

الأجهزة اللاسلكية

من أهم وأشهر أجهزة المراسلة اللاسلكية التي تستخدم في الرحلات البرية:

- الكنود .
- الياسو .
- ايكوم .
- مونتوولا .

وهذه الأجهزة تشبه جهاز المذياع نذكر أهم خصائصها:

- هوائي إرسال واستقبال .
- عدد قنوات الاتصال ٣٨,٠٠٠ .
- يحتوي الجهاز على نظام (VHF) - (UMF) .

من فوائد الجهاز:

- سهولة استعماله مقارنة بالهاتف الجوال حيث لا يحتاج إلا إلى مصدر للطاقة والاتفاق مع المستقبل على موجه معينة .
- مكالماته مجانية .
- إرشاد التائهين .
- معرفة موقع الزملاء .
- اسعاف المتعطلين .
- ضمان عدم الضياع .
- التنسيق بين مستخدميه واحتياجاتهم .



مصطلحات شائعة في المراسلة:

- أقرب جهاز: يستعمل لمناداة أي جهاز يصله البث ويسمع النداء.
- طف النور: أي استمع فقط حتى انهي كلامي.
- العامة: الموجة العامة لجميع أصحاب الأجهزة.
- المكتب: الوجهة الخاصة ببعض الخبراء في استخدام الجهاز.
- مداخلة: الاستئذان في الاشتراك في الحديث أو السؤال عن موضوع معين.
- الريشة: لاقطة الصوت.
- اطلع أو أنزل: أي غير الموجة بالطلوع أو النزول حسب الاتفاق المسبق.
- الأبراج: إشارات تظهر في شاشة الجهاز تحدد قوة البث شبيهة بأبراج الهاتف الجوال.
- إرسال منحط: أي أن هناك إرسال قوي من إرسالك.
- شواحف: من يتميز بقوة الإرسال وتغيير الصوت.
- الزواحف: من يتميز بضعف الإرسال وتغيير الصوت.

