

WSG05POE pre 2019 è lo Switch Gigabit PoE e PoE Extender con 1 porta in entrata e 4 in uscita che può essere collegato ad uno Switch PoE permettendoti di estendere la tua copertura di rete per distanze più ampie.

Gli switch Wildix **WSG05POE**, **WSG08POE**, **WSG16POE** e **WSG24POE 6KV protected** hanno porte Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbps con Auto-negotiation; supportano lo standard IEEE802.3az – Energy-Efficient Ethernet (“Green Ethernet”).

WSG24POE è uno switch web managed con 2 slot SFP aggiuntivi e con Console d’interfaccia.

CARATTERISTICHE DEL SWITCHES & PoE EXTENDER

WSG05POE pre 2019 (PoE extender)

- 1 porta IN: fino a 30W
- 4 porte OUT: fino a 15W per porta
- Nessuna alimentatore esterno



WSG16POE

- 16 porte PoE Gigabit
- Green Ethernet (802.3az)
- Max power: 260W
- Protezione contro fulmini a 6KV



WSG08POE

- 8 porte PoE Gigabit
- Green Ethernet (802.3az)
- Max power: 140W
- Protezione contro fulmini a 6KV
- No ventilatore



WSG24POE

- 24 PoE porte Gigabit
- 2 porte SFP Gigabit
- Green Ethernet (802.3az)
- Max power: 400W
- Protezione contro fulmini a 6KV



WSG05POE (PoE extender)	WSG08POE	WSG16POE	WSG24POE
Norme			
<ul style="list-style-type: none"> • IEEE802.3af (15.4W) • IEEE802.3at (30W) • IEEE802.3at 4 Pairs (60W) • IEEE 1588 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3i • IEEE 802.3u • IEEE802.3ab • IEEE802.3az • IEEE 802.3x • IEEE 802.3at • IEEE 802.3af • IEEE 1588 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3i • IEEE 802.3u • IEEE802.3ab • IEEE802.3az • IEEE 802.3x • IEEE 802.3at • IEEE 802.3af • IEEE 1588 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3i • IEEE 802.3u • IEEE802.3ab • IEEE802.3z • IEEE 802.3x • IEEE 802.3at • IEEE 802.3af • IEEE 802.1q • (VLANs) /802.1p (QoS) • IEEE 1588
Porte			
<ul style="list-style-type: none"> • 5 porte RJ-45 10/100/1000Mbps half full duplex (4 PoE porte OUT + 1 PoE porta IN) 	<ul style="list-style-type: none"> • 8 porte RJ-4510/100/1000Mbp Auto-Negotiation 	<ul style="list-style-type: none"> • 16 porte RJ-45 10/100/1000Mbps Auto- Negotiation 	<ul style="list-style-type: none"> • 24xRJ-45 10/100/1000 Mbps Auto Negotiation ports • 2x1000Mbps SFP ports • 1 porta xConsole
Rete media (cavo)			
<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: cavo UTP cat. 5 o superiore (lunghezza 100m) • 100BASE-T: cavo UTP cat. 5 o superiore (lunghezza 100m) • 1000BASE-T: cavo UTP cat. 5 o superiore (lunghezza 100m) 	<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: cavo UTP cat. 3,4,5 (lunghezza 100m) • 100BASE-Tx: cavo UTP cat. 5,5e (lunghezza 100m) • 1000BASE-T: cavo UTP cat. 5e,6 (lunghezza 100m) 	<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: cavo UTP/ STP cat. 3,4,5 (lunghezza 100m) • 100Base-T: UTP cat. 5,5e cable (max. 100m) • 1000Base-T: UTP cat. 5e,6 cable (max. 100m) 	<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: cavo UTP/ STP cat. 3,4,5 (lunghezza 100m) • 100Base-Tx: UTP cat. 5,5e cable (max. 100m) • 1000Base-T: UTP cat. 5e,6 cable (max.100m) • 1000Base-SX: 62.5µm/50µm MMF (2~550m) • 1000Base-LX: 62.5µm/50µm MMF (2~550m) or 10µm SMF (2~5000m)

Switching capacity & packet forwarding			
	<ul style="list-style-type: none"> • Capienza Switching: 16 Gbps • Packet forwarding: 11.9 Mbps • Packet buffer: 1.5 Mbit 	<ul style="list-style-type: none"> • Capienza Switching: 32 Gbps • Packet forwarding: 23.81 Mbps • Packet buffer: 2 Mbit 	<ul style="list-style-type: none"> • Capienza Switching: 52 Gbps • Packet forwarding: 38.69 Mbps • Packet buffer: 4.1 Mbit
Assegnazione Power pin			
	<ul style="list-style-type: none"> • 1/2(+), 3/6(-) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1/2(+), 3/6(-) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1/2(+), 3/6(-)
Indicatori LED			
<ul style="list-style-type: none"> • 10/100/1000M – Power, Link/ Act (indicatori LED si trovano sul connettore RJ45) 	<ul style="list-style-type: none"> • Per device: Power - Verde • Per port: Link/Act - Verde; PoE - Giallo 	<ul style="list-style-type: none"> • Per device: Power - Verde • Per port: 10M/100M Link/Act - Orange; 1000M Link/Act - Green; PoE - Giallo 	<ul style="list-style-type: none"> • Per device: Power • Per porta: Link/Activity/Speed, PoE
Metodo transfer			
<ul style="list-style-type: none"> • Store-and-Forward 	<ul style="list-style-type: none"> • Store-and-Forward 	<ul style="list-style-type: none"> • Store-and-Forward 	<ul style="list-style-type: none"> • Store-and-Forward
Indirizzo MAC			
<ul style="list-style-type: none"> • auto learning • auto update 2K 	<ul style="list-style-type: none"> • auto learning • auto update 8K 	<ul style="list-style-type: none"> • auto learning • auto update 8K 	<ul style="list-style-type: none"> • auto learning • auto update 8K
Frame Filtering e Forward Rate			
<ul style="list-style-type: none"> • 10Mbps: 14880pps • 100Mbps: 148800pps • 1000Mbps: 1488000pps 	<ul style="list-style-type: none"> • 10Mbps: 14880pps • 100Mbps: 148800pps • 1000Mbps: 1488000pps 	<ul style="list-style-type: none"> • 10Mbps: 14880pps • 100Mbps: 148800pps • 1000Mbps: 1488000pps 	<ul style="list-style-type: none"> • 10Mbps: 14880pps • 100Mbps: 148800pps • 1000Mbps: 1488000pps
Gestione tramite interfaccia web			
<ul style="list-style-type: none"> • Non gestito 	<ul style="list-style-type: none"> • Non gestito 	<ul style="list-style-type: none"> • Non gestito 	<ul style="list-style-type: none"> • Gestito
Dimensioni			
<ul style="list-style-type: none"> • 19*85*28 mm • 0.4 kg 	<ul style="list-style-type: none"> • 280*180*44mm • 1.88 kg 	<ul style="list-style-type: none"> • 440*208*44 mm • 2.53 kg 	<ul style="list-style-type: none"> • 440*208*44 mm

Condizioni ambientali			
Temperatura: • funzionamento -10°C to 45°C • stoccaggio -30°C to 70°C Umidità senza cond.: • funzionamento 16,67%~90% • stoccaggio 5%~90%	Temperatura • funzionamento 0°C to 45°C • stoccaggio -40°C to 70°C Umidità senza cond.: • funzionamento 10%~90% • stoccaggio 5%~90%	Temperatura • funzionamento 0°C to 45°C • stoccaggio -40°C to 70°C Umidità senza cond.: • funzionamento 10%~90% • stoccaggio 5%~90%	Temperatura • funzionamento 0°C~40°C • stoccaggio -10°C to 70°C Umidità senza cond.: • funzionamento 16,67%~90% • stoccaggio 5%~90%
Potenza PoE			
<ul style="list-style-type: none"> 1 porta PoE IN: fino a 30W 4 porte PoE OUT: fino a 15W per porta 	<ul style="list-style-type: none"> Fino a 30W per porta PoE Budget: 120W 	<ul style="list-style-type: none"> Fino a 30W per porta PoE Budget: 240W 	<ul style="list-style-type: none"> Fino a 30W per porta PoE Budget: 380W
Alimentazione e consumo di energia			
<ul style="list-style-type: none"> Viene collegato allo switch principale Non richiede alimentatore esterno 	<ul style="list-style-type: none"> Potenza alimentatore interno: AC 100V~240V, 50/60Hz, 150W Max (PoE on) 130W (220V/50Hz) 	<ul style="list-style-type: none"> Potenza alimentatore interno: AC 100V~240V, 50/60HZ, 260W Max (PoE on) 264W (220V/50Hz) 	<ul style="list-style-type: none"> Potenza alimentatore interno: AC 100V~240V, 50/60HZ, 400W Max (PoE on): 435W (220V/50Hz)
Installazione			
<ul style="list-style-type: none"> Parete/ desk, indoor/ outdoor 	<ul style="list-style-type: none"> Parete/ desk 	<ul style="list-style-type: none"> Parete/ desk 	<ul style="list-style-type: none"> Parete/ desk