



华为 eSpace U1910 统一网关彩页

产品概述

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



U1910采用宽窄带一体化设计，集成度高。可通过数字、模拟、SIP中继连接运营商网络或者专网语音交换设备，支持模拟话机和IP话机混合接入。

U1910功能模块化，安装简单，单板支持热插拔。采用图形化配置，部署便捷，易维护。

产品特点

集成度高，业务丰富

- 丰富的IP语音业务能力
- 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
- 自动总机业务，释放人工坐席，方便快捷

有效控制，节约费用

- 号码分析和黑名单，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

- 一小时快速部署
- 统一网管，高效维护
- 内置Web管理界面，操作便捷

典型应用

U1910是华为系列化语音网关中的中小容量设备，适用于无分支或有小型分支（小型分支可部署IAD或IP话机）的中、小型语音通信应用。

可通过宽带/窄带中继与运营商网络互联，提供丰富的语音功能。此时，SIP话机可直接接入；模拟话机和传真机可直接接入，也可通过IAD设备间接接入。



产品规格

参数	功能和特性
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、软终端
中继接口	最大24个FXO、1E1/T1接口
信令协议	SS7、R2、PRI、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
电源	AC: 100V ~ 240V; 50Hz/60Hz DC: -38.4V ~ -60V, 典型值-48V 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 442mm x 310mm x 86.1mm
重量	8kg (满配)
环境指标	温度: 存储温度: -40°C ~ 70°C 长期工作温度: 0°C ~ 45°C 短期工作温度: -5°C ~ 55°C 湿度: 工作湿度: 5% ~ 95% RH, 无凝结 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	支持集中或远程设备管理、日志管理、资源管理、告警管理



订购信息

eSpace U1910 交流主机

eSpace U1910 主控及语音处理板

模拟用户接口板(32FXS, 含10米用户电缆)

模拟用户及模拟中继接口板(12FXO&12FXS, 含10米用户电缆)

一次电源--25degC-60degC-90V-290V-12V/25A

更多信息，敬请访问华为网站<http://e.huawei.com> 或联系华为当地销售机构。

版权所有 © 华为技术有限公司 2015。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

业务咨询热线: 400-822-9999

版本号: M3-032102-20150713-C-1.0

e.huawei.com