

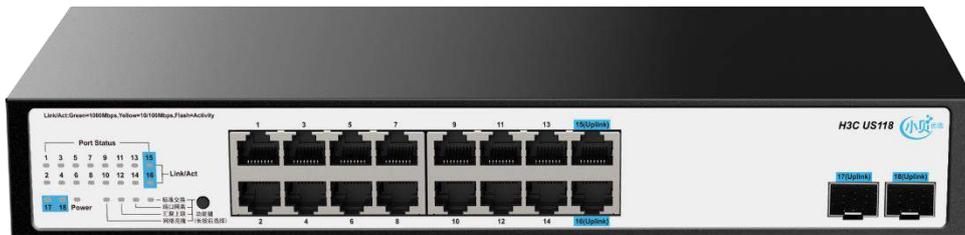
H3C US100 全千兆交换机

产品概述

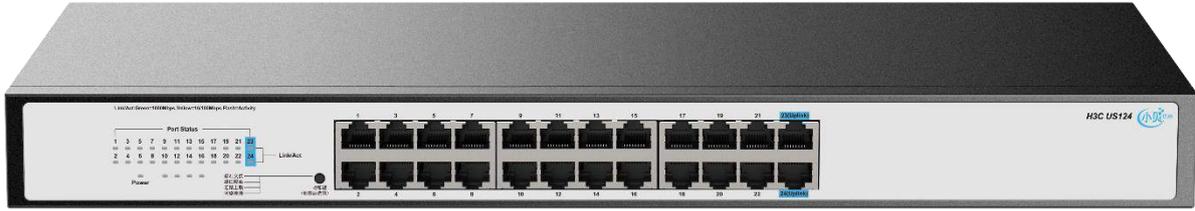
H3C US100 全千兆交换机是 H3C 推出的新一代绿色节能无管理以太网交换机产品，安装维护便利，业务特性丰富，可广泛应用于小微企业、商业连锁、酒店、校园等场景。



H3C US116 全千兆交换机



H3C US118 全千兆交换机



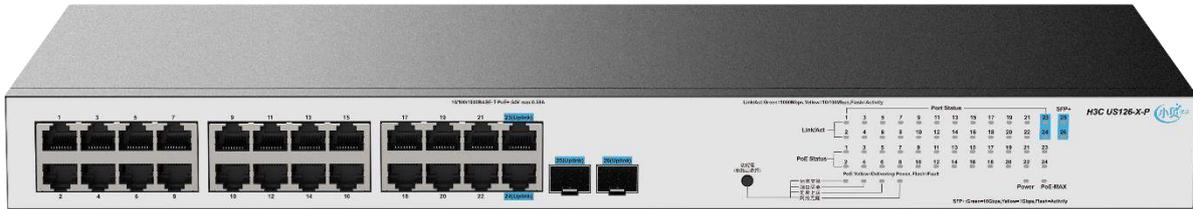
H3C US124 全千兆交换机



H3C US126 全千兆交换机



H3C US118-P 全千兆交换机



H3C US126-X-P 全千兆交换机



H3C US126-X-HP 全千兆交换机

产品特点

多工作模式

- 一键模式切换，支持“标准交换、端口隔离、汇聚上联、网络克隆”四种工作模式

绿色设计

- 低功耗、无风扇、无噪音设计

高性能

- 采用共享缓存架构，每个端口可利用的缓存空间扩大数倍，可大大增强突发大流量的转发性能

高可靠性

- 采用专业内置电源，带挂耳，可上机架安装，工业级设计

产品规格

支持特性	US116	US118	US124	US126	US118-P	US126-X-P	US126-X-HP
外形尺寸 (W×D×H) mm	294mm X 179mm X 44mm	294mm X 179mm X 44mm	440mm X 173mm X 44mm	440mm X 173mm X 44mm	440mm X 210mm X 44mm	440mm x 210mm x 44mm	440mm x 210mm x 44mm
MAC 地址表	8K	8K	8K	8K	8K	16K	16K
固定端口	16 个 10/100/1000Base-T 电口(包含两个 uplink 口, 可作为上行口)	16 个 10/100/1000Base-T 电口(包含两个 uplink 口, 可作为上行口) 2 个 1000Base-X SFP 端口 (uplink 口)	24 个 10/100/1000Base-T 电口 (包含两个 uplink 口, 可作为上行口)	24 个 10/100/1000Base-T 电口 (包含两个 uplink 口, 可作为上行口) 2 个 1000Base-X SFP 端口 (uplink 口)	16 个 10/100/1000Base-T 电口(包含两个 uplink 口, 可作为上行口) 2 个 1000Base-X SFP 光口 (uplink 口)	24 个 10/100/1000Base-T 电口(包含两个 uplink 口, 可作为上行口) 2 个 10G Base-X SFP+ 光口 (uplink 口)	24 个 10/100/1000Base-T 电口 (包含两个 uplink 口, 可作为上行口) 2 个 10G Base-X SFP+ 光口 (uplink 口)
模式切换	标准交换 端口隔离 汇聚上联 网络克隆						
端口交换容量	32Gbps	36Gbps	48Gbps	52Gbps	36Gbps	88Gbps	88Gbps
转发能力	23.8Mpps	26.8Mpps	35.7Mpps	38.7Mpps	26.8Mpps	65.7Mpps	65.7Mpps
包缓存	4Mbit					12Mbit	12Mbit
交换模式	存储转发模式						
PoE+供电	不支持				支持 PoE+ 整机最大输出: 225W, 单端口最大供电功率 30W	支持 PoE+ 整机最大输出: 225W, 单端口最大供电功率 30W	支持 PoE+ 整机最大输出: 370W, 单端口最大供电功率 30W
电源	100~240V AC						
风扇	无风扇, 自然散热				风扇散热		
工作温度/存储温度	0°C~40°C/-40°C~70°C						

工作湿度/存储湿度	5%~95%（非冷凝）
认证	CQC 认证、进网许可证
MTBF	>50000H
安装方式	带挂耳，可上机架安装

订购信息

描述	数量	备注
H3C US116 以太网交换机（数据通信-H3C US116-以太网交换机(16GE, 交流供电)-国内版	1	
H3C US118 以太网交换机（数据通信-H3C US118-以太网交换机(16GE, 2SFP, 交流供电)-国内版		
H3C US124 以太网交换机（数据通信-H3C US124-以太网交换机(24GE, 交流供电)-国内版		
H3C US126 以太网交换机（数据通信-H3C US126-以太网交换机(24GE, 2SFP, 交流供电)-国内版		
H3C US118-P 以太网交换机（数据通信-H3C US118-P-以太网交换机(16GE, 2SFP, PoE, 交流供电)-国内版		
H3C US126-X-P 以太网交换机（数据通信-H3C US126-X-P-以太网交换机(24GE, 2SFP+, PoE, 交流供电)-国内版		
H3C US126-X-HP 以太网交换机（数据通信-H3C US126-X-HP-以太网交换机(24GE, 2SFP+, PoE, 交流供电)-国内版		



新华三智能终端有限公司

广州基地
广州市黄埔区中新知识城亿创街1号406房之100
邮编: 510700

杭州基地
杭州市滨江区长河路466号
邮编: 310052
电话: 0571-86760000
传真: 0571-86760001

<http://www.h3c.com>

客户服务热线
400-600-6363

Copyright ©2022 新华三智能终端有限公司保留一切权利
免责声明：虽然 H3C 试图在本资料中提供准确的信息，但不保证资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，为此 H3C 对本资料中的不准确不承担任何责任。
H3C 保留在设有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。