LIMOUSINE EARPLUGS

KNOPS

USER MANUAL

Contents

English 1

Dansk 4

Deutsch 7

Español 11

Français 14

Italiano 17

Nederlands 20

Norsk 24

Svenska 27

CE

English

Please read this manual carefully before using the Knops earplugs. Knops is the first-ever hearing solution that is adjustable in different settings. You use knops to turn down your personal volume. This means you can wear them travelling, at work, and at a concert or in the club. But there is more: they look beautiful, don't require batteries nor an app and are a delight to wear!

The four settings

Knops® Products have 4 settings. Be aware that different volume situations require different amounts of protection. A healthy hearing lifestyle requires you not being in loud noises/ environments for too long, and: In noisy surroundings, hearing protection should be worn at all times. Knops protects the wearer against hearing damage when used properly.

> **NOTE**
> Note that when the setting 1, 2 and 3 are switched in the requirements for minimum sound attenuation acc. to EN 352-2 is not fulfilled.

CE 1974

Knops original Black/White, Knops Knurled black/white and knops gold plated Black/white. Revision number 1.2, revision date 7 aug 2019.QH

~0DB PEAK SETTING 1

This setting is tuned to mimic the response of the natural ear, it provides no significant lowering of the volume. It's designed so you can hear freely without having to take out your Knops® Products. Mind you that it also offers no protection on this position.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB PEAK SETTING 2

Setting 2 will reduce the volume by approximately 10 db. This is ideal if you want to turn down the volume with a little bit, but be advised there is always a possibility of damaging your ears, even when wearing Knops® Products.

SUMMARY RESULT SETTING 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB PEAK SETTING 3

Setting 3 will reduce the volume by approximately 16 db. This is ideal if you want to turn down the volume quite a bit, but be advised there is always a possibility of damaging your ears, even when wearing Knops® Products. You remain responsible.

SUMMARY RESULT SETTING 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB PEAK SETTING 4

Setting 4 will reduce the volume by approximately 21 db. This is ideal if you want to turn down the volume very much, but be advised there is always a possibility of damaging your ears, even when wearing Knops® Products. You remain responsible.

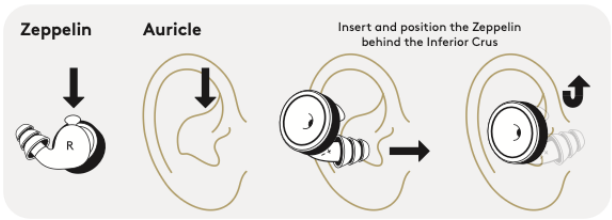
SUMMARY RESULT SETTING 4

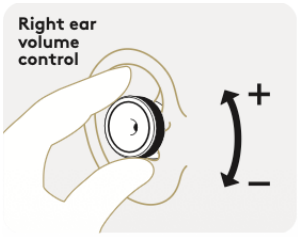
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

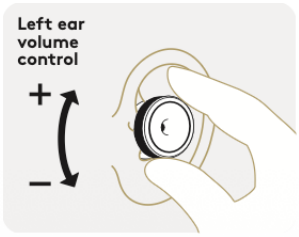
SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

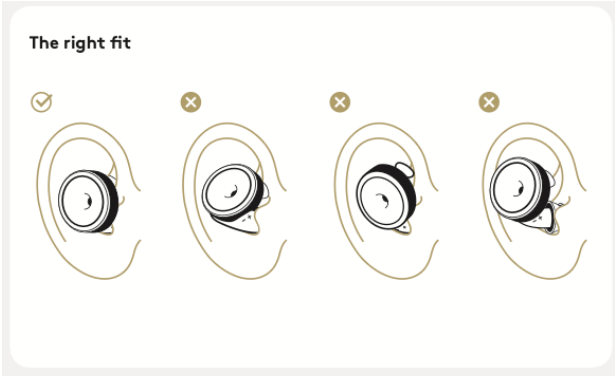
Inserting your pair of Knops® earplugs

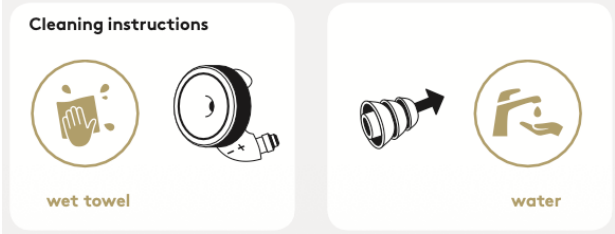
Inserting your pair of knops. It's important to fit your Knops® earplugs correctly, see our fitting instructions below: Take your Knops® with your index finger and thumb. Slightly raise the top of your auricle and gently insert them into the ear with a rotating motion until it fits nicely. See pictures. The tip should go into your ear canal. The zeppelin should fit snugly behind your auricle (behind the "Inferior Crus"). See pictures below for explanation.











Knops, your ears, and sound levels.

Knops® hearing products have 4 settings. Be aware that different volume levels and the actual situation require different amounts of protection. A healthy hearing lifestyle requires you not being in loud noises/environments for too long. Knops is not responsible and therefore does not accept any liability for hearing loss or hearing damage, or any damage you might get while using or not using our Knops® Products. Check our Website to see the general guidelines of which situations and environments require which amounts of protection. In general, everything above 80 db in volume could be harmful to your hearing. Therefore, be safe, and use Knops® Products when necessary. However, even when using Knops® Products, there is a possibility to suffer from hearing loss or hearing damage. If you go to a club where the music is very loud, even with Knops on the highest level of protection (21DB – position 4) the music could still be too loud, and you could still walk away with hearing loss or hearing damage.

Knops® Products should be fitted, adjusted and maintained in accordance with the manufacturer's instructions. Make sure the fitting instructions are followed carefully. Knops® Products are reusable and should be regularly inspected for serviceability. In case of damage please use a new plug. If the instructions mentioned in this flyer are not adhered to the protection afforded by the earplugs could be severely impaired. Knops® Products are re-usable and are best cleansed in lukewarm water. Please don't use cleaning agents that are known to be harmful to the user. Knops® Products may be adversely affected by certain chemical substances. Further information should be sought from the manufacturer. Knops® Products are best stored in a dry place at room temperature, ca. 20 degrees Celsius. Knops® Products are made from ABS, PTFE, Silicone and also contain Metal parts (the ring on knops is made out of metal). The nominal size range of the Knops® end tips is Medium, (8-13mm). Warning: Sudden or fast removal of the ear plugs out of the ear canal may damage the eardrum.

Important Disclaimer

Don't use Knops® Products as an end all solution where you pay no more attention to your own personal welfare. You are responsible for your own ears, your own safety and wellbeing, and the way you position yourself in and deal with sound/loudness. Knops® Products can be an addition to those choices and a healthy lifestyle, but even when you use Knops® Products in the required manner, you can still suffer from hearing loss or hearing damage due to too loud noises. Knops can never be held responsible for any damage that incurs while using or not using Knops® Products. The ear is an intricate body part, and while there is a lot of research being done, we don't know exactly how and why people suffer hearing damage, hearing loss and tinnitus. Therefore, we at Knops never claim that you can be totally safe in any environment just by wearing our Knops® Products. Your ear and hearing remain your responsibility and yours alone, at all times.

Imported by
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

This product complies with applicable EU directives.

Dansk

Læs venligst denne manual omhyggeligt, før du bruger Knops øreppropper. Knops er den første høre-løsning, der kan justeres i forskellige indstillinger. Du bruger knops til at skrue ned for din personlige lydstyrke. Det betyder, at du kan bære dem, når du rejser, på arbejde, til en koncert eller i klubben. Men der er mere: de ser smukke ud, kræver ikke batterier eller en app og er en fornøjelse at have på!

De fire indstillinger

Knops® produkter har 4 indstillinger. Vær opmærksom på, at forskellige lydniveauer kræver forskellige mængder beskyttelse. En sund høre-livsstil kræver, at du ikke opholder dig i høje lyde/miljøer for længe, og: I støjende omgivelser skal hørebeskyttelse bæres hele tiden. Knops beskytter brugeren mod høreskader, når de bruges korrekt.

BEMÆRK
Bemærk, at når indstillingen 1, 2 og 3 er tændt, opfyldes kravene til minimumslyde dæmpning i henhold til EN 352-2 ikke.

CE 1974

Knops original Black/White, Knops Knurled black/white og knops guldbelagt Black/white. Revisionsnummer 1.2, revisionsdato 7. aug 2019.QH

~0DB PEAK INDSTILLING 1

Denne indstilling er indstillet til at efterligne responsen fra det naturlige øre, den giver ingen betydelig sænkning af lydstyrken. Den er designet, så du kan høre frit uden at skulle tage dine Knops® produkter ud. Vær opmærksom på, at den heller ikke tilbyder nogen beskyttelse i denne position.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB PEAK INDSTILLING 2

Indstilling 2 vil reducere lydstyrken med cirka 10 db. Dette er ideelt, hvis du vil skrue lidt ned for lydstyrken, men vær opmærksom på, at der altid er en mulighed for at skade dine ører, selv når du bærer Knops® produkter.

SAMMENFATNING RESULTAT INDSTILLING 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB PEAK INDSTILLING 3

Indstilling 3 vil reducere lydstyrken med cirka 16 db. Dette er ideelt, hvis du vil skrue ret meget ned for lydstyrken, men vær opmærksom på, at der altid er en mulighed for at skade dine ører, selv når du bærer Knops® produkter. Du forbliver ansvarlig.

SAMMENFATNING RESULTAT INDSTILLING 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB PEAK INDSTILLING 4

Indstilling 4 vil reducere lydstyrken med cirka 21 db. Dette er ideelt, hvis du vil skrue meget ned for lydstyrken, men vær opmærksom på, at der altid er en mulighed for at skade dine ører, selv når du bærer Knops® produkter. Du forbliver ansvarlig.

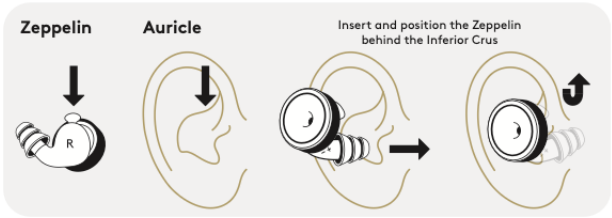
SAMMENFATNING RESULTAT INDSTILLING 4

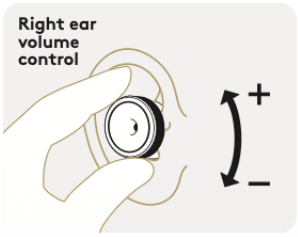
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

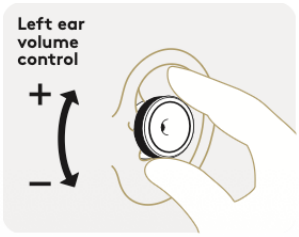
SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

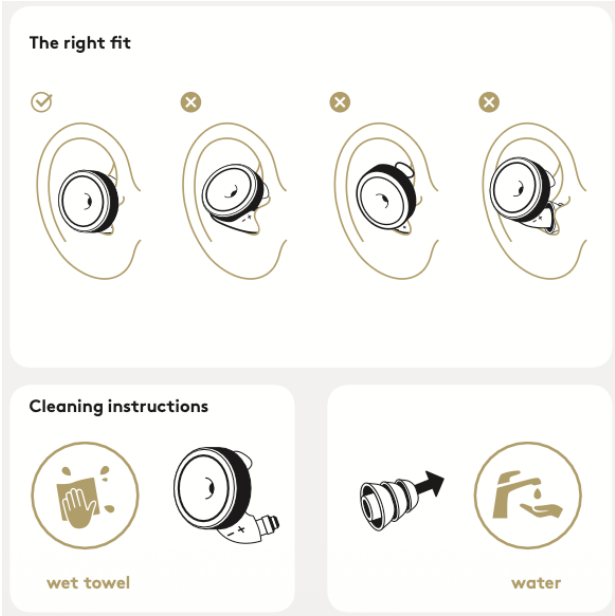
Indsættelse af dit par Knops® ørepropper

Indsættelse af dit par knops. Det er vigtigt at passe dine Knops® ørepropper korrekt, se vores monteringsvejledning nedenfor: Tag dine Knops® med din pegefinger og tommelfinger. Løft let toppen af din øreflip og indsæt dem forsigtigt i øret med en roterende bevægelse, indtil de sidder godt. Se billeder. Spidsen skal gå ind i din øregang. Zeppelin skal passe tæt bag din øreflip (bag den “Inferior Crus”). Se billeder nedenfor for forklaring.









Knops, dine ører og lydniveauer.

Knops® høreprodukter har 4 indstillinger. Vær opmærksom på, at forskellige lydniveauer og den aktuelle situation kræver forskellige mængder beskyttelse. En sund høre-livsstil kræver, at du ikke opholder dig i høje lyde/miljøer for længe. Knops er ikke ansvarlig og accepterer derfor ikke noget ansvar for høretab eller høreskader, eller nogen skade, du måtte få, mens du bruger eller ikke bruger vores Knops® produkter. Tjek vores hjemmeside for at se de generelle retningslinjer for, hvilke situationer og miljøer der kræver hvilke mængder beskyttelse. Generelt kan alt over 80 db i lydstyrke være skadelig for din hørelse. Derfor, vær sikker, og brug Knops® produkter, når det er nødvendigt. Men selv når du bruger Knops® produkter, er der en mulighed for at lide af høretab eller høreskader. Hvis du går til en klub, hvor musikken er meget høj, selv med Knops på det højeste beskyttelsesniveau (21DB – position 4), kan musikken stadig være for høj, og du kan stadig gå væk med høretab eller høreskader.

Knops® produkter skal monteres, justeres og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens anvisninger. Sørg for, at monteringsvejledningen følges omhyggeligt. Knops® produkter er genanvendelige og skal regelmæssigt inspiceres for funktionalitet. I tilfælde af skade skal du bruge en ny prop. Hvis de anvisninger, der er nævnt i denne brochure, ikke overholdes, kan beskyttelsen, der ydes af ørepropperne, blive alvorligt nedsat. Knops® produkter er genanvendelige og bør rengøres bedst i lunkent vand. Brug venligst ikke rengøringsmidler, der er kendt for at være skadelige for brugeren. Knops® produkter kan blive negativt påvirket af visse kemiske stoffer. Yderligere oplysninger bør søges hos producenten. Knops® produkter opbevares bedst på et tørt sted ved stuetemperatur, ca. 20 grader Celsius. Knops® produkter er lavet af ABS, PTFE, silikone og indeholder også metaldele (ringen på knops er lavet af metal). Den nominelle størrelsesområde for Knops® endespidserne er Medium, (8-13mm). Advarsel: Pludselig eller hurtig fjernelse af ørepropperne fra øregangen kan skade trommehinden.

Vigtig ansvarsfraskrivelse

Brug ikke Knops® produkter som en endelig løsning, hvor du ikke længere tager hensyn til dit eget velbefindende. Du er ansvarlig for dine egne ører, din egen sikkerhed og velvære, og den måde, du positionerer dig i og håndterer lyd/høje niveauer. Knops® produkter kan være et supplement til disse valg og en sund livsstil, men selv når du bruger Knops® produkter på den krævede måde, kan du stadig lide af høretab eller høreskader på grund af for høje lyde. Knops kan aldrig holdes ansvarlig for nogen skade, der opstår ved brug eller ikke brug af Knops® produkter. Øret er en kompleks kropsdel, og selvom der gøres meget forskning, ved vi ikke præcist hvordan og hvorfor folk lider af høreskader, høretab og tinnitus. Derfor hævder vi hos Knops aldrig, at du kan være helt sikker i ethvert miljø blot ved at bære vores Knops® produkter. Dit øre og din hørelse forbliver dit ansvar og kun dit, til enhver tid.

Importeret af
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Dette produkt overholder gældende EU-direktiver.

Deutsch

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie die Knops-Ohrstöpsel verwenden. Knops ist die erste hörbare Lösung, die in verschiedenen Einstellungen anpassbar ist. Sie verwenden Knops, um Ihre persönliche Lautstärke zu reduzieren. Das bedeutet, dass Sie sie beim Reisen, bei der Arbeit und bei einem Konzert oder im Club tragen können. Aber es gibt noch mehr: Sie sehen schön aus, benötigen keine Batterien und keine App und sind angenehm zu tragen!

Die vier Einstellungen

Knops® Produkte haben 4 Einstellungen. Beachten Sie, dass unterschiedliche Lautstärkesituationen unterschiedliche Schutzmengen erfordern. Ein gesunder Hörstil erfordert, dass Sie sich nicht zu lange in lauten Geräuschen/Umgebungen aufhalten, und: In lauten Umgebungen sollte immer Gehörschutz getragen werden. Knops schützt den Träger vor Hörschäden, wenn sie richtig verwendet werden.

HINWEIS
Bitte beachten Sie, dass bei den Einstellungen 1, 2 und 3 die Anforderungen an die minimale Schalldämpfung gemäß EN 352-2 nicht erfüllt sind.

CE 1974

Knops original Schwarz/Weiß, Knops geriffelt schwarz/weiß und knops goldbeschichtet Schwarz/Weiß. Revisionsnummer 1.2, Revisionsdatum 7. August 2019.QH

~0DB SPITZEN EINSTELLUNG 1

Diese Einstellung ist so abgestimmt, dass sie die Reaktion des natürlichen Ohrs nachahmt, sie bietet keine signifikante Senkung der Lautstärke. Sie ist so konzipiert, dass Sie frei hören können, ohne Ihre Knops® Produkte herausnehmen zu müssen. Beachten Sie, dass sie in dieser Position auch keinen Schutz bieten.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB SPITZEN EINSTELLUNG 2

Einstellung 2 reduziert die Lautstärke um etwa 10 dB. Dies ist ideal, wenn Sie die Lautstärke ein wenig reduzieren möchten, aber seien Sie gewarnt, dass es immer die Möglichkeit gibt, Ihre Ohren zu schädigen, selbst beim Tragen von Knops® Produkten.

ZUSAMMENFASSUNG ERGEBNIS EINSTELLUNG 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB SPITZEN EINSTELLUNG 3

Einstellung 3 reduziert die Lautstärke um etwa 16 dB. Dies ist ideal, wenn Sie die Lautstärke erheblich reduzieren möchten, aber seien Sie gewarnt, dass es immer die Möglichkeit gibt, Ihre Ohren zu schädigen, selbst beim Tragen von Knops® Produkten. Sie bleiben verantwortlich.

ZUSAMMENFASSUNG ERGEBNIS EINSTELLUNG 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB SPITZEN EINSTELLUNG 4

Einstellung 4 reduziert die Lautstärke um etwa 21 dB. Dies ist ideal, wenn Sie die Lautstärke sehr stark reduzieren möchten, aber seien Sie gewarnt, dass es immer die Möglichkeit gibt, Ihre Ohren zu schädigen, selbst beim Tragen von Knops® Produkten. Sie bleiben verantwortlich.

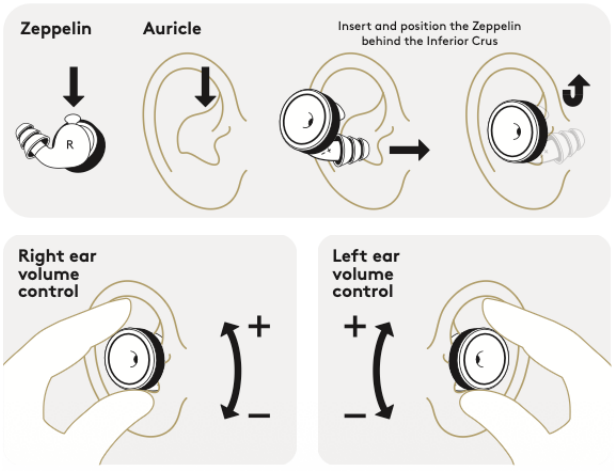
ZUSAMMENFASSUNG ERGEBNIS EINSTELLUNG 4

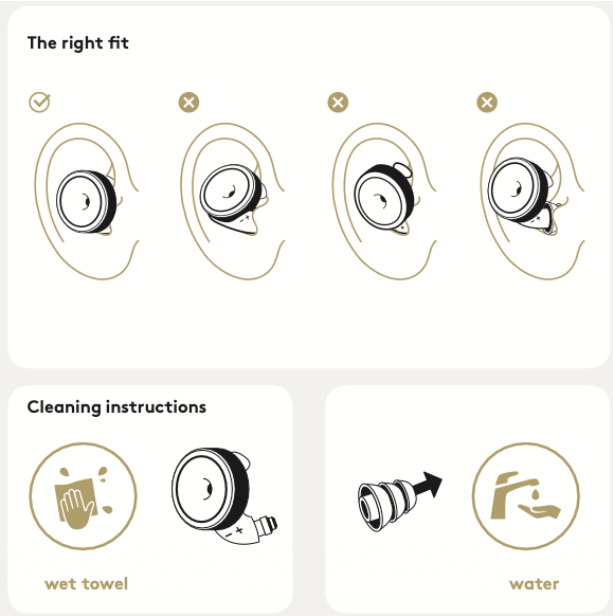
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

Einsetzen Ihres Paares Knops® Ohrstöpsel

Einsetzen Ihres Paares Knops. Es ist wichtig, dass Sie Ihre Knops® Ohrstöpsel richtig anpassen, siehe unsere Anpassungsanweisungen unten: Nehmen Sie Ihre Knops® mit Ihrem Zeigefinger und Daumen. Heben Sie leicht die Oberseite Ihrer Ohrmuschel an und setzen Sie sie sanft mit einer drehenden Bewegung in das Ohr ein, bis sie gut sitzt. Siehe Bilder. Die Spitze sollte in Ihren Gehörgang gehen. Der Zeppelin sollte eng hinter Ihrer Ohrmuschel sitzen (hinter dem ?Inferior Crus“). Siehe Bilder unten zur Erklärung.





Knops, Ihre Ohren und Lautstärkepegel.

Knops® Hörprodukte haben 4 Einstellungen. Beachten Sie, dass unterschiedliche Lautstärkepegel und die tatsächliche Situation unterschiedliche Schutzmengen erfordern. Ein gesunder Hörstil erfordert, dass Sie sich nicht zu lange in lauten Geräuschen/Umgebungen aufhalten. Knops ist nicht verantwortlich und akzeptiert daher keine Haftung für Hörverlust oder Hörschäden oder Schäden, die Sie möglicherweise beim Gebrauch oder Nichtgebrauch unserer Knops® Produkte erleiden. Überprüfen Sie unsere Website, um die allgemeinen Richtlinien zu sehen, welche Situationen und Umgebungen welche Schutzmengen erfordern. Im Allgemeinen könnte alles über 80 dB Lautstärke schädlich für Ihr Gehör sein. Seien Sie daher sicher und verwenden Sie Knops® Produkte, wenn nötig. Allerdings besteht auch beim Tragen von Knops® Produkten die Möglichkeit, Hörverlust oder Hörschäden zu erleiden. Wenn Sie in einen Club gehen, in dem die Musik sehr laut ist, könnte die Musik selbst bei Knops auf der höchsten Schutzstufe (21DB – Position 4) immer noch zu laut sein, und Sie könnten dennoch mit Hörverlust oder Hörschäden herausgehen.

Knops® Produkte sollten gemäß den Anweisungen des Herstellers angepasst, eingestellt und gewartet werden. Stellen Sie sicher, dass die Anpassungsanweisungen sorgfältig befolgt werden. Knops® Produkte sind wiederverwendbar und sollten regelmäßig auf ihre Funktionsfähigkeit überprüft werden. Bei Beschädigung verwenden Sie bitte einen neuen Stecker. Wenn die in diesem Flyer genannten Anweisungen nicht befolgt werden, könnte der Schutz, den die Ohrstöpsel bieten, erheblich beeinträchtigt werden. Knops® Produkte sind wiederverwendbar und sollten am besten in lauwarmem Wasser gereinigt werden. Bitte verwenden Sie keine Reinigungsmittel, von denen bekannt ist, dass sie für den Benutzer schädlich sind. Knops® Produkte können durch bestimmte chemische Substanzen negativ beeinflusst werden. Weitere Informationen sollten beim Hersteller eingeholt werden. Knops® Produkte sollten am besten an einem trockenen Ort bei Raumtemperatur, ca. 20 Grad Celsius, gelagert werden. Knops® Produkte bestehen aus ABS, PTFE, Silikon und enthalten auch Metallteile (der Ring an Knops besteht aus Metall). Der nominale Größenbereich der Knops® Endspitzen ist Medium (8-13 mm). Warnung: Plötzliches oder schnelles Entfernen der Ohrstöpsel aus dem Gehörgang kann das Trommelfell schädigen.

Wichtiger Haftungsausschluss

Verwenden Sie Knops® Produkte nicht als endgültige Lösung, bei der Sie keine weitere Aufmerksamkeit auf Ihr eigenes Wohlbefinden richten. Sie sind verantwortlich für Ihre eigenen Ohren, Ihre eigene Sicherheit und Ihr Wohlbefinden sowie dafür, wie Sie sich in Bezug auf Geräusche/Lautstärke positionieren und damit umgehen. Knops® Produkte können eine Ergänzung zu diesen Entscheidungen und einem gesunden Lebensstil sein, aber selbst wenn Sie Knops® Produkte in der erforderlichen Weise verwenden, können Sie dennoch unter Hörverlust oder Hörschäden aufgrund zu lauter Geräusche leiden. Knops kann niemals für Schäden verantwortlich gemacht werden, die beim Gebrauch oder Nichtgebrauch von Knops® Produkten entstehen. Das Ohr ist ein komplexes Körperteil, und obwohl viel Forschung betrieben wird, wissen wir nicht genau, wie und warum Menschen unter Hörschäden, Hörverlust und Tinnitus leiden. Daher behaupten wir bei Knops niemals, dass Sie in irgendeiner Umgebung völlig sicher sein können, nur weil Sie unsere Knops® Produkte tragen. Ihr Ohr und Ihr Gehör bleiben jederzeit Ihre Verantwortung und alleinige Angelegenheit.

Importiert von
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Dieses Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien.

Español

Por favor, lea este manual cuidadosamente antes de usar los tapones para los oídos Knops. Knops es la primera solución auditiva ajustable en diferentes configuraciones. Usas Knops para bajar tu volumen personal. Esto significa que puedes usarlos mientras viajas, en el trabajo, y en un concierto o en el club. Pero hay más: lucen hermosos, no requieren baterías ni una aplicación y son un placer de llevar.

Las cuatro configuraciones

Los productos Knops® tienen 4 configuraciones. Ten en cuenta que diferentes situaciones de volumen requieren diferentes cantidades de protección. Un estilo de vida auditivo saludable requiere que no estés expuesto a ruidos/entornos fuertes durante demasiado tiempo, y: En entornos ruidosos, la protección auditiva debe usarse en todo momento. Knops protege al usuario contra daños auditivos cuando se usa correctamente.

NOTA
Ten en cuenta que cuando se activan las configuraciones 1, 2 y 3, los requisitos para la atenuación mínima del sonido según EN 352-2 no se cumplen.

CE 1974

Knops original Negro/Blanco, Knops estriado negro/blanco y Knops chapado en oro Negro/blanco. Número de revisión 1.2, fecha de revisión 7 de agosto de 2019.QH

~0DB CONFIGURACIÓN PICO 1

Esta configuración está ajustada para imitar la respuesta del oído natural, no proporciona una reducción significativa del volumen. Está diseñada para que puedas escuchar libremente sin tener que quitarte tus productos Knops®. Ten en cuenta que también ofrece ninguna protección en esta posición.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB CONFIGURACIÓN PICO 2

La configuración 2 reducirá el volumen en aproximadamente 10 db. Esto es ideal si deseas bajar un poco el volumen, pero ten en cuenta que siempre existe la posibilidad de dañar tus oídos, incluso al usar productos Knops®.

RESUMEN RESULTADO CONFIGURACIÓN 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB CONFIGURACIÓN PICO 3

La configuración 3 reducirá el volumen en aproximadamente 16 db. Esto es ideal si deseas bajar bastante el volumen, pero ten en cuenta que siempre existe la posibilidad de dañar tus oídos, incluso al usar productos Knops®. Tú sigues siendo responsable.

RESUMEN RESULTADO CONFIGURACIÓN 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB CONFIGURACIÓN PICO 4

La configuración 4 reducirá el volumen en aproximadamente 21 db. Esto es ideal si deseas bajar mucho el volumen, pero ten en cuenta que siempre existe la posibilidad de dañar tus oídos, incluso al usar productos Knops®. Tú sigues siendo responsable.

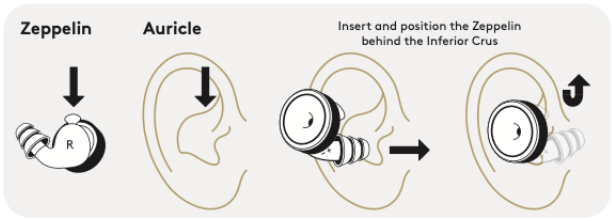
RESUMEN RESULTADO CONFIGURACIÓN 4

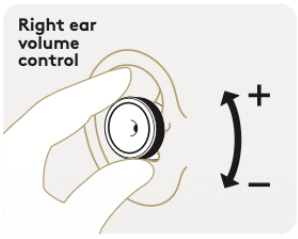
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

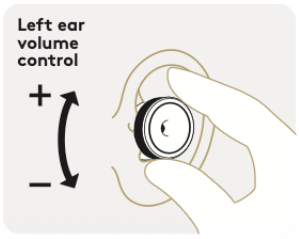
SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

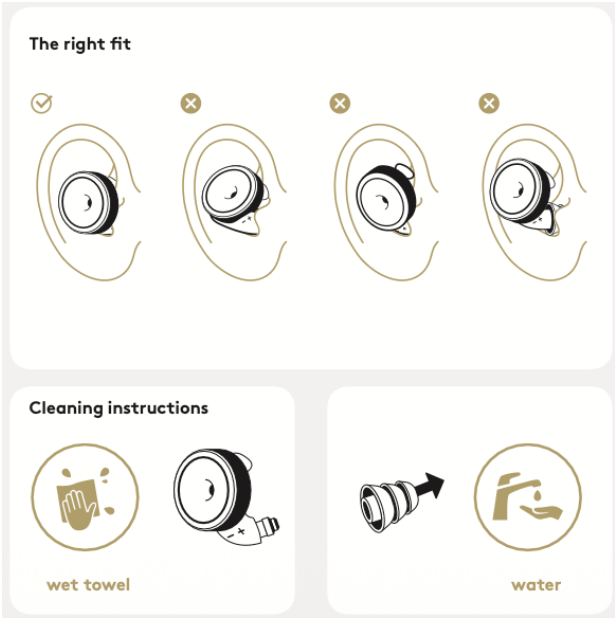
Insertando tu par de tapones para los oídos Knops®

Insertando tu par de Knops. Es importante ajustar correctamente tus tapones para los oídos Knops®, consulta nuestras instrucciones de ajuste a continuación: Toma tus Knops® con tu dedo índice y pulgar. Levanta ligeramente la parte superior de tu aurícula e insértalos suavemente en el oído con un movimiento de rotación hasta que se ajusten bien. Consulta las imágenes. La punta debe entrar en tu canal auditivo. El zeppelin debe encajar cómodamente detrás de tu aurícula (detrás del “Crus Inferior”). Consulta las imágenes a continuación para la explicación.









Knops, tus oídos y niveles de sonido.

Los productos auditivos Knops® tienen 4 configuraciones. Ten en cuenta que diferentes niveles de volumen y la situación actual requieren diferentes cantidades de protección. Un estilo de vida auditivo saludable requiere que no estés expuesto a ruidos/entornos fuertes durante demasiado tiempo. Knops no es responsable y, por lo tanto, no acepta ninguna responsabilidad por la pérdida auditiva o daño auditivo, o cualquier daño que puedas sufrir mientras usas o no usas nuestros productos Knops®. Consulta nuestro sitio web para ver las pautas generales sobre qué situaciones y entornos requieren qué cantidades de protección. En general, todo lo que supere los 80 db de volumen podría ser perjudicial para tu audición. Por lo tanto, sé seguro y usa productos Knops® cuando sea necesario. Sin embargo, incluso al usar productos Knops®, existe la posibilidad de sufrir pérdida auditiva o daño auditivo. Si vas a un club donde la música es muy alta, incluso con Knops en el nivel más alto de protección (21DB – posición 4), la música aún podría ser demasiado alta, y podrías salir con pérdida auditiva o daño auditivo.

Los productos Knops® deben ser ajustados, adaptados y mantenidos de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Asegúrate de seguir cuidadosamente las instrucciones de ajuste. Los productos Knops® son reutilizables y deben ser inspeccionados regularmente para verificar su funcionalidad. En caso de daño, por favor usa un nuevo tapón. Si no se siguen las instrucciones mencionadas en este folleto, la protección proporcionada por los tapones para los oídos podría verse gravemente afectada. Los productos Knops® son reutilizables y se limpian mejor con agua tibia. Por favor, no uses agentes de limpieza que se sepa que son perjudiciales para el usuario. Los productos Knops® pueden verse afectados negativamente por ciertas sustancias químicas. Se debe buscar más información del fabricante. Los productos Knops® se deben almacenar en un lugar seco a temperatura ambiente, aproximadamente 20 grados Celsius. Los productos Knops® están hechos de ABS, PTFE, silicona y también contienen partes metálicas (el anillo en Knops está hecho de metal). El rango de tamaño nominal de las puntas finales de Knops® es Mediano, (8-13mm). Advertencia: La extracción repentina o rápida de los tapones del canal auditivo puede dañar el tímpano.

Importante Descargo de responsabilidad

No uses productos Knops® como una solución definitiva donde no prestes más atención a tu propio bienestar personal. Eres responsable de tus propios oídos, tu propia seguridad y bienestar, y la forma en que te posicionas y manejas el sonido/volumen. Los productos Knops® pueden ser una adición a esas elecciones y un estilo de vida saludable, pero incluso cuando usas productos Knops® de la manera requerida, aún puedes sufrir pérdida auditiva o daño auditivo debido a ruidos demasiado fuertes. Knops nunca puede ser considerado responsable de cualquier daño que ocurra mientras usas o no usas productos Knops®. El oído es una parte del cuerpo compleja, y aunque se está investigando mucho, no sabemos exactamente cómo y por qué las personas sufren daño auditivo, pérdida auditiva y tinnitus. Por lo tanto, nosotros en Knops nunca afirmamos que puedes estar totalmente seguro en cualquier entorno solo por usar nuestros productos Knops®. Tu oído y tu audición siguen siendo tu responsabilidad y solo tuya, en todo momento.

Importado por
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Este producto cumple con las directivas aplicables de la UE.

Français

Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser les bouchons d'oreilles Knops. Knops est la première solution auditive jamais conçue qui est réglable dans différents paramètres. Vous utilisez Knops pour diminuer votre volume personnel. Cela signifie que vous pouvez les porter en voyage, au travail, et lors d'un concert ou dans un club. Mais ce n'est pas tout : ils sont magnifiques, ne nécessitent pas de piles ni d'application et sont un plaisir à porter !

Les quatre réglages

Les produits Knops® ont 4 réglages. Soyez conscient que différentes situations de volume nécessitent différentes quantités de protection. Un mode de vie auditif sain exige de ne pas être exposé à des bruits/environnements forts trop longtemps, et : Dans des environnements bruyants, la protection auditive doit être portée en tout temps. Knops protège le porteur contre les dommages auditifs lorsqu'il est utilisé correctement.

NOTE
Notez que lorsque les réglages 1, 2 et 3 sont activés, les exigences pour une atténuation sonore minimale selon la norme EN 352-2 ne sont pas remplies.

CE 1974

Knops original Noir/Blanc, Knops Cannelé noir/blanc et Knops plaqué or Noir/blanc. Numéro de révision 1.2, date de révision 7 août 2019.QH

~0DB RÉGLAGE DE POINTE 1

Ce réglage est ajusté pour imiter la réponse de l'oreille naturelle, il ne fournit pas de réduction significative du volume. Il est conçu pour que vous puissiez entendre librement sans avoir à retirer vos produits Knops®. Notez qu'il n'offre également aucune protection dans cette position.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB RÉGLAGE DE POINTE 2

Le réglage 2 réduira le volume d'environ 10 db. C'est idéal si vous souhaitez diminuer le volume un peu, mais sachez qu'il y a toujours un risque d'endommager vos oreilles, même en portant des produits Knops®.

RÉSULTAT SOMMAIRE RÉGLAGE 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB RÉGLAGE DE POINTE 3

Le réglage 3 réduira le volume d'environ 16 db. C'est idéal si vous souhaitez diminuer le volume de manière significative, mais sachez qu'il y a toujours un risque d'endommager vos oreilles, même en portant des produits Knops®. Vous restez responsable.

RÉSULTAT SOMMAIRE RÉGLAGE 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB RÉGLAGE DE POINTE 4

Le réglage 4 réduira le volume d'environ 21 db. C'est idéal si vous souhaitez diminuer le volume de manière importante, mais sachez qu'il y a toujours un risque d'endommager vos oreilles, même en portant des produits Knops®. Vous restez responsable.

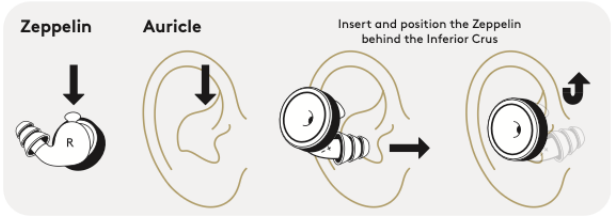
RÉSULTAT SOMMAIRE RÉGLAGE 4

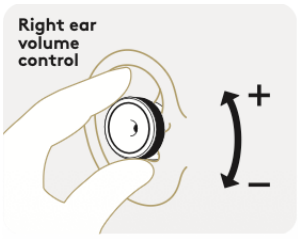
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

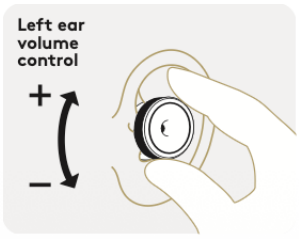
SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

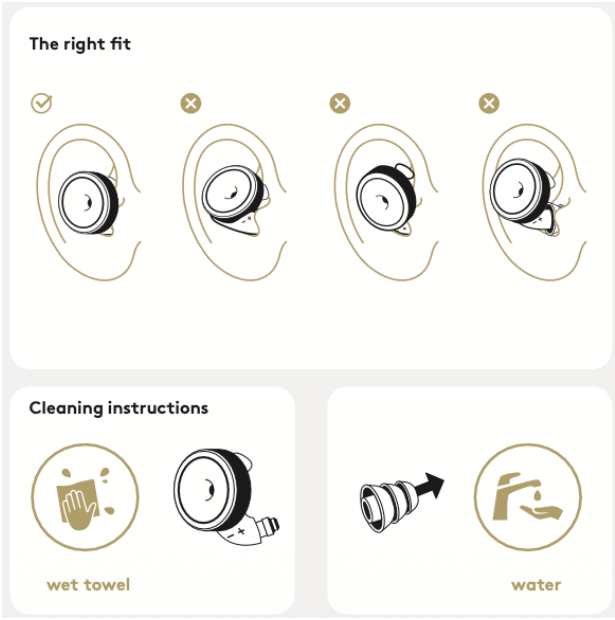
Insertion de votre paire de bouchons d'oreilles Knops®

Insertion de votre paire de Knops. Il est important d'ajuster correctement vos bouchons d'oreilles Knops®, voir nos instructions d'ajustement ci-dessous : Prenez vos Knops® avec votre index et votre pouce. Soulevez légèrement le haut de votre auricule et insérez-les doucement dans l'oreille avec un mouvement de rotation jusqu'à ce qu'ils s'ajustent bien. Voir les images. La pointe doit entrer dans votre conduit auditif. Le zeppelin doit s'ajuster confortablement derrière votre auricule (derrière le "Crus Inférieur"). Voir les images ci-dessous pour explication.









Knops, vos oreilles et les niveaux sonores.

Les produits auditifs Knops® ont 4 réglages. Soyez conscient que différents niveaux de volume et la situation réelle nécessitent différentes quantités de protection. Un mode de vie auditif sain exige de ne pas être exposé à des bruits/environnements forts trop longtemps. Knops n'est pas responsable et n'accepte donc aucune responsabilité pour la perte auditive ou les dommages auditifs, ou tout dommage que vous pourriez subir en utilisant ou non nos produits Knops®. Consultez notre site Web pour voir les directives générales sur les situations et environnements qui nécessitent quelles quantités de protection. En général, tout ce qui dépasse 80 db de volume pourrait être nuisible à votre audition. Par conséquent, soyez prudent et utilisez les produits Knops® lorsque cela est nécessaire. Cependant, même en utilisant les produits Knops®, il existe une possibilité de souffrir de perte auditive ou de dommages auditifs. Si vous allez dans un club où la musique est très forte, même avec Knops au niveau de protection le plus élevé (21DB – position 4), la musique pourrait encore être trop forte, et vous pourriez toujours vous retrouver avec une perte auditive ou des dommages auditifs.

Les produits Knops® doivent être ajustés, réglés et entretenus conformément aux instructions du fabricant. Assurez-vous que les instructions d'ajustement sont suivies attentivement. Les produits Knops® sont réutilisables et doivent être régulièrement inspectés pour leur état de service. En cas de dommage, veuillez utiliser un nouveau bouchon. Si les instructions mentionnées dans ce document ne sont pas respectées, la protection offerte par les bouchons d'oreilles pourrait être gravement compromise. Les produits Knops® sont réutilisables et doivent être nettoyés à l'eau tiède. Veuillez ne pas utiliser de produits de nettoyage connus pour être nocifs pour l'utilisateur. Les produits Knops® peuvent être affectés négativement par certaines substances chimiques. Des informations supplémentaires doivent être demandées au fabricant. Les produits Knops® doivent être conservés dans un endroit sec à température ambiante, environ 20 degrés Celsius. Les produits Knops® sont fabriqués en ABS, PTFE, silicone et contiennent également des pièces métalliques (l'anneau sur les Knops est en métal). La taille nominale des embouts Knops® est Medium, (8-13mm). Avertissement : Un retrait soudain ou rapide des bouchons d'oreilles du conduit auditif peut endommager le tympan.

Avertissement important

N'utilisez pas les produits Knops® comme une solution ultime où vous ne prêtez plus attention à votre propre bien-être. Vous êtes responsable de vos propres oreilles, de votre propre sécurité et bien-être, et de la façon dont vous vous positionnez et gérez le son/le volume. Les produits Knops® peuvent être un complément à ces choix et à un mode de vie sain, mais même lorsque vous utilisez les produits Knops® de manière appropriée, vous pouvez toujours souffrir de perte auditive ou de dommages auditifs en raison de bruits trop forts. Knops ne peut jamais être tenu responsable de tout dommage survenant lors de l'utilisation ou de la non-utilisation des produits Knops®. L'oreille est une partie du corps complexe, et bien qu'il y ait beaucoup de recherches en cours, nous ne savons pas exactement comment et pourquoi les gens souffrent de dommages auditifs, de perte auditive et d'acouphènes. Par conséquent, nous chez Knops ne prétendons jamais que vous pouvez être totalement en sécurité dans n'importe quel environnement simplement en portant nos produits Knops®. Votre oreille et votre audition restent votre responsabilité et la vôtre seule, à tout moment.

Importé par
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Ce produit est conforme aux directives européennes applicables.

Italiano

Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare i tappi per le orecchie Knops. Knops è la prima soluzione per l'udito mai realizzata che è regolabile in diverse impostazioni. Utilizzi i knops per abbassare il volume personale. Questo significa che puoi indossarli mentre viaggi, al lavoro, a un concerto o in discoteca. Ma c'è di più: sono belli da vedere, non richiedono batterie né un'app e sono un piacere da indossare!

Le quattro impostazioni

I prodotti Knops® hanno 4 impostazioni. Tieni presente che diverse situazioni di volume richiedono diverse quantità di protezione. Uno stile di vita uditivo sano richiede di non essere esposti a rumori/ambienti forti per troppo tempo, e: In ambienti rumorosi, la protezione dell'udito dovrebbe essere indossata in ogni momento. Knops protegge chi lo indossa dai danni all'udito se utilizzato correttamente.

NOTA
Nota che quando le impostazioni 1, 2 e 3 sono attivate, i requisiti per l'attenuazione del suono minima secondo EN 352-2 non sono soddisfatti.

CE 1974

Knops originale Nero/Bianco, Knops Nero/Bianco zigrinato e knops placcato oro Nero/Bianco. Numero di revisione 1.2, data di revisione 7 agosto 2019.QH

~0DB IMPOSTAZIONE PICCO 1

Questa impostazione è sintonizzata per imitare la risposta dell'orecchio naturale, non fornisce un abbassamento significativo del volume. È progettata in modo che tu possa sentire liberamente senza dover togliere i tuoi prodotti Knops®. Tieni presente che non offre alcuna protezione in questa posizione.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB IMPOSTAZIONE PICCO 2

L'impostazione 2 ridurrà il volume di circa 10 db. Questo è ideale se vuoi abbassare un po' il volume, ma sii avvisato che c'è sempre la possibilità di danneggiare le orecchie, anche indossando i prodotti Knops®.

RISULTATO RIEPILOGATIVO IMPOSTAZIONE 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB IMPOSTAZIONE PICCO 3

L'impostazione 3 ridurrà il volume di circa 16 db. Questo è ideale se vuoi abbassare il volume di un bel po', ma sii avvisato che c'è sempre la possibilità di danneggiare le orecchie, anche indossando i prodotti Knops®. Rimani responsabile.

RISULTATO RIEPILOGATIVO IMPOSTAZIONE 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB IMPOSTAZIONE PICCO 4

L'impostazione 4 ridurrà il volume di circa 21 db. Questo è ideale se vuoi abbassare molto il volume, ma sii avvisato che c'è sempre la possibilità di danneggiare le orecchie, anche indossando i prodotti Knops®. Rimani responsabile.

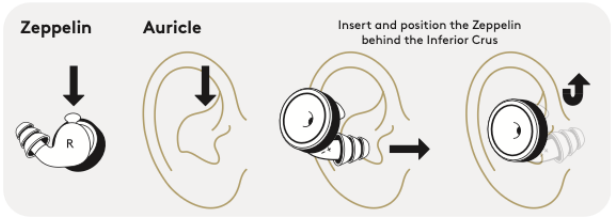
RISULTATO RIEPILOGATIVO IMPOSTAZIONE 4

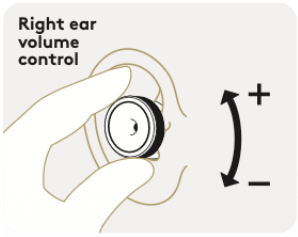
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

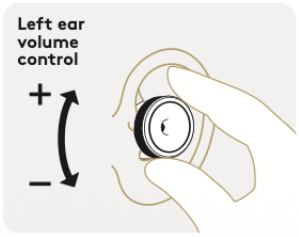
SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

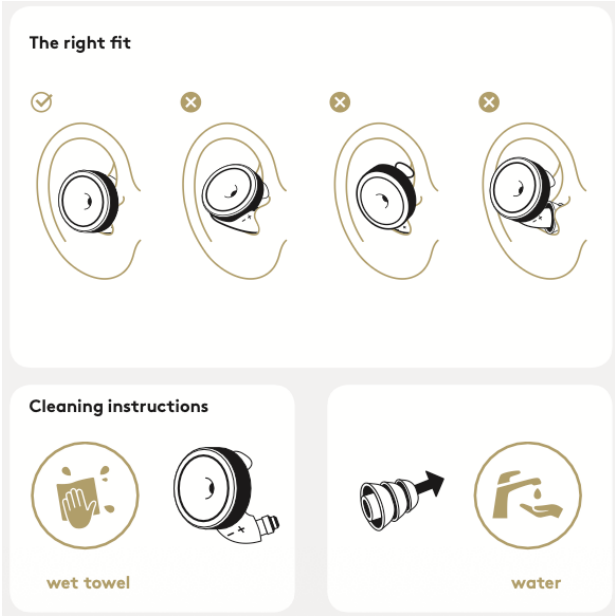
Inserimento del tuo paio di tappi per le orecchie Knops®

Inserimento del tuo paio di knops. È importante adattare correttamente i tuoi tappi per le orecchie Knops®, vedere le nostre istruzioni di adattamento qui sotto: Prendi i tuoi Knops® con il dito indice e il pollice. Solleva leggermente la parte superiore dell'orecchio e inseriscili delicatamente nell'orecchio con un movimento rotatorio fino a quando non si adattano bene. Vedi le immagini. La punta dovrebbe entrare nel tuo canale uditivo. Il zeppelin dovrebbe adattarsi comodamente dietro il tuo padiglione auricolare (dietro il "Crus Inferiore"). Vedi le immagini qui sotto per spiegazione.









Knops, le tue orecchie e i livelli sonori.

I prodotti per l'udito Knops® hanno 4 impostazioni. Tieni presente che diversi livelli di volume e la situazione attuale richiedono diverse quantità di protezione. Uno stile di vita uditivo sano richiede di non essere esposti a rumori/ambienti forti per troppo tempo. Knops non è responsabile e quindi non accetta alcuna responsabilità per la perdita dell'udito o danni all'udito, o qualsiasi danno che potresti subire mentre utilizzi o non utilizzi i nostri prodotti Knops®. Controlla il nostro sito web per vedere le linee guida generali sulle situazioni e gli ambienti che richiedono quali quantità di protezione. In generale, tutto ciò che supera gli 80 db di volume potrebbe essere dannoso per il tuo udito. Pertanto, sii al sicuro e utilizza i prodotti Knops® quando necessario. Tuttavia, anche quando utilizzi i prodotti Knops®, c'è la possibilità di subire una perdita dell'udito o danni all'udito. Se vai in una discoteca dove la musica è molto alta, anche con Knops al livello di protezione più alto (21DB – posizione 4) la musica potrebbe comunque essere troppo alta, e potresti comunque allontanarti con una perdita dell'udito o danni all'udito.

I prodotti Knops® devono essere adattati, regolati e mantenuti in conformità con le istruzioni del produttore. Assicurati che le istruzioni di adattamento siano seguite attentamente. I prodotti Knops® sono riutilizzabili e devono essere regolarmente ispezionati per verificarne l'idoneità. In caso di danni, si prega di utilizzare un nuovo tappo. Se le istruzioni menzionate in questo volantino non vengono rispettate, la protezione fornita dai tappi per le orecchie potrebbe essere gravemente compromessa. I prodotti Knops® sono riutilizzabili e si puliscono meglio in acqua tiepida. Si prega di non utilizzare agenti detergenti che sono noti per essere dannosi per l'utente. I prodotti Knops® possono essere influenzati negativamente da alcune sostanze chimiche. Ulteriori informazioni devono essere richieste al produttore. I prodotti Knops® devono essere conservati in un luogo asciutto a temperatura ambiente, ca. 20 gradi Celsius. I prodotti Knops® sono realizzati in ABS, PTFE, silicone e contengono anche parti metalliche (l'anello sui knops è realizzato in metallo). La gamma di dimensioni nominali delle punte finali dei Knops® è Media, (8-13mm). Attenzione: la rimozione improvvisa o rapida dei tappi per le orecchie dal canale uditivo può danneggiare il timpano.

Importante Dichiarazione di non responsabilità

Non utilizzare i prodotti Knops® come una soluzione definitiva in cui non presti più attenzione al tuo benessere personale. Sei responsabile delle tue orecchie, della tua sicurezza e del tuo benessere, e del modo in cui ti posizioni e gestisci il suono/il volume. I prodotti Knops® possono essere un'aggiunta a quelle scelte e a uno stile di vita sano, ma anche quando utilizzi i prodotti Knops® nel modo richiesto, puoi comunque subire una perdita dell'udito o danni all'udito a causa di rumori troppo forti. Knops non può mai essere ritenuta responsabile per eventuali danni che si verificano durante l'uso o il non uso dei prodotti Knops®. L'orecchio è una parte del corpo complessa, e mentre ci sono molte ricerche in corso, non sappiamo esattamente come e perché le persone subiscono danni all'udito, perdita dell'udito e acufeni. Pertanto, noi di Knops non affermiamo mai che puoi essere totalmente al sicuro in qualsiasi ambiente semplicemente indossando i nostri prodotti Knops®. Le tue orecchie e il tuo udito rimangono sempre tua responsabilità e solo tua.

Importato da
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Questo prodotto è conforme alle direttive UE applicabili.

Nederlands

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de Knops oordopjes gebruikt. Knops is de eerste gehooroplossing die in verschillende instellingen kan worden aangepast. U gebruikt knops om uw persoonlijke volume te verlagen. Dit betekent dat u ze kunt dragen tijdens het reizen, op het werk, en op een concert of in de club. Maar er is meer: ze zien er prachtig uit, vereisen geen batterijen of een app en zijn een genot om te dragen!

De vier instellingen

Knops® Producten hebben 4 instellingen. Wees ervan bewust dat verschillende geluidsniveaus verschillende hoeveelheden bescherming vereisen. Een gezonde gehoorlevensstijl vereist dat u niet te lang in luide geluiden/omgevingen verblijft, en: In lawaaierige omgevingen moet gehoorbescherming te allen tijde worden gedragen. Knops beschermt de drager tegen gehoorschade wanneer ze op de juiste manier worden gebruikt.

> **OPMERKING**
> Let op dat wanneer de instelling 1, 2 en 3 zijn ingeschakeld, de vereisten voor minimale geluidsdemping volgens EN 352-2 niet worden vervuld.

CE 1974

Knops origineel Zwart/Wit, Knops Knurled zwart/wit en knops verguld Zwart/wit. Revisienummer 1.2, revisiedatum 7 aug 2019.QH

~0DB PEAK INSTELLING 1

Deze instelling is afgestemd om de respons van het natuurlijke oor na te bootsen, het biedt geen significante verlaging van het volume. Het is ontworpen zodat u vrij kunt horen zonder uw Knops® Producten uit te hoeven nemen. Houd er rekening mee dat het ook geen bescherming biedt in deze positie.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB PEAK INSTELLING 2

Instelling 2 zal het volume met ongeveer 10 db verlagen. Dit is ideaal als u het volume een beetje wilt verlagen, maar wees gewaarschuwd dat er altijd een mogelijkheid is om uw oren te beschadigen, zelfs bij het dragen van Knops® Producten.

SAMENVATTING RESULTAAT INSTELLING 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB PEAK INSTELLING 3

Instelling 3 zal het volume met ongeveer 16 db verlagen. Dit is ideaal als u het volume behoorlijk wilt verlagen, maar wees gewaarschuwd dat er altijd een mogelijkheid is om uw oren te beschadigen, zelfs bij het dragen van Knops® Producten. U blijft verantwoordelijk.

SAMENVATTING RESULTAAT INSTELLING 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB PEAK INSTELLING 4

Instelling 4 zal het volume met ongeveer 21 db verlagen. Dit is ideaal als u het volume heel veel wilt verlagen, maar wees gewaarschuwd dat er altijd een mogelijkheid is om uw oren te beschadigen, zelfs bij het dragen van Knops® Producten. U blijft verantwoordelijk.

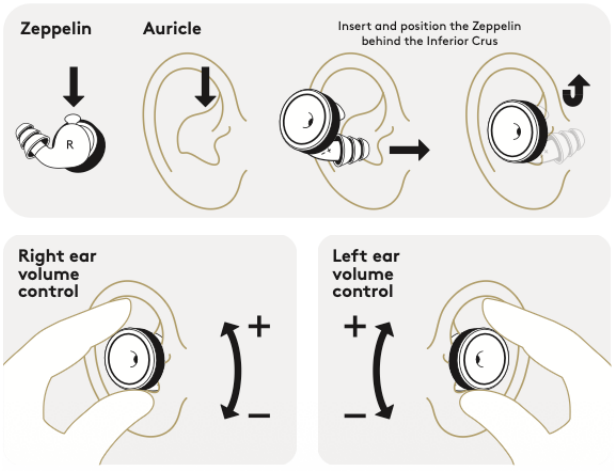
SAMENVATTING RESULTAAT INSTELLING 4

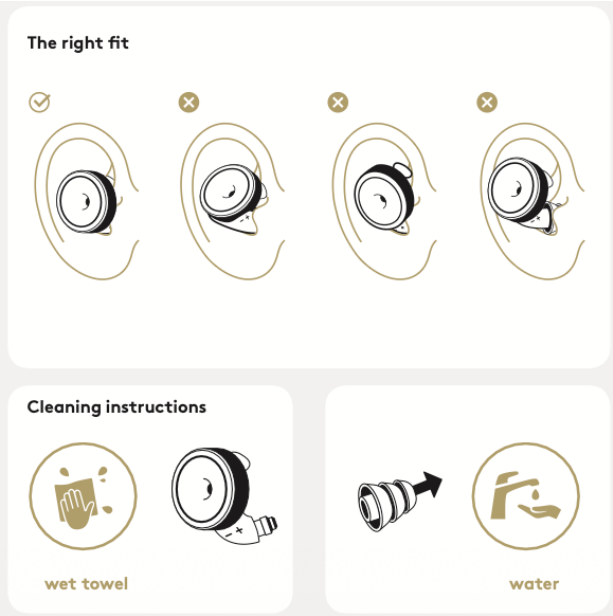
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

Uw paar Knops® oordopjes inbrengen

Uw paar knops inbrengen. Het is belangrijk om uw Knops® oordopjes correct te plaatsen, zie onze inpassingsinstructies hieronder: Neem uw Knops® met uw wijsvinger en duim. Til de bovenkant van uw oorschelp iets op en steek ze voorzichtig met een draaiende beweging in het oor totdat ze goed passen. Zie foto's. De punt moet in uw gehoorgang gaan. De zeppelin moet snugly achter uw oorschelp passen (achter de "Inferior Crus"). Zie onderstaande foto's voor uitleg.





Knops, uw oren en geluidsniveaus.

Knops® gehoorproducten hebben 4 instellingen. Wees ervan bewust dat verschillende geluidsniveaus en de werkelijke situatie verschillende hoeveelheden bescherming vereisen. Een gezonde gehoorlevensstijl vereist dat u niet te lang in luide geluiden/omgevingen verblijft. Knops is niet verantwoordelijk en accepteert daarom geen aansprakelijkheid voor gehoorverlies of gehoorschade, of enige schade die u kunt oplopen tijdens het gebruik of niet gebruiken van onze Knops® Producten. Controleer onze website voor de algemene richtlijnen van welke situaties en omgevingen welke hoeveelheden bescherming vereisen. In het algemeen kan alles boven de 80 db in volume schadelijk zijn voor uw gehoor. Wees daarom veilig en gebruik Knops® Producten wanneer nodig. Echter, zelfs bij het gebruik van Knops® Producten, is er een mogelijkheid om gehoorverlies of gehoorschade op te lopen. Als u naar een club gaat waar de muziek erg luid is, kan de muziek zelfs met Knops op het hoogste beschermingsniveau (21DB – positie 4) nog steeds te luid zijn, en kunt u nog steeds met gehoorverlies of gehoorschade weggaan.

Knops® Producten moeten worden aangepast, ingesteld en onderhouden volgens de instructies van de fabrikant. Zorg ervoor dat de inpassingsinstructies zorgvuldig worden gevolgd. Knops® Producten zijn herbruikbaar en moeten regelmatig worden gecontroleerd op bruikbaarheid. In geval van schade, gebruik alstublieft een nieuwe plug. Als de instructies in deze folder niet worden opgevolgd, kan de bescherming die door de oordopjes wordt geboden ernstig worden aangetast. Knops® Producten zijn herbruikbaar en kunnen het beste worden gereinigd in lauw water. Gebruik alstublieft geen schoonmaakmiddelen die bekend staan als schadelijk voor de gebruiker. Knops® Producten kunnen negatief worden beïnvloed door bepaalde chemische stoffen. Verdere informatie kan bij de fabrikant worden opgevraagd. Knops® Producten worden het beste opgeslagen op een droge plaats bij kamertemperatuur, ca. 20 graden Celsius. Knops® Producten zijn gemaakt van ABS, PTFE, Silicoon en bevatten ook metalen onderdelen (de ring op knops is van metaal). Het nominale maatbereik van de Knops® eindtips is Medium, (8-13mm). Waarschuwing: Plotseling of snel verwijderen van de oordopjes uit de gehoorgang kan het trommelvlies beschadigen.

Belangrijke Disclaimer

Gebruik Knops® Producten niet als een eindoplossing waarbij u geen aandacht meer besteedt aan uw eigen welzijn. U bent verantwoordelijk voor uw eigen oren, uw eigen veiligheid en welzijn, en de manier waarop u zich positioneert en omgaat met geluid/luidheid. Knops® Producten kunnen een aanvulling zijn op die keuzes en een gezonde levensstijl, maar zelfs wanneer u Knops® Producten op de vereiste manier gebruikt, kunt u nog steeds lijden aan gehoorverlies of gehoorschade door te luide geluiden. Knops kan nooit verantwoordelijk worden gehouden voor enige schade die ontstaat tijdens het gebruik of niet gebruiken van Knops® Producten. Het oor is een ingewikkeld lichaamsdeel, en hoewel er veel onderzoek wordt gedaan, weten we niet precies hoe en waarom mensen lijden aan gehoorschade, gehoorverlies en tinnitus. Daarom claimen wij bij Knops nooit dat u volledig veilig kunt zijn in welke omgeving dan ook, alleen door onze Knops® Producten te dragen. Uw oor en gehoor blijven altijd uw verantwoordelijkheid en alleen die van u.

Geïmporteerd door
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Dit product voldoet aan de toepasselijke EU-richtlijnen.

Norsk

Vennligst les denne manualen nøye før du bruker Knops øreproppper. Knops er den første hørsel løsningen som kan justeres i forskjellige innstillinger. Du bruker knops for å dempe ditt personlige volum. Dette betyr at du kan bruke dem når du reiser, på jobb, og på en konsert eller i klubben. Men det er mer: de ser vakre ut, krever ikke batterier eller en app og er en glede å bruke!

De fire innstillingene

Knops® Produkter har 4 innstillinger. Vær oppmerksom på at forskjellige volum situasjoner krever forskjellige mengder beskyttelse. En sunn hørsel livsstil krever at du ikke oppholder deg i høye lyder/miljøer for lenge, og: I støyende omgivelser bør hørselvern brukes til enhver tid. Knops beskytter brukeren mot hørselsskader når de brukes riktig.

MERK
Merk at når innstilling 1, 2 og 3 er aktivert, er kravene for minimum lyddemping i henhold til EN 352-2 ikke oppfylt.

CE 1974

Knops original Black/White, Knops Knurled black/white og knops gullbelagt Black/white. Revisjonsnummer 1.2, revisjonsdato 7. aug 2019.QH

~0DB PEAK INNSTILLING 1

Denne innstillingen er justert for å etterligne responsen til det naturlige øret, den gir ingen betydelig reduksjon av volumet. Den er designet slik at du kan høre fritt uten å måtte ta ut dine Knops® Produkter. Vær oppmerksom på at den heller ikke tilbyr beskyttelse i denne posisjonen.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB PEAK INNSTILLING 2

Innstilling 2 vil redusere volumet med omtrent 10 db. Dette er ideelt hvis du vil dempe volumet litt, men vær oppmerksom på at det alltid er en mulighet for å skade ørene dine, selv når du bruker Knops® Produkter.

OPPSUMMERING RESULTAT INNSTILLING 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB PEAK INNSTILLING 3

Innstilling 3 vil redusere volumet med omtrent 16 db. Dette er ideelt hvis du vil dempe volumet ganske mye, men vær oppmerksom på at det alltid er en mulighet for å skade ørene dine, selv når du bruker Knops® Produkter. Du forblir ansvarlig.

OPPSUMMERING RESULTAT INNSTILLING 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB PEAK INNSTILLING 4

Innstilling 4 vil redusere volumet med omtrent 21 db. Dette er ideelt hvis du vil dempe volumet veldig mye, men vær oppmerksom på at det alltid er en mulighet for å skade ørene dine, selv når du bruker Knops® Produkter. Du forblir ansvarlig.

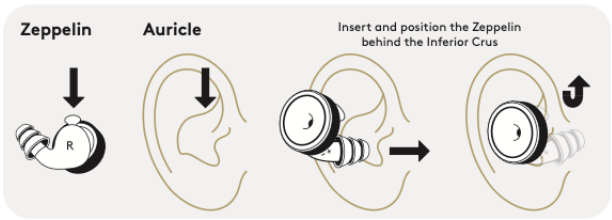
OPPSUMMERING RESULTAT INNSTILLING 4

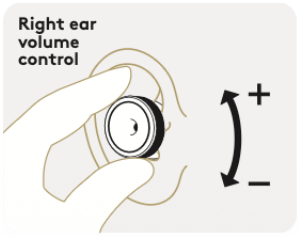
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

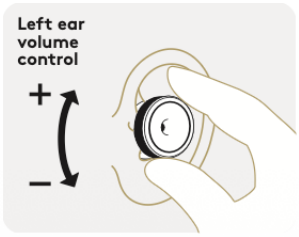
SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

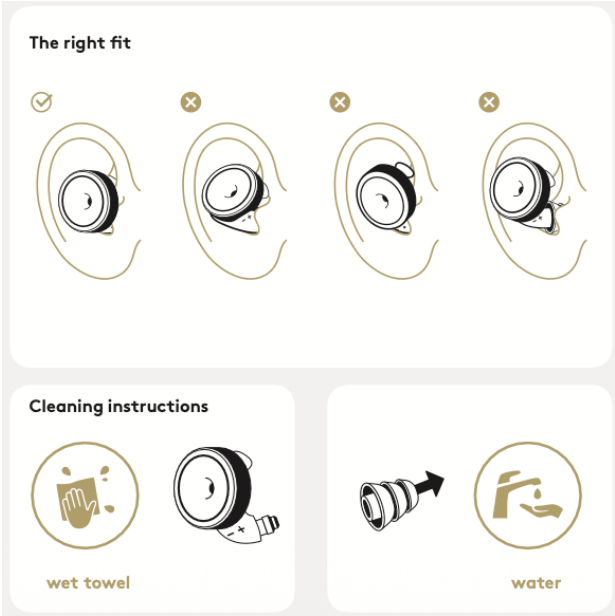
Sette inn ditt par med Knops® øreproppper

Sette inn ditt par med knops. Det er viktig å passe dine Knops® øreproppper riktig, se våre monteringsinstruksjoner nedenfor: Ta dine Knops® med pekefinger og tommel. Løft litt på toppen av øret ditt og sett dem forsiktig inn i øret med en roterende bevegelse til de passer godt. Se bilder. Spissen skal gå inn i øregangen din. Zeppelin skal passe tett bak øret ditt (bak "Inferior Crus"). Se bilder nedenfor for forklaring.









Knops, ørene dine, og lydnivåer.

Knops® hørsel produkter har 4 innstillinger. Vær oppmerksom på at forskjellige volum nivåer og den faktiske situasjonen krever forskjellige mengder beskyttelse. En sunn hørsel livsstil krever at du ikke oppholder deg i høye lyder/miljøer for lenge. Knops er ikke ansvarlig og aksepterer derfor ikke noe ansvar for hørselstap eller hørselsskader, eller noen skade du måtte få mens du bruker eller ikke bruker våre Knops® Produkter. Sjekk vår nettside for å se de generelle retningslinjene for hvilke situasjoner og miljøer som krever hvilke mengder beskyttelse. Generelt kan alt over 80 db i volum være skadelig for hørselen din. Derfor, vær trygg, og bruk Knops® Produkter når det er nødvendig. Imidlertid, selv når du bruker Knops® Produkter, er det en mulighet for å lide av hørselstap eller hørselsskader. Hvis du går til en klubb hvor musikken er veldig høy, selv med Knops på det høyeste beskyttelsesnivået (21DB – posisjon 4) kan musikken fortsatt være for høy, og du kan fortsatt gå bort med hørselstap eller hørselsskader.

Knops® Produkter bør tilpasses, justeres og vedlikeholdes i samsvar med produsentens instruksjoner. Sørg for at monteringsinstruksjonene følges nøye. Knops® Produkter er gjenbrukbare og bør regelmessig inspiseres for brukbarhet. I tilfelle skade, vennligst bruk en ny plugg. Hvis instruksjonene nevnt i denne brosjyren ikke følges, kan beskyttelsen som tilbys av øreproppene bli alvorlig svekket. Knops® Produkter er gjenbrukbare og bør rengjøres best i lunkent vann. Vennligst ikke bruk rengjøringsmidler som er kjent for å være skadelige for brukeren. Knops® Produkter kan bli negativt påvirket av visse kjemiske stoffer. Ytterligere informasjon bør innhentes fra produsenten. Knops® Produkter lagres best på et tørt sted ved romtemperatur, ca. 20 grader Celsius. Knops® Produkter er laget av ABS, PTFE, silikon og inneholder også metall deler (ringen på knops er laget av metall). Den nominelle størrelsesområdet for Knops® endetips er Medium, (8-13mm). Advarsel: Plutselig eller rask fjerning av øreproppene fra øregangen kan skade trommehinnen.

Viktig ansvarsfraskrivelse

Ikke bruk Knops® Produkter som en endelig løsning der du ikke gir mer oppmerksomhet til ditt eget personlige velvære. Du er ansvarlig for dine egne ører, din egen sikkerhet og velvære, og måten du posisjonerer deg i og håndterer lyd/støy. Knops® Produkter kan være et tillegg til disse valgene og en sunn livsstil, men selv når du bruker Knops® Produkter på riktig måte, kan du fortsatt lide av hørselstap eller hørselsskader på grunn av for høye lyder. Knops kan aldri holdes ansvarlig for noen skade som oppstår mens du bruker eller ikke bruker Knops® Produkter. Øret er en komplisert kroppsdel, og selv om det gjøres mye forskning, vet vi ikke nøyaktig hvordan og hvorfor folk lider av hørselsskader, hørselstap og tinnitus. Derfor påstår vi hos Knops aldri at du kan være helt trygg i noe miljø bare ved å bruke våre Knops® Produkter. Ditt øre og hørsel forblir ditt ansvar og ditt alene, til enhver tid.

Importert av
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Dette produktet oppfyller gjeldende EU-direktiver.

Svenska

Vänligen läs denna manual noggrant innan du använder Knops öronproppar. Knops är den första hörsellösningen som kan justeras i olika inställningar. Du använder knops för att sänka din personliga volym. Detta innebär att du kan använda dem när du reser, på jobbet, och på en konsert eller i klubben. Men det finns mer: de ser vackra ut, kräver inga batterier eller en app och är en fröjd att bära!

De fyra inställningarna

Knops® produkter har 4 inställningar. Var medveten om att olika volymsituationer kräver olika mängder skydd. En hälsosam hörsel livsstil kräver att du inte vistas i höga ljud/miljöer för länge, och: I bullriga omgivningar bör hörselskydd bäras hela tiden. Knops skyddar bäraren mot hörselskador när de används korrekt.

OBS
Observera att när inställning 1, 2 och 3 är aktiverade uppfylls kraven för minimi ljuddämpning enligt EN 352-2 inte.

CE 1974

Knops original Black/White, Knops Knurled black/white och knops guldpläterad Black/white. Revisionsnummer 1.2, revisionsdatum 7 aug 2019.QH

~0DB PEAK INSTÄLLNING 1

Denna inställning är inställd för att efterlikna responsen från det naturliga örat, den ger ingen betydande sänkning av volymen. Den är utformad så att du kan höra fritt utan att behöva ta ut dina Knops® produkter. Observera att den inte heller erbjuder något skydd i denna position.

SNR - 0 DB H - 0 DB M - 0 DB L - 0 DB

~10DB PEAK INSTÄLLNING 2

Inställning 2 kommer att sänka volymen med cirka 10 db. Detta är idealiskt om du vill sänka volymen lite, men var medveten om att det alltid finns en möjlighet att skada dina öron, även när du bär Knops® produkter.

SAMMANFATTNING RESULTAT INSTÄLLNING 2

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	1,6	2,0	0,9	5,0	13,5	23,2	20,3	20,0
StD (dB)	2,1	2,8	2,9	3,3	1,6	2,8	2,7	5,8
APV (dB)	-0,5	-0,8	-2,0	1,7	11,9	20,4	17,6	14,2

SNR - 10 DB H - 16 DB M - 7 DB L - 1 DB

~16DB PEAK INSTÄLLNING 3

Inställning 3 kommer att sänka volymen med cirka 16 db. Detta är idealiskt om du vill sänka volymen ganska mycket, men var medveten om att det alltid finns en möjlighet att skada dina öron, även när du bär Knops® produkter. Du förblir ansvarig.

SAMMANFATTNING RESULTAT INSTÄLLNING 3

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	6,8	6,9	8,8	13,5	16,3	23,6	23,2	21,2
StD (dB)	3,5	2,7	2,4	2,5	3,7	3,3	3,8	5,8
APV (dB)	3,3	4,2	6,4	11,0	12,6	20,3	19,4	15,4

SNR - 16 DB H - 18 DB M - 13 DB L - 9 DB

~21DB PEAK INSTÄLLNING 4

Inställning 4 kommer att sänka volymen med cirka 21 db. Detta är idealiskt om du vill sänka volymen mycket, men var medveten om att det alltid finns en möjlighet att skada dina öron, även när du bär Knops® produkter. Du förblir ansvarig.

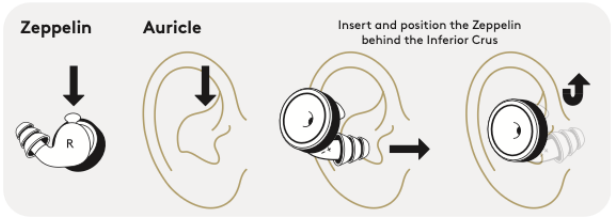
SAMMANFATTNING RESULTAT INSTÄLLNING 4

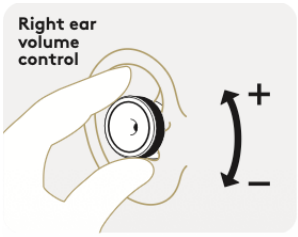
Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean (dB)	22,9	22,7	21,9	19,5	21,0	28,3	27,6	28,1
StD (dB)	6,0	6,8	5,5	5,0	2,7	4,7	8,4	7,4
APV (dB)	16,9	15,9	16,4	14,5	18,3	23,6	19,2	20,7

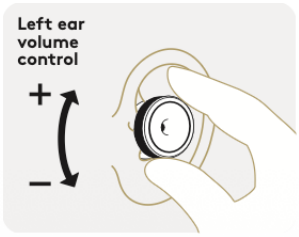
SNR - 21 DB H - 21 DB M - 18 DB L - 17 DB

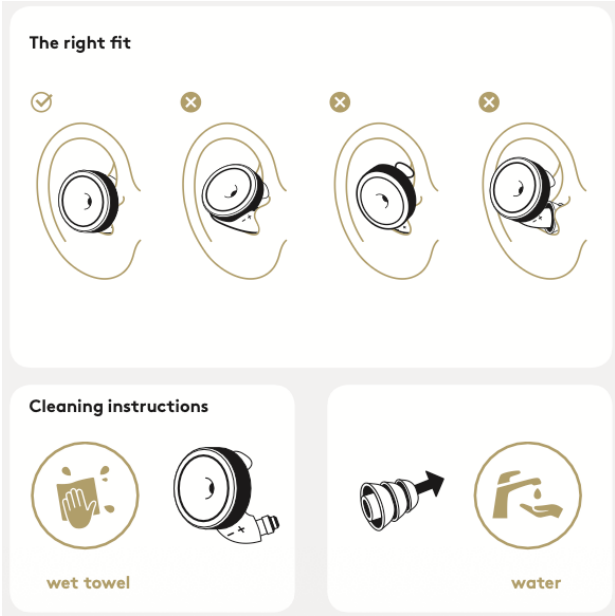
Införande av dina Knops® öronproppar

Införande av dina knops. Det är viktigt att passa dina Knops® öronproppar korrekt, se våra anpassningsinstruktioner nedan: Ta dina Knops® med pekfingret och tummen. Höj försiktigt toppen av din öronlapp och sätt försiktigt in dem i örat med en roterande rörelse tills de passar bra. Se bilder. Spetsen ska gå in i din hörselgång. Zeppelinaren ska passa tätt bakom din öronlapp (bakom “Inferior Crus”). Se bilder nedan för förklaring.









Knops, dina öron och ljudnivåer.

Knops® hörselprodukter har 4 inställningar. Var medveten om att olika volymnivåer och den aktuella situationen kräver olika mängder skydd. En hälsosam hörsel livsstil kräver att du inte vistas i höga ljud/miljöer för länge. Knops är inte ansvarig och accepterar därför inget ansvar för hörselnedsättning eller hörselskador, eller någon skada du kan få medan du använder eller inte använder våra Knops® produkter. Kontrollera vår webbplats för att se de allmänna riktlinjerna för vilka situationer och miljöer som kräver vilka mängder skydd. I allmänhet kan allt över 80 db i volym vara skadligt för din hörsel. Därför, var säker och använd Knops® produkter när det är nödvändigt. Men även när du använder Knops® produkter finns det en möjlighet att drabbas av hörselnedsättning eller hörselskador. Om du går till en klubb där musiken är mycket hög, även med Knops på högsta skyddsnivå (21DB – position 4) kan musiken fortfarande vara för hög, och du kan fortfarande gå därifrån med hörselnedsättning eller hörselskador.

Knops® produkter bör anpassas, justeras och underhållas i enlighet med tillverkarens instruktioner. Se till att anpassningsinstruktionerna följs noggrant. Knops® produkter är återanvändbara och bör regelbundet inspekteras för funktionalitet. Vid skada, vänligen använd en ny propp. Om instruktionerna som nämns i denna broschyr inte följs kan skyddet som erbjuds av öronpropparna allvarligt försämras. Knops® produkter är återanvändbara och bör rengöras i ljummet vatten. Vänligen använd inte rengöringsmedel som är kända för att vara skadliga för användaren. Knops® produkter kan påverkas negativt av vissa kemiska ämnen. Ytterligare information bör inhämtas från tillverkaren. Knops® produkter bör förvaras på en torr plats vid rumstemperatur, ca 20 grader Celsius. Knops® produkter är tillverkade av ABS, PTFE, silikon och innehåller även metallkomponenter (ringen på knops är gjord av metall). Den nominella storleksintervallet för Knops® ändspetsar är Medium, (8-13mm). Varning: Plötslig eller snabb borttagning av öronpropparna ur hörselgången kan skada trumhinnan.

Viktig ansvarsfriskrivning

Använd inte Knops® produkter som en slutgiltig lösning där du inte längre uppmärksammar ditt eget välbefinnande. Du är ansvarig för dina egna öron, din egen säkerhet och välbefinnande, och hur du positionerar dig själv i och hanterar ljud/högljuddhet. Knops® produkter kan vara ett komplement till dessa val och en hälsosam livsstil, men även när du använder Knops® produkter på rätt sätt kan du fortfarande drabbas av hörselnedsättning eller hörselskador på grund av för höga ljud. Knops kan aldrig hållas ansvarig för skador som uppstår vid användning eller icke-användning av Knops® produkter. Örat är en komplex kroppsdel, och även om det görs mycket forskning, vet vi inte exakt hur och varför människor drabbas av hörselskador, hörselnedsättning och tinnitus. Därför påstår vi på Knops aldrig att du kan vara helt säker i någon miljö bara genom att bära våra Knops® produkter. Ditt öra och din hörsel förblir ditt ansvar och ditt ensamma, hela tiden.

Importerad av
Dan Music Partner

Rugvænget 1, 8500 Grenaa, Denmark

info@danmusicpartner.com

Denna produkt uppfyller tillämpliga EU-direktiv.