

Schwanenhals-Kombinations-Serie: Mikrofonkapseln



C 3H



C 1000H



C 800H

Die C 3H-, C 1000H- und C 800H-Mikrofonkapseln mit Mini XLR-Anschlüssen sind einfach austauschbar. Sie können mit verschiedenen Schwanenhals- und Tischfuß-Modulen mit Mini-XLR-Anschlüssen kombiniert werden und eignen sich für ein breites Spektrum an Anwendungen wie Rundfunk, Konferenzhallen, Freizeitzentren usw.

Merkmale

C 3H(W):

- Kurze, schlanke Kondensator-Mikrofon-Kapsel mit Nierencharakteristik für den Einsatz in akustisch kontrollierten Umgebungen
- W 2-Windshield beigefügt
- Verfügbar in Satin Schwarz (C 3H) oder Weiß (C 3HW)

C 1000H:

- Robuste Breitband-Mikrofon-Kapsel mit Supernierencharakteristik
- Verfügbar in Satin Schwarz

C 800H:

- Mini-Richtrohr-Kondensator-Mikrofon mit Hypernierencharakteristik für ein breites Spektrum an Sprachanwendungen im ProAudio- und Livesound-Bereich
- W 8 Windshield beigefügt
- Verfügbar in Satin Schwarz

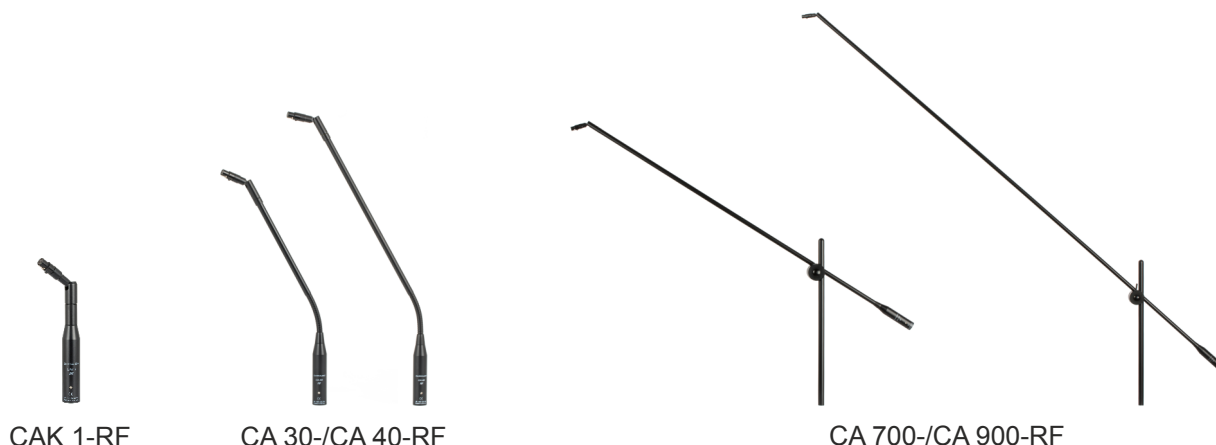
Technische Merkmale

	C 3H(W)	C 1000H	C 800H
Typ	Kondensator-Mikrofon (Back-Elektret)		
Richtcharakteristik	Niere	Superniere	Hypernieren
Frequenzgang	50 Hz - 18 kHz	50 Hz - 20 kHz	50 Hz - 18 kHz
Empfindlichkeit	-37 dB +/- 3 dB an 1 kHz (0 dB=1 V/Pa)	-39 dB +/- 3 dB an 1 kHz (0 dB = 1 V/Pa)	-37 dB +/- 3 dB an 1 kHz (0 dB=1 V/Pa)
Impedanz	1,8 kOhm	1,0 kOhm	1,8 kOhm
Signal/Rausch-Vhlt.	69 dB(A)	68 dB(A)	69 dB(A)
Max. Schalldruckpegel	125 dB 1% THD	127 dB 1% THD	125 dB 1% THD
Versorgung	9 - 48 V DC Phantomspeisung		
Anschluss	3-poliger Mini XLR		
Maße	Ø 12 mm, Länge: 45 mm	Ø 21 mm, Länge: 61 mm	Länge: 151 mm mit W 8 Windshield
Farbe / Beschichtung	Satin Black (C 3H) oder Weiß (C 3HW)		Satin Black

Kombinations-Optionen

- Schwanenhalschäfte mit PPA Phantomspeisungsadapter: CA 30-RF-, CA 40-RF-, CA 700-RF- und CA 900-RF Schäfte für verschiedene Clockaudio Mikrofonständer/Tischfüße
- Gelenkkopf: CAK-1 Adapter für verschiedene Clockaudio Mikrofonständer-/Tischfüße
- Doppel-Mikrofon-Montage: C 430E-RF Doppelschaft für verschiedene Clockaudio Mikrofonständer-/Tischfüße
- Mikrofonständer-/Tischfüße: S 750 und SM 155
- Anschlüsse: GN 3100: flexibler 3-poliger weiblicher Mini XLR zu 3-poligem, weiblichen Mini XLR

Schwanenhals-Kombinations-Serie: Schwanenhäse und Adapter



Alle Module besitzen ein Knick-Drehgelenk an der Spitze und einen Phantomspeiseadapter mit symmetrischem Ausgang am Ende des Schafts. Über die Mini XLR-Buchse an der Spitze können die separat erhältlichen Mikrofonmodule der Kombinations-Serie einfach angeschlossen werden:

Der CAK 1-RF-Adapter ist eine kurzer Mikrofonhalterung.

Die CA 30-/CA 40-RF besitzen 300 bzw. 400 mm lange, halbstarre Schwanenhäse.

Die CA 700-/CA 900-RF bestehen aus einem 700 bzw. 1200 mm langen, starren Schwanenhäsen und sind über ein separates, arretierbares Drehgelenk mit einer kurzen, 350 mm langen aufrechten Schaft so verbunden, dass Winkel, Höhe und Reichweite justiert werden können.

Merkmale

CAK 1-RF:

- 3-polige XLR-Buchse am Phantomspeiseadapter am Ende des Schafts
- Knick-Drehgelenk mit 3-poliger Mini-XLR-Buchse an der Spitze des Schafts

CA 30-/40-RF:

- 3-polige XLR-Buchse am Phantomspeiseadapter am Ende des halbstarren Schafts
- Knick-Drehgelenk mit 3-poliger Mini-XLR-Buchse an der Spitze des Schafts

CA 700-/900-RF:

- 3-polige XLR-Buchse am Phantomspeiseadapter am Ende des langen starren Schafts
- Knick-Drehgelenk mit 3-poliger Mini-XLR-Buchse an der Spitze des langen Schafts
- Der kurze, starre Schaft lässt sich an die stoßdämpfende SM 155-Bodenhalterung anschließen (separat erhältlich)

Technische Merkmale

	CAK 1-RF	CA 30-/40-RF	CA 700-/900-RF
Typ	Kurze Mikrofonhalterung mit Knick-Drehgelenk	Halbstarrer Schwanenhals mit Knick-Drehgelenk	Starrer zweiteiliger Schwanenhals für die Bodenaufstellung mit Knick-Drehgelenk an der Spitze und arretierbares Drehgelenk zur Justierung von Winkel, Höhe und Reichweite des langen Schafts
Impedanz	200 Ohm		
Versorgung	9 - 48 V Phantomspeisung		
Anschluss	Spitze: 3-poliger weiblicher Mini XLR; Fußende: 3-poliger männlicher XLR		
Maße	180 mm	300/400 mm	langer Schaft: 700/1200 mm; kurzer, aufrechter Schaft: 350 mm
Farbe / Beschichtung	Satin Black		

Schwanenhals-Kombinations-Serie: Tischfuß / Sockel



S 750



SM 155

Für die Mikrofone der Kombinationsserie stehen der S 750 Sockel für die Tischaufstellung und der SM 155 Standfuß für die Aufstellung am Boden zur Verfügung.

Merkmale

S 750:

- Mikrofonfuß für die Tischaufstellung
- 3-polige weibliche Mini XLR-Buchse am Phantomspeiseadapter am Ende des Schafts
- Phantomspeisung wird benötigt

SM 155

- Mikrofonfuß für die Bodenaufstellung in Veranstaltungsstätten wie Theatern, Konzerthallen and Studios
- Gefertigt aus robustem Stahl
- Inklusive Mikrofonerschaft-Halterung

Technische Merkmale

	S 750	SM 155
Typ	Tischfuß für Mikrofone	Stoßabsorbierender Standfuß zum Aufstellen von Mikrofonen auf dem Boden, z.B. für Mikrofone mit CA 700-/900-RF-Schäften
Anschluss	3-poliger weiblicher Mini XLR; inbegriffen: 3 m Kabel mit einem 3-poligen weiblichen Mini XLR am Ende	-
Maß	Ø 75 mm, Höhe (inkl. Anschluss): 70 mm	Ø 165 mm, Höhe (inkl. Mikrofonhalterung): 42,5 mm
Farbe / Beschichtung	Satin Black. Optional: Nextel Suede Beschichtung	