

- تشغيل الحقول في دقائق
- أنابيب التيار المتردد و/أو التيار المستمر
- بطارية ١٢ فولت ٣٦ أمبير
- نظام شحن البطارية
- توافقية HF و VHF
- استعداد نقل بيانات HF
- خيارات متعددة للصوت والبيانات الأمنية
- IP65 قابل للنقل والتكديس، محطة قاعدة ومركبة / حقل قابل للنشر
- إضاءة LED تكتيكية لعمليات المناطق الليلية / المظلمة



حامل مضاد للصدمات والاهتزازات القوية ١٩ 9U بوصة ليفي بمعايير IP65 و MIL-STD 810G

أجهزة لاسلكي يمكن إزالتها بسرعة. يمكن توفير وحدة RFDS بدون أجهزة لاسلكي، لذا يستطيع عملاء Barrett استخدام معداتهم الحالية

Barrett PRC-2090 HF ١,٦ ميغاهرتز حتى ٣٠ ميغاهرتز، و ١٢٥ فهرنهايت PEP، جهاز إرسال واستقبال HF مع مودم HF داخلي للبريد الإلكتروني والبيانات عبر جهاز لاسلكي HF

مركب خلفي مستخدم بقوة ٣٦ أمبير في الساعة، بطارية حامضية مزودة بطبقة جل ومعزولة يمكن استخدامها بطاريات خارجية أيضًا.

يسمح Barrett 2063 بالربط بين جهاز إرسال واستقبال Barrett PRC-2090 HF وجهاز الإرسال والاستقبال PRC-2080 VHF

Barrett 2023 مودم HF داخلي للبريد الفاكس الإلكتروني والبيانات عبر تشغيل جهاز لاسلكي HF

اختيار مخرج جهاز الإرسال والاستقبال لتصحيح الهاتف، واستخدام البيانات عبر بروتوكول الإنترنت، ووضع برمجة جهاز الإرسال والاستقبال

أنابيب إمداد الطاقة لـ Barrett PRC-2090. أدوات إمداد الطاقة عند التشغيل من مصدر التيار الكهربائي

اتصال جهاز الكمبيوتر من أجل برمجة جهاز الإرسال والاستقبال و/أو فاكس البريد الإلكتروني واستخدام البيانات القائم على جهاز لاسلكي Barrett 2020 HF

ملحق مقبس USB تيار مستمر ٥ فولت ٢ أمبير لشحن الكمبيوتر اللوحي أو الهاتف المحمول وغيرها

تقوم وحدة إدارة الطاقة (PMU) تلقائيًا بمراقبة واختيار طاقة الإدخال من مصادر مختلفة كالتيار المستمر المشتق، والطاقة الشمسية الخاضعة للمراقبة والتيار المستمر للطاقة الخارجية كالبطاريات. يتم تبديل الطاقة تلقائيًا، بطريقة ذات أولوية، بين مصادر التيار المستمر المختلفة. شاحن بطارية داخلي ٧ أمبير من ٣ خطوات يحافظ على البطارية ٣٦ أمبير الداخلية للاستخدام عند توافر طاقة التيار المتردد. مصدر شحن ثانوي متاح عبر مدخلات الطاقة الشمسية. تعمل شاشة LCD على إبقاء المشغل على اطلاع بمصدر الطاقة الذي يقوم بتغذية الدوائر وحالة كل منها عن طريق الإبلاغ عن حالة التيار والجهد ومصدر الطاقة