

H3C 网络技术缩略语表

[A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Z](#)

缩略语	英语解释	中文解释
6PE	IPv6 Provider Edge	IPv6 供应商边缘
A		Return
AAA	Authentication, Authorization and Accounting	认证、授权和计费
AAL	ATM Adaptation Layer	ATM 适配层
AAL5	ATM Adaptation Layer 5	ATM 适配层 5
ABR	Area Border Router	区域边界路由器
AC	Access Category	接入类
AC	Access Controller	接入控制器
AC	Attachment Circuit	接入电路
ACA	Acquire Change Authorization	获取修改授权
ACCM	Async-Control-Character-Map	异步控制字符映射表
ACFC	Address-and-Control-Field-Compression	地址控制字段压缩
ACFP	Application Control Forwarding Protocol	应用控制转发协议
ACL	Access Control List	访问控制列表
ACS	Auto-Configuration Server	自动配置服务器
ACSEI	ACFP Client and Server Exchange Information	ACFP 客户端和服务器端信息交互协议
AD	Active Directory	活动目录
ADM	ATM Direct Mapping	ATM 直接映射
ADPCM	Adaptive Differential Pulse Code Modulation	自适应差分脉冲编码调制
ADSL	Asymmetric Digital Subscriber Line	不对称数字用户线
AES	Advanced Encryption Standard	高级加密标准
AF	Assured Forwarding	确保转发
AFI	Authority and Format Identifier	授权和格式标识符
AFI	Address Family Identifier	地址族标识符
AFT	Address Family Translation	地址族转换
AFTR	Address Family Transition Router	地址族转换路由器
AH	Authentication Header	认证头

缩略语	英语解释	中文解释
AIFSN	Arbitration Inter Frame Spacing Number	仲裁帧间隙数
AIS	Alarm Indication Signal	告警指示信号
AIW	APPN Implementers Workshop	APPN 实现工作组
ALG	Application Level Gateway	应用层网关
AM	Analog Modem	模拟调制解调器
AMB	Active Main Board	主用主控板
AMI	Alternate Mark Inversion	交替传号反转
A-MPDU	Aggregated MAC Protocol Data	聚合媒介访问控制协议数据单元
ANI	Adaptive Noise Immunity	自动抗干扰
ANSI	American National Standard Institute	美国国家标准协会
AP	Access Point	接入点
APD	Avalanche Photo Diode	雪崩光电二极管
APP	Application Protocol	应用协议
APPN	Advanced Peer-to-Peer Networking	高级对等网络
ARP	Address Resolution Protocol	地址解析协议
ARQ	Automatic Repeat Request	自动重发请求
AS	Autonomous System	自治系统
ASBR	Autonomous System Boundary Router	自治系统边界路由器
ASM	Any-Source Multicast	任意信源组播
ASPF	Application Specific Packet Filter	基于应用层状态的包过滤
ASPF	Advanced Stateful Packet Filter	高级状态包过滤
AT	AppleTalk	Apple 计算机网络协议
ATD	Attribute Discovery	属性发现
ATM	Asynchronous Transfer Mode	异步传输模式
AU	Administration Unit	管理单元
AUG	Administration Unit Group	管理单元组
AU-PTR	Administration Unit Pointer	管理单元指针
AVF	Active Virtual Forwarder	动态虚拟转发器
AVF	Appointed VLAN-x Forwarder	指定 VLAN 转发者
AVP	Attribute Value Pair	属性值对
B		Return
B4	Basic Bridging BroadBand	基本桥接宽带

缩略语	英语解释	中文解释
B8ZS	Bipolar 8-zero substitution	双极性 8zero 替换码
BAS	Broadband Access Server	宽带接入服务器
BB_Credit	Buffer-to-Buffer Credit	报文缓冲区大小
BC	Boundary Clock	边界时钟
BC	Bandwidth Constraint	带宽约束
BCB	Backbone Core Bridge	骨干网核心网桥
BDI	Backward Defect Indication	反向缺陷通告
BDR	Backup Designated Router	备份指定路由器
BE	Best Effort	尽力转发
BEB	Backbone Edge Bridge	骨干网边缘网桥
BECN	Backward Explicit Congestion Notification	后向显示拥塞通知
BFD	Bidirectional Forwarding Detection	双向转发检测
BGP	Border Gateway Protocol	边界网关协议
BIDIR-PIM	Bidirectional Protocol Independent Multicast	双向协议无关组播
BIMS	Branch Intelligent Management System	分支网点智能管理系统
BIP	Bit-Interleaved Parity	比特交叉奇偶校验
B-MAC	Backbone MAC	骨干网 MAC
BMC	Best Master Clock	最佳主时钟
BOOTP	Bootstrap Protocol	自举协议
BPDU	Bridge Protocol Data Unit	桥协议数据单元
BQ	Bandwidth Queuing	带宽队列
BRI	Basic Rate Interface	基本速率接口
BSB	Blockade State Block	阻塞状态块
BSM	Bootstrap Message	自举报文
BSMF	Bootstrap Message Fragment	自举报文分片
BSR	Bootstrap Router	自举路由器
BSS	Basic Service Set	基本服务集
BSV	BRI S/T Voice	ISDN BRI S/T 接口语音模块
BT	BitTorrent	比特洪流
B-VLAN	Backbone VLAN	骨干网 VLAN
C		Return
CA	Certificate Authority	证书颁发机构

缩略语	英语解释	中文解释
CAC	Connect Admission Control	连接准入控制
CAMS	Comprehensive Access Management Server	综合访问管理服务器
CAPWAP	Controlling and Provisioning of Wireless Access Point	无线接入点控制与供应
CAR	Committed Access Rate	承诺访问速率
CB	Customer Bridge	客户桥
CBQ	Class Based Queuing	基于类的队列
CBR	Constant Bit Rate	确定比特率
CBS	Committed Burst Size	承诺突发尺寸
C-BSR	Candidate-BSR	候选 BSR
CBT	Core-Based Tree	有核树
CBWFQ	Class Based Weighted Fair Queuing	基于类的加权公平队列
CC	Call Control	呼叫控制
CC	Control Channel	控制通道
CC	Continuity Check	连续性检测
CCC	Circuit Cross Connect	电路交叉连接
CCM	Continuity Check Message	连续性检测报文
C-DCC	Circular DCC	轮询 DCC
CDCP	S-Channel Discovery and Configuration Protocol	S 通道发现和配置协议
CDP	Cisco Discovery Protocol	思科发现协议
CDR	Call Detail Record	呼叫详细记录
CDV	Cell Delay Variation	信元时延抖动
CE	Customer Edge	用户网络边缘
CEE	Converged Enhanced Ethernet	汇聚增强型以太网
CEM	Circuit Emulation	电路仿真
CEM Class	Circuit Emulation Class	电路仿真类
CESOPSN	Circuit Emulation Services over PSN	分组交换网络上传输电路仿真服务
CFD	Connectivity Fault Detection	连通错误检测
CFI	Canonical Format Indicator	标准格式指示位
CFM	Connectivity Fault Management	连通错误管理
CHAP	Challenge Handshake Authentication Protocol	质询握手认证协议
CID	Calling Identity Delivery	主叫信息识别及显示

缩略语	英语解释	中文解释
CIDR	Classless Inter-Domain Routing	无类域间路由
CIR	Committed Information Rate	承诺信息速率
CIR ALLOW	Committed Information Rate ALLOW	允许的承诺信息速率
CIST	Common and Internal Spanning Tree	公共和内部生成树
CLI	Command Line Interface	命令行接口
CLI	Calling Line Identification	主叫线路标识
CLNP	Connection-Less Network Protocol	无连接网络协议
CLP	Cell Loss Priority	信元丢失优先级
CMC	Call Management Center	呼叫管理中心
CNG	Comfortable Noise Generation	舒适噪音
CO	Central Office	中心局
COPS	Common Open Policy Service	公共开放策略服务
CoS	Class of Service	服务类型
CPE	Customer Premises Equipment	用户侧设备
CPOS	Channelized POS	通道化的 POS
CPS	Certification Practice Statement	证书惯例声明
CPTone	Call Progress Tone	呼叫进程音
CQ	Custom Queuing	定制队列
CR	Constraint-based Routing	基于约束的路由
CRC	Cyclic Redundancy Code	循环冗余校验码
CRC	Cyclic Redundancy Check	循环冗余校验
CRC4	Cyclic Redundancy Check 4	4 阶循环冗余校验
CRL	Certificate Revocation List	证书废除列表
CRL	Certificate Revocation List	证书吊销列表
CRLDP	Constraint-based Routed Label Distribution Protocol	基于约束路由的 LDP
CRLSP	Constraint-based Routed Label Switched Paths	基于约束路由的 LSP
C-RP	Candidate-RP	候选 RP
CS	Class Selector	兼容 IP 优先级
CSMA/CD	Carrier Sense Multiple Access/Collision Detect	带冲突检测的载波侦听多路访问
CSNP	Complete Sequence Number PDU	全时序报文
CSNP	Complete SNP	全时序报文

缩略语	英语解释	中文解释
CSPF	Constraint-based Shortest Path First	基于约束的最短路径优先
CST	Common Spanning Tree	公共生成树
CT	Class Type	服务类型
CTR	Counter mode	计数器模式
CUG	Closed User Group	封闭用户群
CV	Connectivity Verification	连通性验证
CWMP	CPE WAN Management Protocol	CPE 广域网管理协议

D

[Return](#)

DAC	Digital to Analog Converter	数模转换器
DAD	Duplicate Address Detection	重复地址检测
DAR	Deeper Application Recognition	深度应用识别
DCBX	Data Center Bridging Exchange Protocol	数据中心桥能力交换协议
DCC	Dial Control Center	拨号控制中心
DCD	Data Carrier Detection	数据载波检测
DCE	Date Center Ethernet	数据中心以太网
DCE	Data Circuit-terminating Equipment	数据电路终接设备
DCF	Distributed Coordination Function	分布式协调功能
DD	Database Description	数据库描述
DDN	Digital Data Network	数字数据网
DDNS	Dynamic Domain Name System	动态域名系统
DDoS	Distributed Denial of Service	分布式拒绝服务
DDR	Dial-on-Demand Routing	按需拨号路由
DED	Designated Edge Device	指定边缘设备
DER	Distinguished Encoding Rules	特异编码规则
DF	Designated Forwarder	指定转发者
DH	Diffie-Hellman	交换及密钥分发
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol	动态主机配置协议
DHCPv6	Dynamic Host Configuration Protocol for IPv6	支持 IPv6 的动态主机配置协议
DID	Device ID	设备 ID
DID	Direct Inward Dialing	直接内部呼叫
DiffServ	Differentiated Service	区分服务
DIS	Designated IS	指定中间系统

缩略语	英语解释	中文解释
DLCI	Data Link Connection Identifier	数据链路连接标识符
DLDP	Device Link Detection Protocol	设备链路检测协议
DLSw	Data Link Switching	数据链路交换
DM	Delay Measurement	延时测量
DM	Diagnostic and Monitoring	诊断和监控
DMC	Device Management Controller	设备管理控制台
DMM	Delay Measurement Message	时延测量报文
DMR	Delay Measurement Reply	时延测量应答
DMZ	Demilitarized Zone	非军事区
DN	Distinguished Name	可区别名
DNAT	Destination NAT	目的地址 NAT
DNAT	Destination Network Address Translation	目的网络地址转换
DNS	Domain Name System	域名系统
DoD	Downstream On Demand	下游按需方式
DoS	Denial of Service	拒绝服务
DPD	Dead Peer Detection	对等体存活检测
DR	Designated Router	指定路由器
DRB	Designated Routing Bridge	指定路由桥
DS	Differentiated Services	差分服务
DSA	Digital Signature Algorithm	数字签名算法
DSCP	Differentiated Services Code Point	区分服务编码点
DSL	Digital Subscriber Line	数字用户线路
DS-Lite	Dual Stack Lite	轻量级双协议栈
DSU	Data Service Unit	数据服务单元
DTE	Data Terminal Equipment	数据终端设备
DTIM	Delivery Traffic Indication Message	数据待传指示信息
DTMF	Dual Tone Multi-Frequency	双音多频
DU	Downstream Unsolicited	下游自主方式
DUID	DHCP Unique Identifier	DHCP 唯一标识符
DUID-LL	DUID Based on Link-layer Address	基于链路层地址的 DUID
D-V	Distance Vector	距离向量
DVMRP	Distance Vector Multicast Routing Protocol	距离矢量组播路由协议

缩略语	英语解释	中文解释
DVPN	Dynamic Virtual Private Network	动态虚拟专用网络
DWDM	Dense Wavelength Division Multiplexing	密级波分复用
E		Return
E2ETC	End-to-End Transparent Clock	端到端透明时钟
EAA	Embedded Automation Architecture	嵌入式自动化架构
EACL	Enhanced ACL	增强型 ACL
EAD	Endpoint Admission Defense	端点准入防御
EAIS	Ethernet Alarm Indication Signal	以太网告警指示信号
EAN	Ethernet Access Nodes	以太网接入节点
EAP	Extensible Authentication Protocol	可扩展认证协议
EAPOL	Extensible Authentication Protocol over LAN	局域网上的可扩展认证协议
EAP-TLS	Extensible Authentication Protocol -Transport Layer Security	可扩展认证协议-传输层安全
EBS	Excess Burst Size	超出突发尺寸
ECDSA	Elliptic Curve Digital Signature Algorithm	椭圆曲线数字签名算法
ECM	Error Correction Mode	误码纠错模式
ECN	Explicit Congestion Notification	显式拥塞通知
ECP	Edge Control Protocol	边缘控制协议
ECWmax	Exponent form of CWmax	最大竞争窗口指数形式
ECWmin	Exponent form of CWmin	最小竞争窗口指数形式
ED	Edge Device	边缘设备
EDCA	Enhanced Distributed Channel Access	增强的分布式信道访问
EF	Expedited Forwarding	加速转发
EGP	Exterior Gateway Protocol	外部网关协议
EM	Event Monitor	事件监控
ENDC	EVI Neighbor Discovery Client	EVI 邻居发现客户端
End-Of-RIB	End of Routing-Information-Base	路由信息库结束
ENDP	EVI Neighbor Discovery Protocol	EVI 邻居发现协议
ENDS	EVI Neighbor Discovery Server	EVI 邻居发现服务器
ENUM	Telephone Number Mapping	电话号码映射
EOAM	Ethernet Operation, Administration and Maintenance	以太网操作、管理和维护
EoPW	Ethernet over Pseudo Wire	虚电路上承载以太网

缩略语	英语解释	中文解释
ER	Edge Relay	边缘中继
ERT	Export Route-target	引出路由标识
ES	End System	终端系统
ESF	Extended Super Frame	扩展超帧
ESN	Extended Sequence Number	扩展序列号
ESP	Encapsulating Security Payload	封装安全载荷
ETS	Enhanced Transmission Selection	增强传输选择
ETSI	European Telecommunications Standards Institute	欧洲电信标准协会
EUI	Extended Unique Identifier	扩展唯一标识符
EUI-64	64-bit Extended Unique Identifier	64 位扩展唯一标识符
EVB	Edge Virtual Bridging	边缘虚拟桥接
EVFP	Exchange Virtual Fabrics Parameter	虚拟 Fabric 参数交换
EVI	Ethernet Virtualization Interconnect	以太网虚拟化互联

F

[Return](#)

FA	Foreign-AC	外地代理 AC
FAS	Frame Alignment Signal	帧同步标记
FC	Fibre Channel	光纤通道
FCM	Fast Connect Modem	快速连接调制解调器
FCoE	Fibre Channel over Ethernet	基于以太网的光纤通道
FCS	Frame Check Sequence	帧校验序列
FDB	Forwarding Database	转发数据库
FE	Fast Ethernet	快速以太网
FEC	Forwarding Equivalence Class	转发等价类
FECN	Forward Explicit Congestion Notification	前向显式拥塞通知
FEP	Front End Processor	前端处理器
FF	Fixed-Filter	固定过滤器
FFD	Fast Failure Detection	快速缺陷检测
FIB	Forwarding Information Base	转发信息库
FIFO	First In First Out Queuing	先进先出队列
FIFO	First In First Out	先入先出
FIP	FCoE Initialization Protocol	FCoE 初始化协议
FIP Snooping	FCoE Initialization Protocol Snooping	FCoE 初始化探测协议

缩略语	英语解释	中文解释
FIPS	Federal Information Processing Standards	联邦信息处理标准
FNG	Fault Notification Generator	错误提示生成器
FPMA	Fabric Provided MAC Address	Fabric 提供的 MAC 地址
FQ	Fair Queuing	公平队列
FQDN	Fully Qualified Domain Name	完全合格域名
FR	Frame Relay	帧中继
FRR	Fast Reroute	快速重路由
FRTD	Frame Relay Traffic Policing	帧中继流量监管
FRTS	Frame Relay Traffic Shaping	帧中继流量整形
FRU	Field Replaceable Unit	现场可替换部件
FS	Forced Switch	强制倒换
FSK	Frequency Shift Keying	频移键控
FSPF	Fabric Shortest Path First	光纤最短路径优先
FT	Fault Tolerance	容错
FTN	FEC to NHLFE map	FEC 到 NHLFE 表项的映射
FTP	File Transfer Protocol	文件传输协议
FXO	Foreign Exchange Office	外部交换局
FXS	Foreign Exchange Station	外部交换站

G

[Return](#)

GARP	Generic Attribute Registration Protocol	通用属性注册协议
GE	Gigabit Ethernet	千兆以太网
GI	Guard Interval	保护间隔
GK	GateKeeper	网守
GM	Grandmaster Clock	最优时钟
GNS	Get Nearest Server	请求最近的服务器
GPS	Global Positioning System	全球定位系统
GR	Graceful Restart	平滑重启
GRE	Generic Routing Encapsulation	通用路由封装
GTC	Generic Token Card	通用令牌卡
GTK	Group Temporal Key	群组临时密钥
GTP	GPRS Tunneling Protocol	GPRS 隧道协议
GTP-U	GPRS Tunneling Protocol User	GTP 用户面

缩略语	英语解释	中文解释
GTS	Generic Traffic Shaping	通用流量整形
GTSM	Generalized TTL Security Mechanism	通用 TTL 安全保护机制
GVRP	GARP VLAN Registration Protocol	GARP VLAN 注册协议
GW	Gateway	网关

H

[Return](#)

HA	Home-AC	家乡代理 AC
HABP	HW Bypass Protocol	HW 旁路认证协议
HBA	Host Bus Adapter	主机总线适配器
HDB3	High-density bipolar 3	3 阶高密度双极性码
HDLC	High-level Data Link Control	高级数据链路控制
HDSL	High-speed Digital Subscriber Line	高速数字用户线路
HGMP	HW Group Management Protocol	HW 组管理协议
HGMPv2	HW Group Management Protocol version 2	HW 组管理协议版本 2
HMAC	Hash-based Message Authentication Code	基于散列的消息鉴别码
HoPE	Hierarchy of PE	分层 PE
HoVPN	Hierarchy of VPN	分层 VPN
HQoS	Hierarchical Quality of Service	分层 QoS
HTTP	Hypertext Transfer Protocol	超文本传输协议
HTTPS	Hypertext Transfer Protocol Secure	超文本传输协议的安全版本
H-VPLS	Hierarchical VPLS	分层 VPLS
HWTACACS	HW Terminal Access Controller Access Control System	HW 终端访问控制器控制系统协议

I

[Return](#)

IA	Identity Association	标识联盟
IACTP	Inter Access Controller Tunneling Protocol	接入控制器间隧道协议
IAD	Integrated Access Device	综合接入设备
IANA	Internet Assigned Numbers Authority	互联网编号分配委员会
IBGP	Internal Border Gateway Protocol	内部边界网关协议
ICMP	Internet Control Message Protocol	互联网控制消息协议
ICMPv6	Internet Control Message Protocol for IPv6	IPv6 互联网控制消息协议
ICP	IMA Control Protocol	IMA 控制协议
ICPIF	Calculated Planning Impairment Factor	计算计划损伤元素
IDN	Integrated Digital Network	综合数字网

缩略语	英语解释	中文解释
IDS	Intrusion Detection System	入侵检测系统
IE	Information Element	信息元素
IEEE	Institute of Electrical and Electronics Engineers	电气和电子工程师学会
IETF	Internet Engineering Task Force	互联网工程任务组
IGMP	Internet Group Management Protocol	互联网组管理协议
IGMP Snooping	Internet Group Management Protocol Snooping	互联网组管理协议窥探
IGP	Interior Gateway Protocol	内部网关协议
IKE	Internet Key Exchange	互联网密钥交换
IKEv2	Internet Key Exchange Version 2	互联网密钥交换协议第 2 版
ILM	Incoming Label Map	入标签映射
ILS	Internet Locator Service	互联网定位服务
IM	Instant Messaging	即时消息服务
IMA	Inverse Multiplexing for ATM	ATM 反向复用
iMC	Intelligent Management Center	智能管理中心
IMSI	International Mobile Subscriber Identification Number	国际移动用户标识
InARP	Inverse Address Resolution Protocol	逆向地址解析协议
IntServ	Integrated Service	综合业务模型
IPC	Inter-process Communication	进程间通信
IPE	Image Package Envelope	复合软件包套件
IPHC	IP Header Compression	IP 报文头压缩
IPng	IP Next Generation	下一代因特网
IPS	Intrusion Prevention System	入侵防御系统
IPsec	IP Security	IP 安全
IPTA	IP Terminal Access	IP 终端接入
IPv6	Internet Protocol version 6	互联网协议版本 6
IPv6 MBGP	IPv6 Multicast BGP	IPv6 组播 BGP
IPv6 PIM	Protocol Independent Multicast for IPv6	IPv6 协议无关组播
IPX	Internetwork Packet Exchange	网际报文交换
IRDP	ICMP Router Discovery Protocol	ICMP 路由器发现协议
IRF	Intelligent Resilient Framework	智能弹性架构
IS	Intermediate System	中间系统

缩略语	英语解释	中文解释
ISAKMP	Internet Security Association and Key Management Protocol	互联网安全联盟和密钥管理协议
ISATAP	Intra-Site Automatic Tunnel Addressing Protocol	站点内自动隧道寻址协议
ISDN	Integrated Services Digital Network	综合业务数字网
I-SID	Backbone Service Instance Identifier	骨干网服务实例编号
IS-IS	Intermediate System-to-Intermediate System	中间系统到中间系统
ISO	International Organization for Standardization	国际标准化组织
ISP	Internet Service Provider	互联网服务提供商
ISPF	Incremental Shortest Path First	增量最短路径优先
ISSU	In-Service Software Upgrade	不中断业务升级
IST	Internal Spanning Tree	内部生成树
ITSP	Internet Telephone Service Provider	互联网电话运营商
ITU-T	International Telecommunication Union Telecommunication	国际电信联盟-电信标准部
IV	Initialization Vector	初始化向量
IVR	Interactive Voice Response	交互式语音应答
L		Return
L2F	Layer 2 Forwarding	二层转发
L2TP	Layer 2 Tunneling Protocol	二层隧道协议
L2VPN	Layer 2 Virtual Private Network	二层虚拟专用网络
L3VPN	Layer 3 Virtual Private Network	三层虚拟专用网
LAC	L2TP Access Concentrator	L2TP 访问集中器
LACP	Link Aggregation Control Protocol	链路聚合控制协议
LACPDU	Link Aggregation Control Protocol Data Unit	链路聚合控制协议数据单元
LAN	Local Area Network	局域网
LB	Label Base	初始标签
LB	Load Balance	负载均衡
LBM	Loopback Message	环回报文
LBR	Loopback Reply	环回应答
LC	Logic Channel	逻辑信道
LCFO	Loop Current Feed Open	脉冲挂机信号
LCI	Logic Channel Identifier	逻辑信道号

缩略语	英语解释	中文解释
LCP	Link Control Protocol	链路控制协议
LDAP	Lightweight Directory Access Protocol	轻量级目录访问协议
LDP	Label Distribution Protocol	标签分发协议
LDP ID	LDP Identifier	LDP 标识符
LER	Label Edge Router	标签边缘路由器
LFI	Link Fragmentation and Interleaving	链路分片与交叉
LFIB	Label Forwarding Information Base	标签转发信息库
LGS	Loop-start & Ground-start Signaling	环路启动与地启动信令
LI	Leap Indicator	闰秒指示
LLDP	Link Layer Discovery Protocol	链路层发现协议
LLDPDU	Link Layer Discovery Protocol Data Unit	链路层发现协议数据单元
LLDP-MED	Link Layer Discovery Protocol Media Endpoint Discovery	链路层发现协议媒体终端发现
LLQ	Low Latency Queuing	低时延队列
LM	Loss Measurement	丢包测量
LMI	Local Management Interface	本地管理接口
LMM	Loss Measurement Message	丢包测量报文
LMR	Loss Measurement Reply	丢包测量应答
LNS	L2TP Network Server	L2TP 网络服务器
LO	Label-block Offset	标签块偏移
LOCV	Loss of Connectivity Verification defect	连通性检测缺陷
LPU	Line Processing Unit	线路处理单元
LQR	Link Quality Reports	链路质量报告
LR	Line Rate	物理接口总速率限制
LR	Label Range	标签范围
LSA	Link State Advertisement	链路状态通告
LSA	Link State Acknowledgment	链路状态确认
LSAck	Link State Acknowledgment	链路状态确认
LSDB	Link State DataBase	链路状态数据库
LSP	Label Switched Path	标签交换路径
LSP	Link State PDU	链路状态协议数据单元
LSPDU	Link State Protocol Data Unit	链路状态协议数据单元
LSR	Label Switching Router	标签交换路由器

缩略语	英语解释	中文解释
LSR	Link State Request	链路状态请求
LSR	Link State Record	链路状态记录
LSU	Link State Update	链路状态更新
LT	Linktrace	链路跟踪
LTM	Linktrace Message	链路跟踪报文
LTR	Linktrace Reply	链路跟踪应答
LVF	Listening Virtual Forwarder	监听虚拟转发器

M

[Return](#)

M flag	Managed Address Configuration Flag	被管理地址配置标志位
MA	Maintenance Association	维护集
MAC	Message Authentication Code	消息验证码
MAC	Media Access Control	媒体访问控制
MAD	Multi-Active Detection	多 Active 检测
MAM	Maximum Allocation Model	最大分配模型
MAN	Metropolitan Area Network	城域网
MAP	Mesh Access Point	Mesh 接入点
MBGP	Multicast BGP	组播 BGP
MCC	Mobile Country Code	移动国家编码
MCE	Multi-VPN-instance Customer Edge	多 VPN 实例用户网络边界设备
MCS	Modulation and Coding Scheme	调制与编码策略
MCU	Multipoint Control Unit	多点控制单元
MD	Maintenance Domain	维护域
MD	Multicast Domain	组播域
MDC	Multitenant Devices Context	多租户设备环境
MDI	Medium Dependent Interface	介质相关接口
MDL	Maintenance Data Link	维护数据链路
MDT	Multicast Distribution Tree	组播分发树
MED	Multi-Exit Discriminator	多出口区分
MEP	Maintenance association End Point	维护端点
MFAS	Multiframe FAS	复帧同步标记
MFC	Multi-Frequency Compelled	多频互控
MFF	MAC-Forced Forwarding	MAC 强制转发

缩略语	英语解释	中文解释
MFR	Multilink Frame Relay	多链路帧中继
MGCP	Media Gateway Control Protocol	媒体网关控制协议
MIB	Management Information Base	管理信息库
MIC	Message Integrity Check	信息完整性校验
MIP	Maintenance association Intermediate Point	维护中间点
MKD	Mesh Key Distributor	Mesh 密钥分发器
MLD	Multicast Listener Discovery Protocol	组播侦听器发现协议
MLD Snooping	Multicast Listener Discovery Snooping	组播侦听器发现协议窥探
MLSP	Mobile Link Switch Protocol	移动链路切换协议
MNC	Mobile Network Code	移动网络编码
MoH	Music on Hold	音乐保持
MOS	Mean Opinion Scores	平均意见得分
MOTD	Message of The Day	每日提示
MP	Maintenance Point	维护点
MP	Merge Point	汇聚点
MP_REACH_NLRI	Multiprotocol Reachable NLRI	多协议可达 NLRI
MP_UNREACH_NLRI	Multiprotocol Unreachable NLRI	多协议不可达 NLRI
MP-BGP	Multiprotocol Border Gateway Protocol	多协议边界网关协议
MPE	Middle-Level PE	中间层 PE
MPLS	Multiprotocol Label Switching	多协议标签交换
MPLS TE	Multiprotocol Label Switching Traffic Engineering	多协议标记交换流量工程
MPLS-TP	MPLS Transport Profile	MPLS 传送技术架构
MPP	Mesh Portal Point	Mesh Portal 节点
MQC	Model QoS Command	QoS 模块命令
MR	Merge Request	合并请求
MRP	Multiple Registration Protocol	多属性注册协议
MRPDU	MRP Protocol Data Unit	MRP 协议数据单元
MRRA	Merge Request Resource Allocation	合并请求资源分配
MRU	Maximum-Receive-Unit	最大接收单元
MS	Manual Switch	手工倒换
MSCHAP	Microsoft Challenge Handshake Authentication Protocol	微软 CHAP 协议

缩略语	英语解释	中文解释
MSDP	Multicast Source Discovery Protocol	组播源发现协议
MSDU	MAC Service Data Unit	媒介访问服务数据单元
MSK	Multicast Session Key	组播会话密钥
MSOH	Multiplex Section Overhead	复用段开销
MSS	Maximum Segment Size	最大报文段长度
MSTI	Multiple Spanning Tree Instance	多生成树实例
MSTP	Multiple Spanning Tree Protocol	多生成树协议
MT	Multicast Tunnel	组播隧道
MTR	Multi-Topology Routing	多拓扑路由
MTU	Maximum Transmission Unit	最大传输单元
MTU-s	Multi-Tenant Unit switch	汇聚交换机
MU	Mobile Unit	移动设备
MVRP	Multiple VLAN Registration Protocol	多 VLAN 注册协议
MWI	Message Waiting Indication	消息等待指示
N		Return
NA	Neighbor Advertisement	邻居通告消息
NAPT	Network Address Port Translation	网络地址端口转换
NAPT-PT	Network Address Port Translation-Protocol Translation	附带协议转换的网络地址端口转换
NAS	Network Access Server	网络接入服务器
NAT	Network Address Translation	网络地址转换
NAT-PT	Network Address Translation-Protocol Translation	附带协议转换的网络地址转换
NBMA	Non-Broadcast Multi-Access	非广播多路访问
NCP	Network Control Protocol	网络控制协议
ND	Neighbor Discovery	邻居发现
NDA	NetStream Data Analyzer	网络流数据分析者
NDE	NetStream Data Exporter	网络流数据输出者
NDP	Neighbor Discovery Protocol	邻居发现协议
NET	Network Entity Title	网络实体名称
NetBIOS	Network Basic Input/Output System	网络基本输入输出单元
NETCONF	Network Configuration Protocol	网络配置协议
NFAS	non-FAS	非帧同步标记

缩略语	英语解释	中文解释
NHLFE	Next Hop Label Forwarding Entry	下一跳标签转发项
NIB	Nexthop Information Base	下一跳信息库
NII	Network International Identifier	网络互联标识符
NLB	Network Load Balancing	网络负载均衡
NLBS	Network Load Balancing Services	网络负载均衡服务
NLPID	Network Layer Protocol Identifier	网络层协议标识符
NLRI	Network Layer Reachability Information	网络层可达性信息
NM	Network Management	网络管理
NMFAS	Non-Multiframe FAS	非复帧同步标记
NMS	Network Management Server	网络管理服务器
NMS	Network Management System	网络管理系统
NMS	Network Management Station	网管工作站
NNI	Network-to-Network Interface	网间网接口
NPDU	Network Protocol Data Unit	网络协议数据单元
NPE	Network Provider Edge	网络核心侧 PE
NPV	N_Port Virtualization	N 端口虚拟化
NQA	Network Quality Analyzer	网络质量分析
nrt-VBR	non-real-time Variable Bit Rate	非实时可变比特率
NS	Neighbor Solicitation	邻居请求消息
NSAP	Network Service Access Point	网络服务接入点
NSC	NetStream Collector	网络流数据收集者
NSF	Non-Standard Facilities	非标准能力
NSR	Nonstop Routing	不间断路由
NTDP	Neighbor Topology Discover Protocol	邻居拓扑发现协议
NTE	Named Telephone Event	命名的电话事件
NTP	Network Time Protocol	网络时间协议

O

[Return](#)

O Flag	Other Stateful Configuration Flag	其他配置标志位
OAA	Open Application Architecture	开放应用架构
OAMPDU	OAM Protocol Data Units	OAM 协议数据单元
OAP	Open Application Platform	开放应用平台
OC	Ordinary Clock	普通时钟

缩略语	英语解释	中文解释
OC	Optical Carrier	光载波
ODF	Optical Distribution Frame	光配线架
OID	Object Identifier	对象标识符
OOB	Out-of-Band	带外
ORF	Outbound Route Filtering	输出路由过滤
OSI	Open System Interconnection	开放系统互联
OSPF	Open Shortest Path First	开放最短路径优先
OUI	Organizationally Unique Identifier	全球统一标识符

P

[Return](#)

P2MP	Point-to-MultiPoint	点到多点
P2P	Point-to-Point	点到点
P2P	Peer-to-Peer	对等
P2P	PW to PW	PW 到 PW
P2PTC	Peer-to-Peer Transparent Clock	对等透明时钟
PADT	PPPoE Active Discovery Terminate	PPPoE 活动发现终止
PAGP	Port Aggregation Protocol	端口聚合协议
PAM	Port to Application Map	应用协议端口映射
PAM	Pulse Amplitude Modulation	脉冲调制
PAP	Password Authentication Protocol	密码认证协议
PAT	Port Address Translation	端口地址转换
PBAR	Port Based Application Recognition	基于端口的应用层协议识别
PBB	Provider Backbone Bridge	运营商骨干网桥
PBBN	Provider Backbone Bridge Network	运营商骨干网桥接网
PBN	Provider Bridge Network	运营商桥接网
PBR	Policy-based Routing	基于策略的路由
PBX	Private Branch Exchange	程控交换机
PCB	Protocol Control Block	协议控制块
PCM	Pulse Code Modulation	脉冲编码调制
PCR	Peak Cell Rate	峰值信元速率
PD	Powered Device	受电设备
PD	Prefix Delegation	前缀授权
PDH	Plesiochronous Digital Hierarchy	准同步数字体系

缩略语	英语解释	中文解释
PDP	Policy Decision Point	策略决策者
PDU	Protocol Data Unit	协议数据单元
PE	Provider Edge	服务提供商网络边缘
PE-agg	PE Aggregation	聚合 PE
PEAP	Protected Extensible Authentication Protocol	受保护的扩展认证协议
PEAP	Protected EAP	受保护 EAP
PEAP-GTC	Protected Extensible Authentication Protocol-Microsoft Generic Token Card	受保护的扩展认证协议-通用令牌卡
PEAP-MSCHAPv2	Protected Extensible Authentication Protocol-Microsoft Challenge Handshake Authentication Protocol v2	受保护的扩展认证协议- Microsoft 质询握手身份验证协议版本 2
PEM	Power Entry Module	电源输入模块
PEM	Privacy Enhanced Mail	增强保密邮件
PEP	Policy Enforcement Point	策略执行者
PFC	Priority-based Flow Control	基于优先级的流量控制
PFC	Protocol-Field-Compression	协议字段压缩
PFS	Perfect Forward Secrecy	完善的前向安全性
PHB	Per-hop Behavior	单中继段行为
PHP	Penultimate Hop Popping	倒数第二跳弹出
PI	Power Interface	电源接口
PIC	Prefix Independent Convergence	前缀无关收敛
PIM	Protocol Independent Multicast	协议无关组播
PIM-DM	Protocol Independent Multicast-Dense Mode	协议无关组播—密集模式
PIM-SM	Protocol Independent Multicast-Sparse Mode	协议无关组播—稀疏模式
PIM-SSM	Protocol Independent Multicast Source-Specific Multicast	协议无关组播—指定源组播
PIN	Personal Identification Number	个人识别号码
PIR	Peak Information Rate	峰值信息速率
PKCS	Public Key Cryptography Standards	公共密钥加密标准
PKI	Public Key Infrastructure	公钥基础设施
PLMN	Public Land Mobile Network	公共地带移动网络
PLR	Point of Local Repair	本地修复节点
PMK	Pairwise Master Key	成对主密钥

缩略语	英语解释	中文解释
PMTU	Path MTU	路径 MTU
PoE	Power over Ethernet	以太网供电
POH	Path Overhead	通道开销字节
POP3	Post Office Protocol - Version 3	邮局协议的第 3 个版本
POS	Point of Sale	销售点
PPP	Point-to-Point Protocol	点对点协议
PPPoE	Point-to-Point Protocol over Ethernet	在以太网上承载 PPP 协议
PPTP	Point-to-Point Tunneling Protocol	点到点隧道协议
PQ	Priority Queuing	优先队列
PRBS	Pseudo Random Bit Sequence	不带 CRC-32 校验码的伪随机序列
PRI	Primary Rate Interface	基群速率接口
PRL	Preferred Roaming List	优先漫游列表
PS	Protection Switching	保护倒换
PSB	Path State Block	路径状态块
PSC	Protection State Coordination	保护状态协调
PSE	Power Sourcing Equipment	供电设备
PSK	Pre-Shared Key	预共享密钥
PSN	Packet Switched Network	分组交换网络
PSNP	Partial Sequence Number PDU	部分时序报文
PSNP	Partial SNP	部分时序报文
PSST	Principal Switch Selection Timer	主交换机选举定时器
PSTN	Public Switched Telephone Network	公共电话交换网
PTK	Pairwise Transient Key	临时密钥
PTP	Precision Time Protocol	精确时间协议
PTY	Pseudo-Terminals	伪终端
PUK	PIN Unlocking Key	PIN 码解锁码
PVC	Permanent Virtual Circuit	永久虚电路
PVC PQ	PVC Priority Queuing	虚电路优先级队列
PVID	Port VLAN ID	端口 VLAN ID
PVP	Permanent Virtual Path	永久虚路径
PVST	Per VLAN Spanning Tree	每 VLAN 生成树
PW	Pseudowire	伪线

缩略语	英语解释	中文解释
PW-ACH	PW Associated Channel Header	PW 随路通道首部
PWE3	Pseudo Wire Emulation Edge-to-Edge	边缘到边缘的伪线仿真
PXE	Preboot eXecution Environment	预启动执行环境
Q		Return
QoS	Quality of Service	服务质量
QPPB	QoS Policy Propagation Through the Border Gateway Protocol	通过 BGP 传播 QoS 策略
R		Return
RA	Router Alert	路由器告警
RA	Router Advertisement	路由器通告
RA	Registration Authority	证书注册机构
RADIUS	Remote Authentication Dial-In User Service	远程认证拨号用户服务
RAI	Remote Alarm Indication	远端告警指示
RALM	RADIUS Authenticated Login Using MAC-address	基于 MAC 地址的 RADIUS 认证
RAS	Registration, Admission, and Status	注册、接入和状态
RB	Routing Bridge	路由桥
RBAC	Role Based Access Control	基于角色的访问控制
RCA	Release Change Authorization	释放修改授权
RD	Routing Domain	路由域
RD	Route Distinguisher	路由标识符
RDI	Remote Defect Indication	远程故障指示
RDM	Russian Dolls Model	俄罗斯套娃模型
RED	Random Early Detection	随机早期检测
RFID	Radio Frequency Identification	射频识别
RIB	Routing Information Base	路由信息库
RIP	Routing Information Protocol	路由信息协议
RIP-2	Routing Information Protocol version 2	路由信息协议版本 2
RIPng	RIP next generation	下一代 RIP 协议
RLSN	Remote Link Status Notification	远程链路状态通告
RMON	Remote Network Monitoring	远程网络监视
ROA	Recognized operating Agency	公认营运机构
RP	Rendezvous Point	汇集点

缩略语	英语解释	中文解释
RPA	Rendezvous Point Address	汇集点地址
RPF	Reverse Path Forwarding	逆向路径转发
RPL	Rendezvous Point Link	汇集点链路
RPR	Resilient Packet Ring	弹性分组环
RP-Set	Rendezvous Point Set	RP 集
RPT	Rendezvous Point Tree	共享树
RR	Router Renumber	路由器重编号
RR	Reflective Relay	反射式转发
RR	Route Reflector	路由反射器
RRI	Reverse Route Injection	反向路由注入
WLAN RRM	WLAN Radio Resource Management	无线资源管理
RRPP	Rapid Ring Protection Protocol	快速环网保护协议
RS	Router Solicitation	路由器请求
RSB	Reservation State Block	预留状态块
RS-DCC	Resource-Shared DCC	共享 DCC
RSH	Remote Shell	远程外壳
RSN	Robust Security Network	健壮安全网络
RSNA	Robust Security Network Association	健壮安全网络连接
RSOH	Regenerator Section Overhead	再生段开销
RSTP	Rapid Spanning Tree Protocol	快速生成树协议
RSVP	Resource Reservation Protocol	资源预留协议
RTC	Remote Terminal Connection	远程终端连接
RTCP	Real-time Transport Control Protocol	实时传输控制协议
RTM	Real-Time Event Manager	实时事件管理
RTPQ	Real-time Transport Protocol Priority Queuing	实时传输协议优先队列
RTS	Request to Send	发送请求
RTSP	Real Time Streaming Protocol	实时流协议
RTT	Round-trip Time	往返时间
rt-VBR	Real-time Variable Bit Rate	实时可变比特率
RU	Rack Unit	机柜单位
S		Return
S/MIME	Secure/Multipurpose Internet Mail	安全/多用途 Internet 邮件扩充协议

缩略语	英语解释	中文解释
	Extensions	
SA	Source Active	信源有效
SA	Security Association	安全联盟
SABM	Set Asynchronous Balanced Mode	置异步平衡模式
SAFI	Subsequent Address Family Identifier	子地址族标识符
SALI	Source Attachment Individual Identifier	源转发实例本地标识符
SAN	Storage Area Networks	存储区域网络
SAP	Service Advertising Protocol	服务公告协议
SATOP	Structure-Agnostic TDM over Packet	分组网络上传输非结构化的 TDM 数据
SAVI	Source Address Validation	源地址有效性验证
SB	Service Bridge	服务桥
SBM	Subnetwork Bandwidth Management	子网带宽管理
SCCP	Skinny Client Control Protocol	瘦小客户端控制协议
SCEP	Simple Certificate Enrollment Protocol	简单证书注册协议
SCFF	Single Choke Fairness Frame	公平算法帧
SD	Signal Degrade	信号衰减
SDH	Synchronous Digital Hierarchy	同步数字系列
SDLC	Synchronous Data Link Control	同步数据链路控制
SDP	Session Description Protocol	会话描述协议
SDSL	Symmetric Digital Subscriber Line	对称数字用户线路
SDU	Service Data Unit	协议数据单元
SE	Shared-Explicit	共享显式
SF	Signal Fail	信号失败
SF	Super Frame	超帧
SFC	Stage Fabric Configuration Update	进行 Fabric 配置更新
sFlow	Sampled Flow	采样流
SFM	Source-Filtered Multicast	信源过滤组播
SFP	Small Form-factor Pluggable	小型封装可热插拔模块
SFTP	Secure FTP	安全的 FTP
SIP	Session Initiation Protocol	会话初始化协议
SIPS	SIP secure	安全 SIP
SLA	Service Level Agreement	服务等级协定
SLAAC	Stateless Address Autoconfiguration	无状态地址自动配置

缩略语	英语解释	中文解释
SLC	Service Logic Control	呼叫控制模块
SLIP	Serial Line Internet Protocol	串行线路因特网协议
SMTP	Simple Mail Transfer Protocol	简单邮件传输协议
SN	Serial Number	序列号
SNA	System Network Architecture	系统网络结构体系
SNAP	Subnetwork Access Protocol	子网访问协议
SNAT	Source Network Address Translation	源网络地址转换
SNMP	Simple Network Management Protocol	简单网络管理协议
SNP	Sequence Number PDUs	时序报文
SNPA	Subnetwork Point of Attachment	子网连接点
SNR	Signal-to-Noise Ratio	信噪比
SNTP	Simple NTP	简单 NTP
SOH	Section Overhead	段开销
SONET	Synchronous Optical Network	同步光网络
SoO	Site of Origin	源站点
SP	Strict Priority	严格优先级
SP	Service Provider	服务提供商
SPCS	Stored Program Control Switching System	程控交换机
SPE	Superstratum PE or Service Provider-end PE	上层 PE 或运营商侧 PE
SPF	Shortest Path First	最短路径优先
SPI	Security Parameter Index	安全参数索引
SPID	Service Profile Identification	业务轮廓标识
SPT	Shortest Path Tree	最短路径树
SQL	Structured Query Language	结构化查询语言
Srefresh	Summary Refresh	摘要刷新
sr-TCM	single rate TCM	单速率三色标记
SRTP	Secure Real-time Transport Protocol	安全 RTP 协议
SSA	SIP Stack Adapt	SIP 适配模块
SSH	Secure Shell	安全外壳
SSID	Service Set Identifier	服务集标识符
SSL	Secure Sockets Layer	安全套接字层
SSM	Synchronization Status Marker	同步状态信息

缩略语	英语解释	中文解释
SSM	Source-Specific Multicast	指定信源组播
SSP	Switch-to-Switch Protocol	交换机到交换机协议
ST	Shared Tree	共享树
STP	Spanning Tree Protocol	生成树协议
STR	Switch Trace Route	FC 交换机路由探测
SVC	Static Virtual Circuit	静态虚拟电路
SVC	Switched Virtual Circuit	交换虚电路
SVP	SpectraLink Voice Priority	SpectraLink 语音优先级
T		Return
TA	Terminal Adapter	终端适配器
TACACS	Terminal Access Controller Access Control System	终端访问控制器控制系统
TACL	Temporary Access Control List	临时访问控制列表
TAI	International Atomic Time	国际原子时间
TAII	Target Attachment Individual Identifier	目的转发实例本地标识符
TC	Topology Checksum	拓扑校验和
TC	Traffic Class	流量等级
TC	Transparent Clock	透明时钟
TCI	Tag Control Information	标签控制信息
Tcl	Tool Command Language	工具命令语言
TCN BPDU	Topology Change Notification BPDU	拓扑变化通知 BPDU
TDM	Time Division Multiplexing	时分复用
TE	Traffic Engineering	流量工程
TEDB	TE DataBase	流量工程数据库
TFTP	Trivial File Transfer Protocol	简单文件传输协议
TKIP	Temporal Key Integrity Protocol	临时密钥完整性协议
TLS	Transparent LAN Service	透明局域网服务
TLS	Transport Layer Security	传输层安全
TLV	Type/Length/Value	类型长度值
ToS	Type of Service	服务类型
TP	Traffic Policing	流量监管
TP	Topology Protection	拓扑保护
TPDU	Transport Protocol Data Unit	传输协议数据单元

缩略语	英语解释	中文解释
TPID	Tag Protocol Identifier	标签协议标识符
TPMR	Two-Port MAC Relay	双端口 MAC 中继
TRILL	TRansparent Interconnection of Lots of Links	多链路透明互联
TRIP	Triggered RIP	触发路由信息协议
tr-TCM	two-rate TCM	双速率三色标记
TS	Traffic Shaping	流量整形
TST	Test	比特错误测试
TTL	Time to Live	生存时间
TTLS	Tunneled Transport Layer Security	管道式传输层安全
TTY	True Type Terminal	实体类型终端
TU	Tributary Unit	支路单元
TUG	Tributary Unit Group	支路单元组
TXOPLimit	Transmission Opportunity Limit	传输机会限制

U

[Return](#)

UA	Unnumbered Acknowledge	无编号确认
UA	User Agent	用户代理
UAC	User Agent Client	用户代理客户端
U-APSD	Unscheduled Automatic Power-Save Delivery	非调度自动节能发送
UAS	User Agent Server	用户代理服务器
UBR	Unspecified Bit Rate	不确定比特率
UDLD	Uni-directional Link Direction	单向链路检测
UFC	Update Fabric Configuration	更新 Fabric 配置
UIM	User Identity Module	用户识别模块
UNI	User Network Interface	用户网络接口
UPE	Underlayer PE or User-end PE	下层 PE 或用户侧 PE
UPE	User facing-Provider Edge	靠近用户侧的 PE
URL	Uniform Resource Locator	统一资源定位符
uRPF	Unicast Reverse Path Forwarding	单播反向路径转发
USK	Unicast Session Key	单播会话密钥
USM	User-Based Security Model	基于用户的安全模型
UTC	Coordinated Universal Time	国际协调时间

缩略语	英语解释	中文解释
UTM	Unified Threat Management	统一威胁管理
V		Return
VA	Virtual Access	虚拟访问
VAD	Voice Activity Detection	静音检测
VAM	VPN Address Management	VPN 地址管理
VC	Virtual Circuit	虚电路
VC	Virtual Container	虚容器
VCC	Virtual Circuit Connection	虚电路连接
VCCV	Virtual Circuit Connectivity Verification	虚电路连通性验证
VCI	Virtual Channel Identifier	虚通道标识符
VCN	Virtual Circuit Number	虚电路号
VCPM	Voice Co-processing Module	语音协处理模块
VD	Virtual Device	虚拟设备
VDP	VSI Discovery and Configuration Protocol	VSI 发现和配置协议
VDSL	Very high-speed Digital Subscriber Line	甚高速数字用户线路
VE	Virtual Ethernet	虚拟以太网
VE-Bridge	Virtual Ethernet Bridge	二层虚拟以太网
VF Owner	Virtual Forwarder Owner	虚拟转发器所有者
VLAN	Virtual Local Area Network	虚拟局域网
VMM	Virtual Machine Management	虚拟机管理系统
VN	Version Number	版本号
VNC	Virtual Network Computing	虚拟网络计算机
VoD	Video on Demand	视频点播
VoIP	Voice over IP	在 IP 网络上传送语音
VP	Virtual Path	虚路径
VPC	Virtual Path Connection	虚路径连接
VPDN	Virtual Private Dial-up Network	虚拟专用拨号网络
VPI	Virtual Path Identifier	虚路径标识符
VPLS	Virtual Private LAN Service	虚拟专用局域网服务
VPM	Voice Processing Module	语音处理模块
VPN	Virtual Private Network	虚拟专用网络
VRF	Virtual Routing and Forwarding	虚拟转发和路由

缩略语	英语解释	中文解释
VRRP	Virtual Router Redundancy Protocol	虚拟路由器冗余协议
VSAN	Virtual Storage Area Network	虚拟 SAN
VSI	Virtual Switch Instance	虚拟交换实例
VSI	Virtual Station Interface	虚拟服务器接口
VSIP	Virtual Service IP	虚服务 IP
VT	Virtual Template	虚拟模板
VTP	VLAN Trunking Protocol	VLAN 中继协议
VTY	Virtual Type Terminal	虚拟类型终端

W

[Return](#)

WAI	WLAN Authentication Infrastructure	无线局域网鉴别基础结构
WAN	Wide Area Network	广域网
WAPI	WLAN Authentication and Privacy Infrastructure	无线局域网鉴别与保密基础结构
WDS	Wireless Distribution System	无线分布式系统
WEP	Wired Equivalent Privacy	有线等效加密
WFQ	Weighted Fair Queuing	加权公平队列
WIDS	Wireless Intrusion Detection System	无线入侵检测系统
WiNet	Wisdom Network	智能网络
WINS	Windows Internet Naming Service	Windows Internet 名称服务
WIPS	Wireless Intrusion Prevention System	无线入侵防御系统
WLAN	Wireless Local Area Network	无线局域网
WMM	Wi-Fi Multimedia	Wi-Fi 多媒体
WPA	Wi-Fi Protected Access	Wi-Fi 保护访问
WPAD	Web Proxy Auto-Discovery	Web 代理服务器自动发现
WPI	WLAN Privacy Infrastructure	无线局域网保密基础结构
WRED	Weighted Random Early Detection	加权随机早期检测
WRR	Weighted Round Robin	加权轮询
WWN	World Wide Name	全球名字

X

[Return](#)

XFP	10-Gigabit Small Form-factor Pluggable	万兆以太网接口小封装可热插拔
XML	Extensible Markup Language	扩展标记语言
XSD	XML Schema Definition	XML 架构定义
XSD	XML Schema Document	XML 架构文档

缩略语	英语解释	中文解释
Z		Return
ZBR	Zone Border Router	区域边界路由器