

- Leichtes Miniatur-Headset mit ergonomischem Under-Ear-Design
- Terminiert für die Verwendung mit allen Audio-Technica UniPak™ Drahtlossystemen und Drahtlossystemen vieler anderer Hersteller
- Außergewöhnliche Klangqualität und robuste Bauweise
- Einstellbar für Tragen am linken oder rechten Ohr
- Erhältlich in Schwarz, Kakaobraun (-CO) und Beige (-TH)

Dank des Kapseldurchmessers von nur 2,5 mm bietet das MicroSet von Audio-Technica überzeugende Tonqualität im diskreten Design. Dieses Miniatur-Kopfbügel-Kondensatormikrofon setzt auf das ergonomische Under-Ear-Design: der biegsame, leichte Bügel wird einfach hinter das Ohr geklemmt; bequeme Passform, ob mit oder ohne Brille.

Dank des flexiblen Designs kann das MicroSet am linken oder rechten Ohr getragen werden. Setzen Sie die leichten und konturierten Bügel auf die Hinterseite Ihres Ohrs, so dass der Mikrofonhals wie dargestellt unter Ihrem Ohr nach vorn zeigt. Biegen Sie den Bügel so zurecht, dass das MicroSet sicher und angenehm sitzt und nicht durch Kopfschütteln gelöst wird. Entfernen Sie das MicroSet und biegen Sie eine leichte Krümmung in den Mikrofonhals. Bringen Sie das MicroSet wieder an Ihrem Ohr an, und passen Sie den Mikrofonhals an Ihre Gesichtskonturen an, wobei das Mikrofon in der Nähe der Mundwinkel sitzen muss. Das MicroSet verfügt über einen großen akustischen Sweet-Spot. Verändern Sie die Position des Mikrofons so lange, bis Sie die ideale Position gefunden haben.



Eine beigelegte Kabelklemme dient der Zugentlastung. Das dient der zusätzlichen Fixierung des MicroSet, weil das Kabel nicht am Headset zieht. Um die Kabelklemme anzubringen, schieben Sie das Kabel in den aufsteckbaren Anschluss und bringen Sie den Clip an der Kleidung an, wobei für das MicroSet genug Spielraum für ungehinderte Beweglichkeit vorhanden sein muss.

Der ringförmige Feuchtigkeitsschutz hält Schweiß und Feuchtigkeit vom Wanderelement ab. Positionieren Sie den Feuchtigkeitsschutz so nahe am Element wie möglich, um den größtmöglichen Schutz zu gewährleisten. Um den Feuchtigkeitsschutz zu entfernen, lösen Sie zuerst die Elementabdeckung und verstauen sie sicher. Ziehen Sie den Feuchtigkeitsschutz vorsichtig über das Wanderelement. Bringen Sie die Elementabdeckung wieder an.

## TECHNISCHE DATEN - MICROSET®

<b>WANDLERELEMENT</b>	Kondensator
<b>RICHTCHARAKTERISTIK</b>	Kugel
<b>FREQUENZGANG</b>	20-20.000 Hz
<b>EMPFINDLICHKEIT AM OFFENEN SCHALTKREIS</b>	-44 dB (6,3 mV) re 1V bei 1 Pa*
<b>MAXIMALER EINGANGSSCHALLPEGEL</b>	122 dB SPL, 1 kHz, bei 1% T.H.D.
<b>FREMDSPANNUNGSABSTAND†</b>	60 dB, 1 kHz bei 1 Pa*
<b>STROMAUFNAHME</b>	0,1 mA typisch bei 5V
<b>SPANNUNGSBEREICH</b>	2,5 - 11 V
<b>GEWICHT</b> (Mikrofon, Mikrofonhals und Ohrhörer)	2,4 g
<b>ABMESSUNGEN</b>	
<b>MIKROFON</b>	8,1 mm lang, 2,7 mm Durchmesser
<b>MIKROFONHALS</b>	98,4 mm lang, 1,07 mm Durchmesser
<b>KABELLÄNGE</b>	1,4 m
<b>VARIANTEN KABELANSCHLÜSSE</b>	
AT892c, AT892c-CO, AT892c-TH	Nicht terminiert**
AT892cL4, AT892cL4-CO, AT892cL4-TH	Terminiert für Sennheiser® Drahtlossysteme mit Lemo-Anschluss
AT892cLM3, AT892cLM3-CO, AT892cLM3-TH	Terminiert für Sennheiser® Drahtlossysteme mit verriegelbarem 3,5 mm-Klinkenstecker
AT892cT4, AT892cT4-CO, AT892cT4-TH	Terminiert für Shure® Drahtlossysteme mit TA4F-Anschluss
AT892cT5, AT892cT5-CO, AT892cT5-TH	Terminiert für Lectrosonics® Drahtlossysteme mit TA5F-Anschluss
AT892cW, AT892cW-CO, AT892cW-TH	Terminiert mit verriegelbarem 4-poligem Anschluss für A-T UniPak™ Body-Pack Drahtlos-Sendemodule
<b>MITGELIEFERTES ZUBEHÖR</b>	Zwei Windschutzfilter; zwei Elementabdeckungen; Ansteck-Clip; Feuchtigkeitsschutz; Transportkoffer

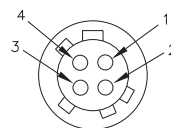
†Spezifikationen gelten bei Benutzung des AT8539 Netzteils. Im Interesse der Entwicklung von Standards stellt A.T.U.S. professionellen Interessenten die kompletten Details bezüglich der angewendeten Test- und Messmethoden auf Anfrage zur Verfügung.

\*1 Pascal = 10 Dyn/cm<sup>2</sup> = 10 Mikrobar = 94 dB Schalldruckpegel

† Typisch, A-bewertet, verwendetes Messsystem: Audio Precision System One.

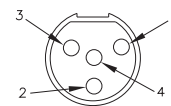
\*\*Schalten Sie zur Verwendung mit Sennheiser®-Drahtlossystemen einen 15 kΩ-Widerstand zwischen Audio- und Erdleiter des Mikrofons und einen 2,2 nF-Kondensator zwischen den Vorspannungs- und Erdleiter. Terminieren Sie mit dem entsprechenden Anschluss wie in den Abbildungen unten gezeigt.

Änderungen der Technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung möglich.



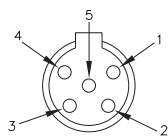
cW, cW-CO, cW-TH

	Funktion	Drahtfarbe
Pin 1	Masse/Abschirmung	Grün
Pin 2	Instrument Jumper auf Pin 1	
Pin 3	Mikrofon-Audio	Kupferfarben
Pin 4	Polarisierung + Eingang	Rot



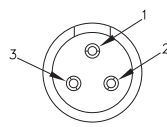
cT4, cT4-CO, cT4-TH

	Funktion	Drahtfarbe
Pin 1	Masse/Abschirmung	Grün
Pin 2	Polarisierung + Eingang	Rot
Pin 3	Mikrofon-Audio	Kupferfarben
Pin 4	Eingangslast	Jumper auf Pin 3



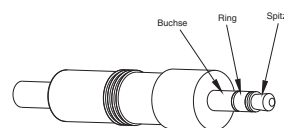
cT5, cT5-CO, cT5-TH

	Funktion	Drahtfarbe
Pin 1	Masse/Abschirmung	Grün
Pin 2	Polarisierung + Eingang	Rot
Pin 3	Mikrofon-Audio	Kupferfarben
Pin 4	Eingangslast	Jumper auf Pin 1
Pin 5	Line In	Offen



cL4, cL4-CO, cL4-TH

	Funktion	Drahtfarbe
Pin 1	N/C	Offen
Pin 2	N/C	Offen
Pin 3	Polarisierung + Eingang, Mikrofon-Audio	Rot
Gehäuse	Masse/Abschirmung	Grün



cLM3, cLM3-CO, cLM3-TH

	Funktion	Drahtfarbe
Buchse	Masse/Abschirmung	Grün
Ring	Mikrofon-Audio	Kupferfarben
Spitze	Polarisierung + Eingang	Rot



Audio-Technica U.S., Inc., 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224  
 Audio-Technica Limited, Old Lane, Leeds LS11 8AG England  
 www.audio-technica.com

