## Cisco SX20

| 产品名称 | Cisco SX20                                   |
|------|--|
| 公司名称 | 深圳市普利华通讯设备有限公司                               |
| 价格   | 23500.00/台                                   |
| 规格参数 | 思科CISC:12 倍光学变焦<br>sx20:1080p<br>马来西亚:200万象素 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区布吉街道木棉路24号村委综合楼30<br>3                 |
| 联系电话 | 0755-25017725 18924620629                    |

# 产品详情

Cisco SX20可将任何平板显示器转换为时尚且功能强大的视频会议系统。思科SX20快速装置旨在提供高清视频和多方会议,灵活地适应各种房间大小和配置 - 所有这些都是物超所值。Cisco CTS-SX20N-C-12X-K 9快速设置支持与思科可选的嵌入式多点支持多点会议技术,使用户能够附加三个参与者加入视频通话。

思科SX20 Quick Set结合了强大的编器,1080p的高分辨率,两种摄像头选择以及双显示功能,易于部署且易于使用。无论您是刚开始使用远程呈现的小型企业还是希望扩展现有部署的大型企业,思科CTS-SX20N-C-12X-K9都能提供您所期望的更昂贵系统的性能-采用紧凑,功能丰富且价格合理的软件包。

现在,SX20 Quick Set支持向Cisco Webex进行云注册,以实现更快,更经济的部署。Cisco SX20 Quick Set旨在为所有人提供真正的扩展功能。

图1. Cisco SX20在小型会议室环境中快速设置

思科SX20报价

特点和好处

表1总结了Cisco SX20 Quick Set的主要功能。

表1. Cisco SX20快速设置功能摘要

功能摘要

设计特点

将平板显示器转换为1080p高清会议空间

直观的连接使设置与连接DVD播放器一样简单

提供高达1080p60的分辨率 - 与基于标准的视频兼容,不会丢失任何功能

时尚,紧凑的设计

#### 应用功能

只需按一下按钮即可共享多媒体和演示文稿

支持思科智能接近,用于与移动设备共享内容以及从Mac和PC进行无线共享

支持交换式会议(SVC)以增强布局2

通过可定制的API(需要外部第三方控制系统处理器)直接从Cisco Touch 10控制单元(可选)轻松控制房间外围设备,如灯光,房间隔板,窗帘等

参加Cisco Webex Teams应用程序的白色登机会议;接收共享白板内容的屏幕通知(在云注册设备上受支持)

基于IP的IP(Telnet或安全外壳协议[SSH])或带有USB适配器的RS-232

双显示屏

高清内容共享,分辨率高达1080p30

简化了Cisco

Webex会议中预定设备的一键推送(OBTP)会议加入体验,无论是在本地注册还是在云端注册

#### 性能特点

高级分辨率(1080p60)

H.323 / SIP呼叫高可达6 Mbps

内置单独转码的多点会议(可选)可以添加三个额外的参与者

通过Cisco Unified Communications Manager(CUCM),Cisco TelePresence视频通信服务器(VCS)或Cisco WebEx TelePresence轻松配置和自我配置

利用思科网真整体解决方案的优势,包括思科网真即席会议功能,录制和流媒体以及防火墙穿越服务

Cisco Unified Communications Manager本机支持(需要Cisco Unified Communications Manager 8.6或更高版本)

图2. 可选壁挂式安装的Cisco SX20 Quick Set

Cisco SX20 Quick Set产品规格 表2列出了Cisco SX20 Quick Set的产品功能规范。 表2. 产品规格 规格 描述 软件兼容性 Cisco TelePresence软件版本TC 5.1或更高版本 Cisco Collaboration Endpoint软件8.0或更高版本(需要Touch 10或TRC6远程控制) 产品随附 SX20编器 思科精密摄像头(可选择精密40或12倍) 思科表麦克风20 TRC6遥控器 电缆和电源 可选的硬件组件 Cisco Touch 10控制单元 壁挂套件 附加麦克风 演示电缆(VGA或HDMI) 用于P40或12X的摄像机安装支架 备用:可与TC 7.3软件一起使用的TRC5遥控器作为备用 带宽 H.323和SIP高达6 Mbps 分辨率/帧速率的小带宽 720p30从768 kbps 720p60从1152 kbps

```
1080p30从1472 kbps
 1080p60从2560 kbps
防火墙遍历
 思科网真高速公路技术
 H.460.18, H.460.19防火墙遍历
视频标准
 H.263, H.263+, H.264
视频功能
 原生16:9宽屏
 高级屏幕布局
 本地自动布局
音频功能
 高品质20 KHz立体声
 两个声学回声消除器
 自动增益控制(AGC)
 与第三方音频系统集成
 自动降噪
 主动唇部同步
音频输入
(四输入)
 两个麦克风,4针迷你插孔
 一个用于线路输入的迷你插孔(立体声)
 一个来自摄像头的音频(HDMI)
音频输出
(两路输出)
 一个用于线路输出的迷你插孔(立体声)
```

```
一个HDMI, (数字主音频)
```

```
双流
```

H.239 (H.323) 双流

BFCP(SIP)双流

支持高达1080p的分辨率,每秒30帧

### 多点支持

具有MultiSite选项的四路嵌入式SIP/H.323会议功能

通过以下方式支持临时会议:

UnifiedCommunications Manager媒体资源组(需要Cisco TelePresence MCU)

思科网多路[要求思科网真视频通信服务器(思科VCS)和思科网真MCU]4

能够本地加入Cisco Telepresence Multipoint Switch (CTMS) 3上托管的多点会议

交换会议(SVC)2

MultiSite功能(嵌入式多点)(可选升级)

自适应SIP / H.323 MultiSite; 分辨率高达720p30

3路分辨率高达720p30的

4路分辨率高达576p30

完整的个人音频和视频转码

MultiSite连续呈现中的各个布局

H.323 / SIP / VoIP在同一会议中

支持分辨率高达1080p15的任何参与者的演示(H.239/BFCP)

佳印象(自动连续存在布局)

来自任何站点的H.264,加密和双流

IP降速

可以通过拨入添加参与者,也可以通过主持人拨出

会议速率高达6 Mbps

协议

```
H.323
  SIP
  ISDN (需要Cisco ISDN链路)
嵌入式加密
  H.323和SIP点对点
  基于标准:H.235 v3和高级加密标准(AES)
  自动密钥生成和交换
  双流支持
表3.
     订购信息
产品名称
零件号
合规型号
配备Precision 40摄像头的Cisco SX20快速设备
(CE8软件和TRC6遥控器)
CTS-SX20N-P40-K9
TTC7-21(SX20编器)TTC8-05(4x摄像头)
配备PrecisionHD 12x摄像头的Cisco SX20快速设备(CE8软件和TRC6遥控器)
CTS-SX20N-12X-K9
TTC7-21(SX20编器)TTC8-02(12x摄像头)
Cisco SX20 MultiSite选件
LIC-SX20-MS
L-SX20-MS(通过L-SX-SERIES-PAK)
Cisco Touch 10控制单元
```

Cisco Touch 10 PoE电源注入器

CTS-CTRL-DVX-10

TTC5-09

CTS-PWR-AIR-INJ5 = 思科网真远程控制5 CTS-RMT-TRC5 = Cisco TelePresence遥控器6(适用于CE8) CST-RMT-TRC6 = CTS-MIC-TABL20 适用于SX20的壁挂套件 CTS-SX20-QS-WMK 相机分支线转RJ45和HDMI(均为母头) CAB-PHD4XS2分裂 台式麦克风20的延长线 CAB-MIC20-EXT 用于P40相机的屏幕安装支架 **BRKT-P40-MONITR** 用于12X相机的屏幕安装支架 **BRKT-12X-MONITR**