

Cisco DX80



产品概述

现在，有一种让人觉得善心悦目的全新工作方式，那就是思科提供的简单、不打折扣的协作体验。思科DX80可以提供整合设备可以提供的一切协作体验，而你所需要仅仅是在桌面上摆放一个显示屏一样的设备。体验最棒的高清视频和扩展协作功能，如广泛应用的统一通信功能、Android应用程序和电子邮件。

- 专用的1080p高清通信设备，确保随时在线
- 实现基于思科CUCM呼叫控制平台的全部IP电话通信功能
- 高质量的扩音系统
- 23英寸的16:9屏幕，提供包括视频呼叫和运行自定义应用程序的融入体验
- 多点触摸屏幕提供简洁并强大的用户体验
- 安全增强的Android操作系统结合思科端到端安全特性给网络管理员更多信心保障
- 思科Extension Mobility特性支持多个用户配置，方便公用办公和工作空间共享
- 包含壁纸、widgets和屏幕布局等在内的众多选项，丰富个性化体验，最大化生产力。同时可以支持多种蓝牙和USB配件
- 自助式设备部署，确保客户实现“开箱即用”
- 原生支持Cisco AnyConnect VPN，确保从家庭办公到公司网络的安全连接

表 1. 产品功能和特性

功能	优势
设计功能	- 快速完成安装：DX80是一款高度整合的设备，所有的操作都可以在屏幕上完成。您只需连接电源线缆和网线(或使用Wi-Fi)。通过自助部署设备会自动完成注册，并且通过身份验证完成安装。 - 身临其境的视频体验：一块23英寸的屏幕，最佳的视音频能力，这一切使得DX80可以提供栩栩如生的体验。 - 智能音频：通过内置的麦克风矩阵，DX80可以大大降低环境中的背景噪音，从而确保将最佳的音频质量传递到远端。 - 一流的屏幕：当连接桌面电脑时，DX80同时可以用作扩展显示屏。DX80的屏幕是一块具备高对比度、宽视角的全触摸LED屏幕。 - 控制皆于屏幕：在屏幕上可以非常简单地建议一个呼叫，无需任何其他外围设备。同时也提供在呼叫中随时访问其他应用程序中的选项。 - 文档摄像机：DX80屏幕上方的摄像机可以倾斜向下，从而实现物理内容和图纸的共享。 - 屏幕可倾斜：DX80同时还可视同为一个可运行应用程序的平板设备。因为它可以很容易的面对使用者调整为与桌面成40度，所以DX80为任何想坐下来使用DX80的客户提供极佳的舒适性。
应用功能	- 一键即可共享多媒体或演示：在呼叫中可以随时看到电脑屏幕并通过屏幕上的一个按键实现即时的全高清屏幕共享。 - 电脑与DX80界面的快速切换：按下“视频源”按键，即可完成屏幕模式和DX80界面的快速切换。 - Intelligent Proximity：DX80支持思科的Intelligent Proximity技术，手机上的联系人可以随时显示在DX80的界面上，而手机上的电话通话也可以随时传递到DX80上。 - 整合WebEx和Jabber：DX80内置思科即时通信和web会议协作应用程序。 - 兼容Google Andriod应用程序：DX80可以在其屏幕上运行任何安卓应用程序，例如用户可以访问邮件和日历。
功能特点	- 同时支持高清视频和数据共享。 - RGB输入兼容所有主流PC和Mac电脑。 - 提供全双工、全频的CD质量音频体验。 - 配合思科CUCM实现简便的自动部署和自助配置。

表 2. 产品规格

功能	优势
设备组件	高度整合的设备, 包含: • 编解码器 • 镜头 • 显示屏 • 麦克风和扬声器 同时提供HDMI和USB线缆(2米)、以太网线缆(2.9米)和电源适配器。
显示屏	• 23英寸(0.58米) LCD屏幕 • 分辨率: 1920× 1080 (16:9) • 高对比IPS LED面板 • 对比度: 1000:1 (典型值) • 可视角度: +/-178度 (典型值) • 亮度: 215 cd/m² (典型值) • 色阶: 16.7万 • 色域: 72% (NTSC) • 10点多点触控
PC输入分辨率	1080p
人体工学设计	• 直立位置支架可伸缩, 便于设备运输。 • 屏幕垂直角度从11度至50度灵活可调。 • 镜头角度从-5度至70度可调。 • 设备接口盖板通过磁铁吸附于设备, 可完全移除。
音频	• 扬声器安装于设备前面板, 面向使用者。 • 四个数字麦克风组成2个麦克风举证
镜头	63度水平可视角 38度垂直可视角 分辨率: 1080p30 F 2.2 基于人脸识别的实时对焦 镜头隐私开关
操作系统	Andriod OS 4.1.1 (Jellybean)
处理器	TI OMAP 4470 1.5 GHz dual-core ARM Cortex-A9 processor
存储	8-GB eMMC 闪存
内存	2-GB RAM; 低功耗双数据速率同步动态随机存取存储器 (LPDDR2内存)
端口和插槽	• HDMI type A接口, 用于PC或Mac视频输入 • HDMI type A接口输出 (未来使用) • 高速USB 2.0接口: ◦ 3个标准type A接口 (用于连接键盘、鼠标、U盘、USB存储、头戴式耳机) ◦ 1个标准type B接口 (未来使用) ◦ 1个支持原生RS232的Micro-B USB接口, 用于设备调试 ◦ 每个USB接口提供最大500mA电源输出@5V 或 2.5W • Micro-SD 插槽支持可扩展至32GB (推荐SD speed Class4或更高)
物理按键	• 触摸感应式按键可快速切换HDMI输入和DX80的界面。当HDMI输入连接时, 该按键自动发光。 • 音量调节 • 静音

功能	优势
可视指示灯	- 镜头LED指示灯（拨入呼叫，镜头工作） - 麦克风LED指示灯（静音） - 电源按键LED指示灯（开机、休眠、未读信息、报警） - 视频源按键（显示屏模式）
物理尺寸（高 × 宽 × 深）	20.1 × 22.2 × 3.5 英寸（51.2 × 56.5 × 8.9厘米）
重量	15.65磅（7.1公斤）
电源	额定功率：最大60W 低功率待机模式 支持EnergyWise
连接	
以太网	- 内部的 2 端口思科以太网交换机可通过一个 RJ-45 接口直接连接到 10/100/1000BASE-T 以太网网络 (IEEE802.3i/802.3u/802.3ab)，单一局域网连接通过DX80可以支持设备本身和另外一台PC同时工作。 - 系统管理员可为 PC 和电话指定单独的 VLAN (802.1Q)，从而提高语音和数据通信的安全性和可靠性。
桌面 Wi-Fi 以太网	作为有线以太网的替代模式，DX80支持自注册 Wi-Fi 无线电和天线，能够连接到 Wi-Fi 接入点，从而节省了为每个工作地点进行以太网电缆布线的劳动力成本。
网络功能	- 思科发现协议 - Cisco Peer-to-Peer Distribution Protocol (PPDP) - LLDP-PoE - 会话发起协议 (SIP) - 会话描述协议(SDP) - 动态主机配置协议 (DHCP) 客户端或静态配置 - 透明安全漫游 - Gratuitous Address Resolution Protocol(GARP) - 交换机自动协商 - 动态域名系统 (DNS) - Web 代理 (手动配置或通过保护访问凭证-PAC实现自动配置) - NT LAN 管理器 (NTLM) 和 Kerberos 身份验证 - 简单文件传输协议 (TFTP) - 安全超文本传输协议 (HTTPS) - Wi-Fi 管理 - IPv4 配置 - Ipv6 配置 - 虚拟本地局域网 (VLAN) - 实时控制协议 (RTCP)（通过Qos信息，例如抖动、延迟、往返时延等） - RTP流，提供最佳的视频体验 - 安全实时传输协议 (SRTP) - SW port 网口速度 (手动或自动配置，包括禁用) - PC port网口速度 (手动或自动配置，包括禁用)
蓝牙	蓝牙3.0 EDR Class2技术（传输距离可至10米） - 支持键盘和鼠标，以添加更多输入配件 - 免提规范(HFP)，用于无线耳机连接和语言通信 - 电话簿访问规范(PBAP)，用于在不同设备间交换电话簿 - 高级音频传输规范(A2DP)用于音频流 - 对象交换规范(OPP)用于通用文件交换
附件	
思科VESA适配器以及壁挂安装套件	DX80支持尺寸为100×100毫米的VESA壁挂套件。
固件	
版本	10.2.1
呼叫控制平台；部署和管理	- Cisco CUCM版本 8.6.2, 8.6.2, 9.1(2), 10.0(1)或更高 - Cisco HCS - Cisco BE6000 版本9.1或更高
升级过程	通过 Cisco CUCM升级软件

	• 支持使用 TFTP 进行在线固件升级 • HTTP 固件管理
温度范围	
运行温度	32至104° F (0至 40° C)
相对湿度	10 至90% (非冷凝)
存储温度	-4至140° F (-20至 +60° C)
相关标准	
	• Directive 2006/95/EC (Low-Voltage Directive) - Standard EN 60950-1 • Directive 2004/108/EC (EMC Directive) - Standard EN 55022, Class B - Standard EN 55024 - Standard EN 61000-3-2/-3-3 • 遵从 ETSI EN 301 489, ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 893 • Directive 2011/65/EU (RoHS), Directive 2009/125/EC (ErP), Directive 2002/96/EC (WEEE) • 根据批准UL 60950-1 and CNA/CSA C22.2 No. 60950-1-07 • 遵从 FCC CFR 47 Part 15 Class B • 遵从 CFR 47 Part 15.247, CFR 47 Part 15.407, 47 CFR Part 2.1093 FCC Applicable KDB' s

表 3. 视音频规格

规格	说明
视频标准	H.264 和 AVC (H.264/MPEG-4 Part 10 Advanced Video Coding)
带宽/分辨率/帧率对应	主视频支持30fps: • CIF (352 × 288像素) - 17kbps • VGA (640 × 480像素) - 400kbps • 240p (432 × 240像素) - 17 kbps • 360p (640 × 360像素) - 300kbps • 480p (848 × 480 像素) - 600kbps • WSVGA (1024 × 600 像素) - 800kbps • HD 720p (1280 × 720 像素) - 1300kbps • HD1080p (1920 × 1080 像素) - 2000kbps 数据信道: • CIF (352 × 288 像素) - 17kbps • VGA (640 × 480 像素) - 200kbps • 240p (432 × 240 像素) - 17 kbps • 360p (640 × 360 像素) - 150kbps • 480p (848 × 480 像素) - 200kbps • WSVGA (1024 × 600 像素) - 300kbps • HD 720p (1280 × 720 像素) - 500kbps • HD1080p (1920 × 1080 像素) - 700kbps
帧或图片格式	• CIF (352 × 288 像素) • VGA (640 × 480 像素) • 240p (432 × 240 像素) • 360p (640 × 360 像素) • 480p (848 × 480 像素) • WSVGA (1024 × 600 像素) • HD 720p (1280 × 720 像素) • HD 1080p (1920 × 1080 像素)
视频特性	• 视频和数据图像的布局调整 • Selfview
支持HDMI 输入分辨率	支持格式最高可至1920 × 1080@60fps(HD1080p60), 包括: • 640 × 480 @ 60fps • 1280 × 720 @ 60fps • 1920 × 1080 @ 30fps • 1920 × 1080 @ 60fps 高清视频输入使用逐行扫描格式
音频标准	• 窄带音频压缩算法: G.711a、G.711u、G.729a、G.729ab和Internet Low Bitrate Codec (iLBC) • 宽带全频音频压缩算法: G.722、Internet Speech Audio Codec (iSAC)和AAC-LD(MP4A-LATM)
音频特性	• 扬声器频率范围: 70Hz - 20kHz • 麦克风频率范围: 100Hz - 20kHz • 采样率48kHz • 自动降噪 • 可配置定向麦克风 • 回声消除 • 自动增益 (AGC) • 唇音同步
双流	• BFCP SIP双流 • 分辨率支持至1080p

表 4. 软件功能

功能	规格
Android核心功能	• 思科开始菜单以及应用托盘“首页”，可定制化的放置你自己的应用程序、快捷方式、widget以及文件夹 • 首页支持放置5个独立的窗口或界面，每个窗口或界面可支持12 × 9宫格 • 支持应用程序横向运行 • 屏幕虚拟键盘
Android绑定应用程序和widget	• 计算器 • 日历 • 镜头 • 时钟 • 联系人 • 快速拨号 • 邮件 ◦ IMAP ◦ POP3 ◦ 微软 Exchange ActiveSync • 收藏夹 • Gallery • 电话功能(例如转接所有、免打扰、移动以及Self-view) • 壁纸(包括动态壁纸) • Web浏览器
Google绑定应用程序	• Google Play（由管理员通过 Cisco CUCM 启用；包括国家/地区批准的 Google 移动服务应用） • Gmail • Google settings • 地图 • Play Books • Play Magazines • Play Movies • Play Music • Google Now • 电邮（支持互联网消息访问协议 [IMAP]、邮局协议 3 [POP3] 以及 Microsoft Exchange (Active Sync)）
思科绑定的应用程序	• Cisco AnyConnect® 安全移动客户端 (VPN) • Cisco Jabber IM（提供聊天和在线状态功能） • Cisco WebEx • 快速联系人(可以快速的通过联系人发起呼叫、发送邮件、发起即时聊天或开启WebEx会议) • 可视语音邮件
支持移动设备的Intelligent Proximity	• 支持PBAP的Android或IOS移动设备可以通过蓝牙配对，同步联系人 • 在DX80上同步显示移动设备的呼叫记录 • 可以讲移动设备上的呼叫，快速将其音频切换至DX80
配置模式	• 全功能模式可以支持所有功能，包括电话以及其他应用程序和账号设置 • 简单模式，因此应用程序、账号，只提供视音频呼叫能力 • 功能模式，基于简单模式同时限制用户设置的修改
应用部署选项和管理	• 管理员可以禁用任何下载到DX650/70/80的应用程序。同时管理员可以设置DX650/70/80禁止安装任何第三方Android应用程序。 • Google Play的访问可以禁用(默认禁用)。未知来源的应用程序也可以禁用(默认禁用) ◦ 管理员可以通过Cisco CUCM安装格式为APK的应用程序 ◦ 企业照片目录(可以设置建立链接的照片目录图像与相关用户关联)
内置培训和配置向导	• 智能配置向导(设置邮件、Jabber IM、WebEx和语音信箱账户)
第三方应用程序开发	通过软件开发包-SDK的思科协作API

语言支持	• 阿拉伯语, 埃及 (ar_EG) • 保加利亚语, 保加利亚 (bg_BG) • 加泰罗尼亚语, 西班牙 (ca_ES) • 中文, 中国 (zh_CN) • 中文, 中国台湾 (zh_TW) • 克罗地亚语, 克罗地亚 (hr_HR) • 捷克语, 捷克共和国 (cs_CZ) • 丹麦语, 丹麦 (da_DK) • 荷兰语, 荷兰 (nl_NL) • 英语, 英国 (en_GB) • 英语, 美国 (en_US) • 芬兰语, 芬兰 (fi_FI) • 法语, 法国 (fr_FR) • 德语, 德国 (de_DE) • 希腊语, 希腊 (el_GR) • 希伯来语, 以色列 (he_IL) • 匈牙利语, 匈牙利 (hu_HU) • 意大利语, 意大利 (it_IT) • 日语 (ja_JP) • 韩语 (ko_KR) • 拉脱维亚语, 拉脱维亚 (lv_LV) • 立陶宛语, 立陶宛 (lt_LT) • 挪威巴克摩语, 挪威 (nb_NO) • 波兰语 (pl_PL) • 葡萄牙语, 巴西 (pt_BR)
------	---

功能	规格
	• 葡萄牙语, 葡萄牙 (pt_PT) • 罗马尼亚语, 罗马尼亚 (ro_RO) • 俄语, 俄罗斯(ru_RU) • 塞尔维亚语, 塞尔维亚共和国 (sr_RS) • 斯洛伐克语, 斯洛伐克 (sk_SK) • 斯洛文尼亚语, 斯洛文尼亚 (sl_SI) • 西班牙语, 西班牙 (es_ES) • 瑞典语, 瑞典 (sv_SE) • 泰国语, 泰国 (th_TH) • 土耳其语, 土耳其 (tr_TR)
呼叫功能支持	• + 拨号 (ITU E.164) • 缩位拨号 • 可调节振铃和音量级别 • 可调节显示屏亮度 • 自动应答 • 自动检测头戴式耳机 • 强插 • 回叫 • Call Chaperone • 呼叫转接 • 呼叫转接通知 • 呼叫历史记录列表 • 呼叫驻留 • 呼叫代接 • 通话计时器 • 呼叫等待 • 呼叫方 ID • 企业目录 • Ad-hoc会议 • 直接转接 • Divert(iDivert) • 免打扰(DND) • Extension Mobility服务 • 快速拨号服务 • 强制访问代码和客户端事件代码 • 组呼叫代接 • 保持(和恢复) • Intercom • 国际电话记录 • IP电话管理助理(IPMA) • 加入 (ad-hoc) • 最后号码重拨(LNR) • 恶意呼叫方 ID • 消息待取指示灯 (MWI) • Meet Me 会议 • Moblitiy • 通话等待音乐(MOH) • 静音(音频和视频) • 网络配置文件(自动) • 在网和离网独特铃声 • 个人目录 • 拾起 • 在发送前预拨 • 隐私 • 专线自动振铃(PLAR) • 每条线路的铃声 • Self-view(视频呼叫) • 服务 URL • 共享线路

	• 时间和日期显示 • 转接 (ad-hoc) • 可视语音邮件 • 语音邮件
紧急服务	紧急呼叫服务
辅助功能	额外的可用户自定义和可定制的辅助功能，用于服务视觉障碍、盲人、听力障碍和移动障碍人士 • 屏幕字体尺寸显示和亮度设置 • 可定制的触摸屏触摸和停留延迟 • 反馈音频提示和可听密码 • 支持触摸完成探索

功能	规格
安全功能	
硬件	• 安全启动 • 安全凭证存储 • 设备身份认证 • 文件身份认证和加密 • 图像身份验证和加密 • 随机位生成器 • 硬件加密加速 • 加密的配置文件 • 加密文件系统
证书管理	• 证书授权代理功能(CAPF) • 制造商安装的证书 (MIC) • 本地重要证书 (LSC) • X.509数字证书
网络	• 有线：802.1x ◦ Extensible Authentication Protocol: Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secure Tunneling (EAP-FAST) ◦ Extensible Authentication Protocol: EAP Transport Layer Security (EAP-TLS) • 无线：请参阅表 5 • 无线：WPA2 (EAP-FAST) • Wireless Equivalent Privacy (WEP) • EAP-TLS • Protected Extensible Authentication Protocol - Generic Token Card (PEAP-GTC)
媒体和数据	• TLS • SRTP • 适用于客户端的HTTPS
企业访问	• Cisco AnyConnect 安全移动客户端 • Web 代理 • NTLM 和 Kerberos 身份验证
设备管理	• 远程擦除 • ActiveSync 远程擦除（电邮、联系人、日历等） • 自助服务擦除 • 若干次不成功登录尝试后擦拭 • 恢复出厂默认设置
策略管理	• 密码复杂性 • 禁用 USB • 安全数字 I/O (SDIO) 启用/禁用 • 蓝牙 • Wi-Fi • 访问 Android 市场 • 屏幕锁定和设备自动锁定 • Android Debug Bridge (ADB)
诊断	• 在遇到电话或营业程序问题时，内置的思科协作故障汇报工具可将相关信息发送给你的管理员。 • 日志服务器

表 5. Wi-Fi功能和描述

功能	规格
协议	IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, and 802.11n
频带和工作信道	• 2.412 - 2.472 GHz (channels 1 - 13) • 5.180 - 5.240 GHz (channels 36 - 48) • 5.260 - 5.320 GHz (channels 52 - 64) • 5.500 - 5.700 GHz (channels 100 - 140) • 5.745 - 5.825 GHz (channels 149 - 165)
	IEEE 802.11d用于识别可用信道

非重叠信道	2.4 GHz (20 MHz channels): up to 3 channels 5 GHz (20 MHz channels): up to 24 channels 5 GHz (40 MHz channels): up to 9 channels		
工作模式	- Auto (default), preference to strongest RSSI for 2.4 GHz or 5 GHz 2.4 GHz only 5 GHz only		
数据传输速率	802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11n: HT MCS 0, MCS 1, MCS 2, MCS 3, MCS 4, MCS 5, MCS 6, MCS 7		
2.4GHz receiver sensitivity	IEEE 802.11b: 1 Mbps: -95 dBm 2 Mbps: -93 dBm 5.5 Mbps: -90 dBm 11 Mbps: -86 dBm	IEEE 802.11b: 6 Mbps: -89 dBm 9 Mbps: -89 dBm 12 Mbps: -87 dBm 18 Mbps: -85 dBm 24 Mbps: -81 dBm 36 Mbps: -78 dBm 48 Mbps: -74 dBm 54 Mbps: -72 dBm	IEEE 802.11n HT20: - MCS 0: -88 dBm - MCS 1: -86 dBm - MCS 2: -84 dBm - MCS 3: -81 dBm - MCS 4: -78 dBm - MCS 5: -73 dBm - MCS 6: -71 dBm - MCS 7: -69 dBm
5GHz receiver sensitivity	IEEE 802.11b: 6 Mbps: -91 dBm 9 Mbps: -91 dBm 12 Mbps: -90 dBm 18 Mbps: -88 dBm 24 Mbps: -85 dBm 36 Mbps: -81 dBm 48 Mbps: -77 dBm 54 Mbps: -76 dBm	IEEE 802.11n HT20: - MCS 0: -91 dBm - MCS 1: -89 dBm - MCS 2: -86 dBm - MCS 3: -84 dBm - MCS 4: -81 dBm - MCS 5: -76 dBm - MCS 6: -74 dBm - MCS 7: -72 dBm	IEEE 802.11n HT40: - MCS 0: -90 dBm - MCS 1: -87 dBm - MCS 2: -85 dBm - MCS 3: -81 dBm - MCS 4: -78 dBm - MCS 5: -74 dBm - MCS 6: -72 dBm - MCS 7: -70 dBm
Transmitter output power	2.4 GHz: 802.11b: up to 16 dBm 802.11g: up to 16 dBm 802.11n HT20: up to 15 dBm		5 GHz: 802.11a: up to 16 dBm 802.11n HT20: up to 15 dBm 802.11n HT40: up to 15 dBm
天线	2.4 GHz: 2.6 dBi peak gain 5 GHz: 4.0 dBi peak gain		
Access point支持	- Cisco Unified Access Points - 最小要求: 7.0.240.0 - 推荐: 7.4.121.0, 7.6.110.0 or later - Cisco Autonomous Access Points - 最小要求: 12.4(21a)JY - 推荐: 12.4(25d)JA2 or late		
无线安全	身份认证: - Wi-Fi Protected Access (WPA) Versions 1 and 2 Personal and Enterprise - Extensible Authentication Protocol – Flexible Authentication via Secure Tunneling (EAP-FAST) - Protected Extensible Authentication Protocol - Microsoft Challenge Handshake Authentication Protocol Version 2 (PEAP-MSCHAPv2) - Protected Extensible Authentication Protocol - Generic Token Card (PEAP-GTC) - Extensible Authentication Protocol - Transport Layer Security (EAP-TLS)		加密: 40-bit and 128-bit static Wired Equivalent Privacy (WEP) - Temporal Key Integrity Protocol (TKIP) and Message Integrity Check (MIC) - Advanced Encryption Standard (AES)
Fast secure roaming	Cisco Centralized Key Management (CKKM)		
QoS	- IEEE 802.11e and Wi-Fi Multimedia (WMM) - Enhanced Distributed Channel Access (EDCA) - QoS Basic Service Set (QBSS)		
Radar detection	Dynamic frequency selection (DFS) and transmit power control (TPC) according to IEEE 802.11h		

许可

电话许可取决于呼叫控制平台及其策略。对于 Cisco Unified Communications Manager 8.6.2和更高版本，Cisco DX80需要一个最小等级的Enhanced IP User Connect License (UCL)。对于二级总代理商，没有特殊的“许可证 + 电话”捆绑。在第三方呼叫控制系统上不支持 DX80。

保修信息

有关 Cisco.com 的保修信息，请访问[产品保修](#)页。

订购信息

如需下单，请访问[思科订购主页](#)。如需下载软件，请访问[思科软件中心](#)。

表 6. 订购信息

产品名称	部件号
Cisco DX80	CP-DX80-K9=

表 7. 备件

产品名称	部件号
DX80 HDMI/USB 灰色线缆	CAB-COMBO-2M=
DX80 灰色以太网线	CAB-GREY-2.9M=

表 8. 电源适配器（需要单独配置区域电源线）

产品名称	部件号
适用于思科DX80和DX70的电源适配器	CP-PWR-CUBE-5=

表 9. 可选配件

产品名称	部件号
思科VESA适配器和壁挂安装选项	CP-DX80-VESA=

思科服务

通过 Cisco 生命周期服务方法，思科及其合作伙伴可提供广泛的端到端服务组合，以便支持思科统一通信系统。这些服务以成熟的方法学为依托，部署、运行并优化 IP 通信解决方案。例如，初始规划和设计服务可帮助您实施积极的部署计划，并减少实施过程中的网络中断。运营服务以专家级的技术支持降低通信中断风险，并以优质服务提高解决方案性能，从而实现卓越的运营。思科和我们的合作伙伴可为您提供一套系统级服务和支持方法，帮助您建立并维护富有弹性的聚合网络，更好地满足您的业务需要。

更多详情

有关 Cisco DX80 的详细信息，请访问 <http://www.cisco.com/go/dx> 或与您当地的思科客户代表联系。



美洲总部
Cisco Systems, Inc.
加州圣何西

亚太地区总部
Cisco Systems (USA) Pte.Ltd.
新加坡

欧洲总部
Cisco Systems International BV
荷兰阿姆斯特丹

思科在全球设有 200 多个办事处。地址、电话号码和传真号码均列在思科网站 www.cisco.com/go/offices 中。

思科和思科徽标是思科和/或其附属公司在美国和其他国家或地区的商标或注册商标。有关思科商标的列表，请访问此 URL：www.cisco.com/go/trademarks。本文提及的第三方商标均归属其各自所有者。使用“合作伙伴”一词并不暗示思科和任何其他公司存在合伙关系。(1110R)