

Abhängemikrofone Mini Abmessungen - professioneller Sound

Bereits vor 20 Jahren entwickelte Audio-Technica die kleinsten Hängemikrofone auf dem damaligen Markt. Diese Tradition möchten wir nun fortführen und haben die neuen Systeme auch in punkto Klangtreue und SPL max. nochmals weiterentwickelt. Ihr Einsatzgebiet reicht nun von Sprach- und Theateranwendungen bis zu Konzert- oder Choranwendungen sowie Recording. Die robuste Konstruktion, ein unauffälliges Erscheinungsbild und die Abschirmung vor störenden RF Interferenzen (z. B. durch Mobiltelefone) setzen heute wie damals einen neuen Meilenstein in der Installationstechnik.

Mit der von uns neu entwickelten **UniGuard™** Technik sind diese Hängemikrofone immun gegen RF Interferenzen, wie sie z. B. von Mobiltelefonen verursacht werden. Alle Mikrofone besitzen den **UniSteep®** Filter, der tieffrequente Körperschall- und Hintergrundgeräusche unterhalb von 80Hz wirksam mit 18dB/Oktave unterdrückt.

Unsere neuen wechselbaren Elemente decken einen Aufnahmewinkel zwischen 90° - 360° ab und setzen auch die Messlatte für den Klang ganz neu.

U853A Hängemikrofon mit Nierencharakteristik
Benötigt Batterie oder Phantomspeisung. Reflektionsarmes, schwarzes Gehäuse.

U853AW Hängemikrofon mit Nierencharakteristik, weiss
Weisse Version des U853A.

U853AU Hängemikrofon mit 90° UniLine™ Charakteristik
Benötigt Batterie oder Phantomspeisung. Schmäler 90° Aufnahmewinkel, reflektionsarmes schwarzes Gehäuse.

U853AWU Hängemikrofon mit 90° UniLine™ Charakteristik, weiss
Weisse Version des U853AU.

U853R Hängemikrofon mit Nierencharakteristik
Benötigt Phantomspeisung. Reflektionsarmes schwarzes Gehäuse.

U853RW Hängemikrofon mit Nierencharakteristik, weiss
Weisse Version des U853R.

U853RU Hängemikrofon mit UniLine™ 90° Charakteristik
Benötigt Phantomspeisung. Schmäler 90° Aufnahmewinkel. Reflektionsarmes schwarzes Gehäuse.

U853RWU Hängemikrofon mit 90° UniLine™ Charakteristik, weiss
Weisse Version des U853RU.

Handmikrofone Klare und präzise Mikrofonabnahme

Auch das U873R besitzt unsere **UniGuard™** Technologie, die es immun macht gegen jede Einstreuung von HF Interferenzen (wie sie z. B. durch Mobiltelefone entstehen). Der zuschaltbare **UniSteep®** Filter hilft in Situationen mit Körperschall und Popp-Problemen. Der hohe maximale Schalldruck und die wechselbaren Mikrofonelemente (100° bis 360° Aufnahmewinkel) machen dieses Mikro zum Universalwerkzeug für unterschiedliche Einsatzzwecke.

U873R Handmikrofon mit Hypnieren-Charakteristik
Benötigt Phantomspeisung.



audio-technica®
always listening™

Audio-Technica Ltd., Niederlassung Deutschland
Stiftstrasse 18, D-65183 Wiesbaden
Tel.: (06 11) 81 03 25 Fax: (06 11) 81 03 44
e-mail: info@audio-technica.de www.audio-technica.de
Form No. 0310-0868-00 ©2005 Audio-Technica U.S., Inc. Printed in U.K.

UniPoint®



Die UniPoint® Serie. Zukunftsweisende Spitzentechnologien

Hier stellen wir Ihnen mit unserer UniPoint Serie das Ergebnis von mehr als 40 Jahren Erfahrung und Entwicklung im Mikrofonmarkt vor. Bei mehr als 30 neuen Abhänge-, Schwanenhals- und Grenzflächenmikrofonen bieten wir die Lösung für jede Beschallungssituation.

UniPoint® Features:
UniGuard™ Als weltweit erster Hersteller mit elektromagnetischer Abschirmung gegen RF Einstreuungen.
Exceptional audio. Neue Wandlerelemente liefern herausragende Audio-Ergebnisse und hohen SPL vor Feedback.
UniSteep® Der 80Hz Hochpassfilter arbeitet bei 18dB/Okt. und unterdrückt wirksam Störungen durch Körperschall.
PivotPoint™ Drehbarer Kabelanschluss an Grenzflächen ermöglicht Verkabelung von hinten und unten.

Die UniPoint Serie. Eine neue Entwicklung von Audio-Technica, dem Pionier in der Entwicklung von Miniatur-Mikrofonen der gehobenen Leistungsklasse.



audio-technica®
always listening™

Schwanenhalsmikrofone

Elegantes Design und genaue Positionierung

UniPoint Schwanenhalsmikrofone sind einfach immer einsetzbar. Ob in Konferenzräumen, Schulen, Verwaltungsgebäuden, Kirchen oder anderen Installationen - immer die erste Wahl!

Alle Schwanenhälse sind Neuentwicklungen und haben keine Rückstellneigung - kein "Gedächtnis" ihrer vorhergehenden Position. Einmal von Ihnen justiert verbleibt das Mikrofonelement wirklich am optimalen Ort. Das ultra-flexible, aber ebenso robuste Design ermöglicht die genaue Einstellung jeden Tag und dies über einen sehr langen Zeitraum.

Ausgestattet mit unserer innovativen **UniGuard™*** Technik sind die Schwanenhalsmikrofone immun gegen jede HF-Einstreuung, wie sie z. B. durch Mobiltelefone etc. verursacht werden. Alle Schwanenhalsmikrofone besitzen ebenso das neue **UniSteep®** System: einen Hochpassfilter, der erst ab 80Hz Störungen durch Körperschall sehr wirksam ausblendet.

Neue, wechselbare Mikrophonköpfe stellen die Spitze unserer Entwicklung dar und setzen die Messlatte für Klangtreue und maximalen Schallpegel ganz neu fest. Die Elemente mit den Charakteristiken Niere, Hypernieren, Kugel und **UniLine®** (Line Carboid) decken Aufnahmewinkel von 90° bis 360° ab. Ein mehrschichtiger Windschutz schützt dabei vor zu starken "P"-Lauten und Windgeräuschen.

*Bei allen UniPoint Mikrofonen ausser Modell U859QL.

U857AL Schwanenhalsmikrofon mit Schraubgewinde, Niere
Kann mit Batterie und Phantompower betrieben werden. 5/8"-27 Schraubanschluss, Länge: 427 mm.

U857AU Schwanenhalsmikrofon mit Schraubgewinde, UniLine Charakteristik
Kann mit Batterie und Phantompower betrieben werden. 5/8"-27 Schraubanschluss, Länge: 421 mm.

U857Q Schwanenhalsmikrofon mit XLR Anschluss, Niere
Benötigt Phantomspeisung, XLR Anschluss, Länge: 365 mm.

U857QL Schwanenhalsmikrofon mit XLR Anschluss, Niere, Langversion
Lange Version des U857Q, Länge: 481 mm.

U857QU Schwanenhalsmikrofon mit XLR Anschluss, UniLine Charakteristik
Benötigt Phantomspeisung, XLR Anschluss, Länge: 485 mm.

U857QLU Schwanenhalsmikrofon mit XLR Anschluss, UniLine Charakteristik, Langversion
Lange Version des U857QU, Länge: 603 mm.

U857R Schwanenhalsmikrofon mit Schraubgewinde, Niere
Benötigt Phantompower. 5/8"-27 Schraubanschluss, Länge: 305 mm.

U857RL Schwanenhalsmikrofon mit Schraubgewinde, Niere, Langversion
Lange Version des U857R, Länge: 421 mm.

U857RU Schwanenhalsmikrofon mit Schraubgewinde, UniLine Charakteristik
Benötigt Phantompower. 5/8"-27 Schraubanschluss, Länge: 427 mm.

U857RLU Schwanenhalsmikrofon mit Schraubgewinde, UniLine Charakteristik, Langversion
Lange Version des U857RU, Länge: 543 mm.

U859QL Schwanenhalsmikrofon mit XLR Anschluss, Niere, Economy Version
Benötigt Phantompower, XLR Anschluss, Länge: 457 mm.



Grenzflächenmikrofone

Flexibler Einsatz, einfache Installation

Auf Konferenztischen, in Theatern, Kirchen, aber auch auf Live-Bühnen sind die UniPoint Grenzflächen ein Garant für hohe Sprachverständlichkeit und transparenten Sound. Durch herausragende Ausblendung von Störgeräuschen und extrem hohem Gain-before-Feedback stellen sich diese professionellen Mikrofone jeder akustischen Herausforderung.

Die neue UniPoint Generation beinhaltet natürlich auch unsere bahnbrechende **UniGuard™** Entwicklung und unterdrückt so wirksam die Einstreuungen durch HF Interferenzen, wie sie z. B. von Mobiltelefonen verursacht werden.

PivotPoint™* ist unser drehbarer Kabelanschluss auf der Rückseite unserer Grenzflächenmikrofone. Ohne jedes Werkzeug lässt sich das Kabel ganz nach Ihren Bedürfnissen von hinten oder von unten zuführen. Mit dem flachen Design des neuen Gehäuses ist eine unauffällige Montage in jeder Applikation möglich.



Die Modelle U891R, U891RW und U891RC haben zudem Sensorschalter und LED-Anzeigen. Die Funktionen dieser gehen - bei Bedarf - weit über ein einfaches Ein-, Ausschalten hinaus und eignen sich ebenso zur Fernbedienung aus Mediensteuerungen und zur Anzeige verschiedener Betriebszustände. Mit wechselbaren Elementen in Nieren-, Hypernieren- und Kugelcharakteristik werden sie schnell das bestmögliche Audio-Ergebnis für Ihre Anwendung erzielen.

Alle UniPoint Grenzflächenmikrofone haben mit **UniSteep®** unser neuestes Feature. Ein 80Hz Hochpassfilter arbeitet mit 18dB/Okt. und unterdrückt so sehr wirksam Einflüsse von Körperschall, ohne Ihre Stimme zu verfärben. Unsere Wandler sitzen dabei in einem robusten Druckgussgehäuse mit rutschfesten Silikonfüssen und dämpfen so selbst stärkere Vibrationen.

*Bei allen UniPoint Grenzflächenmikrofonen ausser U841A.

U841A Grenzflächenmikrofon mit Kugelcharakteristik
Batterie oder Phantomspeisung möglich, reflektionsarmes schwarzes Gehäuse.

U851A Grenzflächenmikrofon mit Nierencharakteristik
Benötigt Batterie oder Phantomspeisung, reflektionsarmes schwarzes Gehäuse.

U851R Grenzflächenmikrofon mit Nierencharakteristik
Benötigt Phantomspeisung, reflektionsarmes schwarzes Gehäuse.

U851RW Grenzflächenmikrofon mit Nierencharakteristik, weiss
Weisse Version des U851R.

U891R Grenzflächenmikrofon mit Nierencharakteristik und Schalter
Ein eingebauter Sensorschalter schaltet das Mikrofonelement knackfrei ab. Es sind drei Betriebsmodi einstellbar: Schalter (PushOn - PushOff), Strechtafter (Push-to-talk), Mutetaster (Push-to-mute). Benötigt Phantompower, Rote LED-Anzeige, reflektionsarmes schwarzes Gehäuse.

U891RW Grenzflächenmikrofon mit Nierencharakteristik und Schalter, weiss
Weisse Version des U891R.

U891RC Grenzflächenmikrofon mit Nierencharakteristik und Schaltkontakten sowie fernbedienbare LED
Ein Schaltkontakt zur Bedienung des Mikrophones, aber auch zur Ansteuerung externer Geräte, wie z. B. Mediensteuerungen oder Kameras, ist integriert. Die LED-Anzeige kann separat, z. B. von einer Mediensteuerung, bedient werden. Benötigt Phantomspeisung, reflektionsarmes Gehäuse.