

华为LS-S3352P-EI-24S-AC 光电复用交换机

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 华为LS-S3352P-EI-24S-AC 光电复用交换机 |
| 公司名称 | 北京联强伟业商贸有限公司 |
| 价格 | 5960.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:华为 传输速率:10Mbps/100Mbps 型号:LS-S3352P-EI-24S-AC |
| 公司地址 | 北京市海淀区苏州街33号906室 |
| 联系电话 | 010-62684231 17796626533 |

产品详情

quidway® s3300系列运营级园区交换机概述

quidway® s3300系列运营级园区交换机（以下简称s3300），是华为公司为了满足以太网多业务承载需要而推出的新一代园区级三层交换机。s3300基于新一代高性能硬件和华为公司统一的vrp®（versatile routing platform）软件，提供增强型灵活qinq功能，具备线速的跨vlan组播复制能力，支持环型拓扑和树型拓扑等运营级组网技术，具备以太网oam功能，可满足企业网和城域网的商务楼接入、小区汇聚和接入等多种场合的需求。s3300系列以太网交换机为盒式产品设备，机箱高度为1u，提供标准型（si）和增强型（ei）两种产品版本，标准型支持二层和基本的三层功能，增强型支持复杂的路由协议和丰富的业务特性，包含型号如下：s3328tp-si、s3352p-si、s3328tp-ei、s3328tp-ei-24s、s3352p-ei、s3352p-ei-24s、s3352p-ei-48s。

s3328tp-si/ei：24个10/100base-t，2个1000base-x sfp，2个10/100/1000base-t与2个100/1000base-x sfp combo，分交流供电和直流供电两种机型；s3328tp-ei-24s：24个100base-x sfp，2个1000base-x sfp，2个10/100/1000base-t与2个100/1000base-x sfp combo，分交流供电和直流供电两种机型；s3352p-si/ei：48个10/100base-t，2个100/1000base-x sfp，2个1000base-x sfp，分交流供电和直流供电两种机型；s3352p-ei-24s：24个10/100base-t，24个100base-x sfp，2个100/1000base-x sfp，2个1000base-x sfp，分交流供电和直流供电两种机型；s3352p-ei-48s：48个100base-x sfp，2个100/1000base-x sfp，2个1000base-x sfp，分交流供电和直流供电两种机型；产品特点 强大的多业务支持能力s3300支持增强型灵活qinq功能，启动该功能不占用acl资源。s3300能将内层vlan的cos值映射到外层vlan，或者修改外层vlan的cos值，可根据业务需要灵活标记qos等级，满足多业务承载的要求。s3300支持1k个组播组，支持可控组播，支持igmp snooping/filter/fast leave/pr oxy等协议。s3300支持线速的跨vlan组播复制功能，支持捆绑端口的组播负载分担，支持基于vlan的组播呼叫接纳控制功能（组播cac），充分满足iptv运营需求。s3300支持mce功能，实现了不同vpn用户在同一台设备的隔离，有效解决用户数据安全问题，同时降低用户投资成本。运营级高可靠性s3300不仅支持stp/rstp/mstp生成树协议，还支持树型（smartlink）和环型（rrpp）拓扑等增强型运营级以太网技术，实现毫秒级链路保护倒换，保证高可靠性的网络质量；此外，s3300提供smartlink和rrpp多实

例功能，可实现链路负载分担，进一步提高了链路带宽利用率。s3300运营级以太网技术拥有很强的扩展性和兼容能力，能和现网设备混合组网，既保护了用户投资，又为新业务的引入提供了有力的保障。s3300支持bfd链路快速检测，能为ospf、isis、vrrp、pim等协议提供毫秒级检测机制，提高了网络可靠性。完备的qos策略和安全机制s3300能基于五元组、ip优先级、tos、dscp、ip协议类型、icmp类型、tcp源端口、vlan、以太网帧协议类型、cos等信息，实现复杂流分流功能。s3300支持基于流的双速三色限速功能，每端口支持8个优先级队列，支持wrr、drr、sp、wrr+sp、drr+sp多种队列调度算法，有效地保证语音、视频和数据等网络业务质量。s3300提供多种用户安全保护功能，支持大acl表项，支持ip、mac、端口的组合绑定，支持mac地址黑洞、端口隔离、包过滤、mac地址学习数目限制、动态arp检测、ip source guard等安全技术，支持radius、hwtacacs+、ieee 802.1x认证、ssh，为网络穿上坚实的保护衣。独具特色的无风扇设计s3300 24电口设备采用无风扇设计，低功耗，无噪音，彻底解决由于风扇带来的凝露腐蚀问题。完善的维护和管理性s3300易于使用和部署，支持多种维护和管理模式，全面监控各种状态数据。此外，还支持以太oam（802.3ah和802.1ag）、hgmppv2、snmp、ntp、ssh v2.0、hwtacacs+、rmon、基于vlan和端口的流量统计。s3300完善的操作维护功能，让运营商可以轻松管理网络，从而降低运维费用，提高产品的性价比。

s3300系列二层交换机

| | |
|----------------------|--|
| ls-s3328tp-ei-ac | s3328tp-ei主机(24个10/100base-t,2个千兆combo口(10/100/1000 base-t+100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3328tp-ei-dc | s3328tp-ei主机(24个10/100base-t,2个千兆combo口(10/100/1000 base-t+100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3328tp-ei-24s-ac | s3328tp-ei-24s主机(24个100base-x,2个千兆combo口(10/100/1000 base-t+100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3328tp-ei-24s-dc | s3328tp-ei-24s主机(24个100base-x,2个千兆combo口(10/100/1000 base-t+100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3352p-ei-ac | s3352p-ei主机(48个10/100base-t,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口(sfp req.),交流) |
| ls-s3352p-ei-dc | s3352p-ei主机(48个10/100base-t,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口(sfp req.),直流) |
| ls-s3352p-ei-24s-ac | s3352p-ei-24s主机(24个10/100base-t,24个100base-x,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3352p-ei-24s-dc | s3352p-ei-24s主机(24个10/100base-t,24个100base-x,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3352p-ei-48s-ac | s3352p-ei-48s主机(48个100base-x,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口(sfp req.),交流) |
| ls-s3352p-ei-48s-dc | s3352p-ei-48s主机(48个100base-x,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口(sfp req.),直流) |
| ls-s3328tp-si-ac | s3328tp-si主机(24个10/100base-t,2个千兆combo口(10/100/1000 base-t+100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3328tp-si-dc | s3328tp-si主机(24个10/100base-t,2个千兆combo口(10/100/1000 base-t+100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口) |
| ls-s3352p-si-ac | s3352p-si主机(48个10/100base-t,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口(sfp req.),交流) |
| ls-s3352p-si-dc | s3352p-si主机(48个10/100base-t,2个百兆/千兆sfp上行口(100/1000 base-x),2个千兆sfp上行口(sfp req.),直流) |

光模块

ge-sfp光模块

| | |
|--------------------------------|---|
| esfp-850nm-1000base-sx/fc200 m | 光收发一体模块(esfp,850nm,2.125gb/s,lc,多模,0.5km) |
| esfp-1310nm-1000base-lx sm | 光收发一体模块(esfp,1310nm,1.25gb/s,lc,单模,10km) |
| esfp-1310nm-1000base-zx | 光收发一体模块(esfp,1310nm,1.25gb/s,lc,单模,40km) |

| | |
|-------------------------------|---|
| sfp-ge-lh40-sm1550 | 光收发一体模块(esfp,1550nm,1.25gb/s,lc,单模,40km) |
| esfp-1550nm-1000base-zx/fc100 | 光收发一体模块(esfp,1550nm,1.25gb/s,lc,单模,80km) |
| esfp-ge-zx100-sm1550 | 光收发一体模块(esfp,1550nm,1.25gb/s,lc,单模,100km) |
| fe/stm1-sfp光模块 | |
| sfp-fe-sx-mm1310 | 光收发一体模块(sfp,1310nm,stm1/fe,lc,多模,2km) |
| esfp-fe-lx-sm1310 | 光收发一体模块(esfp,1310nm,stm1,lc,单模,15km) |
| esfp-fe-lh40-sm1310 | 光收发一体模块(esfp,1310nm,stm1,lc,单模,40km) |
| esfp-fe-lh80-sm1550 | 光收发一体模块(esfp,1550nm,stm1,lc,单模,80km) |

本产品的品牌是华为，传输速率是10Mbps/100Mbps，型号是LS-S3352P-EI-24S-AC，设备类型是网管交换机，传输模式是全/半双工自适应，背板带宽是64（GB），端口数是16口-48口，模块化插槽数是4，外形尺寸是442-220-43.6（mm），OEM是否，质保是一年（年），电源电压是220（V），功耗是30W（VA）