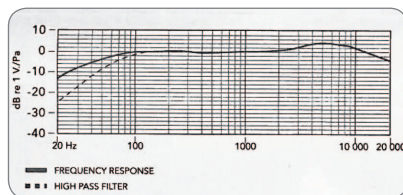


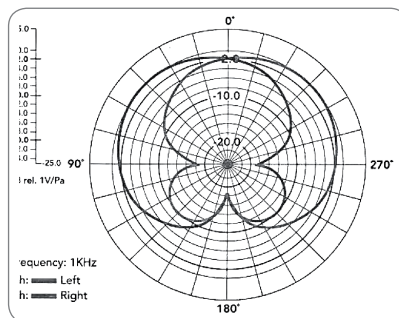
Spezifikationen

Akustisches Prinzip	Druckgefälle
Richtcharakteristik	Super Cardioid (Superniere – siehe Abb. 2)
Frequenzbereich	38Hz – 20kHz wählbarer High Pass Filter (HPF) @80 HZ 12dB/octave
Ausgangswiderstand	200 Ohm
Empfindlichkeit	-38dB re 1 Volt/Pascal (12,8mV@94dB SPL) +/-2 dB@1kHz
Äquivalente Rauschleistung	20 dB SPL A Frequenzfilter nach IEC651 (DIN EN61672-1:2003-10)
Lautstärkeumfang	115 dB SPL A Frequenzfilter nach IEC651 (DIN EN61672-1:2003-10)
Max. SPL (Grenzschalldruckpegel)	135 dB SPL (@ 1kHz, 1% THD (Klirrfaktor))
Signalgeräusch	75 dB SPL
Energiebedarf	9V-Batterie (nicht im Lieferumfang)
Ausgangsanschluss	NAB - 3,5 mm Mini Stereo Klinkestecker
Belegung	TIP = links / RING=rechts
Gewicht	470 g

Frequenzbereich



Polare Abstrahlcharakteristik



Zubehör Fellwindschutz „Dead Kitten“



Installation

1. Stecken Sie den Windschutz auf das Mikrofon
2. Setzen Sie eine 9V-Batterie ein (nicht im Lieferumfang)
3. Bringen Sie das Mikrofon auf Ihrer Kamera, Ihrem Camcorder, Handgriff, Stativ etc. an
4. Stecken Sie den Mini Stecker in die „Audio-In“ Buche Ihrer Kamera, Camcorder etc.
5. Schalten Sie das Mikrofon ein, um mit der Aufnahme zu beginnen

Das aufgedruckte CE Kennzeichen entspricht den geltenden EU Normen. Die entsprechende EG-Konformitätserklärung können Sie unter folgendem Link downloaden: <http://www.doerrfoto.de/info/EG-Konformitätserklärungen>

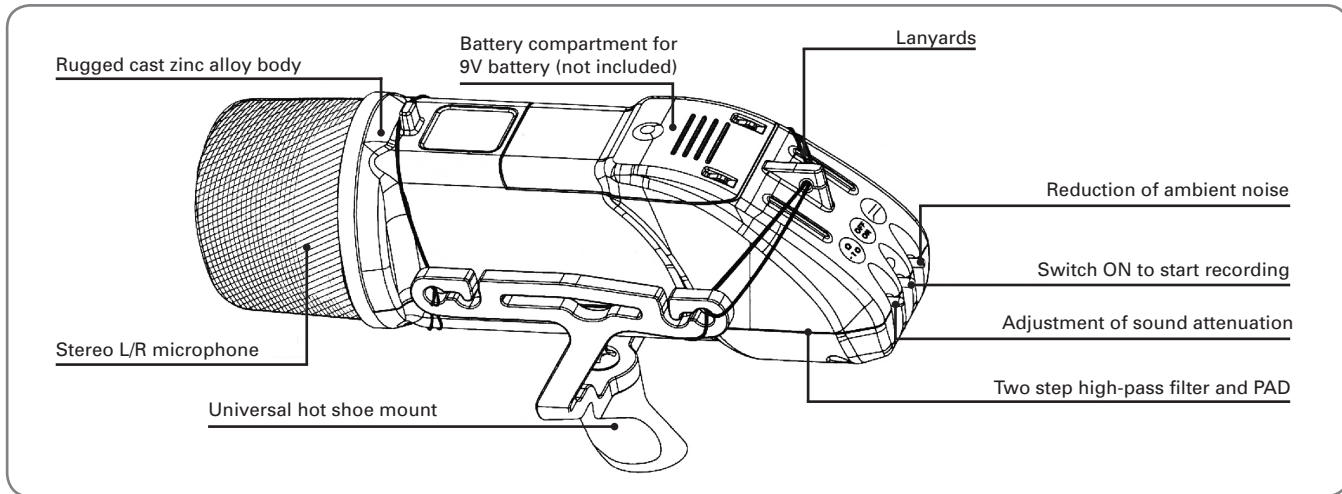
DÖRR GmbH
Postfach 128 • 89202 Neu-Ulm/Germany
Fon +49 731 97037-0 • Fax +49 731 97037-37
info@doerrfoto.de • www.doerrfoto.de



DÖRR CV03 Super Cardioid Microphone

Instruction Manual

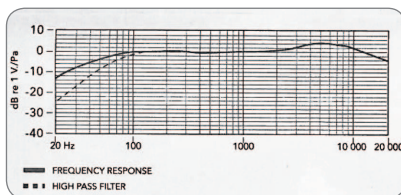
DÖRR

GB

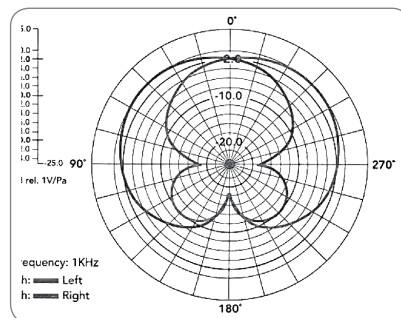
Specifications

Acoustic principle	Pressure Gradient
Directional pattern	Super Cardioid (per capsule) – see curve 2
Frequency Range	38Hz – 20kHz selectable High Pass Filter (HPF) @80 HZ 12dB/octave
Output impedance	200 Ohm
Sensitivity	-38dB re 1 Volt/Pascal (12,8mV@94dB SPL) +/- 2 dB@1kHz
Equivalent noise	20 dB SPL (A-weighted per IEC651)
Dynamic Range	115 dB SPL (A-weighted per IEC651)
Max. Sound Pressure Level	135 dB SPL @ 1kHz, 1% THD (Totally Harmonic Distortion)
Signal / Noise	75 dB SPL
Power Requirement	9V battery (not included)
Output connection	Stereo mini jack plug 3,5mm. Right Channel= Ring / Left channel= Tip
Weight	470 g

Pressure Gradient



Polar Response



Accessories "Dead Kitten" wind screen



Installation

1. Pull the wind screen over the microphone
2. Install a 9V battery (not included)
3. Mount the microphone on your DSLR camera, camcorder, cam grip or tripod
4. Insert the mini jack to the „Audio-In“ socket of your camera, camcorder etc.
5. Switch on the microphone to start recording

The CE marking complies with the European directives.
You can download the relative EU declaration of conformity with following link:
<http://www.doerrfoto.de/info/EG-Konformitätserklärungen>

DÖRR GmbH
Postfach 128 • 89202 Neu-Ulm/Germany
Fon +49 731 97037-0 • Fax +49 731 97037-37
info@doerrfoto.de • www.doerrfoto.de

