

المواصفات التقنية

مدى التردد	الإرسال	1.6 إلى 30 ميغاهرتز
مخرج الطاقة	الاستقبال	250 كيلوهرتز إلى 30 ميغاهرتز
القنوات		30 وات تردد لاسلكي ± 1 ديسيبيل (ثلاثي النغمة أو صوتي)، قابل للبرمجة من المستخدم في خطوة W واحدة (منخفض/متوسط/عال)
جهات الاتصال		حتى 1000 مُدخل
الشبكات عالية التردد		حتى 500 مُدخل
اللغات المدعومة		حتى 20 شبكة (مسح مترامن) الإنجليزية، الإسبانية، الروسية، الصينية، الفرنسية، العربية، الداربية، البشتوية، البرتغالية
الشكل الموجي		الصوت الرقمي (MELPe/TWELP) نظام النداء الانتقائي معياري MIL-STD-1045، معيار MIL-STD-188-141B، تحقيق الاتصال آليًا عن طريق STANAG 4538 3G بيانات MIL-STD-188-110A/B (STANAG 4539) إجراءات إلكترونية مضادة عكسية
الترميز		ترميز من فئة CES-128 للصوت وترميز من فئة AES-256 للصوت الرقمي والبيانات
الحجم		284 مم (دون المقابض، 324 مع المقابض) × 246 مم × 96 مم (طول × عرض × ارتفاع)، بما في ذلك حجرة البطارية
الوزن		أقل من 5 كجم بالبطارية
المدى الحراري		تتراوح درجة حرارة التشغيل بين -30 و+60 فهرنهايت رطوبة نسبية 95% بحد أقصى، غير متكافئة
المعايير البنينة		MIL-STD-810G (الغمر، والصدمات، والسقوط، والاهتزاز، والرطوبة، والحرارة المرتفعة، والحرارة المنخفضة، والغبار المتناثر، والضباب الملحي، والظفر، والارتفاع عن سطح البحر)

التكوينات

جهاز Sentry-H 6110-MP قابل للتعديل تمامًا وفقًا للمتطلبات المحددة لمهمتك بالاستفادة من إمكانيات البرامج المتاحة والمجموعة الواسعة من وحدات الدعم والملحقات.



سير العملية لدينا

نبرع في حل مشكلة المتطلبات الصعبة

التقييم



سنجري مستشارونا التقنيون تقييمًا ميدانيًا تفصيليًا لما يلي:
• السياق الثقافي
• البيئة التشغيلية
• الفرص والتحديات

التصميم



سيعمل فريقنا المعني بالخدمة الميدانية بعد ذلك على تصميم حل مخصص لتلك التحديات، باستخدام الأجهزة والبرامج المناسبة من Codan أو أحد شركائنا في مجال التكنولوجيا.

النشر



سيعمل فريق اللوجستيات المتخصص لدينا على إيصال الأجهزة والموارد إلى أي مكان توجد به، إلى جانب إعداد النظام وتشغيله بسرعة.

التدريب



سنُدرّب المُشغّلين وموظفي الاتصالات على كيفية استخدام النظام - وهي عملية مختصرة بفضل واجهاتنا سهلة الاستخدام والتوافق التشغيلي.

الدعم



إننا متاحون لتقديم خدمة النشر في غضون 24 ساعة لأي دعم لازم. كما أننا على استعداد دائم لتقديم أي نصيحة تحتاج إليها.

جهاز اتصال محمول على الظهر

SENTRY-H 6110-MP

اجعل صوتك مسموعًا | CODAN COMMUNICATIONS
CODANCOMMS.COM

الإصدار 12-30055-AR 2

الولايات المتحدة: +1 571 919 6432
الإمارات العربية المتحدة: +971 44 53 72 01

أستراليا: +61 8 8305 0528
كندا: +1 250 382 8268

codancomms.com/6110-MP
sales@codancomms.com

اتصل بنا

حل الجهاز 6110-MP المقدم من CODAN

حلول الطاقة

البطاريات

صُمم الجهاز 6110-MP للعمل بالبطاريات العسكرية النمطية الجاهزة من طراز BB-2590، مستفيدًا من أحدث التطورات التكنولوجية ومرونة الإمداد.

مجموعة الشحن

توفر Codan مجموعة من ملحقات شحن البطاريات، بما في ذلك تلك التي يمكنها تشغيل أنظمة التيار المتردد والتيار المباشر ومصادر الطاقة الشمسية.

يوفر التوافق القياسي للبطارية العسكرية للجهاز 6110-MP ميزة إضافية تتمثل في القدرة على استخدام مجموعة واسعة من ملحقات الشحن MOTS المتوفرة حاليًا.

البيانات

البريد الإلكتروني/الملف

تقدم Codan حلولًا متنوعة للبريد الإلكتروني ونقل الملفات لكل من الاتصالات عالية التردد والاتصالات المعتمدة على شبكة الإنترنت.

الدردشة

يتيح برنامج دردشة Codan للمستخدمين داخل شبكة عالية التردد أو شبكة خارجية الاتصال عبر الدردشة.

خدمة الرسائل القصيرة

إرسال واستقبال رسائل قصيرة على الجهاز اللاسلكي عالي التردد لديك من أو إلى أي هاتف خلوي.

عن بعد

نقطة تحكم افتراضية

تحكم في الجهاز اللاسلكي 6110-MP من خلال الحاسوب عبر نقطة تحكم افتراضية، وهي نسخة مطابقة رقمية من لوحتك الأمامية التي تحاكي وظائف مماثلة.

بروتوكول الإنترنت

يمكنك التحكم والتواصل من خلال جهاز إرسال واستقبال 6110-MP باستخدام الحلول عن بعد عبر الإنترنت، حتى إذا كان جهاز الإرسال والاستقبال في الجانب الآخر من العالم.

السماعة

صوت H-250

تتوفر مجموعة شاملة من الملحقات الصوتية المتوافقة مع نظام H-250، بما في ذلك سماعات اليد، وسماعات الرأس.

سماعة 2320

تتيح سماعة 2320 الذكية إمكانية تشغيل الجهاز المحمول على الظهر من بعد، مع توفير كامل إمكانيات اللوحة الأمامية في راحة يدك.

حقيبة الظهر

صُممت حقيبة الظهر لجهاز 6110-MP من أجل تحمل عبء حمل قوي ومستقر، مع منظومة أدوات قابلة للضبط بالكامل، مما يزيد من عوامل الراحة بعض النظر عن المهمة.

إدارة وتتبع الأصول

برنامج التتبع عن بعد

يوفر برنامج التتبع عن بعد من Codan وسيلة فعالة لتحديد موقع الأصول عن بُعد، وتتبعها وإدارتها دون رسوم اشتراك متواصلة.

الهوائيات والسواري

النطاق العريض

تتوفر مجموعة من حلول هوائي النطاق العريض التكتيكي لدعم المتطلبات المختلفة للمهمة. هناك هوائي مناسب لجميع المتطلبات بدءًا من الأسلاك الطويلة المولفة المضغوطة حتى ثنائيات الأقطاب ذات النطاق العريض الأكبر والأكثر كفاءة.

الهوائيات السوطية

تتوفر مجموعة هوائيات سوطية مولفة وقابلة للسحب للأغراض التكتيكية، مثل الاتصالات في أثناء الحركة أو المتوقفة بشكل مؤقت.

السواري

مصممة لاستخدام التكتيكي، حيث يكون الانتشار السريع وسهولة النقل أمرًا مهمًا.

هل لديك متطلبات صعبة؟ لا توجد مشكلة

يوفر جهاز Sentry-H 6110-MP من Codan حلاً لاسلكيًا متينًا محمولًا على الظهر، ذا تعريف برمجي في المتناول للمنظمات العسكرية التي تتطلب إجراء اتصالات صوتية واتصالات بيانات مأمونة وغير منقوصة في أثناء الحركة.

تصميم مدمج وخفيف الوزن

يؤسس الجهاز 6110-MP معيارًا جديدًا لحجم أجهزة اللاسلكي عالية التردد ووزنها، مع التركيز على المتانة والاعتمادية بشكل أساسي. فهو يزن أقل من 5 كجم شاملًا البطارية، متسمًا بوحدة من أصغر عوامل الشكل المتاحة.

قدرة عالية

يحتوي جهاز 6110-MP على مخرج طاقة ذي تردد لاسلكي 30 وات يعمل بكفاءة عالية مع منصة ذات تعريف برمجي قادرة على تقديم ما يصل إلى 55 ساعة من وقت تشغيل البطارية. وبفضل إشارة الإرسال الواضحة للغاية وأداء جهاز الاستقبال الرائد في صناعته، يوفر جهاز 6110-MP درجة وضوح فائقة في الاتصالات عالية التردد.

وضوح رقمي وتناظري وصوتي لا يضاهاى

تقلل تقنية Codan الصوتية الرقمية الأريز، والكركرة، والطققة، وتأثيرات المسارات المتعددة المعتادة في الاتصالات عالية التردد بشكل ملحوظ، مما يجعل جودة الصوت مماثلة للهواتف الخلوية الحديثة.

التشغيل البديهي

تدرك Codan أنه عندما تكون الحياة على المحك، يجب أن يكون تشغيل جهاز اللاسلكي هو طبيعة ثانية. يوفر جهاز 6110-MP واجهة مستخدم بديهية يمكن تحويلها إلى لغات مختلفة للتحكم السهل والسريع.

الضمان والدعم في جميع أنحاء العالم

يتم دعم منتجات Codan من خلال شبكة توزيع ودعم واسعة النطاق، ويمتد ضمان منتجاتها إلى ثلاث سنوات.

