

宝利通group 310-深圳福田视频供应

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 宝利通group 310-深圳福田视频供应 |
| 公司名称 | 汇视恒业（深圳）科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市宝安区新桥街道万丰社区大朗山东宝小区16号源兴大厦1008（注册地址） |
| 联系电话 | 18822829950 |

产品详情

宝利通GROUP 310 产品介绍

产品简介

Polycom RealPresence Group 310 针对中、小型的会议室以及办公室进行了专业优化，部署和配置非常简单，设计紧凑，内置WEB浏览器，便于操控和使用。采用专用操作系统和专业芯片，符合H.323、SIP标准，具有便于连接外设的高清音视频接口，全双工麦克风，支持模拟双显，支持1080p 50/60帧的高质量效果的图像和内容，紧凑的设计还使得它适用于各种移动应用。

二、应用特性

应用体验

RealPresence Group系列的易用性为视频协作确立了新的业界标准。其突破性的使用体验让即使是初次接触的用户也能够轻松上手，无需专业培训。此外，独特的智能飞屏（Polycom SmartPairing?）方便用户通过自己的智能平板电脑来启动和管理视频通话。

RealPresence Group系列提供逼真的音、视频效果和完美的视频协作体验，高达 1080P 50/60帧的视频分辨率为您的业务通信实现了更高水平的清晰度和真实性，用户将因此更加习惯在日常通信中使用视频，从而迅速提高视频的使用率和团队的工作效率，并加快投资回报（ROI）。Group300可以接收高达 1080P 50/60帧分辨率的内容，轻松满足在共享视频、设计动画或其它同时需要较高的分辨率和流畅度的应用场景。您能够接收高清晰、超流畅的人物和内容，这种优势将使您的视频协作更加自如高效。

无与伦比的互通性

RealPresence Group 300 完全基于国际标准设计，能够连接目前正在用的其它数以百万计的标准视频系统；与统一通信（UC）平台兼容，无须添加昂贵和复杂的转换网关，即可轻松地整合客户现有的通信方式；RealPresence Group 系列还支持宝利通独有的可互操作性SVC（可扩展视频编码）架构，率先提供传

统AVC视频系统和全新SVC系统互通功能。

总拥有成本

宝利通将 H.264 High Profile 的优势扩展到了 1080P 50/60帧人物和内容，不断降低视频协作的总拥有成本。您将体验到业界水平的图像效果，而同样的视频质量下占用的带宽则减少了多达50%。

Group系列产品兼容原有的宝利通摄像头、麦克风以及UC创新技术产品，充分保护用户原有投资。

三、突出特点

高清视频：1080P 50/60帧分辨率的视频和内容协作，提供逼真效果，提高视频使用率

高清音频：Polycom Siren™ 22和Polycom StereoSurround™环绕立体声技术可提供难以置信的高保真立体声音频

高清内容：采用宝利通独有的Polycom People Content™技术，可以通过网络发送无线双流内容，摆脱连接线缆的束缚，轻松实现数据共享。

H.264 High Profile：前沿的硬件处理平台和算法，高达50%以上宽带节省

LPR™丢包纠错：网络出现5%瞬时丢包时，会议视频仍保持正常

Siren LPR™音频丢包恢复：高达80%网络丢包环境下会议语音仍保持正常

四、技术指标

视频标准和协议

H.261，H.263，H.264，H.264 High Profile，H.264 SVC，RTV

H.239 / People Content

H.263及H.264视频差错消隐

视频分辨率

1080P, 50/60ps@ 1740Kbps

1080P, 25/30ps@ 1024Kbps

720P, 50/60ps@ 832Kbps

720P, 25/30ps@ 512Kbps

4SIF /4CIF, 50/60ps@ 512Kbps

4SIF /4CIF, 25/30ps@ 128Kbps SIF (352 x 240)、CIF (352 x 288)

QSIF (176 x 120)、QCIF (176 x 144)

W288P

W448P

W576P

内容分辨率

输入：通过 People Content IP，高达720p

输出：WUXGA (1920 x 1200)、HD (1920 x 1080i)、HD (1920 x 1080P)、WSXGA

(1680 x 1050)、SXGA (1400 x 1050)、SXGA (1280 x 1024)、HD (1280 x 720P)、XGA (1024 x 768)、VGA (640 x 480)

内容帧率（发送）：30fps

内容帧率（接收）：60fps

内容共享：People Content IP

摄像头

Polycom EagleEye III 摄像机

- 1920 x 1080p 50/60

- 12倍光学变焦

- 72度视角

? Polycom EagleEye Acoustic 摄像机

- 1920 x 1080p 25/30

- 2倍数字变焦

- 67度视角

音频标准和协议

Polycom 环绕立体声 StereoSurround™

G.711

G.728

G.729A

G.719

G.722、G.722.1

G722.1 Annex C

Polycom Siren 14

Polycom Siren 22

AAC-LD

自动增益控制

自动噪音抑制

键盘噪声抑制

实况音乐模式

自适应回音消除

音频差错消隐

ITU支持的其它标准

H.224/H.281远端摄像机控制

H.323 Annex Q远端摄像机控制

H.225 , H.245 , H.241

BFCP(RFC 4582)双流

H.243主席控制

H.460 NAT/防火墙穿越

TIP

网络

支持IPv4、IPv6双协议栈

1个10M/100M/1000M 以太网口

Auto-MDIX

H.323/SIP

支持 LPR?

MTU 值可调

RS232 , 支持 API

支持 Microsoft Office Communications Server

支持 Microsoft ICE

支持 Microsoft Lync?

支持 IBM Sametime?

安全性

算法 : SHA-1、SHA-256、AES (256-bit, CBC/OFB/counter)、PRNG

鉴权管理访问菜单、Web 界面和Telnet API

FIPS 140-2 验证加密

PKI & 证书管理(TLS 1.0 and SSL 3.0)

网络入侵检测系统

密码规则

安全配置文件/白名单

网页UI/ SNMP白名单

本地帐户和登录端口锁定

电气特性

自适应电源

典型工作电压 / 功率

- 37VA @ 120V @ 60Hz

- 37VA @ 230V @ 50/60Hz

物理特性

RealPresence Group 310 主机

- 287.02x 30.48 x 121.92 (mm)

- 1.065kg