



S6720-SI系列交换机产品彩页

S6720-SI系列是新一代多速率万兆盒式交换机，可用于高速率无线设备接入、数据中心万兆服务器接入、园区网的接入或汇聚等应用场景。

产品概述

S6720-SI 是华为公司自主开发的新一代多速率万兆盒式交换机，是业内最高性能的多速率盒式交换机之一，提供全线速多速率 100M/1G/2.5G/5G/10G 接入接口和 40GE 上行接口，使高速率 AP 接入、万兆服务器高密度接入以及园区网高密度 40GE 核心或汇聚成为可能。同时，S6720-SI 支持丰富的业务特性、完善的安全控制策略、丰富的 QoS 等特性以满足园区和数据中心网络的可扩展性、可靠性、可管理性及安全性等诸多挑战。

产品型号和外观

产品外观	描述
 S6720-26Q-SI-24S-AC	<ul style="list-style-type: none"> • 24×10GE SFP+端口，上行 2×40GE QSFP+端口 • 可插拔双电源，支持交流供电 • 支持 USB • 包转发率：480Mpps • 交换容量：2.56Tbps/23.04Tbps
 S6720S-26Q-SI-24S-AC	<ul style="list-style-type: none"> • 24×10GE SFP+端口，上行 2×40GE QSFP+端口 • 可插拔双电源，支持交流供电 • 支持 USB • 包转发率：480Mpps • 交换容量：2.56Tbps/23.04Tbps
 S6720-32X-SI-32S-AC	<ul style="list-style-type: none"> • 32×10GE SFP+端口 • 可插拔双电源，支持交流供电 • 支持 USB • 包转发率：480Mpps

产品外观	描述
 <p>S6720-32C-SI-AC</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 交换容量: 2.56 Tbps/23.04Tbps • 24×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+ • 1 个扩展插槽 • 可插拔双电源, 支持交流供电 • 支持 USB • 包转发率: 780Mpps • 交换容量: 2.56 Tbps/23.04Tbps
 <p>S6720-32C-SI-DC</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 24×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+ • 1 个扩展插槽 • 可插拔双电源, 支持直流供电 • 支持 USB • 包转发率: 780Mpps • 交换容量: 2.56 Tbps/23.04Tbps
 <p>S6720-32C-PWH-SI-AC S6720-32C-PWH-SI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 24×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+ • 1 个扩展插槽 • 可插拔双电源, 支持交流或者直流供电 • 支持 PoE++ 远距离供电 • 支持 USB • 包转发率: 780Mpps • 交换容量: 2.56 Tbps/23.04Tbps
 <p>S6720-32C-PWH-SI-AC S6720-32C-PWH-SI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 24×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+ • 1 个扩展插槽 • 可插拔双电源, 支持交流或者直流供电 • 支持 PoE++ 远距离供电 • 支持 USB • 包转发率: 780Mpps • 交换容量: 2.56 Tbps/23.04Tbps
 <p>S6720-56C-PWH-SI-AC S6720-56C-PWH-SI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 32×10/100/1000Base-T 以太网端口, 16×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+ • 1 个扩展插槽 • 可插拔双电源, 支持交流或者直流供电 • 支持 PoE++ 供电 • 支持 USB • 包转发率: 708Mpps • 交换容量: 2.56 Tbps/23.04Tbps

产品外观	描述
 <p>S6720-56C-PWH-SI-AC S6720-56C-PWH-SI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 32×10/100/1000Base-T 以太网端口，16×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口，4×10GE SFP+ • 1 个扩展插槽 • 可插拔双电源，支持交流或者直流供电 • 支持 PoE++ 供电 • 支持 USB • 包转发率：708Mpps • 交换容量：2.56 Tbps/23.04Tbps
 <p>S6720-52X-PWH-SI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 48×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口，4×10GE SFP+ • 可插拔双电源，支持交流或者直流供电 • 支持 PoE++ 供电 • 支持 USB • 包转发率：780Mpps • 交换容量：2.56 Tbps/23.04Tbps

产品特性和优势

高密多速率接入接口

- 随着 802.11ac 标准及产品的问世，无线终端接入速率已经可高达 2.5Gbps，千兆端口接入已无法满足，该系列多速率盒式交换机的推出，不仅完美适配高速率无线 AP 使用，而且支持 PoE++ 远距离供电功能，单端口最大可实现 60W 的 PoE 输出，可以为 AP、监控摄像头等受电设备提供以太网供电能力。
- 该系列盒式交换机拥有业内同档次设备领先的多速率端口密度、交换容量，单台设备可以最多支持 48 个 100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 端口。
- 该系列交换机的端口支持 100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 灵活接入，自动适应，从而最大程度保护用户投资和确保使用的灵活性。

完善的安全控制策略

- 该系列交换机提供多种安全保护功能。支持 DOS（Denial of Service）类防攻击、网络的防攻击、用户的防攻击等功能。其中 DOS 类防攻击主要包括 SYN Flood、Land、Smurf、ICMP Flood。网络的防攻击主要是指 STP 的 BPDU/Root 攻击。用户的防攻击涉及 DHCP 仿冒攻击、中间人攻击、IP/MAC Spoofing 攻击、DHCP request flood、改变 CHADDR 值的 DOS 攻击等等。
- 该系列交换机支持通过建立和维护 DHCP Snooping 绑定表，对不符合绑定表项的非法报文（ARP 欺骗报文、擅自修改 IP 地址等）直接丢弃，有效防止黑客或攻击者通过 ARP 报文实施园区网常见的“中间人”攻击。利用 DHCP Snooping 的信任端口特性还可以保证 DHCP Server 的合法性。
- 该系列交换机支持 ARP 表项严格学习功能，可以防止因 ARP 欺骗攻击将交换机 ARP 表项占满，导致正常用户无法上网。同时，支持 IP Source Check 特性，防止包括 MAC 欺骗、IP 欺骗、MAC/IP 欺骗在内的非法地址仿冒带来的 DOS 攻击；该系列交换机支持 URPF 功能，保证端口接收到数据包时，会反向查找路径验证数据包的真实性，从而有效地杜绝了网络中日益泛滥的源地址欺骗。

- 该系列交换机支持集中式 MAC 地址认证和 802.1x 认证，支持用户账号、IP、MAC、VLAN、端口、客户端是否安装病毒防范等用户标识元素的，同时实现用户策略（VLAN、QoS、ACL）的动态下发。
- 该系列交换机支持基于端口的源 MAC 地址学习限制功能，有效防止用户源 MAC 欺骗冲击设备 MAC 表项，导致正常用户无法学到 MAC 表而泛洪的问题等。

完备的可靠性保护机制

- 该系列交换机支持双电源冗余供电，用户可灵活选择单电源工作模式或者双电源工作模式，提高了设备可靠性；两个可插拔风扇提升了稳定性，设备 MTBF 时间业界领先。
- 该系列交换机对传统的 STP/RSTP/MSTP 生成树进行了增强，支持 MSTP 多进程，大大提高接入环实例数目。还支持 Smartlink 和 RRPP 等增强型以太网技术，可以实现毫秒级链路保护倒换，保证高可靠性的网络质量。此外，针对 Smartlink 和 RRPP 均提供多实例功能，可实现链路负载分担，进一步提高了链路带宽利用率。
- 该系列交换机支持以太 Trunk（E-Trunk）功能。在使用 E-Trunk 之后，CE 设备可以通过 E-Trunk 双归接入到两台 PE 设备上，实现了跨设备的链路聚合和链路负载分担功能，也极大的提升了接入侧设备的可靠性。
- 该系列交换机支持智能以太保护 SEP（Smart Ethernet Protection），SEP 是一种专用于以太网链路层的环网协议，适用于半环组网场景，提供毫秒级快速业务倒换性能，保证业务的不中断。SEP 协议简单可靠、倒换性能高、维护方便、拓扑灵活，可以大大方便用户进行网络的管理和规划。
- 该系列交换机支持 G.8032（Ethernet Ring Protection Switching，简称 ERPS）业界最新的环网标准协议，ERPS 标准基于传统的以太网 MAC 和网桥功能，利用以太网成熟的 OAM 功能和一个环网自动保护倒换（Ring APS，简称 R-APS）协议，实现以太环网的毫秒级快速保护倒换。ERPS 支持多种业务，组网模式灵活，为客户带来更低的 OPEX 和 CAPEX。
- 该系列交换机支持 VRRP 虚拟路由冗余协议，构建 VRRP 备份组，保持通讯的连续性和可靠性，有效保障网络接入的连续性和可靠性。支持在设备上配置多条等价路由的方式实现上行路由的冗余备份，当主上行路由发生故障时自动切换到下一个备份路由上去，实现上行路由的多级备份。

丰富的 QoS 控制

- 该系列交换机支持多种 QoS 控制手段，可以基于五元组、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，实现复杂流流分类功能，支持双向 ACL。
- 该系列交换机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、PQ、WRR + PQ、DRR+PQ 多种队列调度算法，有效地保证了语音、视频和数据等网络业务不同的质量要求。

良好的可扩展性

该系列交换机支持智能堆叠 iStack 功能，能够将多台设备虚拟化为一台逻辑设备来管理和使用。普通端口可以通过命令行配置为堆叠端口，使端口应用更加灵活。通过光纤进行堆叠可大幅增加堆叠的距离，突破了传统堆叠距离的限制。相对单一设备，智能堆叠在扩展性、可靠性、性能和整体架构等方面均具有强大的优势。

当客户需要扩容或者有单个设备故障需要替换时，可实现对“新增设备”的热插拔，从而减少了业务中断对客户的影响；相对于框式交换机来说，智能堆叠在性能和端口密度方面突破了硬件架构的限制。而对管理来说，堆叠后的数台设备在逻辑上可认为是一台，实现单一 IP 管理，大大降低系统扩展以及运维的成本。

贴心的可管理性

- 该系列交换机采用“一次进站”方案，支持自动配置、即插即用、USB 开局、自动批量远程升级功能，便于部署升级和业务发放，简化后续的管理和维护性能。从而大大降低了维护成本。

- 该系列交换机支持 SNMP v1/v2c/v3, CLI 命令行、Web 网管等多样化的管理和维护方式, 设备管理更加灵活。支持 NTP、SSHv2.0、HWTACACS、RMON、多日志主机、基于端口的流量统计, 支持 NQA 网络质量分析, 有利于进一步作好网络规划和改造。
- 该系列交换机支持 GVRP, 实现 VLAN 动态分发、注册和传播 VLAN 属性, 减少手工配置量、保证 VLAN 配置正确性, 减少因为配置不一致而导致的网络互通问题。
- 该系列交换机支持 MUX VLAN 功能。MUX VLAN 提供了一种在 VLAN 的端口间进行二层流量隔离的机制。采用两层 VLAN 隔离技术, 只有上层 VLAN 全局可见, 下层 VLAN 相互隔离。MUX VLAN 通常用来防止连接到某些接口或接口组的网络设备之间的相互通信, 但却允许与默认网关进行通信。例如在企业内部网, 客户端口可以同服务器端口通讯, 但客户端口之间不能通讯。
- 该系列交换机支持 BFD 链路快速检测功能, 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。S6720-SI 遵循 IEEE 802.3ah 和 802.1ag 提供点到点以太网故障管理功能, 可以用于检测用户链路上的故障。完善的以太网 OAM 功能, 能够有效提高以太网的网络管理维护能力, 保障网络的稳定运行。

丰富的 IPv6 特性

- 该系列交换机提供双协议栈, 可平滑升级。该系列交换机硬件支持 IPv4/IPv6 双栈和 IPv6 over IPv4 隧道 (包括手工 Tunnel, 6to4 Tunnel, ISATAP Tunnel), 既可以用于纯 IPv4 或 IPv6 网络, 也可以用于 IPv4 到 IPv6 共存的网络, 组网方式灵活, 充分满足当前网络从 IPv4 向 IPv6 过渡的需求。
- 该系列交换机支持丰富的 IPv6 路由协议, 包括 RIPng、OSPFv3。支持 IPv6 的邻居发现协议 (Neighbor Discovery Protocol, NDP), 管理邻居节点的交互。支持 PMTU 发现 (Path MTU Discovery) 机制, 可以找到从源端到目的端的路径上一个合适的 MTU 值, 以便有效地利用网络资源并得到最佳的吞吐量。

云管理

- 通过华为云管理平台可对该系列交换机进行云端配置、监控、巡检等, 减少现场的部署和运维人力投入, 从而降低网络 OPEX。
- 该系列交换机同时支持云管理和本地管理两种模式, 可以根据需求在两种模式中切换, 实现平滑演进的同时保护客户投资。

OPS

- OPS (Open Programmability System), 是基于 Python 语言的开放可编程系统。IT 管理员可以通过 Python 脚本对交换机进行运维功能的编程, 快速实现功能创新, 实现智能化运维。

PoE 供电能力

该系列交换机中的 PoE 款型支持如下能力:

- 快速 PoE: 交换机电源上电时, 支持 10s 以内实现对 PD 设备的供电, 不同于一般交换机插入电源后 1~3 分钟左右才能实现 PD 设备的供电。当 PoE 交换机掉电重启时, 不需要等待交换机重启完成才继续为 PD 供电, 只要交换机上电就可以继续为 PD 设备供电, 极大缩短 PD 设备掉电的时间。
- 永久 PoE: 交换机重启时 (如软件版本升级时重启), 对下挂 PD 设备供电不会中断, 保证交换机重启过程中 PD 不掉电, 实现 PoE 供电零中断。
- PoE++ 远距供电: S6720-32C-PWH-SI-AC 和 S6720-32C-PWH-SI 的部分 PoE++ 端口工作在 2.5G 情况下, 采用 Cat5E 屏蔽网线时, 支持对接华为特定 AP (AP7052DN、AP7152DN、AP6052DN、AP8082DN、AP8182DN、AP7052DE), 提供 200m 的供电传输距离。

智能运维

- 该系列交换机支持 Telemetry 技术，实时采集设备数据并上送至华为园区网络分析器 CampusInsight，CampusInsight 通过智能故障识别算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，并能及时有效地定界故障以及定位故障发生原因，发现影响用户体验的网络问题，精准保障用户体验。
- 该系列交换机支持支持音视频业务的智能运维，基于 eMDI（增强型媒体传输质量指标）特性，将设备作为监控节点周期统计并上报音视频业务类指标参数至 CampusInsight 平台，由平台结合多个节点的监控结果，对音视频业务质量类故障进行快速定界。

产品规格

项目	S6720-26Q-SI-24S-AC S6720S-26Q-SI-24S-AC	S6720-32X-SI-32S-AC	S6720-32C-SI-AC S6720-32C-SI-DC	S6720-32C-PWH-SI-AC S6720-32C-PWH-SI	S6720-56C-PWH-SI-AC S6720-56C-PWH-SI	S6720-52X-PWH-SI
固定端口	24×10GE SFP+ 端口, 2×40GE QSFP+端口	32×10GE SFP+ 端口	24×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+	24×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+	32×10/100/1000Base-T 以太网端口, 16×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+	48×100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4×10GE SFP+
扩展插槽	不支持	不支持	1 个扩展插槽, 支持 2×40GE QSFP+, 4×10GE SFP+	1 个扩展插槽, 支持 2×40GE QSFP+, 4×10GE SFP+	1 个扩展插槽, 支持 2×40GE QSFP+, 4×10GE SFP+	不支持
MAC 地址表	32K 支持 MAC 地址自动学习和老化 支持静态、动态、黑洞 MAC 表项 支持源 MAC 地址过滤					
VLAN 特性	支持 4K 个 VLAN 支持 Guest VLAN、Voice VLAN 支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN 支持 VLAN mapping 交换功能 支持 Super VLAN 支持基本、灵活 QinQ 功能					
IPv4 路由	静态路由、RIP V1/2、ECMP、支持 URPF、OSPF、IS-IS、BGP 支持 VRRP					

项目	S6720-26Q-SI-24S-AC	S6720-32X-SI-32S-AC	S6720-32C-SI-AC	S6720-32C-PWH-SI-AC	S6720-56C-PWH-SI-AC	S6720-52X-PWH-SI
	S6720S-26Q-SI-24S-AC		S6720-32C-SI-DC	S6720-32C-PWH-SI	S6720-56C-PWH-SI	
	支持策略路由 支持路由策略					
IPv6 路由	静态路由 支持 RIPng 支持 OSPFv3 支持 BGP4+ 支持 ISISv6					
IPv6 特性	支持 ND (Neighbor Discovery) 和 ND Snooping 支持 IPv6 Ping 支持 VRRP6 支持 DHCPv6 Snooping、DHCPv6 Server、DHCPv6 Relay 支持 MLDv1、MLDv2 支持 PIM-DM for IPv6 支持 PIM-SM for IPv6 支持 6 Over 4 隧道					
组播	支持 IGMP V1/V2/V3 Snooping 支持成员端口快速离开 支持 IGMP Snooping Proxy 功能 支持 MLD Snooping 支持基于端口的组播流量抑制 支持跨 VLAN 组播复制 支持可控组播 支持 IGMP v1/v2/v3 支持 PIM-SM、PIM-DM 支持 MSDP 支持组播路由策略					
QoS/ACL	支持根据 ACL 进行流分类 支持基于 outer 8021p、inner vlan、outer vlan、源 MAC、以太网类型的流分类 支持对分类后报文流的访问控制 支持基于流分类的流量监管 支持按照流分类结果重标记报文 支持分类后报文进入指定调度队列中					

项目	S6720-26Q-SI-24S-AC	S6720-32X-SI-32S-AC	S6720-32C-SI-AC	S6720-32C-PWH-SI-AC	S6720-56C-PWH-SI-AC	S6720-52X-PWH-SI
	S6720S-26Q-SI-24S-AC		S6720-32C-SI-DC	S6720-32C-PWH-SI	S6720-56C-PWH-SI	
	<p>支持流分类、流行为的组合应用</p> <p>支持出、入端口流量限速</p> <p>支持基于端口和队列整形</p> <p>支持尾部丢弃</p> <p>支持 PQ (Priority Queuing) 调度</p> <p>支持 DRR (Deficit Round Robin) 调度</p> <p>支持 PQ+DRR 调度</p> <p>支持 WRR (Weighted Round Robin) 调度</p> <p>支持 PQ+WRR 调度</p>					
可靠性	<p>支持 STP (IEEE 802.1d) , RSTP (IEEE 802.1w) 和 MSTP (IEEE 802.1s) 协议</p> <p>支持 BPDU 保护、根保护和环回保护</p> <p>支持 RRPP 环型拓扑和 RRPP 多实例</p> <p>支持 SmartLink 树型拓扑和 SmartLink 多实例, 提供主备链路的毫秒级保护</p> <p>支持智能以太保护协议 (SEP)</p> <p>支持 ERPS 以太环保护协议 (G.8032)</p> <p>支持 BFD for OSPF/ISIS/VRRP/PIM 协议</p> <p>支持增强 Trunk (E-trunk)</p>					
安全特性	<p>支持防止 DOS、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击</p> <p>支持 IP、MAC、端口、VLAN 的组合绑定</p> <p>支持端口隔离、端口安全、Sticky MAC</p> <p>支持 MAC 地址强制转发 (MFF)</p> <p>支持 MAC 地址学习数目限制</p> <p>支持 IEEE 802.1X 认证、MAC 认证、Portal 认证、支持混合认证</p> <p>支持 AAA 认证, 支持 Radius、HWTACACS 等多种方式</p> <p>支持 CPU 保护功能</p>					
超级虚拟交换网 (SVF)	<p>支持作为 SVF Parent 和 Client 角色</p>					
管理和维护	<p>支持智能堆叠 iStack (业务口实现)</p> <p>支持虚拟电缆检测 (VCT)</p> <p>支持以太网 OAM (802.3ah 和 802.1ag)</p> <p>支持 SNMPv1/v2c/v3</p>					

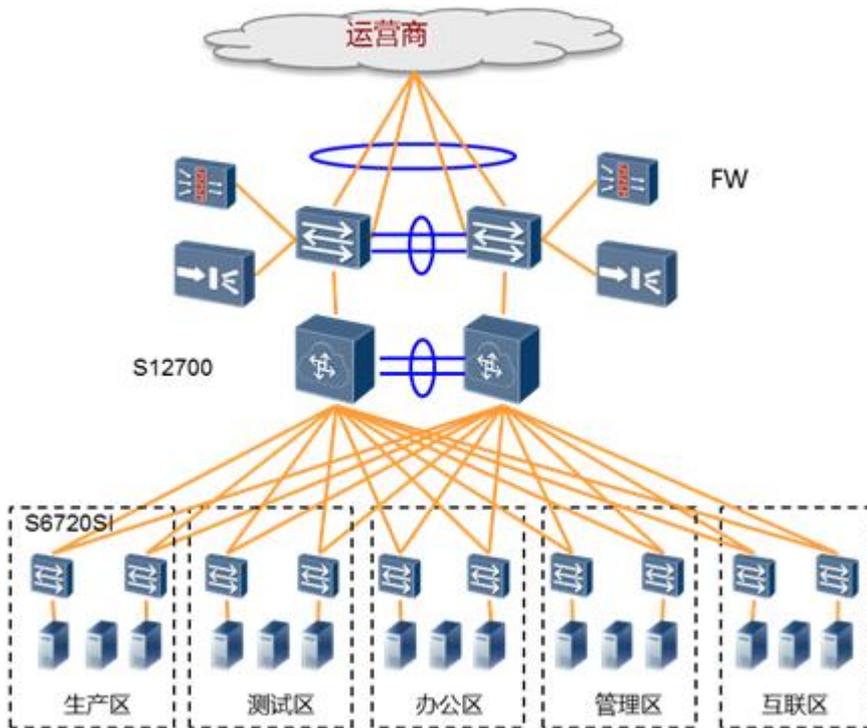
项目	S6720-26Q-SI-24S-AC	S6720-32X-SI-32S-AC	S6720-32C-SI-AC	S6720-32C-PWH-SI-AC	S6720-56C-PWH-SI-AC	S6720-52X-PWH-SI
	S6720S-26Q-SI-24S-AC		S6720-32C-SI-DC	S6720-32C-PWH-SI	S6720-56C-PWH-SI	
	支持 RMON 支持网管系统、支持 WEB 网管特性 支持系统日志、分级告警 支持 GVRP 协议 支持 MUX VLAN 功能 支持 sFlow 支持 HTTPS 支持 SH1.5/SSH2 协议					
环境要求	工作温度：0-1800 m, 0-45°C; 1800-5000 m, 海拔每增加 220 米最高温度降低 1°C 相对湿度：5%~95% (无凝露)					
输入电压	AC: <ul style="list-style-type: none"> • 额定电压范围：100-240V AC; 50/60Hz • 最大电压范围：90-264V AC; 47/63Hz DC: <ul style="list-style-type: none"> • 额定电压范围：-48~-60V DC • 最大电压范围：-36~-72V DC 					
外形尺寸 mm (宽 ×深× 高)	442×420×44.4	442×420×44.4	442×420×44.4	442×420×44.4	442×420×44.4	442×507×44.4
典型功耗	68.4W	72.6W	93W (不含插卡)	<ul style="list-style-type: none"> • 650W DC/580W AC (不含插卡和 PD) : 106.9W • 1150W AC/1000W (不含插卡和 PD) : 121.6W 	不含插卡和 PD: 91.01W	159.5W
最大功耗	97W	104.6W	117.62W(不含插卡)	<ul style="list-style-type: none"> • 650W DC/580W AC (不含插卡和 PD) : 	<ul style="list-style-type: none"> • 650W DC/580W AC (不含插卡和 PD) : 	<ul style="list-style-type: none"> • 650W DC 不含 PD: 207.36W • 1150W

项目	S6720-26Q-SI-24S-AC S6720S-26Q-SI-24S-AC	S6720-32X-SI-32S-AC	S6720-32C-SI-AC S6720-32C-SI-DC	S6720-32C-PWH-SI-AC S6720-32C-PWH-SI	S6720-56C-PWH-SI-AC S6720-56C-PWH-SI	S6720-52X-PWH-SI
				125.6W • 1150W AC/1000W AC (不含插卡和 PD) : 125.6W	120.5W • 1150W AC/1000W (不含插卡和 PD) : 120.5W	AC/1000W 不含 PD: 236.8W

组网应用

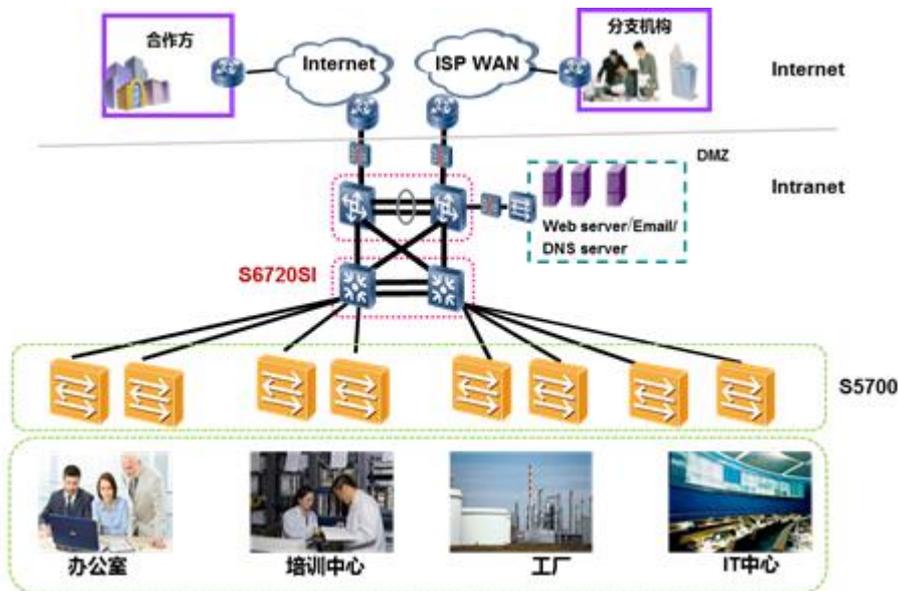
数据中心中的典型应用

如下图，采用 S12700 系列敏捷交换机作为数据中心核心，通过集成的防火墙、负载均衡等多业务板卡来实现安全保证和流量均衡。万兆服务器接入可使用 S6720-SI 提供高密度的万兆接入方案。



园区网中的应用

S6720-SI 可用于中小型园区网的接入或者汇聚，多速率 2.5G 端口可作为高速率 AP 接入，顺应网络带宽需求日益膨胀的趋势；其丰富的业务特性、完善的安全控制机制使得 S6720-SI 成为园区交换机最高性价比的选择。



订购信息

产品描述

S6720-26Q-SI-24S 组合配置 (24 个万兆 SFP+, 2 个 40GE QSFP+, 含 1 个 150W 交流电源)

S6720S-26Q-SI-24S 组合配置 (24 个万兆 SFP+, 2 个 40GE QSFP+, 含 1 个 150W 交流电源)

S6720-32X-SI-32S 组合配置 (32 个万兆 SFP+, 含 1 个 150W 交流电源)

S6720-32C-SI-AC 组合配置 (24 个 100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, 单子卡槽位, 含 1 个 150W 交流电源)

S6720-32C-SI-DC 组合配置 (24 个 100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, 单子卡槽位, 含 1 个 150W 直流电源)

S6720-32C-PWH-SI-AC 组合配置 (24 个 100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, PoE++, 单子卡槽位, 含 1 个 580W 交流电源)

S6720-32C-PWH-SI (24 个 100M/1G/2.5G/5G/10GBase-T 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, PoE++, 单子卡槽位, 不含电源)

S6720-56C-PWH-SI-AC 组合配置 (32 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 16 个 100M/1/2.5/5/10G 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, PoE++, 单子卡槽位, 含 1 个 580W 交流电源)

S6720-56C-PWH-SI (32 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 16 个 100M/1/2.5/5/10G 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, PoE++, 单子卡槽位, 不含电源)

S6720-52X-PWH-SI (48 个 100M/1/2.5/5/10G 以太网端口, 4 个万兆 SFP+, PoE++, 不含电源)

2 端口 40GE QSFP+ 接口板

4 端口 10GE SFP+ 接口板

150W 交流电源模块

产品描述

150W 直流电源模块

580W 交流电源模块

650W 直流电源模块

1150W 交流电源模块

1000W 交流电源模块

更多信息

获取更多关于华为交换机的相关信息，敬请访问华为网站 <http://e.huawei.com> 或联系华为当地销售机构。

您也可以通过如下方式联系我们：

- 全球分支机构：<http://e.huawei.com/en/service-hotline>
- 企业用户技术支持网站：<http://support.huawei.com/enterprise/>
- 企业用户服务邮箱：support_e@huawei.com

版权所有 © 华为技术有限公司 2019。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明

 HUAWEI 和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

华为技术有限公司

地址：深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

邮编：518129

网址：e.huawei.com