

ورقة بيانات VOCIA® VoIP-1 مهايئ ترحيل VoIP (نقل الصوت عبر بروتوكول الإنترنت)



تقوم واجهة توصيل استدعاء الهاتف Vocia VoIP-1 بدور نقطة النهاية لبروتوكول بدء الجلسة (SIP) مما يسمح باتصال مباشر بإدارة اتصال VoIP حالي. تسمح واجهة التوصيل بالاستدعاء الحي وفي الوقت الفعلي باستخدام أي رمز نداء داخل أحد أنظمة Vocia. عند إجراء مكالمات داخل خط VoIP، يتوفر عدد من وظائف المطالبة الصوتية التي يمكن تكوينها مع البرامج، متضمنة تحديد رمز النداء وبيان حالة المنطقة والبيان الحالي للنداء. يمكن برمجة تسلسل نغمات DTMF في البرنامج المطلوب ارتباطه مع حدث إدخال تحكم Vocia. يدعم نظام VoIP-1 مراسلة Vocia العادية ومراسلة الطوارئ، بل إنها تدعم أيضاً وظائف تكديس النداءات ووظائف التخزين وإعادة التوجيه.

الميزات

- اتصال استدعاء مباشر من نظام VoIP داخل نظام Vocia الأساسي
- قابل للتكوين خطين أو أربعة خطوط VoIP للسماح بالمرونة في إنشاء النظام
- وظائف تكديس النداءات وتخزين النداء وإعادة توجيهه

الميزات

- قابل للتكوين مع خطين أو أربعة خطوط VoIP
- دعم الترميز المتعدد
- مراقبة الجهاز
- الطاقة عبر مصادر إدخال تيار مستمر ثنائية بجهد 24 فولت (إدخالات إضافية)
- معالجة الإشارة القابلة للتكوين مع البرنامج
- رف قابل للتثبيت (IRU)
- تحكم CobraNet® عبر كبل Ethernet فردي
- منافذ CobraNet ثنائية للإضافة
- محولات دَوارة لتعريف الجهاز
- متوافق مع IP30
- حاصل على علامة CE، ومدرج بقائمة UL، ومتوافق مع حظر المواد الخطرة (RoHS)
- خاضع لضمان Biamp Systems لمدة 5 سنوات

المواصفات الهندسية والمعمارية

يجب أن يكون مهايئ استدعاء VoIP مصمماً للاستخدام مع أنظمة Vocia® Biamp فقط. يجب دمجه مع إدارة اتصال VoIP قائمة على SIP كوصلة SIP من جهة أخرى. يجب أن توفر مؤشرات اللوحة الأمامية بيانات العطل والحالة بالإضافة إلى بيان قيد الاستخدام لكل خط VoIP. يجب أن تدعم الوحدة خطين أو أربعة خطوط VoIP مع عناصر التحكم في المستوى قابلة للتكوين مع البرنامج والخاصة بالإدخالات والمقدمات والمطالبات. يجب أن تتضمن معالجة الإشارة معادلة بارامترية ذات خمسة نطاقات وانضغاط ووصول رمز PIN لكل خط. يجب أن يسمح الجهاز بإجراءات الاتصال المطلوب ربطه مع إجراءات التحكم الظاهرية Vocia لتمكين تحكم DTMF لأحداث تحكم Vocia. يجب أن تكون المطالبات الصوتية القابلة للبرمجة متوفرة لمطالبات الاتصال من خلال القائمة. يجب أن يسمح الجهاز بتطبيق تمهيدات الاستدعاء ويجب أن يدعم وظائف تكديس النداءات ووظائف التخزين وإعادة التوجيه يجب الإبلاغ عن التسجيل الكامل لحالة الوحدة لشبكة Vocia. البطاقة حاصلة على علامة CE، ومدرجة بقائمة UL، وتتوافق مع توجيه حظر المواد الخطرة (RoHS). وتبلغ مدة الضمان خمس سنوات. يُطلق عليه Vocia VoIP-1.

<p>الطاقة: تيار مستمر 24 فولت؛ <تموج 100 ميكرو فولت (30 واط بحد أقصى)</p> <p>الأبعاد الإجمالية: الوزن: 1.1 كجم العمق: 228 ملم العرض: 483 ملم الارتفاع: 44 ملم</p> <p>البيئة: نطاق درجة حرارة التشغيل المحيطة: -5 - 40 درجة مئوية نسبة الرطوبة: 0 - 95% بدون تكاثف الارتفاع: 0 - 3000 متر MSL</p> <p>التوافق: الفقرة 15B من لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) (الولايات المتحدة الأمريكية) حاصل على علامة CE (أوروبا) توجيه حظر المواد الخطرة (RoHS) (أوروبا) مدرج في UL (الولايات المتحدة الأمريكية) مدرج في C-UL (كندا) مؤشر الامتثال التنظيمي (RCM) (أستراليا)</p>	<p>الصوت عبر الشبكة: التوصيل بالشبكة:</p> <p>بطاقة VoIP: برامج الترميز المدعومة:</p> <p>معدل العينات: استجابة التردد:</p> <p>مميزات VoIP: بروتوكول بدء الجلسة (SIP) الإصدار 2 (طلب التعليقات 3261 وطلبات التعليقات المصاحبة) التصديق على بروتوكول بدء الجلسة (SIP)</p> <p>مميزات الشبكة: تعيين عنوان بروتوكول الإنترنت (IP):</p> <p>جودة الخدمة: ثابت أو DHCP (بروتوكول تكوين المضيف الحيوي) شروط الخدمة (طلب التعليقات 791) p/q 802.1</p>
---	--

اللوحة الخلفية لجهاز VoIP-1

