

Midland G8

BENUTZERHANDBUCH

Vielen Dank, dass Sie sich für Midland entschieden haben! Das tragbare **Midland G8** Funkgerät kann in fast allen europäischen Ländern kostenfrei eingesetzt werden. Weitere Informationen finden Sie auf der Karte "Nutzungseinschränkungen"

Das **Midland G8** ist eine Kombination neuester Funktechnologie zusammen mit einem stabilen, mechanischen Gehäuse und ist die ideale und effektive Lösung für Profis, die in Kontakt mit ihren Kollegen bleiben müssen (Baustellen, Gebäude, Hotel, Messen, Show-Business) oder für Freizeitbenutzer, die mit Freunden und der Familie in Kontakt bleiben wollen. Sein robustes Gehäuse, die Bedienerfreundlichkeit und das einfache Design machen es ideal für die Benutzung in allen Bereichen.

Midland G8 ist in zwei Ausführungen verfügbar:

- › Dual Band (PMR446/LPD)
- › E Version (nur PMR446)

Dieses Handbuch bezieht sich auf beide Modelle; die Unterschiede zwischen beiden Versionen sind hervorgehoben.

Inhalt

- › N° 1 Midland G8
- › N° 1 Einzel-Tischladegerät
- › N° 1 Netzadapter
- › N° 1 Akku
- › N° 1 Gürtelklemme

Reichweite

Die maximale Reichweite ist abhängig von der Geländeform und wird im freien Gelände erreicht.

Die maximale Reichweite kann durch Umgebungsfaktoren, wie Behinderung durch Bäume, Gebäude oder andere Blockierungen eingeschränkt sein. Innerhalb eines Autos oder einer Metallkonstruktion, kann der Empfang reduziert sein. Die Reichweite in der Stadt, zwischen Gebäuden oder anderen Hindernissen, ist ca. **1 bis 2 km**. Die maximale Reichweite im Freien mit Hindernissen, wie Bäume, Blätter oder Häuser ist ca. **4-6 km**. Im freien Gelände ohne Hindernisse und Sichtweite, z.B. in Bergen, kann der Empfang mehr als **12 km**

Batterien und Batteriefach

Das Funkgerät arbeitet mit den mitgelieferten Akkus oder 4 AAA Alkaline/aufladbaren Batterien. Öffnen des Batteriefachs: lösen Sie den Batteriehalter am unteren Teil der Rückseite des Funkgerätes und öffnen Sie die Abdeckung durch leichtes Schieben. Setzen Sie, unter Berücksichtigung der richtigen Polarität, die Batterie ein und schließen die Abdeckung.

Achtung: der mitgelieferte Akku muss vor Gebrauch geladen werden.

Warnhinweise

- › BATTERIEN - Halten Sie sich streng an alle Warnhinweise für Batterien im Kapitel "Batterie aufladen".
- › DAS FUNKGERÄT DARF AUF KEINEN FALL GEÖFFNET WERDEN! Die präzise Mechanik und Elektronik des Funkgerätes erfordern Erfahrung und spezielle Geräte. Aus diesem Grund und da es bereits auf maximale Leistung kalibriert ist, darf das Funkgerät nicht neu eingestellt werden. Bei nicht genehmigtem Öffnen des Funkgerätes erlischt die Garantie.
- › Kein Reinigungsmittel, Alkohol, Lösungsmittel oder Schleifmittel zur Reinigung verwenden. Benutzen Sie nur ein weiches sauberes Tuch. Bei starker Verschmutzung des Funkgerätes befeuchten Sie das Tuch mit Wasser und neutraler Seife.

Eigenschaften

- › Neue Eigenschaft "Notruf"
- › Midland G8 enthält eine neue und wichtige Eigenschaft: ein Kanal, der für Notfälle zugewiesen ist. Ein Funkverkehr kommt gewöhnlich zwischen zwei oder mehreren Personen zustande, die denselben Kanal eingestellt haben: es ist nicht möglich, zwischen verschiedenen Kanälen zu empfangen oder senden. Mit der "Notruf"-Funktion können Sie auch den Notrufkanal kontrollieren. Alle Benutzer eines Midland G8 können auf dem eingestellten Kanal kommunizieren und gleichzeitig Notruf-Meldungen auf dem zugewiesenen Kanal empfangen/senden. Durch drücken der **EMG** Taste für 3 Sekunden wird ein Notruf an alle, in Reichweite befindlichen G8 Geräte, gesendet: sie werden automatisch auf den "EC"-Kanal (Notrufkanal) eingestellt.
- › Neue Eigenschaft "Manuelle Reichweitenabfrage": durch zweimaliges Drücken der **EMG**-Taste erhalten Sie eine Bestätigung der in Reichweite befindlichen Geräte.
- › Neue Eigenschaft "Vox Rückruf": wenn ein Funkgerät ständig im VOX Modus sendet, wird der Vox Rückruf automatisch nach 20 Sekunden gestoppt, um anderen Benutzern eine Übertragung zu ermöglichen.

- › Leistung: 500mW (PMR446); 10mW (LPD)
- › Betriebstemperatur: Von -20° bis +55°C
- › 38 CTCSS und 104 DCS Kodierungstöne
- › Spritzwassergeschützt: IPX5
- › Notruf
- › Reichweitenkontrolle
- › VOX einstellbar in 3 Stufen mit "Rückruf"
- › INTERCOM
- › Vibrationsalarm
- › Tastatursperre
- › Autom. Stromsparfunktion: autom. ökonomischer Stromkreis
- › Anzeige bei schwacher Batterie
- › Dual Watch (2-Kanalüberwachung)
- › **CALL** (Anrufsignalisierung) mit 5 auswählbaren Melodien
- › SCAN (Suchlauf)
- › Monitor
- › Ausser Reichweite
- › Roger Piepton
- › Hohe/Niedrige Leistung
- › LCD Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- › Stromversorgung: NiMH Akku 800mAh 4,8V oder 4 AAA Batterien
- › 2-poliger Anschlussstecker
- › Gewicht: 112gr (ohne Batterien)
- › Abmessungen: 59x98x32mm
- › Akkuleistung (im PMR446 Band): mehr als 12 Stunden mit 800mAh Akku

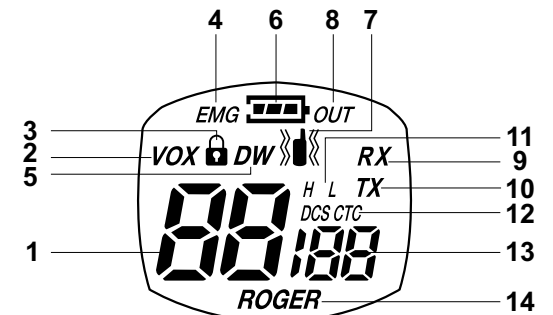
Versionen:




- › G8 Dual Band (PMR446/LPD)
24 PMR446 Kanäle(8+16 voreingestellt)/69 LPD Kanäle
- › G8E (nur PMR446)
24 PMR446 Kanäle(8+16 voreingestellt)

BESCHREIBUNG DER BEDIENUNGEN UND FUNKTIONEN

Anzeige


Ihr **Midland G8** informiert Sie über das Liquid Crystal Display (LCD) ständig über den aktuellen Betriebsstatus. Im Folgenden werden die Symbole mit ihren entsprechenden Parameter für den Betriebsstatus des Gerätes erklärt:



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. KANAL 2. VOX 3.  4. EMG 5. DW 6.  7.  8. OUT 9. RX 10. TX 11. H(Hoch) / L(Niedrig) 12. CTCSS/DCS 13. CTCSS/DCS 14. ROGER | <p>Diese zwei grossen Ziffern zeigen den ausgewählten Kanal an</p> <p>VOX Funktion aktiviert</p> <p>Dieses Symbol erscheint bei aktivierter Tastensperre</p> <p>Notruffunktion ativiert</p> <p>Dual Watch aktiviert</p> <p>Zeigt den Batteriestatus an</p> <p>Vibrationsalarm aktiviert</p> <p>Erscheint, wenn die autom. Reichweitenkontrolle den Kontakt zu anderen Funkgeräten verliert.</p> <p>Empfangsmodus</p> <p>Zeigt eine Übermittlung an (PTT gedrückt);</p> <p>Hohe oder niedrige Leistung ausgewählt.</p> <p>Zeigt den ausgewählten Typ der Subtöne an.</p> <p>Diese drei kleinen Ziffern zeigen den ausgewählten Code der CTCSS/DCS Töne an (1-38 / 1-104)</p> <p>Roger Piepton aktiviert.</p> |
|--|---|

Funkgerät

In dieser Abbildung sind die einzelnen Teile des Gerätes dargestellt:

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 15. Eingebauter Lautsprecher 16. MENÜ Taste 17. CALL  Taste 18. PTT (push to talk) | <p>Hier ist der Lautsprecher eingebaut.</p> <p>Drücken Sie dieser Taste, um das MENÜ des Funkgerätes aufzurufen.</p> <p>Eine Anrufsignalisierung auf dem ausgewählten Kanal senden. Wenn Sie diese Taste ca. 5 Sekunden drücken, wird die Tastensperre aktiviert.</p> <p>Drücken Sie diese Taste, um zu senden.</p> |
|--|--|

19. LAUTSTÄRKE Drehknopf

An-/Ausschalter des Gerätes und Einstellen der **LAUTSTÄRKE** für den Empfang.

20. ANTENNE

Empfängt und sendet Funksignale.

21. Zubehöranschluss

(unter Schutzabdeckung) Zum Anschluss externer Audiogeräte, z.B. Mikrofon, Ladegerät usw. (2-polig)

22. EMG-Taste

Zum aktivieren des Notrufs und der manuellen Reichweitenkontrolle.

23. ▲ ▼ Tasten

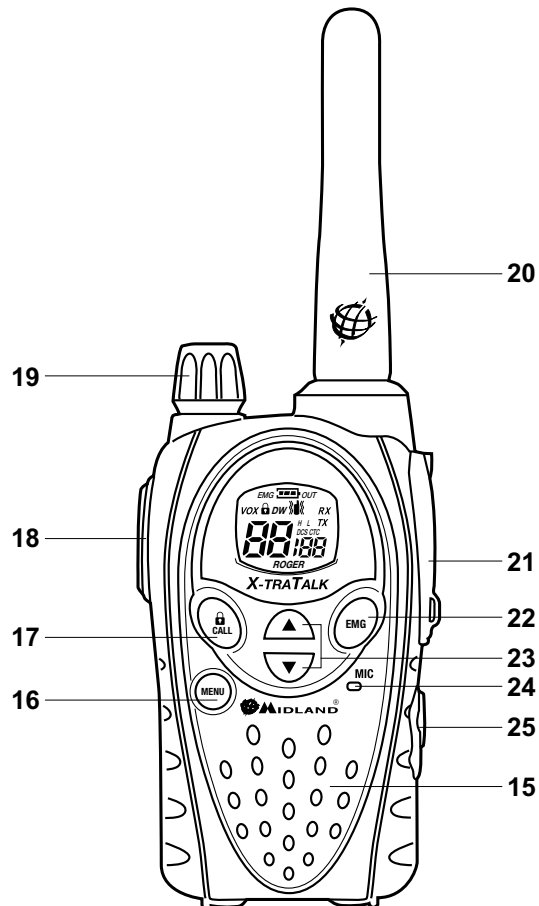
Ändern der Einstellungen im **MENÜ**

24. Eingebautes Mikrofon

Hier ist das Mikrofon eingebaut.

25. Intercom Stecker

Zum Anschluss von passendem Zubehör für Intercom-Gespräche, z.B. Headset/Mikrofon.



An-/Ausschalten

Zum Anschalten des Funkgerätes drehen Sie den **LAUTSTÄRKE**-Drehknopf im Uhrzeigersinn bis es hörbar klickt.

Um das Funkgerät auszuschalten, Drehknopf im Gegenuhrzeigersinn drehen.

PMR466 oder LDP Band auswählen (nur in der Dual-Band Ausführung)

Midland G8 (Dual-Band) ist werksseitig auf das PMR466 Band voreingestellt

Zum Wechsel in das LPD Band drücken Sie die **MENÜ** Taste bis das LCD den Kanal '1' zeigt.

Um in das PMR446 Band zurückzukehren drücken Sie die **MENÜ**-Taste bis das LCD den Kanal 'P1' zeigt.

! Dieses Vorgehen deaktiviert die "EMG" Funktion; aktivieren Sie deshalb nach dem Wechsel des Frequenzbandes die Notruf Funktion wieder (siehe Abschnitt "Notruf Funktion").

Auswahl der Kanäle

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste. Die Nummer des Kanals auf dem Display fängt an zu blinken.

Drücken Sie die Taste ▼▲ bis der gewünschte Kanal erscheint. Zur Bestätigung drücken Sie die **PTT**-Taste, oder warten 5 Sekunden.

Je nach gekaufter Ausführung können Sie zwischen folgenden Kanälen wählen:

- › Dual-Band Ausführung: PMR446 von P1 bis P8 und von 9p bis 24p (voreingestellt) / LPD von 1 bis 69.
- › E Ausführung(nur PMR446): von P1 bis P8 und von 9p bis 24p (voreingestellt)

! Kanal P8 wurde Werksseitig auf die Notruf Funktion voreingestellt; wir empfehlen Ihnen diesen Kanal nicht für allgemeine Kommunikation zu nutzen!

Anzeigen der Kanal/Subtöne

Um den PMR446 Kanal und die benutzten Subtöne der voreingestellten Kanäle anzuzeigen, wählen Sie den gewünschten Kanal (von 9p bis 24p) und pressen ▼ für 3 Sekunden.

Übermittlung und Empfang

Zum Senden muss die **PTT** Taste fest gedrückt werden. Warten Sie einen Moment und sprechen dann mit normaler Stimme in Richtung Mikrofon mit einem Abstand von ca. 5 cm vom Gerät. Das Gerätedisplay zeigt **TX** an.

Wenn Sie fertig sind lassen Sie die **PTT**-Taste.

Wenn das Gerät im Empfangsmodus ist (**PTT** nicht gedrückt) können Gespräche automatisch empfangen werden. **RX** wird angezeigt.

Lautstärkeregelung

Drehen Sie den **LAUTSTÄRKE**-Drehknopf bis zum gewünschten Lautstärkepegel.



“CALL”

Beim Drücken der **CALL** Taste senden Sie ein Tonsignal an die Benutzer des gleichen Kanals. Sie können aus verschiedenen Ruftönen auswählen.

"Notruf"

Wenn die Notruffunktion aktiviert ist (**EMG** blinkt auf dem Display) können Sie einen Notruf an andere G8 innerhalb Ihrer Reichweite senden, durch drücken von **EMG** für 3 Sekunden .

Die Funktion Notruffunktion ist standardmäßig aktiviert.

Tastatursperre

Drücken Sie **CALL/** für ca. 5 Sekunden und erscheint als Bestätigung auf dem Display. Nur **PTT**, **EMG** und **CALL/** bleibt aktiv. Um diese Funktion zu deaktivieren drücken Sie wieder **CALL/** für ca. 5 Sekunden.

MON (Monitor) Funktion/ Squelch (Rauschsperr)

Die Monitortaste deaktiviert (öffnet) vorübergehend die Rauschsperr, damit auch schwache Signale empfangen werden können.

Um die Monitorfunktion zu aktivieren müssen Sie die Tasten **▲▼** gleichzeitig für 2 Sekunden drücken. Mit der gleiche Vorgehensweise oder durch aus- und einschalten des Gerätes deaktivieren Sie diese Funktion.

! Wenn MON aktiv ist hören Sie ständig ein Hintergrundrauschen.

! Sie können die Monitorfunktion nur aktivieren, wenn die "Notruffunktion" deaktiviert ist.

Alle Kanäle absuchen

Midland G8 kann durch scannen der Kanäle in schneller Folge automatisch nach Signalen in den Bändern suchen. Mit dieser Funktion können Sie nach aktiven Kanälen suchen.

Wenn ein Signal gefunden wird stoppt der Suchlauf auf diesem Kanal für 5 Sekunden.

Drücken Sie **▼** für 2 Sekunden: der Suchlauf startet. Drücken Sie **PTT** um den Suchlauf zu stoppen: das **Midland G8** geht zu dem Kanal, bei dem der Suchlauf gestartet wurde.

! Sie können den Suchlauf nur aktivieren, wenn die "Notruffunktion" deaktiviert ist.

"MENÜ" Taste

Folgende Eigenschaften können über die "MENÜ" Taste ausgewählt werden:

- › Auswahl der Kanäle
- › CTCSS Toneinstellung
- › DCS Toneinstellung
- › Hohe/niedrige Leistungsauswahl (nur im PMR446 Band)
- › VOX

- › Vibrationsalarm
- › Rufmelodien
- › Roger Piepton
- › Tastatur-Piepton
- › Notrufkanal
- › Dual Watch (2-Kanalüberwachung)
- › Reichweitenkontrolle

Auswahl der Kanäle

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste. Die Nummer des Kanals auf dem Display fängt an zu blinken.

Drücken Sie die Taste **▼▲** bis der gewünschte Kanal erscheint. Zur Bestätigung drücken Sie die **PTT**-Taste, oder warten 5 Sekunden.

Je nach gekaufter Ausführung können Sie zwischen folgenden Kanälen wählen:

- › Dual-Band Ausführung: PMR446 von P1 bis P8 und von 9p bis 24p (voreingestellt) / LPD von 1 bis 69.
- › E Ausführung(nur PMR446): von P1 bis P8 und von 9p bis 24p (voreingestellt)

! Kanal P8 wurde Werksseitig auf die Notruffunktion voreingestellt; wir empfehlen Ihnen diesen Kanal nicht für allgemeine Kommunikation zu nutzen!

CTCSS/DCS Toneinstellung

CTCSS und DCS Töne sind ähnlich den Zugangs-codes und ermöglichen Funkkommunikation nur mit Benutzer, die den gleichen Kanal und Code eingestellt haben. Für jeden Kanal können Sie bis zu 38 CTCSS und 104 DCS Töne einstellen.

Diese Töne können Sie auf folgende Kanäle einstellen:

- › Dual-Band Ausführung: nur auf den 8 PMR446 Hauptkanälen (von P1 bis P8) und den 69 LPD Kanälen.
 - › E Ausführung(nur PMR446): nur auf den 8 PMR446 Hauptkanälen (von P1 bis P8)
- In beiden Fällen können die voreingestellten Kanäle 9p bis 24p nicht verändert werden.

CTCSS-Töne aktivieren:

- › Gerät einschalten.
- › Gewünschten Kanal auswählen durch drücken der MENÜ-Taste und der **▲▼** Tasten.
- › Drücken Sie die MENÜ-Taste bis das Display CTC anzeigt und der CTCSS Ton rechts blinkt ("of"= kein Code - Standardzustand).
- › Durch drücken von **▲▼** den gewünschten CTCSS-Ton auswählen.
- › Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.-

CTCSS-Töne deaktivieren:

So deaktivieren Sie CTCSS-Töne:

- › Wählen Sie den gewünschten Kanal
- › Drücken Sie die MENÜ-Taste bis auf dem Display auf der linken Seite CTCSS-Ton blinkt;
- › Wählen Sie "of" durch die Tasten **▲▼**.

DCS-Codes aktivieren:

- › Gerät einschalten.
 - › Gewünschten Kanal auswählen durch drücken der MENÜ-Taste und der ▲▼ Tasten.
 - › Drücken Sie die MENÜ-Taste bis das Display DCS anzeigt und der Ton-Code rechts blinkt ("of"= kein Code - Standardzustand).
 - › Durch drücken von ▲▼ den gewünschten DCS-Code auswählen.
 - › Zur Bestätigung der Einstellung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.
- ! Werksseitig ist der Kanal P8 mit DCS-Ton 50 (P850) für die Notruffunktion eingestellt; benutzen Sie diesen nicht zur allgemeinen Kommunikation!!**

DCS-Codes deaktivieren:

- › Wählen Sie den gewünschten Kanal
- › Drücken Sie die MENÜ-Taste bis auf dem Display auf der rechten Seite DCS-Code blinkt.
- › Wählen Sie "Aus" durch die Tasten ▲▼.

Hohe/niedrige Leistungsauswahl (nur im PMR446 Band)

Um den Leistungspegel auszuwählen, drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display **Pr** erscheint. Mit den Tasten ▲▼ wählen Sie **L** (niedrige Leistung) oder **H** (hohe Leistung). Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

Bei einer vollständig geladenen Batterie ist die hohe Leistung 500 mW (ERP) und bei niedriger Leistung 10 mW (ERP).

Wenn Sie Ihr Funkgerät für kurze Reichweite verwenden, können Sie niedrige Leistung wählen und somit Ihre Batterie schonen.

VOX-Funktion

Midland G8 bietet über die VOX-Funktion eine Freisprechmöglichkeit: Sie müssen nur in Richtung des Mikrofons sprechen und die Kommunikation wird automatisch gestartet.

Die VOX-Empfindlichkeit kann in 3 Stufen eingestellt werden. Die VOX-Funktion können Sie unabhängig vom Zubehör aktivieren.

Die vierte aktivierte Stufe ist der **Vox Rückruf**: wenn ein Funkgerät ständig im VOX Modus sendet, wird der **VOX TB (Rückruf)** automatisch nach 20 Sekunden gestoppt, um anderen Benutzern eine Übertragung zu ermöglichen.

Um die VOX-Funktion auszuwählen, drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display **VOX** erscheint.

Benutzen Sie ▲▼, um die Empfindlichkeitsstufe einzustellen:

- › Of: Aus;
- › 1: Hoch
- › 2: Mittel
- › 3: Niedrig
- › 4: Rückruf (mit hoher Empfindlichkeit)


Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

Um die VOX-Funktion auszuschalten verfahren Sie nach der oben beschriebenen

Weise und wählen Sie **oF**.

Vibrationsalarm

Midland G8 ist mit "Vibrationsalarm" ausgestattet und ermöglicht einen stillen Alarm für eingehende Rufe.

Zum Aktivieren dieser Funktion drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display  erscheint; mit den ▲▼-Tasten können Sie diese Funktion aktivieren oder deaktivieren (**on**: aktiv, **oF**:inaktiv);

Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** [11] oder warten 5 Sekunden.

CALL-Funktion

Midland G8 kann 5 verschiedene Ruftöne senden. Um dieses Signal an andere Benutzer zu senden drücken Sie die **CALL/🔔**-Taste.

CALL-Töne auswählen:

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display "**CA**" und der aktive Tone-Code angezeigt wird.

Durch Drücken von ▲▼ können Sie die 5 voreingestellten Melodien anhören.

Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

ROGER Piepton (Ton für Übertragungsende)

Wenn die **PTT**-Taste losgelassen wird sendet das Funkgerät dem Gesprächspartner ein Bestätigungs-Piepton, der anzeigt, dass die Übertragung beendet ist.

Beim **Midland G8** ist diese Funktion werksseitig deaktiviert.

Diese Funktion aktivieren:

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display "**rb of**" erscheint; wählen Sie mit den Tasten ▼▲ "**on**" und "**rb on**" wird angezeigt; zum Bestätigen der Aktivierung des Roger Pieptons drücken Sie **PTT** oder warten Sie 5 Sekunden.

Tastatur-Piepton

Bei jedem Tastendruck ertönt ein Piepton.

Deaktivieren des Pieptons:

- › Drücken Sie die MENÜ-Taste, bis auf dem Display "bP on" erscheint.
- › Drücken Sie ▲▼, bis "bP of" angezeigt wird.
- › Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

Dadurch werden alle Pieptöne deaktiviert.

Zum aktivieren der Pieptöne wiederholen diesen Vorgang und wählen "**bP on**"

Notruf

Das **Midland G8** bestimmt einen Kanal für Notrufe: alle G8, die in Reichweite in Betrieb sind, können Notrufe empfangen/senden; selbst wenn sie auf unterschiedliche Kanäle eingestellt sind.

Wenn Sie die **EMG**-Taste gedrückt halten wechselt die Kommunikation automatisch in den Notrufkanal ("**EC**" auf dem Display) Ein Audiosignal wird gesendet und alle G8 in Reichweite wechseln automatisch auf den Notrufkanal ("**EC**").



Wenn Sie diese Funktion deaktiviert haben, können Sie keine Notrufe empfangen/senden.

! Wenn das Funkgerät auf dem Notrufkanal arbeitet (EC ist angezeigt), sind alle Tasten außer PTT und CALL deaktiviert.

Das G8 wechselt eine Minute nach der letzten Übermittlung zurück auf den benutzten Kanal.

Um sofort zurückzukehren, drücken Sie **EMG**. Jetzt können Sie alle **MENÜ**-Funktionen nutzen.

Aktivieren/deaktivieren der Notruffunktion

Beim Anschalten des Gerätes ist die Notruffunktion aktiviert, kann aber deaktiviert und wieder aktiviert werden:

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display **EC on**

Wählen Sie **"EC"** mit den Tasten **▲▼**. Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

! Wenn die Notruffunktion aktiviert ist (EMG blinkt auf dem Display) können folgende Funktionen nicht benutzt werden: Suchlauf, Monitor, Dual Watch, Reichweitenkontrolle.

Notrufkanal wechseln

Der Notrufkanal ist Standardmässig P8 DCS 50; Sie können ihn aber nach Ihren Bedürfnissen ändern.

! Wichtig: vergewissern Sie sich, dass die Notruffunktion aktiv ist! (EMG blinkt). Sollten Sie den zugewiesenen Kanal für die Notruffunktion wechseln, müssen Sie die gleiche Änderung bei allen Funkgeräten vornehmen!

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display **"EC on"** erscheint.

Drücken Sie erneut **MENÜ** (**of** wird angezeigt) und wählen Sie mit **▲▼** den gewünschten Kanal. Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

! Wichtig: vergewissern Sie sich, dass die Notruffunktion aktiv ist! (EMG blinkt).

Sollten Sie den zugewiesenen Kanal für die Notruffunktion wechseln, müssen Sie die gleiche Änderung bei allen Funkgeräten vornehmen!

Den ursprünglichen Notrufkanal (P8 DCS 50) einstellen

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display **"EC on"** erscheint.

Drücken Sie erneut **MENÜ** und wählen **"of"**

Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

! Wenn Sie einen der Standardkanäle für die Notruffunktion zuweisen, dürfen Sie ihn nur für diesen Zweck benutzen, da dies sonst zu Störungen führt.

Manuelle Reichweitenkontrolle

Mit dieser Funktion können Sie herausfinden, ob andere Funkgeräte in Ihrer Reichweite sind.

Durch zweimaliges Drücken der Taste **EMG** wird eine Anfrage zu anderen G8 Geäten ausgesendet, die in Ihrer Reichweite in Betrieb sind und automatisch auf den gleichen

Kanal geschaltet.

Wenn ein Funkgerät antwortet ist es in Ihrer Reichweite und Sie bekommen einen Bestätigungston.

! Diese Funktion kann nur benutzt werden, wenn die "autom. Reichweitenkontrolle" nicht aktiv ist.

Dual Watch (2-Kanalüberwachung)

Mit der Dual Watch Funktion können Sie ständig zwei Kanäle Ihrer Wahl zur selben Zeit überwachen.

Aktivieren - Deaktivieren

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste, bis auf dem Display **"DW of"** erscheint.

Wählen Sie den zweiten Kanal zur Überwachung durch Drücken von **▲▼**.

Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden. Auf dem Display wird wechselweise der benutzte Kanal und der überwachte Kanal angezeigt.

Drücken Sie zum Beenden dieser Funktion **Menü**.

Wenn das Funkgerät eine Übermittlung auf einem der beiden Kanäle erkennt, wird Dual Watch angehalten und bleibt 5 Sekunden auf dem entsprechenden Kanal, damit der Benutzer auf den Ruf antworten kann. Nach dieser Pause startet Dual Watch wieder.

! Sie können diese Funktion nur aktivieren, wenn die "Notruffunktion" deaktiviert ist.

Automatische Reichweitenkontrolle

Wenn dieser Modus eingestellt ist, senden zwei G8 Geräte alle 30 Sekunden einen Datenkontrollcode. Sobald die Verbindung zwischen den Geräten abbricht und ein Funkgerät diesen Datenkontrollcode zweimal hintereinander nicht empfängt, fängt das Symbol **OUT** auf dem Display an zu blinken und Sie hören ein Piepton.

! Sie können diese Funktion nur aktivieren, wenn die "Notruffunktion" deaktiviert ist.

Aktivieren – Deaktivieren

Drücken Sie die **MENU**-Taste, bis auf dem Display **"OUT"** und **"Or of"** angezeigt wird; wählen Sie **"Or on"** (aktiviert) mit den **▲▼** Tasten.

Schalten Sie beide Funkgeräte aus.

Schalten Sie die Geräte zeitgleich ein.


Zum deaktivieren drücken Sie die **MENU**-Taste, bis auf dem Display **"OUT"** und **"Or on"** angezeigt wird; wählen Sie **"Or of"** (deaktiviert) mit den **▲▼** Tasten.

Zur Bestätigung drücken Sie **PTT** oder warten 5 Sekunden.

Displayhelligkeit

Bei schwachen Lichtverhältnissen drücken Sie kurz auf **EMG** und aktivieren dadurch die Displaybeleuchtung für ca. 5 Sekunden. Jedesmal, wenn die **MENÜ**-Taste gedrückt wird, wird automatisch die Displaybeleuchtung aktiviert.

Stromsparfunktion

Die Stromsparfunktion der Batterie reduziert den Verbrauch um ca. 50%. Die Stromsparfunktion wird automatisch aktiviert, wenn das Funkgerät länger als 7 Sekunden kein Signal empfängt. Wenn die Batterien schwach sind, erscheint das Symbol  auf dem Display: ersetzen Sie die Batterien oder laden den Akku.

! Sie können die Stromsparfunktion nur aktivieren, wenn die "Notruffunktion" deaktiviert ist.

Batterie aufladen

Der mitgelieferte Akku ist ein NiMH 4.8V 800mAh und darf nur im Funkgerät geladen werden; Die Ladezeit beträgt 8 Stunden bis zur vollständigen Aufladung.

Aufladen des Akkus:

Verbinden Sie den Netzadapter mit der Wandsteckdose und verbinden den Netzadapter mit der Tischladestation.

Stellen Sie Ihr Funkgerät in die Ladestation. Das rote Licht an der Ladestation beginnt zu leuchten.

Wenn der Ladevorgang beendet ist entfernen Sie das Funkgerät aus der Ladeschale und entfernen den Netzadapter von der Wandsteckdose.

- ! Batterien nicht überladen! Nach der vollständigen Aufladung stoppt der Ladevorgang nicht automatisch. Achten Sie deshalb darauf, dass das Funkgerät aus der Ladeschale genommen wird, sobald die Batterien geladen sind; andernfalls können das Funkgerät und die Batterien beschädigt werden.**
- ! Laden Sie niemals Alkaline (Nickelzink) Batterien oder nichtaufladbare Batterien. Achten Sie beim Laden des Funkgerätes, dass nur aufladbare NI-MH Batterien oder der mitgelieferte Akku in das Batteriefach eingelegt werden. Alkaline (Nickelzink) Batterien sind nicht aufladbar! Batterien, die nicht aufladbar sind können auslaufen, explodieren oder brennen und Schaden verursachen!**
- ! Bei der Verwendung von Ladegeräten, die nicht für dieses Funkgerät vorgesehen sind, kann das Gerät beschädigt werden oder Explosionen und Verletzungen verursacht werden.**
- ! Batterien nicht ins Feuer werfen und nicht neben heiße Gegenstände stellen; dies kann zu Explosionen und Verletzungen führen. Entsorgen Sie Batterien entsprechend den lokalen Bestimmungen.**
- ! Mischen Sie alte Batterien nicht mit neuen Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs oder Batterien, die unterschiedlich benutzt wurden**