

E3210PC_E3226PC Software SPEC		
L2 Switching		
Spanning Tree	IEEE802.1D (STP)	Y
	IEEE802.1W (RSTP)	Y
	IEEE802.1S (MSTP)	Y
VLAN	802.1Q VLAN	Y
	Port-Based	Y
	VLAN Entries	4K
	Private VLAN	Y
	Voice VLAN	Y
	Guest VLAN	Y
	Q-in-Q	Y
	802.1v Protocol VLAN	Y
	MAC-Based VLAN	Y
	IP Subnet-Based VLAN	Y
IEEE 802.3ad LACP	Dynamic Trunk	Y
	Static Trunk	Y
GARP/GVRP		Y
IGMP Snooping		Y
MLD Snooping		Y
Multicast VLAN Registration (MVR)		Y
L3 Features		
Static Route		Y
DHCP Server		Y
QoS Features		
Class of Service	Port Based	Y
	802.1p	Y
	DSCP	Y
	TCP/UDP Port	Y
Rate Limiting	Ingress	Y
	Egress	Y
Priority Queue Scheduling	WRR	Y
	Stri Priority	Y
Hardware Queues		8
Security		
ACLs	L2/L3/L4	Y
	IPv6 Support	Y
Port Security (MAC-based)		Y
IP Source Guard		Y
Storm Control		Y
RADIUS Authentication 802.1x		Y
TACACS+ Authentication		Y
HTTPs and SSL (Secured Web)		Y
BPDU Guard		Y
STP Root Guard		Y
DHCP Snooping		Y
Loop Protection		Y

Management		
DHCP	Client	Y
	Relay	Y
	Option 66	Y
	Option 67	Y
	Option 82	Y
Event/Error Log	Syslog	Y
	SMTP (RFC821)	Y
Management Access Filtering	SNMP	Y
	Web UI	Y
	Telnet	Y
	SSH	Y
PoE Management	Scheduling	Y
	Auto-Checking	Y
	Power Delay	Y
SNMP (v1, v2c, v3)		Y
RMON (1,2,3 & 9 Groups)		Y
Software Upgrade		Y
Configuration Export/Import		Y
Port Mirroring		Y
LLDP (IEEE802.1AB)		Y
LLDP-MED (IEEE802.1AB)		Y
CDP Aware		Y
sFlow		Y
IPv6 Management		Y
NTP		Y
Carrier Ethernet		
1588v2 PTP		Y
OAM (IEEE802.3ah)		Y
CFM (IEEE802.1ag)		Y
PM (ITU-T Y.1731)		Y
ELPS (ITU-T G.8031)		Y
ERPS (ITU-T G.8032)		Y