

Cobalt™ Co₅ Klassisches Mikrofon für Stimme



C O B A L T™
K A B E L
M I K R O F O N E

Allgemeine Produktbeschreibung

Das Design des Co5 ist für Künstler geeignet, die eine sensitive Ausgewogenheit in den hohen, mittleren und tiefen Frequenzbereichen vorziehen. Dieses ein- und ausschaltbare Mikrofon bietet eine ausgezeichnete Stimmwiedergabefähigkeit mit geregelter Nahbesprechungseffekt. Sehnen Sie sich nach einem schwermütigen Blues? Holen Sie Ihre Mundharmonika hervor. Mit dem Co5 erhalten Sie Klangreinheit und Schärfe — und zwar im gewünschten Moment.

Verwendung und Aufstellung

Denken Sie bitte daran, daß bei der Mikrofon-Positionierung persönliche Präferenzen stets eine große Rolle spielen. Daher sind die folgenden Tips zur Platzierung von Mikrofonen lediglich als Hilfestellung zur Erzielung bestmöglicher Ergebnisse gedacht.

Einsatzzweck	Optimale Platzierung
Gesang	in einem Abstand von 0 bis ca. 15 cm zum Kapselschutz und von oben
Sprache	in einem Abstand von 12 bis 25 cm zum Kapselschutz und von oben

Standard Aufstellungs- & Verwendungshinweise

1. Richten Sie das Mikrofon immer auf die abzunehmende Schallquelle aus. Versuchen Sie hierbei möglichst die Einstreuung unerwünschter Nebengeräusche (oder anderer Schallquellen) zu vermeiden.
2. Positionieren Sie das Mikrofon immer so direkt wie möglich an der abzunehmenden Schallquelle. Dies vermindert ebenfalls die Abnahme von unerwünschtem Nebenschall.
3. Verwenden Sie die 3-zu-1-Regel, wenn Sie mit einem Multi-Mikrofon-Setup arbeiten. Platzieren Sie jedes Mikrofon etwa dreimal soweit von einem benachbarten Mikrofon entfernt, wie von der abzunehmenden Schallquelle.
4. Vermeiden Sie bei handgehaltenen Mikrofonen häufiges Umgreifen und heftige Bewegungen. Hierdurch reduzieren Sie störende Körperschalleinflüsse, die sich ansonsten in tieffrequentem "Rumpeln" äußern.
5. Wenn Sie das Mikrofon aus nächster Nähe besprechen - in einem möglichst kurzen Abstand zur abzunehmenden Schallquelle platzieren - erhalten Sie eine verbesserte Baßwiedergabe und ein verbessertes Rückkopplungsverhalten (Gain-Before-Feedback).



Cobalt™ Co₅

Klassisches Mikrofon für Stimme

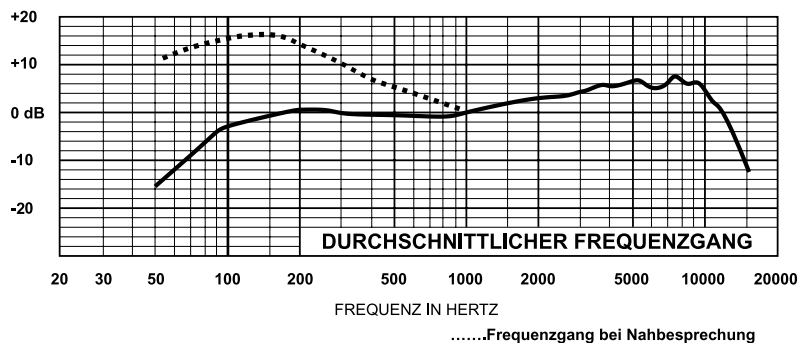
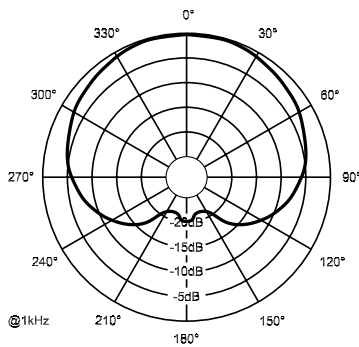
Technische Daten

Element	Dynamisch Neodym-Magnetstruktur
Frequenzgang	50 Hz bis 18 kHz
Richtcharakteristik	Niere
Impedanz	Low-Z symmetrisch (600 Ohm)
Empfindlichkeit	Spannung am offenen Schaltkreis 2.8 mV/PA (-51 dBV) re 1 Pa* 1 Pa = 94 dB SPL
Mikrofonanschluß	3-Pin XLR-Anschluß, Pin 2 "heiß"
Polarität	Pin 2 "heiß", bezogen auf Pin 3 bei positiver membranauslenkung
Farbe & Ausführung	Haltbare Polyurethanfarbe
Materialien	Druckgussgehäuse aus Zink
Abmessungen	Länge 6.7 in. (170 mm) Umfang 2.1 in. (53 mm) Schaft .85 in. (22 mm)
Gewicht	Nettogewicht 10.8 oz. (306 grams) Gewicht inkl. Verpackung 28.9 oz. (819 grams)
Zubehör (im Lieferumfang)	Stativadapter (schwarz) Mikrofonetui



Garantie

Die Garantiezeit der Telex/EV Kabel-Mikrofone für Funktionsstörungen jeder Ursache beträgt (1) Jahre ab Datum des Erstkaufs. Kabel, Verbindungsstecker oder Schalter sind von dieser Garantie ausgeschlossen. Sollte Ihr Telex/EV Produkt innerhalb dieser Garantiezeit versagen, wenden Sie sich bitte mit Fragen über Reparatur, Austausch oder Rückerstattung telefonisch an unsere Abteilung „Technical Assistance“ in den USA: 1-800-392-3497 oder gebührenfrei 1-800-685-2606. Kunden außerhalb der USA können sich über die Telefonnummer, die unter der linken Spalte dieses Datenblatts aufgeführt wird, an uns wenden.



Step up to Electro-Voice®

USA 12000 Portland Ave South, Burnsville, MN 55337, Phone: 952-884-4051, FAX: 952-884-0043
Canada 705 Progress Avenue, Unit 46, Scarborough, Ontario, Canada, M1H2X1, Phone: 416-431-4975, 800-881-1685, FAX: 416-431-4588
Switzerland Kellenstrasse 11, CH-2563 IPSACH, Switzerland, Phone: 41/32-331-6833, FAX: 41/32-331-1221
Germany Hirschberger Ring 45, D94315, Straubing, Germany, Phone: 49 9421-706 392, Fax: 49 9421-706 287
France Parc de Courcerin, Allée Lech Walesa, Lognes, 77185 Marne La Vallée, France, Phone: 33/1-6480-0090, FAX: 33/1-6480-4538
Australia Unit 23, Block C, Slough Business Park, Slough Avenue, Silverwater, N.S.W. 2128, Australia, Phone: 61/2-9648-3455, FAX: 61/2-9648-5585
Hong Kong Unit E & F, 21/F, Luk Hop Industrial Bldg., 8 Luk Hop St., San PO Kong, Kowloon, Hong Kong, Phone: 852-2351-3628, FAX: 852-2351-3329
Japan 2-5-60 Izumi, Suginami-ku, Tokyo, Japan 168, Phone: 81-3-3325-7900, FAX: 81-3-3325-7789
Singapore 3015A Ubi Rd 1, 05-10, Kampong Ubi Industrial Estate, Singapore 408705, Phone: 65-746-8760, FAX: 65-746-1206
Mexico Av. Parque Chapultepec #66-201, Col. El Parque Edo. Mex. 53390, Phone: (52) 5358-5434, FAX: (52) 5358-5588
UK 4, The Willows Centre, Willow Lane, Mitcham, Surrey CR4 4NX, UK, Phone: 44 181 640 9600, FAX: 44 181 646 7084
Africa, Mid-East 12000 Portland Ave South, Burnsville, MN 55337, Phone: 952-887-7424, FAX: 952-887-9212
Latin America 12000 Portland Ave South, Burnsville, MN 55337, Phone: 952-887-7491, FAX: 952-887-9212

U.S.A. and Canada only.
For customer orders, contact the Customer Service department at 800/392-3497 Fax: 800/955-6831
For warranty repair or service information, contact the Service Repair department at 800/685-2606
For technical assistance, contact Technical Support at 800/392-3497
 Specifications subject to change without notice.