

## تلفن Cisco 7960G IP Phone

### تلفن آی پی شرکت سیسکو با توانمندی های فراوان در زمینه ارتباطات VoIP

شرکت سیسکو یک رهبر توانمند در زمینه راه حل های ارتباطی سیستم ویپ و قابلیت هایی انتقال دیتا می باشد که کامل ترین، شیک ترین و برجسته ترین تلفن های آی پی را برای شرکت ها و بیزنس های کوچک و بزرگ ارائه می دهد.

تلفن های آی پی یکپارچه شرکت سیسکو با استفاده از تمام قابلیت های تجاری و امکانات متنوع ارتباطاتی سطح بی نظیری از خدمات را نسبت به دیگر سیستم های صوتی امروزی ارائه می دهند.



### تلفن شبکه Cisco 7960G IP Phone سیسکو با طراحی منحصر به فرد و امکانات کاربردی فراوان

گوشی آی پی فون Cisco 7960G سیسکو یک پیشنهاد عالی به عنوان تلفن IP است که با تمام امکانات موجود در یک آی پی فون، برای استفاده مدیران و هر کاربر اجرائی بسیار مناسب و کارآمد می باشد.

این گوشی اینترنتی دارای ۶ عدد کلید خط با قابلیت برنامه ریزی است.

این گوشی همچنین دارای کلید های قابل تنظیم و چهار کلید نرم تعاملی که کاربر را برای استفاده از ویژگیها و عملکرد های تماس هدایت و راهنمایی می کنند، می باشد.

تلفن آی پی Cisco 7960G از کنترل های صوتی نیز برای اسپیکر فون دابلکس، گوشی و هدست پشتیبانی می کند.

همچنین این گوشی آی پی دارای یک صفحه نمایش بزرگ LCD می باشد.

این صفحه نمایش ویژگی هایی مانند: تاریخ و زمان، نام مخاطب، شماره تماس مخاطب و شماره های گرفته شده را نمایش می دهد.

به علاوه قابلیت گرافیکی صفحه نمایش امکان استفاده از ویژگی مانند XML (Extensible Markup Language) و: همینطور امکان استفاده از ویژگی های دیگر در آینده را فراهم می کند.



## آی پی فون Cisco 7960G سیسکو با دسترسی آسان به همه قابلیت ها

گوشی تحت شبکه Cisco 7960G IP Phone طراحی شده است تا به صورت پویا و دینامیک با قابلیت های سیستم تطبیق پذیرد و ارتقاء یابد.

قابلیت های این گوشی با تغییرات جدیدی که از طریق بروزرسانی نرم افزارها به حافظه فلش گوشی افزوده می شود، هماهنگ می گردد.

همچنین این تلفن IP روش های متنوعی را برای دسترسی راحت تر با توجه به اولویت های کاربر ارائه می دهد.

روش ها یا مسیرهای مختلف که شامل: دکمه ها، کلیدهای نرم، کلید هدایت و دسترسی مستقیم از طریق ghost digits می باشد.

در زیر به تعدادی از روش های دسترسی و ویژگی های دیگری اشاره می شود.

### کلید پیام ها در رابط کاربری تلفن Cisco 7960G

- دسترسی مستقیم به پست صوتی از طریق این کلید امکان پذیر است.

### کلید دایرکتوری (فهرست های راهنما) در گوشی ویپ Cisco 7960G IP Phone سیسکو

- با استفاده از این کلید به دایرکتوری های شرکت دسترسی یا همان فهرست های راهنما در گوشی تلفن خود، پیدا می کنید.
- دایرکتوری شرکتی با دایرکتوری استاندارد Lightweight Directory Access Protocol (LDAP3) ادغام شده است.

- گوشی آی پی فون Cisco 7960G پیام های ورودی را شناسایی می کند و آنها را برای استفاده کاربران بر روی صفحه نمایش دسته بندی می کند. این ویژگی به کاربران اجازه می دهد تا به سرعت و به طور موثر تماس های خود را با استفاده از قابلیت Dial-back شماره گیری کنند.

## کلید های تنظیمات Cisco 7960G IP Phone

کلید های تنظیمات ویژگی، به کاربر اجازه تنظیم شدت نور صفحه نمایش را می دهد و همچنین قابلیت انتخاب صدای زنگ منحصر به فرد از یک لیست وسیع، تنظیمات درجه صدا برای تمام قسمت های صوتی مانند: زنگ تماس، بلندگو، هدست و گوشی معمولی نیز از قابلیت های این کلیدها می باشد.

تنظیمات پیکربندی شبکه نیز همچنین می تواند نصب و تنظیم شود.

این پیکربندی شبکه معمولاً توسط مدیر سیستم تنظیم می شود. پیکربندی می تواند به صورت خودکار یا دستی برای پروتکل کنترل پویای میزبان (DHCP)، پروتکل انتقال پرونده (TFTP)، تنظیم شود.

یکی از مزیت های بزرگ این تلفن آی پی این است که برای انتقال تلفن روی شبکه، نیازی به دست زدن و حرکت یا هرگونه تغییرات در گوشی آی پی نیست.

فقط گوشی را انتخاب کنید و در مکان جدید در هر نقطه از شبکه خود بگذارید.

همچنین هیچ سیستم مدیریتی دیگری نیز برای انتقال تلفن خود روی شبکه نیاز ندارد.

## کلید خدمات تلفن Cisco 7960G IP Phone

گوشی آی پی تحت شبکه Cisco 7960G IP Phone به کاربران اجازه می دهد تا به سرعت اطلاعات متنوعی مانند: آب و هوا، سهام و یا هرگونه اطلاعاتی مبتنی بر وب سایت را با استفاده از (XML) که یک پورتال ارتباطی عالی به اطلاعات در حال رشد دنیا می باشد، را مشاهده کنند.

## دکمه کمک آنلاین در تلفن Cisco 7960G IP Phone سیسکو

- قابلیت کمک آنلاین به کاربران اطلاعاتی در مورد کلید های گوشی، دکمه ها و ویژگی های این تلفن آی پی می دهد. صفحه نمایش بزرگ این گوشی تلفن امکان خواندن ساده این اطلاعات را فراهم می کند.
- این آی پی فون قابلیت مشاهده اطلاعات در هنگام تماس را نیز ارائه می دهد. با این ویژگی، استفاده از امکاناتی مانند: خدمات، اطلاعات، پیام ها، و دایرکتوری (فهرست راهنما) در هنگام تماس نیز ممکن است. به عنوان مثال، دکمه دایرکتوری می تواند اطلاعات دایرکتوری داخلی و سرور را نشان دهد.
- تلفن اینترنتی Cisco Unified IP Phone 7960G دارای بلندگو با کیفیت بالا است. همچنین شامل یک دکمه برای روشن و خاموش کردن آسان بلندگو و دکمه های قطع صدا میکروفون می باشد.

این دکمه ها هنگام فعال بودن روشن می شوند.



## ویژگی های کاربردی تلفن آی پی ۷۹۶۰ G سیسکو

- گوشی IP تحت شبکه Cisco 7960G دارای دو پورت اترنت سوئیچ داخلی می باشد که اجازه اتصال مستقیم به شبکه اترنت 10/100BASE-T را می دهد این اتصال از طریق یک رابط RJ-45 همراه با اتصال یک کابل LAN برای گوشی و کامپیوتر های مورد نظر صورت می پذیرد.
- مدیر سیستم می تواند از شبکه های LAN جداگانه مانند (802.1Q) (VLANs) برای بهبود قابلیت اطمینان و امنیت ترافیک های صوتی و داده ها در رایانه های شخصی یا تلفن آی پی شرکت سیسکو استفاده کند.
- این تلفن آی پی شامل یک پورت هدست اختصاصی است که نیاز به تقویت کننده جداگانه را هنگام استفاده از هدست از بین می برد.
- این ویژگی اجازه می دهد تا گوشی تلفن در جای خود باقی بماند و استفاده از هدست را بسیار راحت می کند.

دکمه های کنترل راحت صدا در گوشی آی پی ۷۹۶۰ Gسیسکو قابلیت تنظیم آسان شدت صدا را برای بلندگو، گوشی، هدست و همینطور صدای زنگ فراهم می کند.

این گوشی تلفن آی پی با قابلیت های ADA و HAC سازگار می باشد و حداکثر درجه صدای ۱۳ dB را ارائه می دهد.

همچنین این گوشی های درون خطی آی پی فون قابلیت استفاده از تقویت کننده هایی مانند Walker Equipments W-10 :

CE-100 and را برای تقویت صدا دارا می باشند.

- پد و صفحه شماره گیری نیز با ADA سازگار است.
- گوشی آی پی فون Cisco 7960G از یک پایه قابل تنظیم از سطح ۰ تا ۶۰ درجه استفاده می کند که باعث میشود تا صفحه نمایش در شرایط مختلف با کیفیت واضح دیده شود و همچنین استفاده از تمام دکمه ها نیز بسیار راحت تر و آسان تر شود. این پایه قابلیت نصب دیواری را نیز ارائه می دهد.
- برای کیفیت بیشتر در تماس ها، زمانی که از حالت اسپیکر فون بلندگو استفاده می شود صدا های (DTMF) دوگانه حذف می شود.



## سایر ویژگی های گوشی Cisco Unified IP Phone 7960G

- ۴ نوع زنگ تماس قابل تنظیم برای کاربر
- یک گوشی سازگار با افزایش صدا مطابق با HAC برای اتصال مغناطیسی به سمعک و همچنین مطابق با الزامات قوانین مربوط به معلولیت آمریکا [ADA]
- کدک های فشرده سازی صوتی G.711 و G.729a
- سازگار با H.323 و پشتیبانی از مایکروسافت NetMeeting
- انتخاب آدرس ای پی / پیکربندی با استفاده از DHCP به صورت دستی یا اتوماتیک
- تولید صدا کم نظیر و تشخیص فعالیت های صوتی (VAD)
- پورت EIA/TIA RS-232 برای گزینه های اضافی مانند: افزایش خط تماس، دسترسی امنیتی و غیره

## برخی موارد قابل تنظیم در تلفن آی پی ۷۹۶۰ Cisco Unified G

- تنظیم شدت نور صفحه
- انتخاب ترکیب زنگ
- تنظیمات شبکه
- وضعیت تماس

## مشخصات فنی گوشی آی پی فون ۷۹۶۰ Cisco Unified G

- دانلود تغییرات firmware از طریق مدیریت تماس سیسکو و CCO
- اندازه ۸۲ (H x W x D) : (20.32 x 26.67 x 15.24 cm) x 10.5 x 6 in.
- ۴۸v dc ولتاژ مورد نیاز که با استفاده از اداپتور AC به DC می توانید به صورت داخلی برق مورد نیاز را تامین کنید.