



Cisco Unified IP Phone 7960G

تلفن‌های Cisco Unified IP سطح بی‌انظیری از قابلیت‌های تجاری یکپارچه و ویژگی‌های ارتباطی همگرا فراتر از سیستم‌های صوتی مرسوم امروزی را ارائه می‌کنند و از پیشنهادات رقابتی پیشی می‌گیرند. Cisco Systems به عنوان رهبر بازار در تلفن IP، همچنان به ارائه داده‌های بی‌انظیر و راه‌حل‌های صوتی روی IP واقعی (VoIP) ادامه می‌دهد و کامل‌ترین، شیک‌ترین و با ویژگی‌ترین مجموعه تلفن‌های IP را به شرکت‌ها و شرکت‌های کوچک ارائه می‌کند. و مشتریان تجاری متوسط

1. شکل Cisco Unified IP Phone 7960G



Cisco Unified IP Phone 7960G یک پیشنهاد کلیدی در مجموعه IP Phone یک تلفن IP با ویژگی‌های کامل است که عمدتاً برای نیازهای مدیران و مدیران اجرایی است. این شش دکمه خط/ویژگی قابل برنامه ریزی و چهار کلید نرم افزاری تعاملی را ارائه می‌دهد که کاربر را از طریق ویژگی‌ها و عملکردهای تماس راهنمایی می‌کند. کنترل‌های صوتی برای بلندگوی دوبلکس، گوشی و هدست. Cisco Unified IP Phone 7960G همچنین دارای صفحه نمایش LCD بزرگ و مبتنی بر پیکسل است. نمایشگر ویژگی‌هایی مانند تاریخ و زمان، نام طرف تماس گیرنده، شماره تماس و ارقام شماره گیری شده را ارائه می‌دهد. قابلیت گرافیکی نمایشگر امکان گنجاندن ویژگی‌هایی مانند XML (زبان نشانه گذاری توسعه پذیر) و ویژگی‌های آینده را فراهم می‌کند.

2. شکل Cisco Unified IP Phone 7960G



Icon buttons



With Word Overlay, English (Included in documentation package with each phone)

ویژگی ها

Cisco Unified IP Phone 7960G پویا است و برای رشد با قابلیت های سیستم طراحی شده است. ویژگی‌ها از طریق به‌روزرسانی‌های نرم‌افزاری فلش مموری گوشی، با تغییرات جدید همگام خواهند شد. این تلفن روش های دسترسی بسیاری را با توجه به اولویت کاربر ارائه می دهد. روش‌ها یا مسیرهای مختلف شامل دکمه‌ها، کلیدهای نرم‌افزار، کلید ناوبری و دسترسی مستقیم با استفاده از ارقام «شبح» مربوطه است. هر یک از ویژگی های زیر در آینده قابلیت های گسترده ای خواهند داشت:

پیام ها



دسترسی مستقیم به پست صوتی در آینده نزدیک، بازخوانی گفتار به متن پست صوتی روی نمایشگر.

دایرکتوری ها



Cisco Unified IP Phone 7960G پیام های دریافتی را شناسایی کرده و آنها را برای کاربران روی صفحه دسته بندی می کند. این به کاربران امکان می دهد تا با استفاده از قابلیت شماره گیری مستقیم، به سرعت و به طور موثر تماس ها را برگردانند.

دایرکتوری شرکتی با دایرکتوری استاندارد Lightweight Directory Access Protocol (LDAP3) ادغام می شود.

تنظیمات



کلید ویژگی تنظیمات به کاربر این امکان را می دهد که کنتراست نمایشگر را تنظیم کند و از بین تعداد زیادی صداهای زنگ منحصر به فرد، تنظیمات صدا برای همه صداها مانند زنگ، گوشی، هدست و بلندگو انتخاب کند. تنظیمات برگزیده پیکربندی شبکه را نیز می توان تنظیم کرد. (پیکربندی شبکه معمولاً توسط مدیر سیستم تنظیم می شود.) پیکربندی می تواند به صورت خودکار یا دستی برای پروتکل کنترل میزبان پویا (DHCP) پروتکل انتقال فایل بی اهمیت (CallManager)، CallManager (TFTP) و CallManagers پشتیبان تنظیم شود. یک مزیت بزرگ، توانایی بدون دست در حرکت و تغییرات است. فقط تلفن را بردارید و به مکان جدید در هر نقطه از شبکه خود بروید. نیازی به مدیریت سیستم نیست.

خدمات



Cisco Unified IP Phone 7960G به کاربران اجازه می دهد تا به سرعت به اطلاعات مختلف مانند آب و هوا، سهام، قیمت روز یا هر اطلاعات مبتنی بر وب با استفاده از زبان نشانه گذاری توسعه پذیر (XML) دسترسی پیدا کنند تا یک پورتال برای دنیای همیشه در حال رشد ویژگی ها و اطلاعات.

کمک کنید



ویژگی کمک آنلاین به کاربران اطلاعاتی در مورد کلیدها، دکمه ها و ویژگی های گوشی می دهد. صفحه نمایش پیکسلی امکان انعطاف پذیری بیشتر ویژگی ها را فراهم می کند و به طور قابل توجهی اطلاعات مشاهده شده را هنگام استفاده از ویژگی هایی مانند خدمات، اطلاعات، پیام ها و فهرست راهنما گسترش می دهد. برای مثال، دکمه Directory می تواند اطلاعات فهرست محلی و مبتنی بر سرور را نشان دهد.

Cisco Unified IP Phone 7960G دارای فناوری بلندگوی با کیفیت بالا است. همچنین دارای دکمه روشن/خاموش بلندگو و دکمه های بی صدا کردن میکروفون است. این دکمه ها در صورت فعال بودن روشن می شوند.



سوئیچ اترنت دو پورت داخلی سیسکو امکان اتصال مستقیم به شبکه اترنت 10/100BASE-T را از طریق رابط RJ-45 با اتصال LAN تک برای تلفن و رایانه شخصی فراهم می کند. مدیر سیستم می تواند شبکه های محلی مجازی مجزا (VLAN) را برای رایانه شخصی و تلفن های Cisco Unified IP تعیین کند که امنیت و قابلیت اطمینان ترافیک صوتی و داده های را بهبود می بخشد.

یک پورت اختصاصی هدست، نیاز به تقویت کننده جداگانه را در هنگام استفاده از هدست بی نیاز می کند. این اجازه می دهد تا گوشی در پایه خود بماند و استفاده از هدست را ساده تر می کند. دکمه کنترل صدا تلفن Cisco Unified IP تنظیمات آسانی در سطح دسی بل برای بلندگو، گوشی، هدست و زنگ را فراهم می کند.

این گوشی دارای استاندارد ADA و HAC با حداکثر صدای گوشی 12 دسی بل است. قابلیت جدید 508 را می توان با استفاده از تقویت کننده های داخلی گوشی مانند W-10 Walker Equipments و CE-100 به دست آورد.

صفحه شماره گیری نیز مطابق با ADA است.

پایه Cisco Unified IP Phone 7960G از صاف تا 60 درجه قابل تنظیم است تا نمایش بهینه و استفاده راحت از همه دکمه ها و کلیدها را ارائه دهد. پایه پایه برای مطابقت با پیکربندی استاندارد جک دیواری برای نصب روی دیوار کلید خورده است. دو براکت دیواری اختیاری نیز همانطور که در زیر ذکر شده است ارائه می شود.

Cisco Unified IP Phone 7960G همچنین می تواند از طریق هر یک از تیغه ها و جعبه های سیسکو که دارای قابلیت برق داخلی هستند، شبکه محلی را کاهش دهد.

برای امنیت بیشتر، زنگ های چند فرکانسی دوگانه شنیداری (DTMF) در حالت بلندگو پنهان می شوند.

استفاده می شود.

سایر ویژگی های Cisco Unified IP Phone 7960G عبارتند از:

• 24+ آهنگ زنگ قابل تنظیم توسط کاربر

• یک گوشی سازگار با سمعک (مطابق با الزامات قانون ناتوانی‌های آمریکا [ADA] و HAC انطباق برای کولینگ مغناطیسی با سمعک های تایید شده HAC

• فشرده سازی صوتی G.711 و G.729a

• سازگار با H.323 و سازگاری Microsoft NetMeeting

• تخصیص آدرس - IP سرویس گیرنده DHCP یا به صورت ایستا پیکربندی شده است

• برنامه نویسی تولید نویز راحت و تشخیص فعالیت صوتی (VAD) بر اساس سیستم

• پورت EIA/TIA RS-232 برای گزینه‌های افزودنی آینده مانند گسترش خط، دسترسی امنیتی و موارد دیگر

این گوشی همچنین دارای تنظیمات زیر است:

• کنتراست نمایش داده شود

• نوع انگشتر

• پیکربندی شبکه

• وضعیت تماس

مشخصات

• تغییرات سیستم عامل را از Cisco CallManager و CCO دانلود کنید

• ابعاد: 6 × 10.5 × 82 اینچ (20.32 × 26.67 × 15.24 سانتی متر) (برگ × عرض)

• وزن تلفن: 3.5 پوند (1.6 کیلوگرم)

• پلاستیک پلی کربنات اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) به رنگ خاکستری تیره با قاب نقره ای

• 48 VDC مورد نیاز، به صورت محلی در دستکاپ با استفاده از منبع تغذیه AC به IDC اختیاری عرضه می‌شود

(CP-PWR-CUBE-3=)

همچنین نیاز به سفارش یکی از کابل های کشور AC در زیر دارد.

کابل برق AC کشور

CP-PWR-CORD-AP= (آسیا اقیانوس آرام)

CP-PWR-CORD-AR= (آرژانتین)

CP-PWR-CORD-AU= (استرالیا)

CP-PWR-CORD-CE= (اروپا مرکزی)

CP-PWR-CORD-JP= (ژاپن)

CP-PWR-CORD-NA= (آمریکای شمالی)

CP-PWR-CORD-SW= (سوئیس)

CP-PWR-CORD-UK= (بریتانیا)

دما

• دمای کارکرد: 32 درجه فارنهایت تا 104 درجه فارنهایت (0 تا 40 درجه سانتی گراد)

• رطوبت نسبی: 10 درصد تا 95 درصد (غیر متراکم)

• دمای نگهداری: 14 درجه فارنهایت تا 140 درجه فارنهایت (-10 تا 60 درجه سانتی گراد)

گواهینامه

• انطباق با مقررات

□ علامت گذاری CE

• ایمنی

□ Underwriters Laboratories (UL) 60950

□ انجمن استانداردهای کانادا (CSA) C22.2 شماره 60950

• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)

□ کمیسیون ارتباطات فدرال (FCC) قسمت (CFR 47) 15 کلاس B

□ ICES-003 کلاس B

□ EN55022 کلاس B

□ CISPR22 کلاس B

□ AS/NZ 3548 کلاس B

□ VCCI کلاس B

□ EN55024

□ EN 50082-1

□ EN 61000-3-2

□ EN 61000-3-3

• مخابرات

□ FCC قسمت (CFR47) 68 با سمعک سازگار (HAC)

□ آی سی CS-03

اطلاعات سفارش Cisco Unified IP Phone 7960G

شماره قطعه	توضیحات
CP-7960G	Cisco Unified IP Phone 7960G
CP-7960G=	تلفن IP یکپارچه سیسکو، 7960G
CP-7960G-CH1	Cisco Unified IP Phone 7960G، با مجوز کاربر یک ایستگاه

توجه: تمام تلفن های Cisco Unified IP بدون در نظر گرفتن پروتکل تماس مورد استفاده، نیاز به خرید مجوز فناوری تلفن دارند.

اطلاعات سفارش لوازم جانبی

کیف های دیواری اختیاری در دو نسخه قفل دار و غیر قفل کننده موجود است:

• CP-LCKNGWALLMOUNT=

• CP-WALLMOUNTKIT=

پشتیبانی از ماژول توسعه Cisco Unified IP Phone 7914

یک ماژول الحاقی 14 دکمه ای اختیاری، ماژول توسعه Cisco Unified IP Phone 7914 (شماره قطعه CP-7914=) اضافه را برای برنامه نویسی اعداد دایرکتوری یا شماره گیری سریع یا ترکیبی از این دو ارائه می دهد. حداکثر دو ماژول توسعه را می توان با 7960G Cisco Unified IP Phone استفاده کرد.



خدمات و پشتیبانی ارتباطات IP یکپارچه سیسکو

خدمات و پشتیبانی Cisco Unified IP Communications هزینه، زمان و پیچیدگی مرتبط با پیاده سازی یک شبکه همگرا را کاهش می دهد. سیسکو و شرکای آن برخی از بزرگترین و پیچیده ترین شبکه های ارتباطات IP امروزی را طراحی و اجرا کرده اند - به این معنی که آنها می دانند چگونه یک راه حل ارتباطات IP را در شبکه شما ادغام کنند.

ابزارهای طراحی سیسکو و بهترین روشها تضمین می کنند که راه حل از همان ابتدا به بهترین شکل با نیازهای کسب و کار شما مطابقت دارد و طراحیهای مجدد پرهزینه و خرابیها را حذف می کند. روش های اثبات شده ما اجرای صحیحی را تضمین می کند که عملکردها و ویژگی های مورد انتظار شما را - به موقع - ارائه می دهد. خدمات پشتیبانی شامل عملیات شبکه از راه دور، ابزارهای مدیریت شبکه برای مدیریت برنامه همگرا و زیرساخت شبکه و خدمات پشتیبانی فنی است.

از طریق این خدمات، سازمان شما از تجربه به دست آمده توسط سیسکو و شرکای آن سود می برد. با استفاده از این تجربه ارزشمند، می توانید یک شبکه همگرای انعطاف پذیر ایجاد و حفظ کنید که نیازهای کسب و کار شما را امروز - و در آینده - برآورده کند.

گارانتی

تلفن های IP یکپارچه سیسکو تحت پوشش یکسال ضمانت تعویض استاندارد سیسکو هستند.



Americas Headquarters
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asia Pacific Headquarters
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Europe Headquarters
Cisco Systems International BV Amsterdam,
The Netherlands

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at www.cisco.com/go/offices.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: www.cisco.com/go/trademarks. Third party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)