

PRO 5000 / Datenblatt



LEXOUND



GILT ALS DAS STÄRKSTE HEADSET AUF DEM MARKT

Das Lexound Pro 5000 Headset kombiniert hervorragende akustische Leistung mit einer sehr langen Lebensdauer zu einem wettbewerbsfähigen Preis.

Nachdem die Standards von HALT (Highly Accelerated Life Test) beschleunigte Tests bei weitem übertroffen wurden, gewann der Pro 5000 die Herausforderung der längsten Lebensdauer in Callcentern.

PRO 5000

ROBUST UND EFFIZIENT



Eine LXR5-Materialstruktur, die die Energie von Stößen für außergewöhnliche Beständigkeit absorbiert



Eine Stoßstange an jedem Headset, um elektronische Komponenten so weit wie möglich zu schützen



Hochfeste Innensteckverbinder ersetzen manuelle Schweißnähte, die noch zu häufig verwendet werden



Doppelte Kabelbremsung gegen Traktionen von mehr als 50 kg



Ein langer Mikrostamm einstellbar, um die Stimme so nah zu erfassen, wie sie an seine Quelle kommt



Ein Signalmikrofon der neuen Generation zur Geräuschunterdrückung, um maximale Umgebungsgeräusche zu stoppen



Ohren mit einem Durchmesser von 70 mm, um das Ohr vollständig zu bedecken und zu isolieren
Protein lederbedeckter Memory-Schaum für maximalen Komfort



Ein Kristallsound von Lexounds neuem ANE-Verfahren: Active Noise Enhancement





WIDERSTAND

Ein Bediener kann seinen Headset abrupt oder unangemessen mindestens 10 Mal am Tag absetzen, was 10 Minischocks pro Tag oder mehr als 3.000 Schocks pro Jahr entspricht.

Der Lexound Headset ist beständig gegen mehr als 20.000 Minischocks oder mehr als 7 Jahre schweren Einsatz. Diese ungewöhnliche Robustheit ist vor allem auf den Einsatz hochfester Innensteckverbinder und neuer patentierter Ohrhörer aus spezialem Material zurückzuführen, das mechanische Stoßenergie absorbiert.

Die QD-Buchse des LEXOUND-Kopfhörers ist für mehr als 50.000 Verbindungen und Trennungen ausgelegt.

LEXOUND



STOSSSTANGE



Im Falle eines schweren Aufpralls absorbiert der patentierte LEXOUND-Stoßfänger einen großen Teil der Energie, die nach außen abgeleitet wird, anstatt von den internen elektronischen Komponenten absorbiert zu werden.

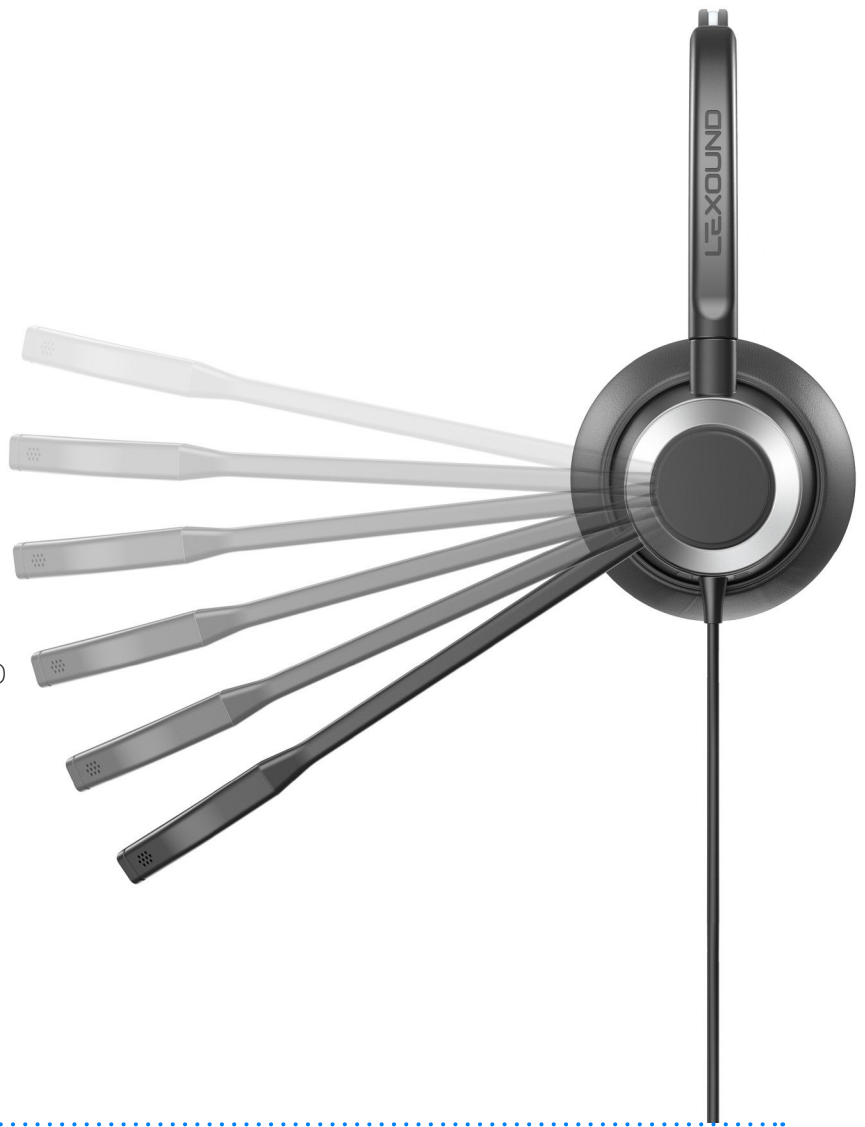
MIKROFON

Headsets werden auf Telefonplattformen intensiv genutzt.

Ein Bediener kann die Stange tatsächlich mehr als 100-mal pro Tag oder mehr als 30.000 Umdrehungen pro Jahr drehen.

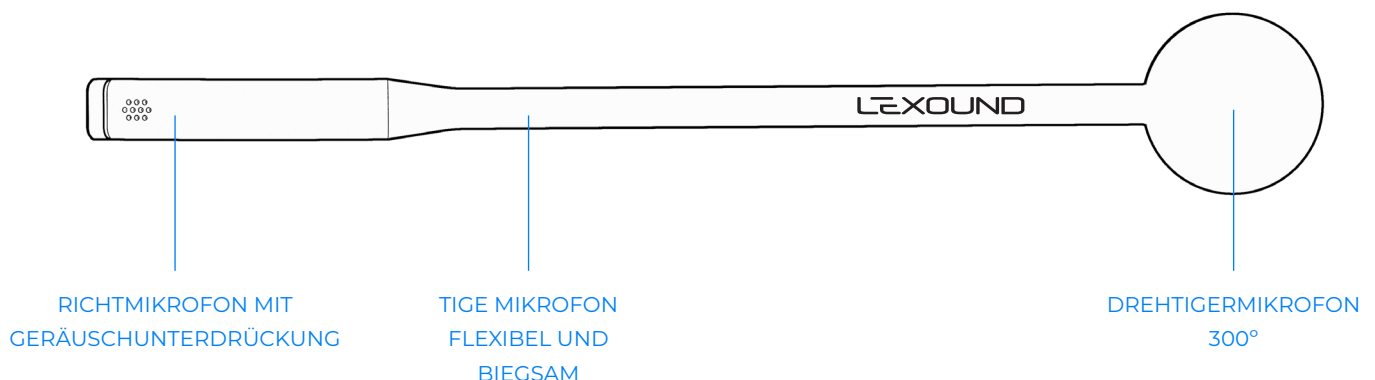
Die professionellen Lexound-Headset sind alle auf härteste Bedingungen ausgelegt. Lexound-Tonabnehmer halten mehr als 200.000 Umdrehungszyklen oder mehr als 7 Jahre starker Beanspruchung stand.

Lexound-Headsets haben mehrere Tests mit großem Erfolg bestanden, einschließlich des HALT-Tests (Highly Accelerated Life Test).



Das Lexound Pro 5000-Headset ist mit einem Richtmikrofon ausgestattet, das speziell für die häufig lauten Umgebungen von Telefonplattformen entwickelt wurde.

Dank des aktiven Filtersystems (Active Noise Cancelling) werden mehr als 75% der Umgebungsgeräusche in der QD-Version und mehr als 95% in der USB-Version gefiltert.



OHRHÖRER

KRISTALLKLARER KLANG

Der PRO 5000 Kopfhörer ist mit dem neuen ANE-System (Active Noise Enhancement) ausgestattet, das von den LEXOUND-Ingenieuren für eine klare Sprachwiedergabe entwickelt wurde.

AKUSTISCHE ISOLIERUNG

Die breiten 70 mm-Ohrmuscheln bieten eine ausgezeichnete Schalldämmung für besseres Hören auf Telefonplattformen.

GROSSEN OHRPOLSTERN MIT FORMGEDÄCHTNIS

Mit ihrer Formgedächtnisstruktur passen die Ohrstöpsel von Lexound perfekt in jedes Ohr, ohne Druck oder Überhitzung. Der Proteinlederbezug trägt ebenfalls zur Maximierung des Benutzerkomforts bei.

PERSONALISIERUNG



AUSWECHSELBARE

Der Stoßfänger lässt sich leicht aufklipsen und kann auf andere Ziervarianten oder andere Farben umgestellt werden.

ANPASSBARE

Die Stoßstange kann mit Ihren Firmenfarben und Ihrer Marke oder Ihrem Motto individuell gestaltet werden.

VARIANTEN



PRO5000 B QD

- QD-Stecker kompatibel mit allen LEXOUND-Kabeln
- Filterung von Umgebungsgeräuschfilterung > 75%



PRO5000 M QD



PRO5000 B USB-A BX

- USB-A-Stecker
- Lautstärkeregler und Stummschaltung
- Active Sound Enhancement
- Unterdrückung von Mikrofon-Umgebungsgeräuschen > 75%



PRO5000 M USB-A BX



PRO5000 B USB-A LX

- USB-A-Stecker
- Regler für Lautstärke, Stummschaltung, Tonabnehmer und Auflegen
- Active Sound Enhancement
- Unterdrückung von Mikrofon-Umgebungsgeräuschen > 75%.
- Unified Communications



PRO5000 M USB-A LX

VARIANTEN



PRO5000 B USB-A RX

- USB-A-Stecker
- Lautstärkeregler und Stummschaltung
- Programmierbare Taste zum Aufnehmen/Aufhängen
- Einstellbarer Dezibel-Begrenzer
- Active Sound Enhancement
- Aktive Lärmunterdrückung: Unterdrückung von Mikrofon-Umgebungsgeräuschen > 95%
- Unified Communications



PRO5000 M USB-A RX



PRO5000 B USB-C BX

- USB-C-Stecker
- Lautstärkeregler und Stummschaltung
- Active Sound Enhancement
- Unterdrückung von Mikrofon-Umgebungsgeräuschen > 75%



PRO5000 M USB-C BX



PRO5000 B USB-C LX

- USB-A-Stecker
- Regler für Lautstärke, Stummschaltung, Tonabnehmer und Auflegen
- Active Sound Enhancement
- Unterdrückung von Mikrofon-Umgebungsgeräuschen > 75%.
- Unified Communications



PRO5000 M USB-C LX

VARIANTEN

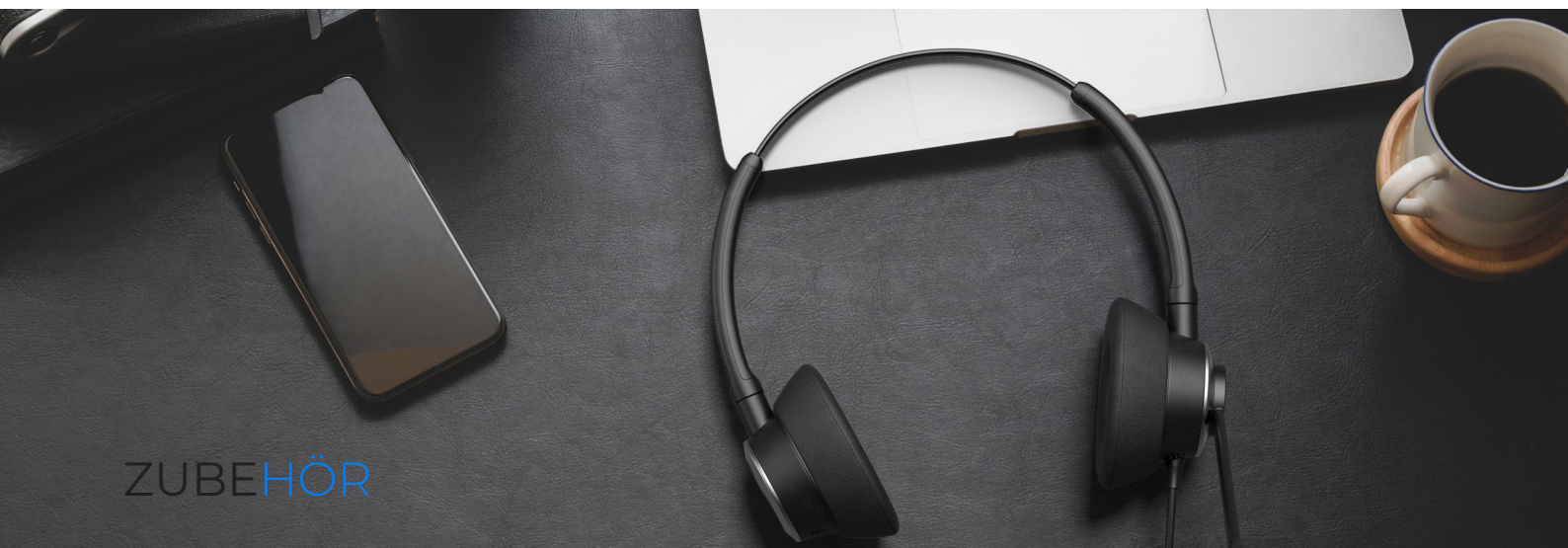


PRO5000 B USB-C RX

- USB-A-Stecker
- Lautstärkeregler und Stummschaltung
- Programmierbare Taste zum Aufnehmen/Aufhängen
- Einstellbarer Dezibel-Begrenzer
- Active Sound Enhancement
- Aktive Lärmunterdrückung: Unterdrückung von Mikrofon-Umgebungsgeräuschen > 95%
- Unified Communications



PRO5000 M USB-C RX



ZUBEHÖR



USB-A BX KABEL

USB-A-Kabel mit Lautstärkeregler und Stummschaltung, Active Sound Enhancement



USB-A LX KABEL

USB-A-Kabel mit Bedienelementen für Lautstärke, Stummschaltung, Tonabnehmer und Auflegen, Active Sound Enhancement (optimiert für Unified Communications)



USB-A RX KABEL

USB-A-Kabel mit Lautstärkeregler und Stummschaltung, programmierbare Taste zum Aufnehmen/Auflegen, einstellbarer Dezibelbegrenzer, Active Sound Enhancement, ANC (optimiert für Unified Communications)



USB-C BX KABEL

USB-C-Kabel mit denselben Funktionen wie USB-A BX-Kabel

ZUBEHÖR



USB-C LX KABEL

USB-C-Kabel mit denselben Funktionen wie USB-A LX-Kabel



USB-C RX KABEL

USB-C-Kabel mit denselben Funktionen wie USB-A RX-Kabel



RJ9 LXC KABEL

Multikompatibler, integrierter Mikrofonverstärker, kompatibel mit allen IP- oder Analoganschlüssen



RJ9 LXA KABEL

Eingebauter Mikrofonverstärker, kompatibel mit Avaya 16xx und 96xx



RJ9
STANDARD X1 KABEL

Schwarzer RJ9-Stecker. Mic-, SP-, SP-, Mic+-Sequenz (am häufigsten)



RJ9
STANDARD X2 KABEL

Roter RJ9-Stecker. Mic+, SP-, SP+, Mic+-Sequenz (Alcatel IP-Telefone, Yealink, Panasonic, Snom)



RJ9
STANDARD X3 KABEL

Gelber RJ9-Stecker. SP+, Mic, Mic+, SP+-Sequenz (Avaya Callmaster V & VI, Cisco IP-Telefone der Serie 79xx)



JACK 2.5MM
STANDARD 90° KABEL

2.5 mm, 90°



JACK 3.5MM STANDARD
SINGLE PIN KABEL

3.5 mm einpolig



JACK 3.5MM STANDARD
DOUBLE PIN KABEL

3.5 mm doppelpin



Y SPLITTER KABEL

Duales Abhören ohne Stummschaltungsfunktion

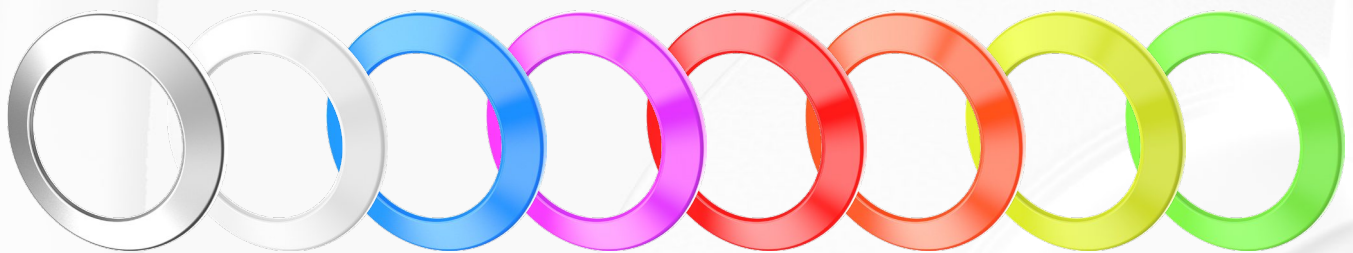


Y ADAPTER TRAINER
KABEL

Duales Abhören mit doppelter Stummschaltungsfunktion

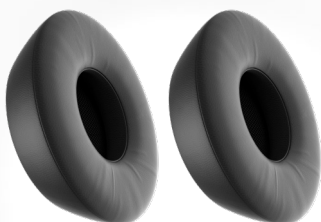


ZUBEHÖR



STOSSSTANGE (1 PAAR)

Schutz-Stoßstange



LEDEROHRSTÜCKEN
(1 PAAR)

Proteinleder,
Formgedächtnis



SCHAUMSTOFF-OHRPOLSTERN
(5 PAAR)

Robuster und isolierender
Schaumstoff

EIGENSCHAFTEN

DATENBLATT

Kopfhörer-Länge	Große Amplitude: 35,3 bis 43,5 cm
Länge des Kabels	QD version: 0,95 m + kabel (1,5 bis 2,15m)
	USB-A & USB-C version: 2,50 m
Drehbares Mikrofonschaft	340°
Mikrofonschaft	Flexibel und hat einen Kurvenspeicher
Abmessungen der Kopfhörer	190 x 200 x 55
Nettogewicht (ohne Kabel)	80 Gramm

MIKROFON

Abmessungen	Ø 6 x 5 mm
Empfindlichkeit (μ Bar, OdB = 1v / μ Bar)	-30 dB V/Pa \pm 2dB, Pin=1Pa, OdB=1V/Pa
Impedanz	150 \pm 15% OHM 1kHz/1.0V QD WB
Amplituden-Frequenz	100Hz - 10000Hz
Umgebungsgeräuschfilterung	QD version > 75%
	USB version > 95%
Typ	Gerichtetes
Filtern die Atemgeräusche heraus	Ja

LAUTSPRECHER

Abmessungen	Ø 70 mm
Empfindlichkeit (dB/SPL)	100 \pm 3 db bei 100mV@1k H
Impedanz	Binaurales : 150 \pm 15% OHM 1kHz/1.0V QD WB
	Monaurales : 300 \pm 15% OHM 1kHz/1.0V QD WB
Frequenzgang	100Hz-6800Hz (grossband)
Maximale Eingangsleistung	20 MW
ASP (Acoustic Shock Protection)	Ja
ANE (Active Noise Enhancement)	Ja
Leder-Ohrpolster mit Formgedächtnis	Ja (+ 2 Schaumstoffeinheiten)



LEXOUND



LexoundHeadsets

contact@lexound.com

Lexound.com



© 2018 Lexound Ltd. All rights reserved. Lexound is a trademark of Lexound LTD. Registered in the UK.