



röger

職場での聞き取りの 困難な音環境での Roger™ (ロジャー)

A Sonova brand

PHONAK
life is on

ロジャーが必要なのは なぜですか？

今日の補聴器のテクノロジーは、ことばの理解の向上に大きな助けになっています。しかしある調査によると、補聴器装用者の31%は依然として、騒音下での聞きづらさを感じています。¹

ロジャーの技術は、話者の声を拾い上げ、それをワイヤレスで補聴器に送信することにより、背景雑音や話者との距離にかかわらず補聴器や人工内耳の性能を向上するよう設計されています。

音への適応

雑音レベルが増加するとそれにロジャーが適応し、話者の声が背景雑音より大きくなるように保ちます。

騒音下でのグループの会話での ことばの理解の向上²

マルチビームテクノロジーにより、騒音下でのグループの会話において驚異的なことばの理解を体験することが可能になります。

複数の話者にアクセス

マルチトーカーネットワークは、複数のロジャーマイクロホンと同時に使用できるので、どのような状況下でも複数の話し手の声を聞くことができます。



ロジャーとウェルビーイング

難聴を治療することにより、社会・感情的、認知的、身体的なウェルビーイングに良い影響が与えられる可能性を示したエビデンスが増えています。³

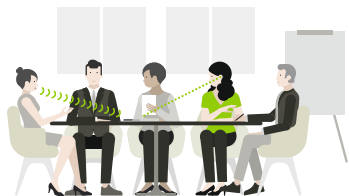
ロジャーのテクノロジーのおかげで、騒音下で距離が離れていても話を聞くことができます。より多くの活動や会議に積極的に参加したり交流したりすることができるため、聞くことだけに集中することなく仕事にフォーカスできます。

¹ Abrams, H. B., & Kihm, J. (2015年). An introduction to MarkeTrak IX: A New Baseline for the Hearing Aid Market. *Hearing Review*, 22(6), 16.

² Thibodeau, L. (2020). Benefits in Speech Recognition in Noise with Remote Wireless Microphone in Group Settings. *American Journal of Audiology*, Jun; 31(6): 404-411.

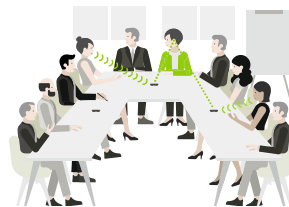
³ Vercammen, C., Ferguson, M., Kramer, S.E., Meis, M., Singh, G., Timmer, B., Gagné, J.-P., Goy, H., Hickson, L., Holube, I., Launer, S., Lemke, U., Naylor, G., Picou, E., Scherpiet, S., Weinstein, B., & Pelosi, A. (2020). Well-Hearing is Well-Being: A Phonak Position Statement. *Hearing Review*, 27, 18-22.

ロジャーの汎用性



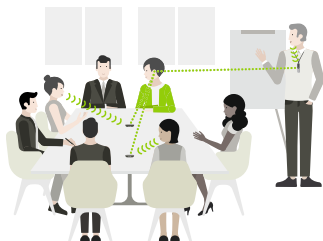
小さな会議

テーブルの上にマイクロホンを1台置けば、上司や同僚全員の音声を聞くことができます。



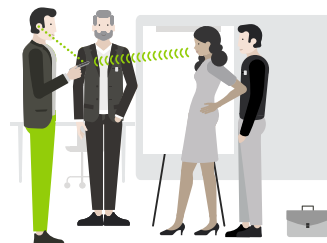
大きな会議

大きな会議で複数のロジャー マイクロホンを使用すれば、すべての発言を的確に拾い上げることができます。



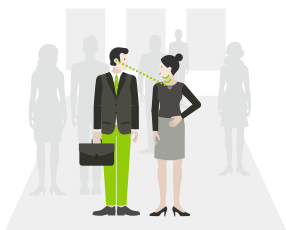
複数の発表者のいる会議

プレゼンターはロジャー マイクロホンを着装し、さらにテーブルマイクロホンも使用すれば、参加者全員の声を聞くことができます。



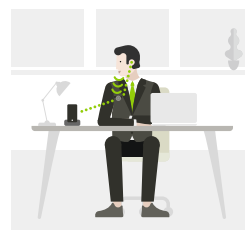
ワークショップ ミーティング

スタンドアップ ミーティングや人々の移動があるワークショップでは、インタビューモードを使用して話者にフォーカスできます。



1対1

騒がしい場所や混雑した場所にいるときは、同僚にロジャー マイクロホンに首にかけるか、襟にクリップで留めるよう依頼しましょう。



電話会議

ロジャーのテクノロジーを使用してノートパソコン、タブレットまたはスマートフォンに接続し、仕事の会議や電話会議に参加したりコミュニケーションすることができます。

自分に合ったソリューション

フォナックでは、職場での個別のニーズに応えるソリューションを見つけられるよう、いくつものロジャーマイクロホンをご用意しました。



Roger On™(ロジャー オン)

最新のマイクロホンによる聴覚パフォーマンスをご体験いただけます。話者の方向を識別する機能とインタビューモード2.0により、柔軟に極めて重要な会話に集中することができます。テーブルに置くことも、話者が手に持ったり装着したりすることもできます。myRogerMic appを使用すれば、設定を簡単にカスタマイズできます。



ロジャー テーブルマイク II

会議向けのデザイン。複数のマイクロホンをマルチトーカーネットワークに接続して、大人数の会議にも対応できます。自動的に会議の参加者の中から話している人を選択し、切り替えることができます。



Roger Select™(ロジャー セレクト)

話者が装着したりテーブルに置いたりできます。複数の会話が同時に行われている場合は、聞き手が聞きたい相手を手動で選択できます。



レシーバのオプション

RogerDirect™(ロジャー ダイレクト)を搭載した補聴器であれば、レシーバに直接インストールできます。外耳道レシーバを追加する必要はありません。その他の補聴器やインプラントを対象にした、何種類かのタイプのレシーバを利用できます。



ロジャー
ダイレクトを
搭載した補聴器

ロジャー
ネックループ

一体型
デザイン

ロジャーの入手方法

仕事用にロジャーシステムを購入する際、補助金を受けることができる場合があります。装用の対象と判断されれば、担当の聴覚専門家が最適なソリューションを見つけるお手伝いをします。

life is on

フォナックは、よりよい聞こえが人々の健康に深くつながり、人生を豊かにするために欠かせないものと考えています。そのため、私たちは70年以上にわたり、補聴器やワイヤレス通信機器などの研究開発に情熱を傾けてきました。これからも、難聴に悩むすべての人々のアクティブで健康的な毎日を支え、前向きな心と豊かな感性を育むために、革新的な聞こえのソリューションをお届けします。

www.phonak.com/roger-solutions



028-1822-17/V3.00/2020-11/NLG © 2020 Sonova AG. All rights reserved.

sonova
HEAR THE WORLD



Sonova AG · Laubisrütistrasse 28
CH-8712 Stäfa · Switzerland

