



# G7 EVO

Die Wiedergeburt einer Ikone.





# Zwanzig Jahre Evolution

*Von 2006 bis 2026: drei Generationen, eine Mission.*

## G7

20  
06

Die Ikone mit dem „eiförmigen“ Design wird geboren – anfangs umstritten, aber wegen ihrer Ergonomie sofort geliebt. 8 PMR446-Kanäle, Robustheit und Zuverlässigkeit: der Ausgangspunkt einer Outdoor-Legende.

*Im Laufe der Zeit kommen die gemeinsam mit Mossy Oak entwickelten Varianten Camo, Blaze und White Storm hinzu.*

## G7 PRO

20  
17

Das Dualband PMR446/LPD (85 Kanäle), das doppelte PTT und ein Akku mit bis zu 18 Stunden Laufzeit machen das G7 PRO zum idealen Begleiter für Outdoor, Airsoft und Arbeit.

## G7 EVO

20  
26

Verstärkter Klang (+40%), schnelles USB-C-Laden, Rauschunterdrückung und einstellbares Squelch: Die neue Generation hebt das G7-Erlebnis auf die nächste Stufe.

**Drei Generationen. Eine Mission: dich immer und überall kommunizieren zu lassen.**



# G7 EVO vs G7 PRO

Wenn die Bedürfnisse der Kunden die Innovation leiten, entstehen Produkte, die wirklich einen Unterschied machen.

## DUAL WATCH und PRIORITY

Überwacht **2 Kanäle** und **priorisiert** die wichtigsten Funksprüche



## KLARERE KOMMUNIKATION

Die **noise-cancelling-Technologie** verbessert die Sprachverständlichkeit



## EINSTELLBARES SQUELCH

Squelch in **6 Stufen** einstellbar für optimalen, störungsfreien Empfang



## LITHIUM-AKKU

1800 mAh Lithium-Akku  
**Bis zu 23 Stunden Laufzeit**  
Weniger Zubehör, weniger Aufwand, mehr Komfort und gleichbleibende Leistung



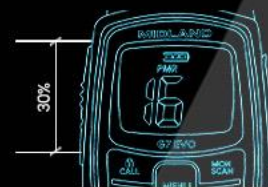
## +40% AUDIOLEISTUNG

**500 mW Ausgangsleistung** für klarere Kommunikation selbst in den schwierigsten Umgebungen



## +30% DISPLAYGRÖSSE

Ein größeres Display für **perfekte Sichtbarkeit** auch unter extremen Bedingungen



## -43% LADEZEIT



Nur **4 Stunden** für die volle Ladung gegenüber 7 Stunden beim G7 PRO

## -24% DÜNNER

**Schlankeres** kompakteres Gehäuse. Verbessertes Design und mehr Ergonomie



## x2 WASSERSCHUTZ

Das G7 EVO hat die Schutzart **IPX4**, doppelt so hoch wie beim G7 PRO

## USB-C LADEN

Der moderne **Ladestandard**  
Ein einziges universelles Kabel für alles



**Das fortschrittlichste G7-Erlebnis aller Zeiten**



# G7 EVO

Das Midland G7 EVO ist die Weiterentwicklung des klassischen G7 PRO für alle, die den Outdoor-Lifestyle in vollen Zügen genießen. Es behält das kompakte Design bei, bietet aber einen kräftigeren Klang und die neue Noise-Cancelling-Funktion für klarere Kommunikation, während das neue blaue Display die Lesbarkeit unter allen Bedingungen verbessert.

Das USB-C-Laden und der 1800-mAh-Li-Ion-Akku sorgen für mehr Laufzeit und Komfort. Die Funktionen VOX, Vibration und Roger Beep sowie die lizenzfreien PMR446/LPD-Kanäle bleiben erhalten. Das G7 EVO vereint Zuverlässigkeit und Innovation in einem einzigen Funkgerät, bereit für jedes Abenteuer.

## Die wichtigsten Merkmale:

- ✓ Dualband-Transceiver PMR446/LPD
- ✓ 87 Kanäle: 69 LPD + 16 PMR446 + 2 RRM (Bergfunknetz)
- ✓ Verstärkter Klang: bis zu +40 % Lautstärke\*
- ✓ Größeres Display: +30 % größer\*
- ✓ 1800-mAh-Li-Ion-Akku, bis zu 23 Stunden Laufzeit
- ✓ USB-C-Laden, wo immer du bist
- ✓ Reichweite bis zu 12 km
- ✓ Kompaktes, extra-schlankes Design: nur 26 mm Tiefe
- ✓ Blaue Hintergrundbeleuchtung für maximale Ablesbarkeit unter allen Bedingungen
- ✓ Schnelle Zwei-Kanal-Steuerung und Prioritätsmanagement
- ✓ Rauschunterdrückungsfilter beim Empfang, VOX, SCAN, Monitor, Vibrationsalarm

\*Im Vergleich zum G7 PRO.





# Vollständiger technischer Vergleich

| Merkmal                    | G7 (2006)             | G7 PRO (2017)                     | G7 EVO (2026)                     |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>FUNKTIONEN</b>          |                       |                                   |                                   |
| Bänder / Kanäle            | PMR446 (8 Kanäle)     | PMR446+LPD 85 Kan.+2 Bergfunknetz | PMR446+LPD 85 Kan.+2 Bergfunknetz |
| VOX                        | k. A.                 | 6 Stufen                          | 6 Stufen                          |
| CTCSS / DCS                | 38 CTCSS-Töne         | 38 + 104                          | 38 + 104                          |
| Scan                       | Ja                    | Ja                                | Ja                                |
| Squelch                    | k. A.                 | Ja – fest                         | Ja – einstellbar, 6 Stufen        |
| Dual Watch                 | k. A.                 | Ja                                | Ja – auf dem 2. Kanal             |
| Priority Channel           | Nein                  | Nein                              | Ja – mit Dual Watch               |
| Noise Cancelling           | Nein                  | Nein                              | Ja                                |
| Roger Beep                 | k. A.                 | Ja                                | Ja                                |
| Vibration                  | Ja                    | Ja                                | Ja                                |
| Display                    | Monochromes LCD       | Grün hinterleuchtetes LCD         | Blau hinterleuchtetes LCD         |
| <b>MECHANIK / ELEKTRIK</b> |                       |                                   |                                   |
| Doppel-PTT                 | k. A.                 | Ja                                | Nein                              |
| Headset-/Mikrofonanschluss | Midland 2-Pin         | Midland 2-Pin                     | Midland 2-Pin                     |
| USB-Aufladung              | Nein                  | Nein                              | Ja – USB-C                        |
| Ladezeit                   | k. A.                 | 7h (1800)                         | 4 Stunden (BATT18L)               |
| Akku                       | NiMH 800 mAh          | AA / PB ATL/G7 / PB-PRO           | Li-Ion BATT18L 1800mAh            |
| Wasserfestigkeit           | k. A.                 | IPX2                              | IPX4                              |
| HF-Leistung                | 0,5W–10mW (exp. 3W)   | 0,5W–10mW (exp. 3W)               | 0,5W–10mW (exp. 3W)               |
| Frequenzbereich            | 446,006–446,094 (PMR) | 446/446,2 – 433 LPD               | 446/446,2 – 433 LPD               |
| Audioleistung              | k. A.                 | 300 mW                            | 500 mW                            |
| Mikrofonempfindlichkeit    | k. A.                 | <10 mV                            | <10 mV                            |
| Empfängerempfindlichkeit   | k. A.                 | <-120 dBm                         | <-120 dBm                         |
| Lautsprecherimpedanz       | k. A.                 | 12 Ohm                            | 4 Ohm                             |
| Gewicht                    | k. A.                 | 123 g (ohne Akku)                 | 123 g–161 g (mit Akku)            |
| Abmessungen                | k. A.                 | 58x122x34 mm                      | 54x120x26 mm                      |
| Antenne                    | Integriert            | Integriert, 7,5cm                 | Integriert, 7,5cm                 |
| Stromversorgung            | k. A.                 | 4,8V / 6V / 7,4V                  | 3,7 Vdc                           |



## Produktdatenblatt

# G7 EVO

- Headset-/Mikrofonanschluss: Midland 2-Pin
- Bedienelemente und Display: Lautstärkeregler, blau hinterleuchtetes LCD-Display
- Konnektivität und Aufladen: USB-C-Anschluss, DTC-Tischladegerät mit USB-C-Anschluss, USB-C/USB-C-Kabel mit USB-A/USB-C-Adapter
- Akku und Stromversorgung: Li-Ion-Akkupack BATT18L (3,7 V – 1800 mAh), Stromversorgung 3,7 Vdc, Schnellladung, Ladezeit 4 Stunden
- Zubehör und Schutz: Federgürtelclip, Wasserfestigkeit IPX4
- Funkgerät: Frequenzbereich 446–446,2 MHz (PMR446) und 433 MHz (LPD), HF-Leistung 0,5 W – 10 mW (Exportversion 3 W)
- Audio: Audioleistung 500 mW, Mikrofonempfindlichkeit <10 mV, Empfängerempfindlichkeit <-120 dBm, Lautsprecherimpedanz 4  $\Omega$
- Abmessungen und Gewicht: 54x120x26 mm, 123 g (ohne Akku), 161 g (mit Akku)
- Antenne: integriert, Länge 7,5 cm





Produktdatenblatt

# G7 EVO

**C1705**

**Twin Black**

- ✓ **2x G7 EVO Walkie-Talkies**
- ✓ **2x Li-Ion-Akkus 1800mAh**
- ✓ **1x doppeltes USB-C-Tischladegerät**
- ✓ **1x USB-C/USB-C-Kabel**
- ✓ **1x USB-C/USB-A-Adapter**

**EAN-Code: 8011869208607**



**Konformität:** konform mit den europäischen CE-Vorschriften



# Produktdatenblatt **G7 EVO**



Sicherheit und  
Veranstaltungen



Airsoft und Jagd



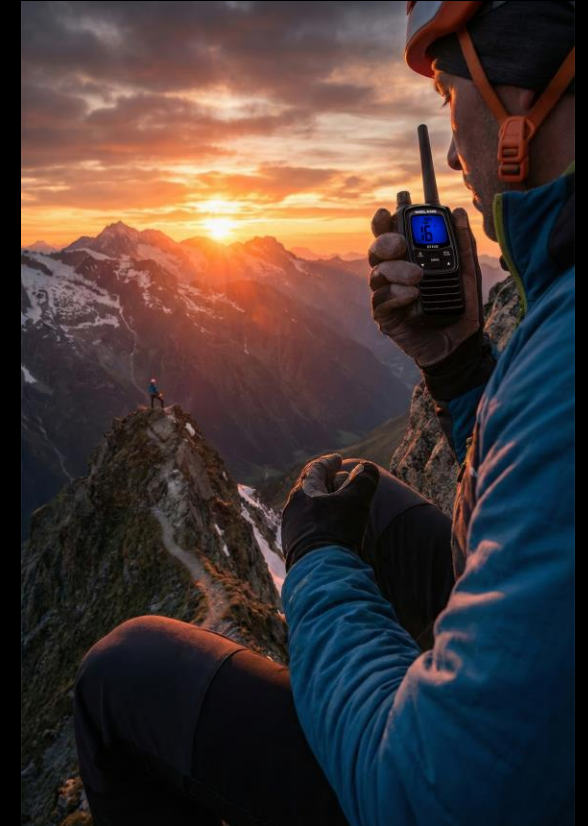
Outdoor und  
Sportaktivitäten



Freizeit



Mehr Leistung, mehr Klarheit, mehr Freiheit. Der neue Standard der mobilen Kommunikation. Immer bereit, dich zu begleiten, egal wo du bist – ohne Verbindungsgrenzen.





[www.midlandeurope.com](http://www.midlandeurope.com)  
[info@midlandeurope.com](mailto:info@midlandeurope.com)



Midlandworld

**Produktdatenblatt veröffentlicht am 06/07/26**