



# 华为IP PBX eSpace U1910

## 产品概述

华为eSpace U1910（以下简称U1910）是华为IP语音解决方案的小容量交换设备，面向100用户以内企业，提供专业的IP语音解决方案。

产品采用纯SIP软交换核心，集成度高，宽窄带一体化设计，支持模拟话机和IP话机的混合组网，可直连模拟话机，也可通过SIP接入IP话机和IAD设备；可通过数字或模拟中继，以及宽带SIP中继实现与PSTN或者专网语音交换设备的连接。

U1910支持统一网管和可视化快速开局工具，有效提高企业部署及通信效率，助力企业价值提升。



## 产品特点

### 高效联络，把握商机

- 内置高保真语音会议，支持多种会议模式
- 支持一号通业务，任意时间、任意地点接听重要来电
- 内置语音邮箱业务、不错过任何来电

### 统一品牌，增强形象

- 内置自动总机，展现企业形象，提升品牌价值

### 有效控制，节约费用

- 号码分析和黑白名单，精确控制呼叫范围
- 32级自定义权限，实现企业多级控制
- 密码限呼，有效控制通话费用
- 智能路由，降低企业通讯成本

### 部署灵活，维护简便

- 可视化工具，一小时轻松安装
- 统一网管，提高维护效率
- 内置Web管理界面，操作便捷

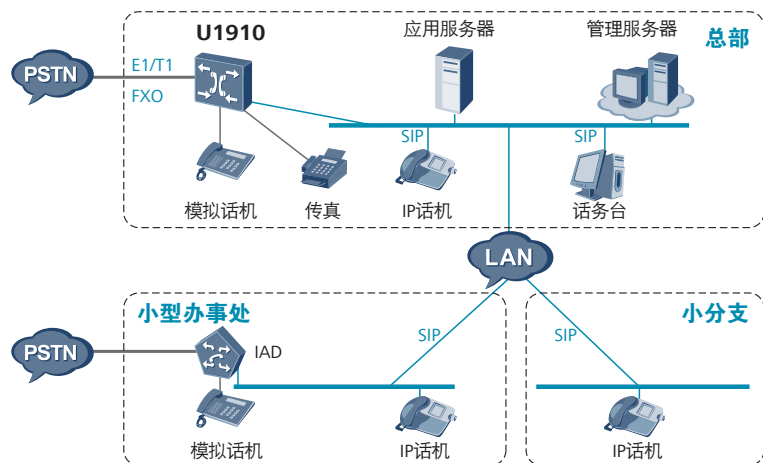
华为企业业务 悉您所需 为您所用



## 典型应用

在企业部署一套U1910，通过宽带/窄带中继与运营商网络互联，支持SIP话机、IAD设备、模拟话机和传真机等多种终端接入，为用户提供丰富的语音业务。通过部署应用/管理服务器，实现丰富的UC业务。

这种组网模式适合无分支或有小型分支的中小型企业。



## 规格参数

| 参数        | 功能和特性  |
|-----------|--|
| 产品外观      |                                      |
| 单套用户容量    | 100(最大96个本地模拟用户/100个IP用户)  |
| 终端类型      | 模拟话机、IP话机、视频话机、软客户端  |
| 中继接口      | 最大24个FXO、1E1/T1接口  |
| 信令协议      | E1/SS7、E1/R2、E1/PRI、E1/QSIG、T1/PRI、T1/QSIG、SIP   |
| 编解码格式     | G.711A/μ、G.729a/b、iLBC   |
| 会议通道数     | 最大12个与会方,最多4个会议厅,单会场最多12方  |
| 语音邮箱并发通道  | 最大支持10路内置语音邮箱并发通道  |
| 电源        | AC: 100V~240V; 50Hz/60Hz<br>DC:-38.4V~-60V, 典型值-48V<br>支持双电源模块, 1+1备份  |
| 功耗        | 200W(满配)   |
| 尺寸(宽x深x高) | 标准19英寸2U机框<br>442mm x 310mm x 86.1mm   |
| 重量        | 8kg(满配)  |
| 环境指标      | 温度: 存储温度: -40℃~70℃<br>长期工作温度: 0℃~45℃<br>短期工作温度: -5℃~55℃<br>湿度: 工作湿度: 5%~95% RH, 无凝结<br>防尘: 工作环境应防尘, 空气中微粒的浓度小于180毫克/m³ |
| 系统可靠性     | 99.995%  |
| 可维护性      | 支持远程维护、自动巡检、日志收集、支持夏令时   |
| 可管理性      | 支持集中/远程设备管理、信令跟踪、资源管理、告警管理、快速开局  |

版权所有 © 华为技术有限公司 2012。保留一切权利。

### 免责声明

本文档可能含有预测信息，包括但不限于有关未来的财务、运营、产品系列、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素，可能导致实际结果与预测信息有很大的差别。因此，本文档信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。华为可能不经通知修改上述信息，恕不另行通知。

华为技术有限公司

深圳市龙岗区坂田华为基地

电话: (0755) 28780808

邮编: 518129

版本号: M3-001033183-20121120-C-3.0

enterprise.huawei.com