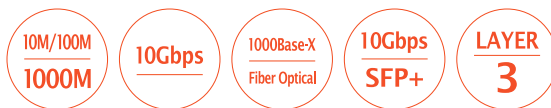


Layer 3

Switch 8 porte rame 1/2.5/10G e 8 porte SFP+ 1/2.5/10G



XGS-6320-8X8TR

Switch Layer 3 managed dotato di 8 porte SFP+, 8 porte rame RJ45 a 10G e alimentazione ridondata per assicurare il funzionamento senza interruzioni dell'apparato. Le porte SFP+ possono ospitare transceiver mini-GBIC fibra a 100Base-FX, 1000Base-SX/LC, 2500Base-X e 10GBase-SR/LR.

Il management include funzionalità di Layer 3 quali il routing dinamico di tipo RIO e OSPF, lo Static Routing, nonché funzioni di Layer 2 come VLAN basate su IEEE 802.1Q, MAC based, Q-in-Q e PVE, Spanning Tree di tipo STP, MSTP o RSTP, QoS, controllo della larghezza di banda e Snooping IGMP. Il QoS è dotato di 8 code di priorità, supporta il WRR e consente la gestione del traffico in funzione dell'applicazione, del numero di porta, in base alla priorità 802.1p ed al campo DSCP. L'apparato integra inoltre la tecnologia ERPS che nel caso di ring a doppio anello consente il ripristino delle connessioni in tempi estremamente ridotti.

Alla gestione dell'apparato è possibile accedere via porta console, tramite interfaccia di configurazione Web, SNMP e Telnet con connessioni SSL e SSH.

Modello	XGS-6320-8X8TR
Porte	
Rame 10/100TX	
Rame 100M/1G/2,5G/10G	8
SFP 100/1000X	
SFP+ 100M/1G/2,5G/10G	8
Prestazioni e funzionalità	
Tabella indirizzi MAC	32k
Capacità dello switch Gbps	320
Layer	3
IP Routing	Static Routing, RIP, OSPF
VLAN	IEEE 802.1Q, Q-in-Q, PVE, MAC, Voice VLAN, GVRP, Protocol based
Gruppi VLAN	4094
Spanning tree	STP, RSTP, MSTP
Link Aggregation	LACP 802.3ad e Port Trunking
QoS	8 livelli, 802.1p, DSCP/TOS, WRR
Multicast	IGMP V1/V2/V3, MLD V1/V2, MVR
ACL	IP, MAC, protocol, VLAN ID based
Sicurezza	IEEE 802.1x, RADIUS, MAC, TACAS+
Funzione di stack	
Management	
Managed	Si
IPv4/IPv6	IPv4/IPv6
Configurabile via	Console, Telnet, Web Browser, SNMP
Dimensioni e alimentazione	
Formato	19" 1U
Dimensioni mm	442 x 200 x 44
Alimentazione	100 - 240VAC o 36 - 60VDC
Conformità	FCC, Marcatura CE, RoHS

Codice	Descrizione	Imballo
2032396	XGS-6320-8X8TR Switch Layer L3 managed, 8 porte rame 10G + 8 porte SFP+	1 pz.
2032892	MTB-SR Transceiver ottico SFP+ 10G su fibra multimodale	1 pz.
2032893	MTB-LR Transceiver ottico SFP+ 10G su fibra monomodale	1 pz.
2032048	MGB-SX Mini-GBIC 1000Base-SX (LC, MM)	1 pz.
2032049	MGB-LX Mini-GBIC 1000Base-LX (LC, SM)	1 pz.
2032831	MFB-FX Mini-GBIC 100Base-FX (LC, MM)	1 pz.
2032925	CB-DASFP-0.5M Cavo di collegamento da 0,5 mt a 10G SFP+	1 pz.
2032990	CB-DASFP-2M Cavo di collegamento da 2 mt a 10G SFP+	1 pz.