höchsten Qualitätsstufe und Sicherheitsanforderungen.

Hier finden Sie eine praktische Schnell-Übersicht:

STUDIO & HOME – Deckenhalter

BESTELL-NR.	ZOLL	MAX. TRAGKRAFT	WAND-ABSTAND	DREH-BARKEIT	NEIGUNGS-WINKEL	MAX. LOCHABSTAND	VESA						DIEBSTAHL-SICHERUNG	WASSER-WAAGE	FARBE	
							50	75	100	200	400	200 x 100				400 x 200
H-BTV-TOP1-SI	23" – 37"	56 kg	-	-	+15° / -5°	515 x 320 mm	-	-	-	x	-	-	x	-	-	■
H-BTV-TOP2-SI	37" – 63"	80 kg	-	-	+10°	740 x 480 mm	-	-	-	-	x	-	x	x	-	■

STUDIO & HOME – Wandhalter

BESTELL-NR.	ZOLL	MAX. TRAGKRAFT	WAND-ABSTAND	DREH-BARKEIT	NEIGUNGS-WINKEL	MAX. LOCHABSTAND	VESA						DIEBSTAHL-SICHERUNG	WASSER-WAAGE	FARBE	
							50	75	100	200	400	200 x 100				400 x 200
H-BTV-WB1-SW	23" – 37"	50 kg	14,5 mm	-	-	400 x 400 mm	-	-	-	x	x	x	-	-	x	■
H-BTV-WB2-SW	32" – 50"	50 kg	14,5 mm	-	-	600 x 600 mm	-	-	-	-	x	-	x	-	x	■
H-BTV-WS1-SI	23" – 37"	75 kg	25 mm	-	-	425 x 330 mm	-	-	-	x	-	-	x	-	x	■
H-BTV-WS2-SI	32" – 63"	80 kg	25 mm	-	-	725 x 500 mm	-	-	-	-	x	-	x	x	x	■
H-BTV-WN-SI	37" – 50"	80 kg	85 mm	-	±15°	735 x 415 mm	-	-	-	-	x	-	x	x	x	■
H-BTV-WD1-SW	17" – 37"	50 kg	30 mm	-	-	200 x 200 mm	-	-	x	x	-	x	-	-	x	■
H-BTV-WD2-SW	23" – 42"	50 kg	43 mm	-	-	400 x 400 mm	-	-	-	-	x	-	x	-	x	■
H-BTV-WD3-SW	32" – 60"	50 kg	50 mm	-	-	600 x 400 mm	-	-	-	-	x	-	x	-	x	■
H-BTV-WF1-SW	10" – 40"	45 kg	115 mm	±45°	-5° / +20°	400 x 200 mm	-	x	x	x	-	x	-	-	-	■
H-BTV-WF2-SW	14" – 40"	45 kg	100-340 mm	2 x 180°	-5° / +20°	400 x 200 mm	-	x	x	x	-	x	-	-	-	■
H-BTV-WF3-SW	14" – 40"	45 kg	95-555 mm	3 x 180°	-5° / +20°	400 x 200 mm	-	x	x	x	-	x	-	-	-	■
H-BTV-WU-SW	37" – 55"	35 kg	40-625 mm	3 x 180°	+20°	715 x 500 mm	-	-	-	-	x	-	-	-	-	■

STUDIO & HOME – Tischhalter

BESTELL-NR.	ZOLL	MAX. TRAGKRAFT	WAND-ABSTAND	DREH-BARKEIT	NEIGUNGS-WINKEL	MAX. LOCHABSTAND	VESA						DIEBSTAHL-SICHERUNG	WASSER-WAAGE	FARBE	
							50	75	100	200	400	200 x 100				400 x 200
H-BTV-TS-SI	bis 32"	20 kg	-	270°	-5° / +20°	100 x 100 mm	x	x	x	-	-	-	-	-	-	■

STUDIO & HOME – Standfuß

BESTELL-NR.	ZOLL	MAX. TRAGKRAFT	WAND-ABSTAND	DREH-BARKEIT	NEIGUNGS-WINKEL	MAX. LOCHABSTAND	VESA						DIEBSTAHL-SICHERUNG	WASSER-WAAGE	FARBE	
							50	75	100	200	400	200 x 100				400 x 200
H-BTV-FI-SI	32" – 50"	40 kg	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	x	-	■

CONFERENCE – Deckenhalter für Beamer

BESTELL-NR.	ZOLL	MAX. TRAGKRAFT	WAND-ABSTAND	DREH-BARKEIT	NEIGUNGS-WINKEL	MAX. LOCHABSTAND	VESA						DIEBSTAHL-SICHERUNG	WASSER-WAAGE	FARBE	
							50	75	100	200	400	200 x 100				400 x 200
H-BEA-TOP-SI	-	10 kg	100 mm	360°	±25°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■

CONFERENCE – Wandhalter

BESTELL-NR.	ZOLL	MAX. TRAGKRAFT	WAND-ABSTAND	DREH-BARKEIT	NEIGUNGS-WINKEL	MAX. LOCHABSTAND	VESA						DIEBSTAHL-SICHERUNG	WASSER-WAAGE	FARBE		
							50	75	100	200	400	200 x 100				400 x 200	600 x 400
H-FTV-WS-SI	32" – 42"	80 kg	35 mm	-	-	700 x 1000 mm	-	-	-	x	x	x	x	x	optional	x	■
H-FTV-WN-SW	46" – 63"	75 kg	45-148 mm	-	0 – 10°	900 x 600 mm	-	-	-	x	x	x	x	x	-	x	■
H-FTV-WF1-SW	26" – 37"	25 kg	43-140 mm	±45°	0 – 15°	200 x 200 mm	-	x	x	x	-	x	-	-	-	x	■
H-FTV-WF2-SW	26" – 42"	25 kg	47-225 mm	±45°	0 – 15°	400 x 400 mm	-	-	x	x	x	x	x	-	-	x	■
H-FTV-WF3-SW	26" – 42"	25 kg	49-455 mm	±90°	0 – 15°	400 x 400 mm	-	-	x	x	x	x	x	-	-	x	■

CONFERENCE – Wandhalter

BESTELL-NR.-FARBE	ZOLL	MAX. TRAGKRAFT	WAND-ABSTAND	DREH-BARKEIT	NEIGUNGS-WINKEL	MAX. LOCHABSTAND	VESA						DIEBSTAHL-SICHERUNG	WASSER-WAAGE	FARBE		
							50	75	100	200	400	200 x 100				400 x 200	600 x 400
H-FTV-TS-FARBE	1 x 14"-24"	1 x 10 kg	-	360°	±15°	100 x 100 mm	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	■
H-FTV-TD-FARBE	2 x 14"-24"	2 x 10 kg	-	360°	±15°	100 x 100 mm	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	■

Installations-Zubehör ▶ **HALTERUNGEN „STUDIO & HOME“****NEW!****Deckenhalter für Flachbildschirme (LCD/Plasma/LED)**

23" bis 37"

Max. Traglast: 56 kg

Neigungswinkel: -5° / +15°

Einstellbare Längen: 380 bis 630 mm (in 50 mm Abständen)

Max. Lochabstand: 515 x 320 mm

VESA Standard: 200 / 400 x 200 mm

Inkl. Diebstahlsicherung

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-TOP1-SI	silber	68,00 €

37" bis 63"

Max. Traglast: 80 kg

Neigungswinkel: +10°

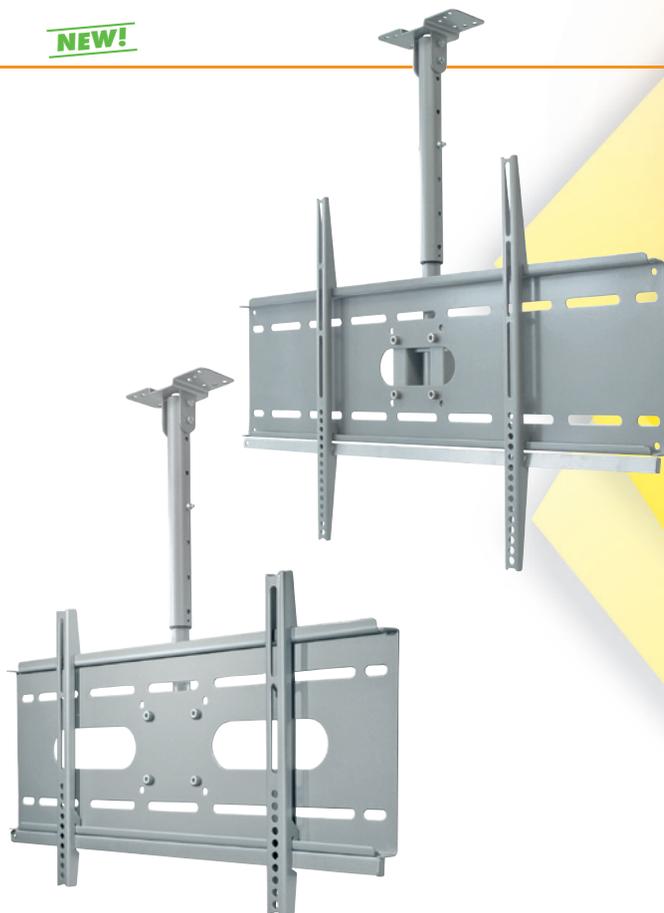
Einstellbare Längen: 380 bis 630 mm (in 50 mm Abständen)

Max. Lochabstand: 740 x 480 mm

VESA Standard: 400 / 400 x 200 / 600 x 400 mm

Inkl. Diebstahlsicherung

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-TOP2-SI	silber	75,90 €

**Wandhalter für Flachbildschirme (LCD/Plasma/LED)**

23" bis 37"

Max. Traglast: 50 kg

Wandabstand: 14,5 mm

Max. Lochabstand: 400 x 400 mm

VESA Standard: 200 / 400 / 200 x 100 / 400 x 200 mm

Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WB1-SW	schwarz	23,00 €

32" bis 50"

Max. Traglast: 50 kg

Wandabstand: 14,5 mm

Max. Lochabstand: 600 x 600 mm

VESA Standard: 400 / 400 x 200 / 600 x 400 mm

Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WB2-SW	schwarz	27,00 €



23" bis 37"

Max. Traglast: 75 kg
 Wandabstand: 25 mm
 Max. Lochabstand: 425 x 330 mm
 VESA Standard: 200 / 400 x 200 mm
 Inkl. Diebstahlsicherung
 Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WS1-SI	silber	33,00 €

32" bis 63"

Max. Traglast: 80 kg
 Wandabstand: 25 mm
 Max. Lochabstand: 725 x 500 mm
 VESA Standard: 400 / 400 x 200 / 600 x 400 mm
 Inkl. Diebstahlsicherung
 Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WS2-SI	silber	49,00 €

37" bis 50"

Max. Traglast: 80 kg
 Wandabstand: 85 mm
 Neigungswinkel: $\pm 15^\circ$
 Max. Lochabstand: 735 x 415 mm
 VESA Standard: 400 / 400 x 200 / 600 x 400 mm
 Inkl. Diebstahlsicherung
 Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WN-SI	silber	89,00 €



17" bis 37"

Max. Traglast: 50 kg
 Wandabstand: 30 mm
 360° horizontal anpassbar
 Max. Lochabstand: 200 x 200 mm
 VESA Standard: 100 / 200 / 200 x 100 mm
 Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WD1-SW	schwarz	34,00 €

23" bis 42"

Max. Traglast: 50 kg
 Wandabstand: 43 mm
 360° horizontal anpassbar
 Max. Lochabstand: 400 x 400 mm
 VESA Standard: 400 / 400 x 200 mm
 Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WD2-SW	schwarz	49,00 €

32" bis 60"

Max. Traglast: 50 kg
 Wandabstand: 50 mm
 360° horizontal anpassbar
 Max. Lochabstand: 600 x 400 mm
 VESA Standard: 400 / 400 x 200 / 600 x 400 mm
 Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WD3-SW	schwarz	55,00 €



10" bis 40"
 Max. Traglast: 45 kg
 Wandabstand: 115 mm
 ±45° drehbar
 20° horizontal anpassbar
 Neigungswinkel: -5°/ +20°
 Max. Lochabstand: 400 x 200 mm
 VESA Standard: 75 / 100 / 200 / 200 x 100 / 400 x 200 mm

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WF1-SW	schwarz	65,00 €



14" bis 40"
 Max. Traglast: 45 kg
 Wandabstand: 100 bis 340 mm
 2 x 180° drehbar
 20° horizontal anpassbar
 Neigungswinkel: -5°/ +20°
 Max. Lochabstand: 400 x 200 mm
 VESA Standard: 75 / 100 / 200 / 200 x 100 / 400 x 200 mm

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WF2-SW	schwarz	91,00 €



14" bis 40"
 Max. Traglast: 45 kg
 Wandabstand: 95 bis 555 mm
 3 x 180° drehbar
 20° horizontal anpassbar
 Neigungswinkel: -5°/ +20°
 Max. Lochabstand: 400 x 200 mm
 VESA Standard: 75 / 100 / 200 / 200 x 100 / 400 x 200 mm

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-WF3-SW	schwarz	113,00 €



Tischhalter für Flachbildschirme (LCD/Plasma/LED)

1 x bis 32"
 Max. Traglast: 20 kg
 270° drehbar
 20° horizontal anpassbar
 Neigungswinkel: -5°/ +20°
 Max. Lochabstand: 100 x 100 mm
 VESA Standard: 50 / 75 / 100 mm

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-BTV-TS-SI	silber	55,00 €



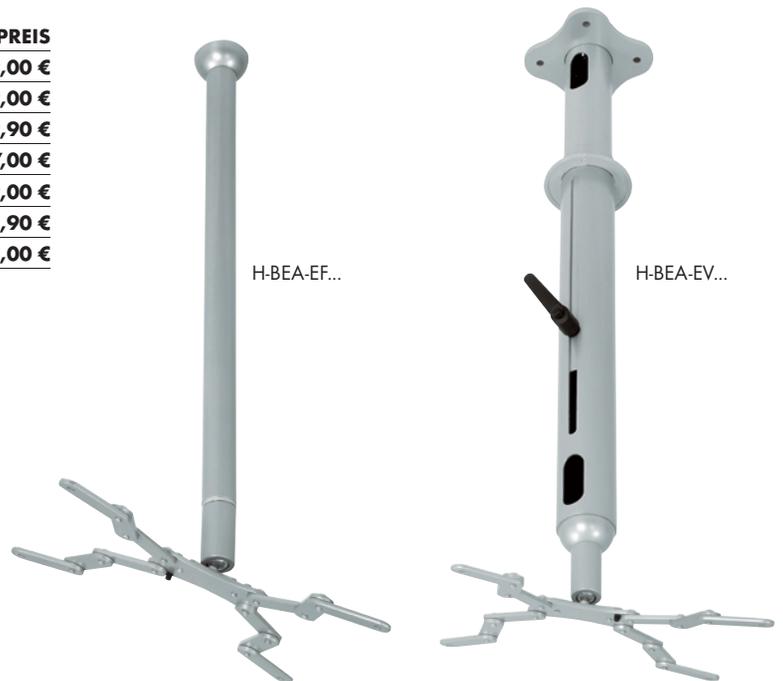
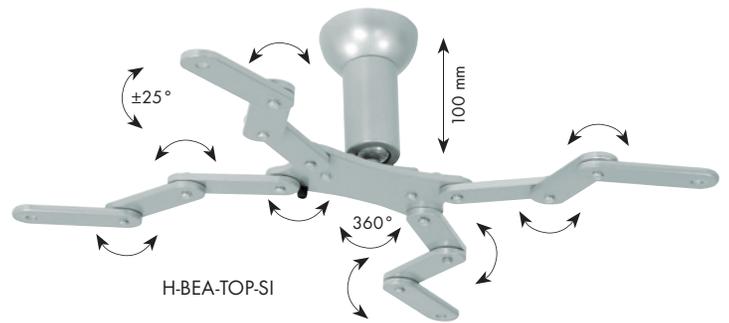
Installations-Zubehör ▶ HALTERUNGEN „CONFERENCE“

Deckenhalter für Beamer

Max. Traglast: 10 kg
 Mit Druckfeder-Kugelgelenk-Deckenhalterung
 Inkl. Decken-Abschlussblende
 Geringer Deckenabstand von 100 mm
 360° drehbar
 Neigungswinkel: -25° bis +25°
 Inkl. einstellbarer Universalaufnahme mit Sicherheitsschrauben und Abstandsbuchsen
 Für alle Beamergrößen bis 10 kg
 Farbe: silber

Variabel einstellbare (inkl. verdeckter, innenliegender Kabelführung) oder starre Verlängerungsadapter erhältlich, siehe Tabelle.

BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF.VK-PREIS
H-BEA-TOP-SI	Deckenhalter f. Beamer	159,00 €
H-BEA-EF050	Verlängerung starr, 50 cm	49,00 €
H-BEA-EF100	Verlängerung starr, 100 cm	59,90 €
H-BEA-EF150	Verlängerung starr, 150 cm	77,00 €
H-BEA-EV40/60	Verlängerung variabel, 40 - 60 cm	119,00 €
H-BEA-EV60/100	Verlängerung variabel, 60 - 100 cm	131,90 €
H-BEA-EV90/160	Verlängerung variabel, 90 - 160 cm	153,00 €

**Wandhalter für Flachbildschirme (LCD/Plasma/LED)**

32" bis 42"
 Max. Traglast: 80 kg
 Wandabstand: 35 mm
 Max. Lochabstand: 700 x 1000 mm
 VESA Standard: 200 / 400 / 200 x 100 / 400 x 200 / 600 x 400 mm
 Inkl. Wasserwaage

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-FTV-WS-SI	silber	37,00 €



46" bis 63"
 Max. Traglast: 75 kg
 Neigungswinkel: 0 - 10°
 Wandabstand: 45 bis 148 mm
 Max. Lochabstand: 900 x 600 mm
 VESA Standard: 200 x 100 / 200 / 300 x 200 / 300 / 400 x 200 / 400 / 600 x 400 / 800 x 400 / 800 x 600 / 900 x 600 mm
 Inkl. Wasserwaage
 Inkl. Diebstahlsicherung

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-FTV-WN-SW	schwarz	55,00 €

NEW!

26" bis 37"
 Max. Traglast: 25 kg
 Neigungswinkel: 0 - 15°
 Wandabstand: 43 bis 140 mm
 Max. Lochabstand: 200 x 200 mm
 ±45° drehbar
 VESA Standard: 75 / 100 / 200 / 200 x 100 mm
 Inkl. Wasserwaage

NEW!

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-FTV-WF1-SW	schwarz	90,00 €

26" bis 42"
 Max. Traglast: 25 kg
 Neigungswinkel: 0 - 15°
 Wandabstand: 47 bis 225 mm
 Max. Lochabstand: 400 x 400 mm
 ±45° drehbar
 VESA Standard: 100 / 200 / 400 / 200 x 100 / 400 x 200 mm
 Inkl. Wasserwaage

NEW!

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-FTV-WF2-SW	schwarz	123,00 €

26" bis 42"
 Max. Traglast: 25 kg
 Neigungswinkel: 0 - 15°
 Wandabstand: 49 bis 455 mm
 Max. Lochabstand: 400 x 400 mm
 ±90° drehbar
 VESA Standard: 100 / 200 / 400 / 200 x 100 / 400 x 200 mm
 Inkl. Wasserwaage

NEW!

BESTELL-NR.	FARBE	EMPF.VK-PREIS
H-FTV-WF3-SW	schwarz	160,00 €



Tischhalter für Flachbildschirme (LCD/Plasma)

1 x 14" - 24" bzw. 2 x 14" - 24"
 1 x 10 kg bzw. 2 x 10 kg
 Stufenlose Höhenverstellung
 Inkl. Verstellfunktion von Quer- auf Hochformat
 Dreh-/neig- und schwenkbar, Neigungswinkel: 0 - 15°
 Für bis zu 50 mm Tischplattenstärke
 VESA Standard: 75 x 75 und 100 x 100 mm

Bestellzusatz für Ihre Farbwahl:

■ schwarz: **SW** ■ silber: **SI**

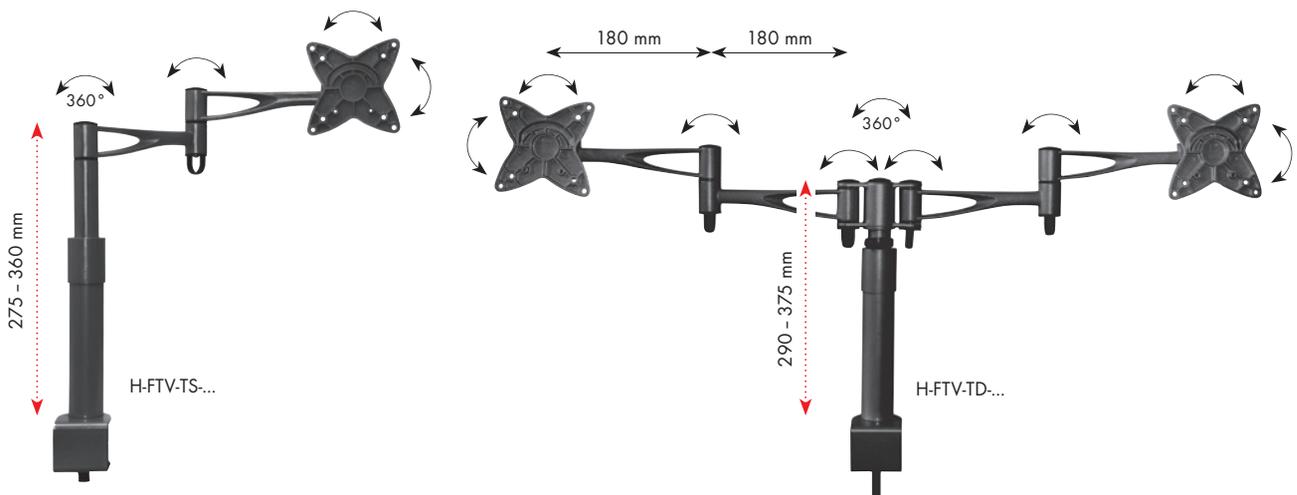
BESTELL-NR.	AUSFÜHRUNG	EMPF.VK-PREIS
H-FTV-TS-FARBE	Halterung für einen Bildschirm	119,00 €
H-FTV-TD-FARBE	Halterung für zwei Bildschirme	159,00 €



vorher



nachher



Installations-Zubehör ▶ **CABLE CLEANER**

„So 'ne Drecksarbeit...“

ein ekliges, dreckiges Kabel einrollen oder säubern ist eine Drecksarbeit. Doch endlich hört die mühselige Abwascherei auf! Sie können nur noch staunen, wie dieser Wunderlappen alles wegnimmt. Der klebrige und eingetrocknete Dreck lässt sich mühelos abstreifen. Das Kabel sieht wie neu aus und wird selbstverständlich nicht durch den **CABLE CLEANER** angegriffen.

Die Kombination Tuchfaser und chemischer Spezialreiniger macht den **CABLE CLEANER** einmalig und ist eine große Hilfe, das Kabel schnell zu säubern. Die Tissues sind äußerst ergiebig. Machen Sie sich das Leben mit kleinen, nützlichen Dingen bequemer. Sie sparen viel Zeit. Probieren Sie's aus!

BESTELL-NR.	INHALT	EMPF. VK-PREIS
CABLECLEAN	70 Reinigungs-Tissues in Spenderbox	19,99 €

Installations-Zubehör ▶ **TFT-REINIGUNGSSPRAY**

Behalten Sie den Durchblick...

mit unserem sparsam dosierbaren Reinigungsspray für Monitore, TVs, Tablets, Smartphones und alle anderen glatten Oberflächen. Die handliche Sprühflasche enthält ein zu 100 % biologisch abbaubares, alkoholfreies Reinigungsmittel, mit dem rückstandsfrei Fingerabdrücke, Staub, Klebereste und andere unliebsame Verunreinigungen entfernt werden.

Das Reinigungsspray ist als Set inkl. Spezial-Mikrofaser Tuch oder als einzelne Sprühflasche erhältlich.

BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF. VK-PREIS
HI-TFT-CLEANSET	125 ml Sprühflasche + 30 x 30 cm Mikrofaser Tuch (orange)	18,90 €
HI-TFT-SPRAY	250 ml Sprühflasche	14,95 €

NEW!

Installations-Zubehör ▶ **SPRÜHDOSEN**

Spray your problems away...

vor allem mit diesem kleinen Sortiment an nützlichen Sprühdosen, das wir aus unserem täglichen Gebrauch für Sie zusammengestellt haben.

BESTELL-NR.	VERWENDUNG	INHALT	EMPF. VK-PREIS
SP-D	Dust Off - zum Reinigen, Entstauben, Abblasen	400 ml	12,80 €
SP-T71	Kältespray zum Kühlen, Abkühlen, Ortung von Fehlern in Elektrik & Elektronik, Funktionsprüfung von Thermostaten und TN-Startsystemen	400 ml	12,80 €
SP-SP	Feinreiniger für Kontakte im NF-, HF-, UHF-Bereich	400 ml	11,80 €
SP-T6	Kontaktspray zur Reinigung und Pflege von Kontakten, Schaltern, Relais, Potis, Transistoren usw.	400 ml	11,80 €
SP-LO	Etiketten-Entferner - greift keine Kunststoffe an	200 ml	11,80 €
SP-SI	Silikon-Spray - Gleit-, Trenn- und Pflegemittel für Gummi-, Kunststoff- und Metallteile	400 ml	13,30 €
SP-SCL	Screen Cleaner - zum Reinigen von TFT-/LCD-Bildschirmen	200 ml	8,20 €



Installations-Zubehör ▶ **LED LIGHT***Die Nacht zum Tag...*

machen Sie mit Hilfe der praktischen LED-Light.

Ideal für jeden Installateur, Roadie, DJ, Heimwerker, Camper und Autofahrer ist die LEDLIGHT24 im robusten Kunststoffgehäuse mit praktischem Haken und Magnethalter (Betrieb mit 3 x 1,5 V LR06 AA – nicht im Lieferumfang enthalten).

**LEDLIGHT24**

BESTELL-NR.	L x B x H	EMPF. VK-PREIS
LEDLIGHT24 <small>NEW!</small>	200 x 60 x 25 mm	9,50 €

HICON MEHRZWECKMESSER

Inkl. 2 Ersatzklingen

BESTELL-NR.	SELBSTKOSTEN-PREIS
HICON-CUTTER	3,99 €

**NEW!**Werkzeuge / Messgeräte ▶ **WERKZEUGE**
Unsere Stripper...

lassen Ihre Tüllen fallen. Aufgrund der großen Nachfrage auf der Musikmesse haben wir sie nun endlich in unser Programm aufgenommen. Wir bieten Ihnen außerdem eine Reihe handlicher und sehr hochwertiger Abmantel- und Abisolierwerkzeuge an. Diese sind aus einem speziellen, absolut bruchsauren Kunststoff gefertigt. Wir verwenden diese multifunktionalen Werkzeuge schon seit Jahren in unserer Fertigung und sind von der Zuverlässigkeit und der Handhabung begeistert.

BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF. VK-PREIS
WAZ4	Abisolierzange für Kabel und Isolationen mit \varnothing 0,08 – 6,0 mm ² , stufenlos einstellbar, Abisolierlänge 3 – 20 mm	70,00 €
WAZ6	Abisolierzange für flexible und massive Leiter 0,2 mm ² – 6,0 mm ² , Abisolierlänge 5 – 12 mm, auch für Kabel mit PUR-Mantel	26,00 €
WAZ-F	Abisolierzange für Flachkabel von 0,75 mm ² – 4,0 mm ² und Rundkabeln von 0,5 mm ² – 10 mm ² , Abisolierlänge 8 – 24 mm	47,50 €
WAA	Abmantel- und Abisolierwerkzeug mit einstellbarem Anschlag	19,00 €
WKM28	Kabelmesser zum Abmanteln aller Rundkabel \varnothing 4 – 28 mm, inkl. 2 vollständig versenkbaren Klingen	16,40 €
WAM150	Abmantelmesser mit abgeplatteter Spitze, Länge 150 mm	29,00 €
WAP130	Abziehpinzette für das schnelle Abziehen von dünnen Isolationen	8,50 €
AIW28	Abmantel- und Abisolierwerkzeug Abmanteln von \varnothing 4,0 – 28,0 mm ² Abisolieren von \varnothing 0,5 – 6,0 mm ²	43,90 €
AIW13	Abmantel- und Abisolierwerkzeug Abmanteln von \varnothing 4,0 – 16,0 mm ² Abisolieren von \varnothing 0,5 – 16,0 mm ²	18,80 €
LSA	LSA-Einlegewerkzeug für RJ45 mit Abschneidefunktion, inkl. Schutztasche	10,70 €





Handschrauber mit 6-Bit-Schnellwechsler

Dieser praktische, griffige Schraubendreher mit 6-Bit-Magazin sollte in keinem Werkzeugkasten fehlen. Vorziehen - drehen - zurückschieben; im Handumdrehen haben Sie auf ihren gewünschten Bit gewechselt. Nichts geht verloren, die Bits sind magnetisch fixiert und individuell bestückbar/austauschbar.

BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF. VK-PREIS
WHS-6	Handschrauber mit 6 Bits	41,00 €



Insider..

wissen, wie schwer es ist mal kurz 30 XLR-Verbinder zuzuschrauben. Mit der bloßen Hand oft sehr müßig. Hier ist das passende Werkzeug für XLR-Verbinder von NEUTRIK für die effiziente und bequeme Montage!

BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF. VK-PREIS
HTX	Montagewerkzeug für Neutrik NC..X und NC..XX Serie	39,00 €
HTXP	Montagewerkzeug für Neutrik NC..XX und NP..X Serie	43,90 €
WSW16	Montagewerkzeug für Buchsen mit SW16 im HI-DET	13,80 €

Phasen- bzw. Spannungsprüfung

Spannungsbereich 110 - 250 Volt

Kabelschneider

für Rundkabel Ø max. 9 mm

Ergonomischer 2-Komponenten Griff



Schraubenwerkzeug

inkl. 2tem im Griff integrierten Wende-bit
Ø 3,5 x 0,6 mm, Ø 4,0 x 0,8 mm

Koaxial-Abisolierer

für Koax-Kabel Ø 4,8 - 7,5 mm

Abisolierer

für massive und flexible Leiter und Litzen von 0,5 mm² - 6,0 mm²

Kabelabmanteler

für Rundkabel Ø 8 - 13 mm

7 auf einen Streich...

Das HI-MW mit ergonomisch geformten Griff vereint mehrere praktische Werkzeuge in einem Tool. Idealer Begleiter für alle mobilen Elektro- und Veranstaltungstechniker.

BESTELL-NR.	BESCHREIBUNG	EMPF. VK-PREIS
HI-MW	Multiwerkzeug HICON	26,00 €

Werkzeuge / Messgeräte ▶ ADERENDHÜLSEN, SILBERLOT

1 ADERENDHÜLSEN DIN 46228 Teil 4, isoliert
Einführungstrichter aus Polyamid, Temperaturbeständig bis +110 °C

BESTELL-NR.	QUERSCHNITT	FARBE	VPE	EMPF. VK-PREIS
AH1015	1 x 1,5 mm ²	schwarz	100	2,37 €
AH1025	1 x 2,5 mm ²	blau	100	2,37 €
AH1040	1 x 4,0 mm ²	grau	100	4,02 €
AH1060	1 x 6,0 mm ²	gelb	100	5,36 €
AH1160	1 x 16 mm ²	blau	100	7,83 €
AH2015	2 x 1,5 mm ²	schwarz	100	4,84 €
AH2025	2 x 2,5 mm ²	blau	100	5,45 €

2 HICON-SILBERLOT, HIGH PERFORMANCE
mit 4 % Silberanteil, bleifrei nach DIN EN29453, Ø 0,5 mm, ohne Halogene, korrosionsfrei nach DIN 8516

BESTELL-NR.	SPULE	EMPF. VK-PREIS
HI-SILO-250	250 g	33,00 €



HICON®

Refresh Your Connections!

HICON® – A Division of SOMMER CABLE

Der SOMMER CABLE
Gesamtkatalog ist in
folgenden Sprach-
versionen verfügbar:

- Deutsch
- Englisch
- Französisch
- Spanisch
- Brasilianisch
Portugiesisch
- Russisch
- Chinesisch
(traditionell)



- Kabel-Meterware
- Konfektionierte Kabel
- Steckverbinder
- Audio- & Video-
Verteil-Systeme
- Modulare Installations-
& Bühnen-Systeme
- Aktive Komponenten
- PA-Systeme
- Mechanik & Zubehör
- OEM Fertigung

2013-01 www.eigen-arts.de



NIES electronic

NIES electronic gmbh
Edisonstr. 7
60388 Frankfurt
Tel. +49 6109 7364-0
Fax +49 6109 7364-49
E-Mail: info@nies-electronic.de
www.nies-electronic.de



www.hicon-hifi.com