

# Roger On™ V2

## Technical data.

roger

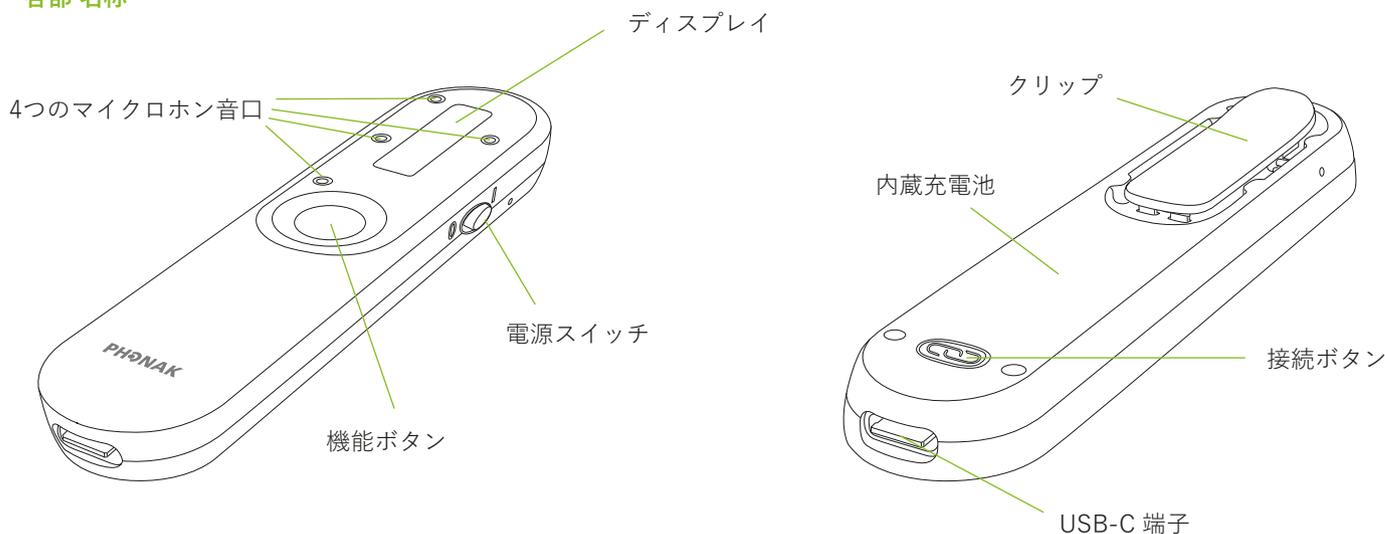
ロジャーオンは、騒がしい環境下や距離が離れた場所での会話など、あらゆる会話に対応する汎用性の高いマイクロホンです。マルチビームテクノロジー 2.0およびインタビューモード 2.0などの機能が搭載されています。更に、専用アプリ「マイロジャーマイク」を使用することによって、ロジャーオンの個別設定やリモコンとしてご利用いただくことが可能です。これまで通り、ロジャーダイレクト対応のすべてのフォナック補聴器およびすべてのロジャー受信機と互換性があります。

### テクニカル データ

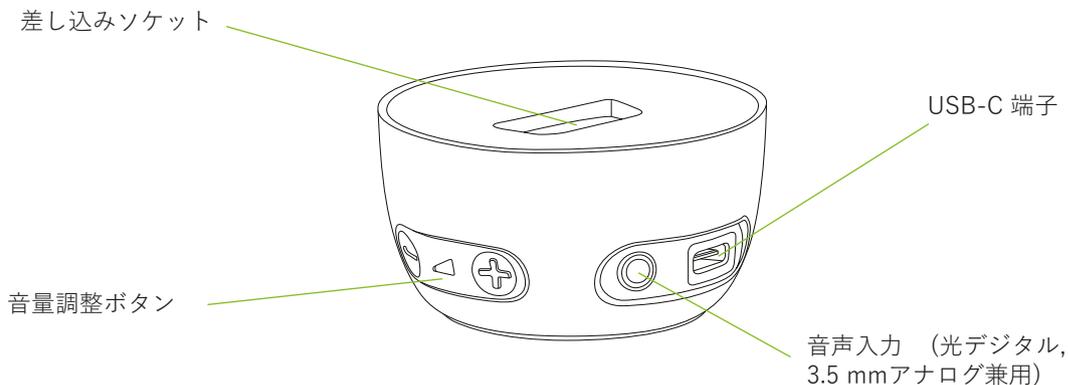
タイプ	ロジャー マイクロホン
サイズ (長さ x 幅 x 高さ)	99.7 x 23.5 x 13.6 mm
重さ	27 g
カラー オプション	シャンパン/グラファイトグレー
付属品	ドッキングステーション、充電用USBケーブル、ACアダプタ、デジタル音声用ケーブル、ソフトケース、ネックストラップ、USB-C オーディオプラグ変換ケーブル
使用条件	温度 (°C) : 0~40 湿度 (%) : 0~90 (結露しないこと)
輸送・保管条件	温度 (°C) : -20° ~60° 湿度 (%) : 0~90 (結露しないこと)



### 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

車内

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

- 騒音下での聞き取り向上<sup>1</sup>
- マルチビームテクノロジー 2.0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
- 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
- Roger On V2の新機能: 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 バンド 適応型周波数ホッピング
高周波出力	最大 100 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
再生周波数帯	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	付属ACアダプタ/USB-C ケーブル使用時 (5VDC、> 500mA)

## 電池仕様

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 ロジャー受信機	すべてのロジャー受信機 (ロ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 ロジャー オン iN ロジャー セレクト ロジャー セレクト iN ロジャー テーブルマイク II ロジャー ペン ロジャー ペン iN ロジャー クリップオン マイク
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	  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)
------	--------------------------------

<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.