



# Spirocom Wireless

---



Spirocom Wireless hat eine Team-Talk-Funktion und PTT-Kommunikation mit schnurloser Sprachübermittlung zu Langstreckenfunkgeräten. Das Spirocom-System ist so konstruiert, dass es die schwierigen Bedingungen an einem Brandherd bewältigen kann und dennoch einen qualitativ hochwertigen Klang liefert.

Die Team-Talk-Funktion ist ein sprachaktivierter Vollduplex-Kurzstreckenfunk. Ohne irgendwelche Tasten drücken zu müssen, wird eine Sprachkommunikation zwischen den Feuerwehrleuten hergestellt. Dadurch werden Risiken minimiert und die Chancen eines schnellen, erfolgreichen Einsatzes erhöht. Die Team-Talk-Kommunikation funktioniert für eine kleine Gruppe von Feuerwehrleuten, die als Team unterwegs sind. Jeder Gruppe wird eine „Gruppennummer“ zugeteilt, die in der Spirocom-Einheit eingestellt wird und auf dem Display sichtbar ist. Die Gruppenkonfiguration wird im Voraus gemacht und von den Spirocom-Einheiten

gespeichert. Auf dem Weg zu einem Einsatz muss die Einheit nur noch in Betrieb genommen werden.

Für die Langstrecken Funkübertragung (PTT) kann das Gerät mit zwei Verbindungstypen konfiguriert werden:

1. Direkt mit einem Bluetooth-fähigen Langstreckenfunkgeräten verbunden. Mit der Bluetooth-Technologie wird eine robuste und sichere Verbindung ohne Kabel und Funkadapter gewährleistet.
2. Mit einem Funkadapter angeschlossen, der an das Langstreckenfunkgerät angeschlossen ist. Um die Langstreckenfunk-Kommunikation zu ermöglichen, muss mindestens ein Spirocom-Funkadapter am Langstreckenfunkgerät angebracht sein, dieses wird vom Feuerwehrteam beim Betreten des Brandherds getragen. Der Funkadapter ist auf die gleiche Gruppennummer eingestellt, die die Gruppe auf ihren Maskeneinheiten benutzt.

Spirocom Wireless ist nur mit ausgewählten Funkgerätmodellen kompatibel. Lassen Sie sich von Ihrem Interspiro-Vertreter beraten.

Zur leichteren Aktivierung und besseren Ergonomie hat die PTT-Taste eine Schiebetaste. Eine bewusstes „Anheben und Halten“ gewährt Zugriff auf den Langstreckenfunk und ermöglicht es, jeden Teil der Hand oder sogar die Schulter zu benutzen, falls die Hände nicht frei sein sollten.

Ein flexibler Lautsprecherarm ermöglicht die einfache Einstellung der gewünschten Lautsprecherposition am Ohr.

Die Montage an der Maske erfolgt ganz einfach mit einer Schnellbefestigung am Rahmen der Sichtscheibe. Mit dieser montierten Halterung kann die Spirocom-Einheit schnell und einfach an der Maske befestigt werden. Das Mikrofonskabel ist an der Sprechereinheit montiert, ohne dadurch die Abdichtung der Maske zu behindern. Die Batterien können bei auf der Maske montierter Einheit ausgetauscht werden.

Eine optionale Sprachausgabefunktion (VPU) verstärkt die Stimme und überträgt sie über einen Außenlautsprecher an die Opfer oder das Rettungspersonal, die nicht mit einer Spirocom-Einheit ausgerüstet ist.

- Langstreckenfunk-Aktivierung zum Sprechen auf Knopfdruck
- Sprachaktivierter Sprechfunk für die Teamkommunikation

- Lautsprecher zur Verstärkung
- Betrieb mit drei AAA Batterien.
- Batteriestandsanzeige und Anzeige für zu niedrigen Batteriestand
- Möglichkeit, die Team-Talk-Funktion vorübergehend stummzuschalten

# Technische Spezifikation

Zulassung : USA - FCC & OC

Zulassung (2) : EU - RED

Norm : USA - UL 913 Class 1, Division 1, Group C & D

Norm (2) : EU - EN 60079-0 & EN 60079-11

Frequenz EU : 868 MHz

Frequenz USA : 915 MHz

Drahtlose Verbindung : Bluetooth zum Radio - 2.4 GHz

Batterietyp : 3 x AAA

## Akzeptiere Cookies von dieser Seite

---

Diese Website verwendet Cookies, um Ihre Erfahrung auf der Website zu verbessern. Indem Sie auf „Akzeptiere“ klicken, stimmen Sie unserer [Datenschutz-Richtlinie](#) und [Cookie-Richtlinie](#) zu.

- Akzeptiere keine Cookies
- Akzeptieren nur funktionale Cookies
- Akzeptiere alle Cookies