# Roger On<sup>™</sup> 3 Technical data

# reger

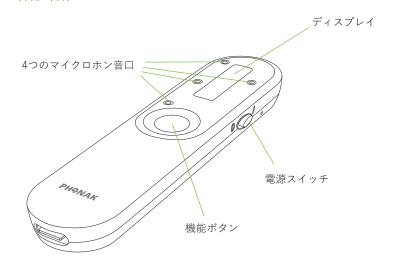
ロジャーオン 3は、騒がしい環境下や距離が離れた場所での会話など、あらゆる会話に対応する汎用性の高いマイクロホンです。マルチビームテクノロジー 2.0およびインタビューモード 2.0、ステレオワイドインタビューモードなどの機能が搭載されています。更に、専用アプリ「マイロジャーマイク」を使用することによって、ロジャー オンの個別設定やリモコンとしてご利用いただくことが可能です。これまで通り、ロジャーダイレクト対応のすべてのフォナック補聴器およびすべてのロジャー受信機と互換性があります。

# テクニカルデータ

タイプ	ロジャーマイクロホン
サイズ(長さ x 幅 x 高さ)	99.7 x 23.5 x 13.6 mm
重さ	27 g
カラー オプション	シャンパン  グラファイトグレー
付属品	ドッキングステーション、充電用USBケーブル、 ACアダプタ、デジタル音声用ケーブル、 ネックストラップ、ソフトケース
使用条件	温度 (°C) : 0 ~ 40 湿度 (%) : 相対湿度90%未満 (ただし結露無きこと)
輸送・保管条件	温度 (°C) : -20°~ 60° 湿度 (%) : 相対湿度90%未満 (ただし結露無きこと)



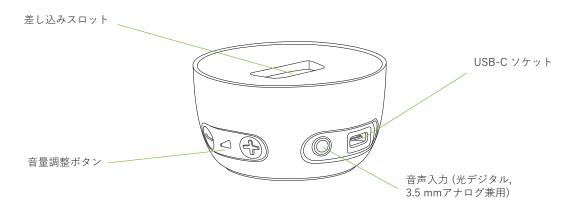
## 各部 名称







#### ドッキングステーション 名称



#### 活用例

卓上で使用する場合 (卓上モード)



レストラン



ミーティング

手持ちで使用する場合 (インタビューモード)



パーティー



対面

話者が使用する場合 (プレゼンターモード)



講演



レッスン

ストリーミングオーディオ



テレビ鑑賞/音楽鑑賞



オンライン通話

#### 特徴

ロジャー オン 3はロジャーダイレクト機能搭載補聴器に対して 無制限にロジャー受信機をセットアップすることができます。

- 騒音下での聞き取り向上1
- マルチビームテクノロジー 2.0搭載
- ステレオワイドインタビューモード搭載
- 装着方向に依存しないプレゼンターモード
- インタビュー モード 2.0
- マルチメディア機器からの音声入力
- マルチトーカーネットワークで複数のマイクロホンの使用が可能
- 防塵・防水の国際保護等級 IP54
- 傷防止ディスプレイ
- マイロジャーマイク アプリの使用で集音方向の設定や個別設定が可能
- オンライン通話用のヘッドセットモード

### マイロジャーマイク アプリ





#### マイクロホン仕様

マイクロホン個数	4
マイクロホンモード	卓上, インタビュー, プレゼンター

#### 電波情報

ストリーミング テクノロジー	ロジャー テクノロジー
周波数および伝搬技術	2.4 GHz (ISM 帯域) 自動適応型周波数 ホッピング方式を含む
電波出力	最大 <b>100</b> mW
使用可能距離 (障害物がない自由音場)	最大 25メートル

#### 音声情報

音声入力	USB-Cソケット経由の デジタルおよびアナログ入力
双方向オーディオ	デジタル入出力
ドッキングステーション 音声入力	- 光デジタル (トスリンク) - 3.5 mm アナログ
デジタルフォーマット	ステレオ (PCM)
アナログ電圧	最大 1 Vrms
音声帯域幅	100 Hz – 7.3 kHz

#### 電源仕様

タイプ	直流(安定化電源)
入力電圧	100-240 V
出力電圧	5 VDC
電流	1.0 A
端子	USB-C
注意事項	Only use the original USB
	Phonak power supply
	5VDC, > 500 mA

#### 電池仕様

-070 III IN	
タイプ	リチウムポリマー
容量	260 mAh
電圧	3.7 V
使用可能時間	ロジャー ダイレクトの場合: 約8時間 ロジャー受信機の場合: 約6時間

#### ロジャー 受信機との互換性

互換性のある	すべてのロジャー受信機 (ロ
ロジャー受信機	ジャーデジマスターを除く)
最大接続可能ロジャー 受信機台数	無制限

#### ロジャー マイクロホンとの互換性 (マルチトーカーネットワーク)

\_\_\_\_\_ マルチトーカーネットワーク中、ロジャー オンはプレゼンター モードでのみ機能します。

互換性のある ロジャー マイクロホン	ロジャーオン3 ロジャーセレクト3 ロジャーテーブルマイク3 ロジャーオン ロジャーセレクト ロジャーテーブルマイク II ロジャー クリップオンマイク ロジャーオン iN ロジャーセレクトiN ロジャーオン V2 ロジャーオン iN V2
最大接続可能ロジャー マイクロホン台数	最大10台

#### 規格認証情報

電波法認証	<b>(≩)</b> R 202-SMJ067
Europe	EN 300 328, EN 301 489, EN 62368-1, IEC/EN 62311
Canada	RSS-247, RSS-102
Japan	ARIB-T66
USA	CFR 47, part 15.247, FCC OET Bulletin No.65

#### IP保護等級

IP54	水飛沫や粉塵から機器を保護 (完全防水ではありません)
	(完全防水ではありません)





<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Thibodeau L. M. (2020). Benefits in Speech Recognition in Noise with Remote Wireless Microphones in Group Settings. Journal of the American Academy of Audiology, 31(6), 404-411.