



LES ÉCOUTEURS POUR LE SOMMEIL SLEEPBUDSTM RÉVOLUTIONNAIRES SONT OFFICIELLEMENT SUR LE MARCHÉ

20 juin 2018 – Aujourd’hui, Bose a annoncé la disponibilité de ses écouteurs pour le sommeil sleepbuds™ révolutionnaires; ce sont des écouteurs minuscules, réellement sans fil, qui combinent une conception ultra-confortable et des sons apaisants afin de bloquer, couvrir et remplacer les bruits les plus courants qui interfèrent avec votre sommeil. Les écouteurs sleepbuds de Bose® sont les plus petits produits Bose jamais créés, et ils comportent de nombreuses technologies exclusives. Ils comprennent 10 « pistes de sommeil » préchargées qui adoptent les fréquences des ronflements, des voisins, des chiens, de la circulation et plus encore, afin de les dissimuler sous des sons relaxants. Ils comportent de nouveaux embouts brevetés offrant un ajustement confortable, doux et discret, et ils peuvent fonctionner pendant un maximum de 16 heures. Ils résolvent un problème qui concerne des millions de personnes et qui a donné du fil à retordre à tout un secteur pesant des milliards de dollars.

Les sleepbuds de Bose sont les premiers produits qui utilisent la technologie de masquage du bruit de Bose. Ce ne sont pas des écouteurs à réduction du bruit active, ce ne sont pas des écouteurs intra-auriculaires dotés d'une fonction supplémentaire, et ils ne permettent pas de diffuser de la musique en direct, car chaque détail a été optimisé pour une chose et une seule : un sommeil de meilleure qualité, chaque nuit, toute la nuit.

Bose Noise-Masking Technology

« Le masquage du bruit est une science », indique Daniel Lee, ingénieur-système pour les écouteurs sleepbuds de Bose. « Il nécessite plus qu'un son ambiant ou du bruit blanc. On ne peut pas y parvenir en augmentant simplement le volume sur des morceaux relaxants. Et, selon les situations, c'est plus efficace que la réduction du bruit active, même la nôtre. Pendant la journée, le casque QuietComfort améliore la concentration et la productivité, ou vous permet d'entendre de façon claire votre liste de lecture ou vos appels même dans les endroits bruyants. Mais, la nuit, on essaie de s'isoler complètement, et l'environnement est naturellement plus silencieux; lorsqu'il y a peu de bruit, même le son le plus léger paraît bruyant. Les appareils de chevet ne peuvent pas couvrir ces bruits, les bouchons d'oreille ne peuvent pas les bloquer, et les écouteurs intra-auriculaires conçus pour une utilisation assis, debout ou allongé ne peuvent pas être portés pendant des heures en position allongée, particulièrement lorsque l'on dort sur le côté. Mais les écouteurs sleepbuds de Bose en sont capables. Et si vous faites partie des personnes qui ont tout essayé et pour qui rien n'a fonctionné, ou si vous n'avez rien essayé en pensant que rien ne fonctionnerait, nous les avons conçus pour vous. »

« Le manque de sommeil est un problème mondial et en pleine croissance, qui a de fortes conséquences sur nos vies et notre santé », précise Brian Mulcahey, directeur de la catégorie Bien-être chez Bose. « C'est également un problème qui nous est familier. Pendant des années, nos clients, collègues, amis et parents nous ont demandé de concevoir un produit qui les aiderait à s'endormir et à ne pas se réveiller. Nous avons pris cette demande au sérieux, et avons assemblé une incroyable équipe d'experts en gestion du bruit, en acoustique, en psychoacoustique, en miniaturisation électronique, en écouteurs intra-auriculaires sans fil et en neurologie. Ils figurent parmi les meilleurs spécialistes de leur domaine, et leur travail a inspiré notre entreprise dans son ensemble. Car derrière les statistiques alarmantes se trouvent de vraies personnes, et ce produit peut réellement changer la donne pour nombre d'entre elles. »

An Engineering Breakthrough

Les écouteurs sleepbuds™ de Bose® constituent un exploit en matière d'ingénierie. Chaque écouteur ne pèse que 1,4 gramme, et ne mesure qu'un peu plus de 1 centimètre en largeur et en hauteur. À l'extérieur, ils comportent une antenne gravée au laser offrant une connectivité fiable avec un téléphone ou une tablette. À l'intérieur, ils embarquent une batterie rechargeable en argent-zinc, un transducteur minuscules, et un micro-circuit imprimé avec de la mémoire flash contenant les fichiers de masquage de bruit préchargés. Ces éléments se fixent à un nouvel embout à isolation sonore StayHear+ Sleep; ce dernier constitue une dernière ligne de défense et crée une barrière physique entre vous et les sons indésirables. Les embouts StayHear+ Sleep sont offerts en trois tailles. Ils sont doux, pliables et ne pèsent pratiquement rien. Et les matériaux qui les composent et leur forme ont été spécialement optimisés pour le repos, afin qu'ils soient confortables et restent en place toute la nuit, quelle que soit votre position.

The Bose Sleep App and Sleepbud Charging Case

Les écouteurs sleepbuds de Bose utilisent le Bluetooth®, qui consomme peu, sont compatibles avec iOS et Android, et sont offerts avec l'application Bose Sleep qui permet de les contrôler, de les mettre à jour et de sélectionner vos préférences

facilement. Les utilisateurs peuvent définir un réveil, choisir la piste de sommeil et le volume qui fonctionne le mieux dans leur environnement, et entendre instantanément de douces vagues au lieu d'un partenaire bruyant, des feuilles qui bruissent au lieu de la fête chez le voisin, une éolienne qui tourne en douceur au lieu de l'agitation des rues, et plus encore.

Les écouteurs sleepbuds de Bose sont offerts avec un étui de charge en aluminium brossé permettant une utilisation pendant 16 heures en autonomie, ce qui est parfait lorsque vous voyagez ou séjournez dans un endroit plus d'une nuit.

Availability and Price

Les écouteurs sleepbuds de Bose arborent un fini blanc très brillant et coûteront \$329 CAD. Ils seront offerts aux États-Unis et au Canada à partir du 21 juin 2018 dans les magasins Bose, sur bose.com, et chez certains revendeurs; et sur certains marchés en Europe, en Asie-Pacifique, au Mexique et en Amérique latine cet automne.

A Thank You To Indiegogo Customers

Les prototypes des écouteurs sleepbuds™ ont été présentés en novembre 2017 sur Indiegogo, et ont été en rupture de stock en six jours. Les premières unités ont été envoyées à leurs propriétaires en mars 2018; ces derniers nous ont fait des commentaires quant à leur performance afin que des améliorations soient apportées aux unités de série, que tous les clients sur Indiegogo ont reçues en remplacement, gratuitement. Bose aimerait remercier chacun d'entre eux pour leur soutien, leur collaboration et leur confiance.

About Bose Corporation

Bose Corporation a été fondée en 1964 par le Dr Amar G. Bose, alors professeur de génie électrique au Massachusetts Institute of Technology. Aujourd'hui, la société est guidée par ses principes fondateurs, l'investissement dans la recherche à long terme pour concevoir de nouvelles technologies procurant des avantages réels pour les clients. Les innovations de Bose couvrent plusieurs décennies et de multiples secteurs, créant et transformant les technologies audio. Les produits Bose pour la maison, la voiture, les déplacements ou les espaces publics sont devenus emblématiques et ont changé la façon d'écouter de la musique.

Bose Corporation est une entreprise privée. Son esprit d'invention, sa passion pour l'excellence et son engagement à offrir des expériences extraordinaires se retrouvent partout dans le monde où la société Bose est présente.

###