PRO 5000 / Hoja Informativa

LEXOUND

CONSIDERADOS COMO LOS AURICULARES MÁS RESISTENTES DEL MERCADO

Reconocidos como los auriculare más robustos del mercado, los auriculares Lexound`s Pro 5000 combinan un rendimiento acústico perfecto con una gran durabilidad y un contenido precio.

Se han llevado a cabo tests de desgaste por sobreuso (HALT: Highly Accelerated Life Test), donde los auriculares Pro 5000 han sobrepasado con excelentes resultados llegando a ganar el premio, a los auriculares de call center, de mayor durabilidad.

PRO 5000

ROBUSTO Y EFICIENCIA

- Una estructura hecha de material LXR5 que absorbe la energia de los golpes y ofrece una dureza fuera de lo común
- Un amortiguador interno en cada auricular provee de la máxima protección para los componente electrónicos internos
- Conectores electrónicos internos duraderos que remplazan las soldaduras manuales que aún hoy se siguen usando en la competencia
- Doble bloqueo del cable que permite aguantar tirones de hasta 50 kgs
- Un micrófono largo y ajustable que captura el mejor sonido que emana de la voz del usuario
- Una nueva generación de cancelador de ruido, que bloquea de manera clara el ruido ambiente
- Auriculares de 70 cm de diametro que cubren la totalidad del pabellon auditivo con un excepcional confort. Construidos con cuero de primera calidad y esponja reactiva
- Un sonido cristalino gracias al nuevo proceso ANE de Lexound: Active Noise Enhancement

FORTALEZA

Durante los momentos de mayor pulsión de ventas, un operador puede manipular sus auriculares de manera violenta. Esto puede ocurrir más de 10 veces al día, es decir más de 3,000 golpes en un año.

El auricular Lexound PRO 5000 resiste más de 20,000 mini golpes, esto es más de 7 años de uso intenso. Esta gran robustez es resultado del uso de conectores internos super resistentes y de los nuevos materiales patentados que absorben la energía mecánica de los golpes.

Los conectores de cable de Lexound están diseñados para ser conectados y desconectados más de 50.000 veces.

LEXOUND

AMORTIGUADORES

CONECTORES

DOBLE BLOQUEO

AMORTIGUADORES

En el caso de un violento impacto, los amortiguadores patentados de LEXOUND absorben una gran parte de la energia que se distribuye hacia afuera en vez de ser absorbida internamente por los componentes electrónicos.

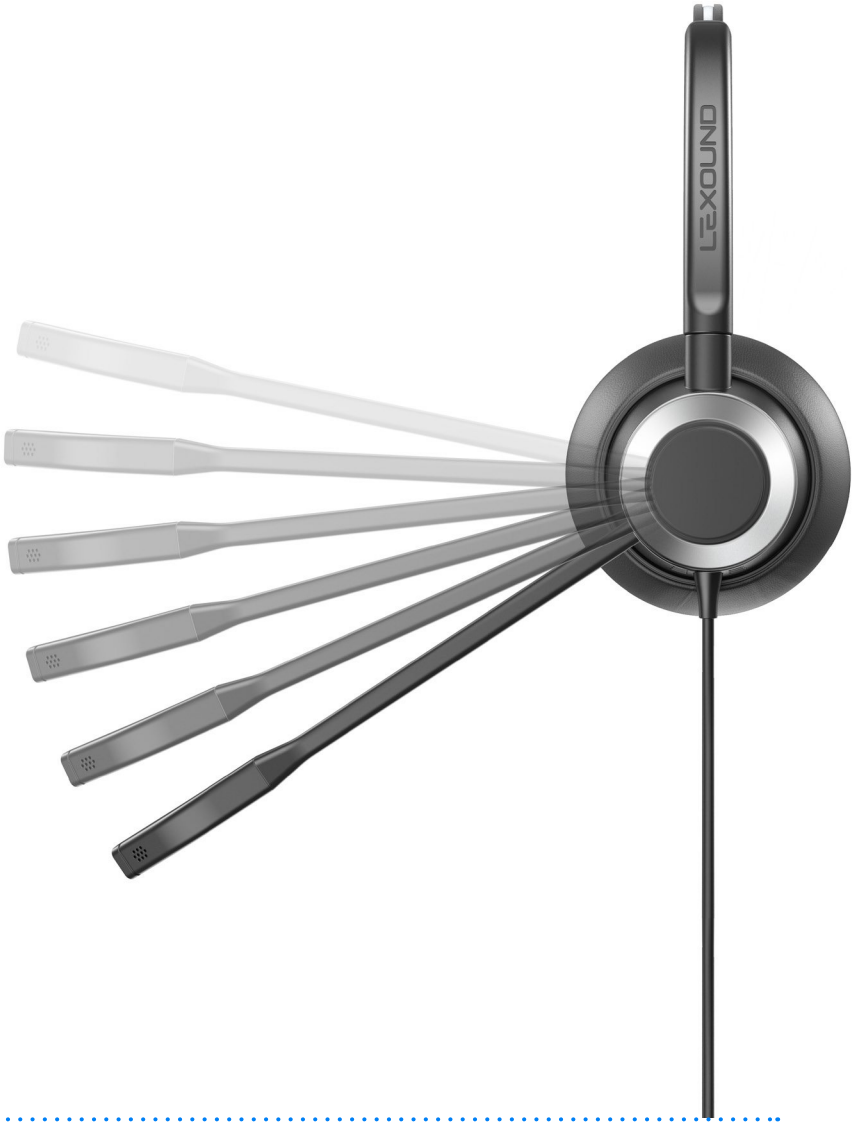
MICROFONO

Los auriculares de Call Centre son en muchas ocasiones sometidos a mucho estrés.

Un operador puede rotar el micrófono más de 100 veces al día, llegando a más de 30,000 al año.

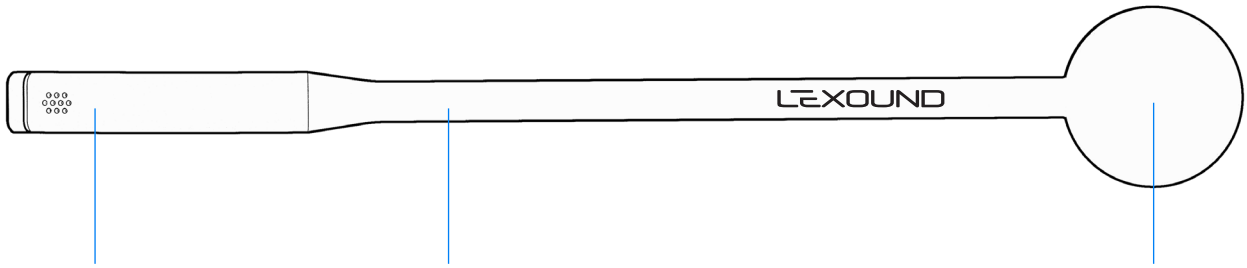
Los auriculares profesionales de Lexound estan designados para resistir el uso más duro. Sus micrófonos pueden resistir más de 200,000 ciclos de rotación, que representan más de 7 años de uso continuado.

Los auriculares de Lexound han sido testados en varias pruebas de durabilidad, entre ellas la prueba HALT (Highly Accelerated Life Test).



Los auriculares Lexound Pro 5000 son equipados con un micrófono direccional diseñado especificamente para entornos ruidosos de plataformas telefónicas.

Filtran más del 75% del ruido ambiente en la versión QD y más del 95% en la versión USB gracias al sistema de filtrado de Cancelación de Ruido.



MICROFONO CON CANCELADOR DE RUIDO DIRECCIONAL

VARILLA DE MICRÓFONO FLEXIBLE Y PLEGABLE

MICROFONO CON ROTACIÓN DE MÁS DE 300°

ALMOHADILLAS

SONIDO CRISTALINO

El modelo PRO 5000 habilita la nueva funcionalidad ANE (Active Noise Enhancement) desarrollado por los ingenieros de LEXOUND para una clara reproducción de voz.

JUNTA ACUSTICA

Las almohadillas de 70mm de ancho bloquean el ruido perfectamente para una mejor escucha en los plataformas telefónicas que normalmente son muy ruidosas.

GRANDES ALMOHADILLAS DE ESPUMA

Las almohadillas de espuma de Lexound se adaptan perfectamente a la curvatura de la oreja sin presión ni pinzamiento. La tapicería de cuero proteínico también ayuda a maximizar la comodidad del usuario.

CUSTOMIZACIÓN

INTERCAMBIABLES

El amortiguador de oido es facilmente conectable por clip y puede ser cambiado por versiones de colores y con variada decoración.

CUSTOMIZABLE

El amortiguador puede ser customizado con los colores de tu compañía o de tu marca.

VARIANTES

- Conector QD compatible con todos los cables LEXOUND
- Cancelación ruido en el micrófono de más del 75%

PRO5000 B QD

PRO5000 M QD

- Conector USB-A
- Control de volumen, función de silencio
- Active Sound Enhancement
- Cancelación ruido en el micrófono de más del 75%

PRO5000 B USB-A BX

PRO5000 M USB-A BX

- Conector USB-A
- Control de volumen, función de silencio, coger/colgar
- Active Sound Enhancement
- Cancelación ruido en el micrófono de más del 75%
- Comunicaciones Unificadas

PRO5000 B USB-A LX

PRO5000 M USB-A LX

VARIANTES

- Conector USB-A
- Control de volumen, función de silencio,
- Botón programable de coger y colgar
- Ajustando el limitador de decibelios
- Active Sound Enhancement
- Active Noise Cancelling: microfono con cancelación de ruido de más del 95%
- Comunicaciones Unificadas

PRO5000 B USB-A RX

PRO5000 M USB-A RX

PRO5000 B USB-C BX

- Conector USB-C
- Control de volumen, función de silencio
- Active Sound Enhancement
- Cancelación ruido en el micrófono de más del 75%

PRO5000 M USB-C BX

PRO5000 B USB-C LX

- Conector USB-C
- Control de volumen, función de silencio, coger/colgar
- Active Sound Enhancement
- Cancelación ruido en el micrófono de más del 75%
- Comunicaciones Unificadas

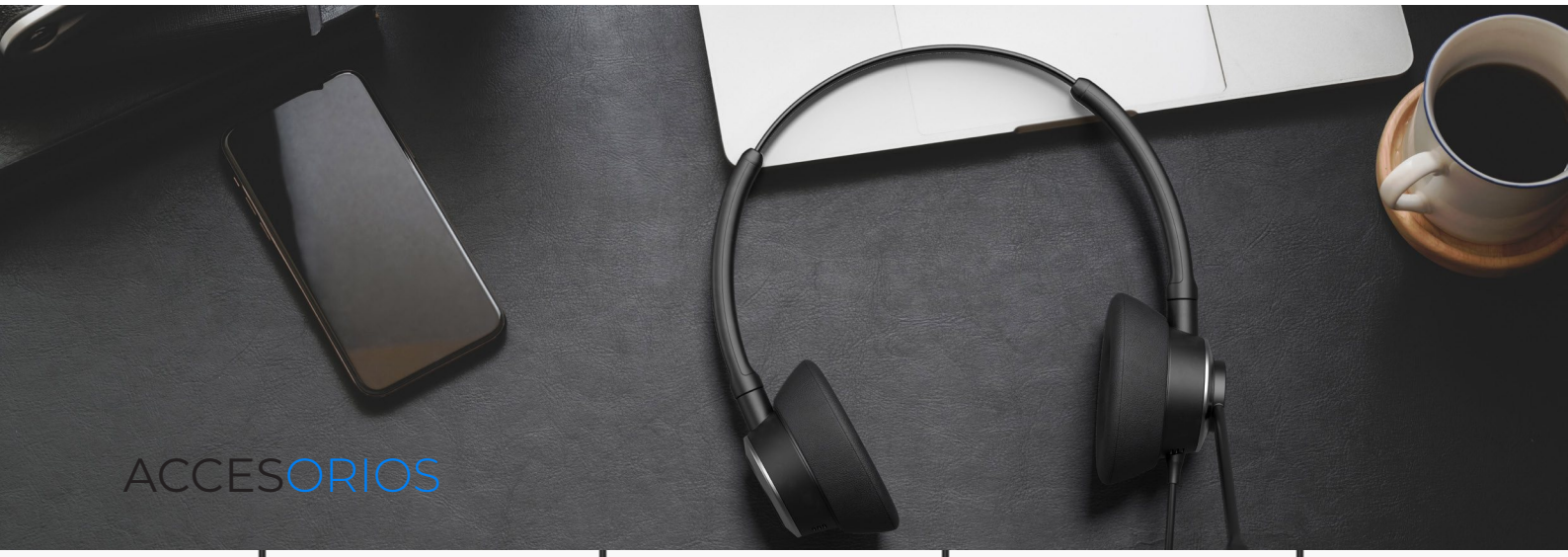
PRO5000 M USB-C LX

VARIANTES

- Conector USB-C
- Control de volumen, función de silencio,
- Botón programable de coger y colgar
- Ajustando el limitador de decibelios
- Active Sound Enhancement
- Active Noise Cancelling: microfono con cancelación de ruido de más del 95%
- Comunicaciones Unificadas

PRO5000 B USB-C RX

PRO5000 M USB-C RX



ACCESORIOS

CABLE USB-A BX

Cable USB-A con control de volumen, función secreta

CABLE USB-A LX

Cable USB-A con control de volumen, función secreta, coger/colgar, Active Sound Enhancement, Comunicaciones Unificadas

CABLE USB-A RX

Cable USB-A con control de volumen, función secreta, botón programable de coger y colgar, ajustando el limitador de decibelios, Active Sound Enhancement, Active Noise Cancelling, Comunicaciones Unificadas

CABLE USB-C BX

Cable USB-C con las mismas funciones que el cable USB-A BX

ACCESORIOS

CABLE USB-C LX

Cable USB-C con las mismas funciones que el cable USB-A LX

CABLE USB-C RX

Cable USB-C con las mismas funciones que el cable USB-A RX

CABLE RJ9 LXC

Multicompatible, amplificador de microfono incluido, compatible con terminales IPs o análogicos

CABLE RJ9 LXA

Amplificador de microfono, compatible con Avaya 16xx y 96xx

CABLE RJ9 ESTÁNDAR X1

Conector RJ9 negro, Secuencia Mic-, SP+, SP-, Mic+ (los más frecuentes)

CABLE RJ9 ESTÁNDAR X2

Conector rj9 rojo. Secuencia Mic+, SP-, SP+, Mic- (Alcatel IP Phones, Yealink, Panasonic, Snom)

CABLE RJ9 ESTÁNDAR X3

Conector rj9 amarillo. Secuencia SP+, Mic, Mic+, SP- (Avaya Callmaster V & VI, Cisco IP Phones 79xx series)

CABLE JACK 2.5MM ESTÁNDAR 90°

2.5 mm, 90°

CABLE JACK 3.5MM ESTÁNDAR SINGLE PIN

3.5 mm solo pin

CABLE JACK 3.5MM ESTÁNDAR DOUBLE PIN

3.5 mm doble pin

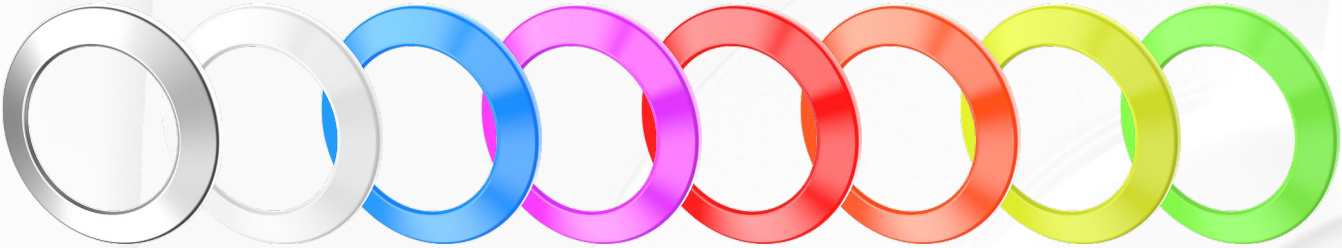
CABLE Y SPLITTER

Sistema dual escucha y habla, sin botón de mute

CABLE Y ADAPTER TRAINER

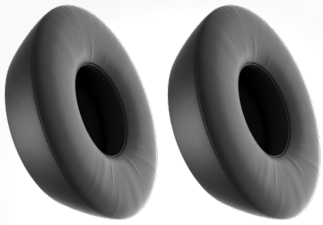
Sistema dual escucha y habla, con botón de mute

ACCESORIOS



AMORTIGUADORES (1 PAR)

Amortiguadores de protección



ALMOHADILLAS DE CUERO (1 PAR)

cuero de proteína espuma
de la memoria interna

ALMOHADILLAS DE ESPUMA (5 PARES)

Espuma acustica robusta

FUNCIONALIDADES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

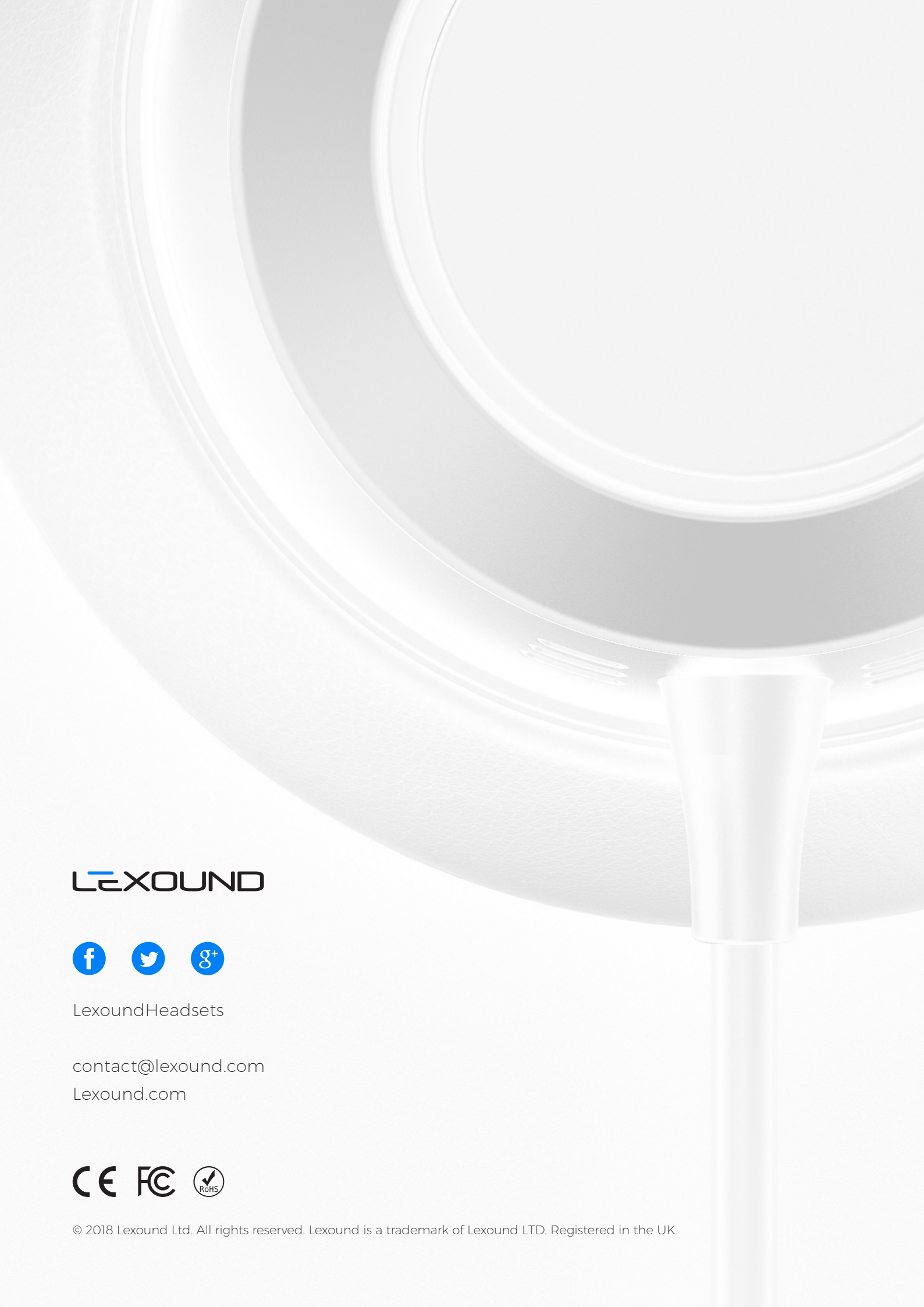
Largo de la diadema	Gran amplitud: de 35.3 to 43.5 cm
Longitud del cable	Versión QD 0.95 m + cord (1.5 a 2.15 m)
	USB-A y la variante USB-C : 2.50 m
Microfono rotativo	340°
Brazo del micrófono	Flexible, con retención de posición
Tamaño del auricular	190 x 200 x 55
Peso neto (sin cable)	80 gramos

MICROFONO

Dimensiones	∅ 6 x 5 mm
Sensibilidad (µ Bar, OdB = 1v / µ Bar)	-30 dB V/Pa ±2dB, Pin=1Pa, 0dB=1V/Pa
Impedancia	15O +- 15% OHM 1kHz/1.0V QD WB
Rango de frecuencia	100Hz – 10000Hz
Cancelación de ruido ambiente	Versión QD > 75%
	Versión USB > 95%
Tipo	Uni-Direccional
Filtrado de ruido de respiración	Sí

ALTAVOZ

Dimensiones	∅ 70 mm
Sensibilidad (dB/SPL)	100 +- 3 db al 100mV@1k H
Impedancia	Biaural: 15O +- 15% OHM 1kHz/1.0V QD WB
	Monoaural: 300 +- 15% OHM 1kHz/1.0V QD WB
Frecuencia de respuesta	100Hz-6800Hz (ancho de banda)
Máxima potencia de entrada	20 MW
ASP (Acoustic Shock Protection)	Sí
ANE (Active Noise Enhancement)	Sí
Almohadillas de cuero con memoria de forma	Sí (+ 2 de espuma)



LEXOUND

LexoundHeadsets

contact@lexound.com
Lexound.com

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