

Prepínače Cisco Small Business 300 Series

Cisco 300 séria prepínačov s jednoduchým použitím a nastavením poskytuje ideálnu kombináciu cenovej dostupnosti a úžitkových vlastností pre menšie spoločnosti. Predstavuje portfólio manažovaných prepínačov tvoriacich výkonnú a spoľahlivú infraštruktúru pre siete menších spoločností.



Rozšírené možnosti Cisco 300 prepínačov a vysoký výkon:

Všetky prepínače Cisco radu 300 podporujú rozšírené možnosti bezpečnostného nastavenia a sieťové vlastnosti potrebné pre podnikové riešenia pre dáta, hlas, bezpečnosť a bezdrôtové služby. Prepínače podporujú ochranu investícií a rozšírené možnosti konfigurácie ako:

- **Nastavenie kvality služieb** umožňuje nastaviť prioritizáciu hlasu a video prenosov a to aj formou automatického prednastavenia QoS a hlasovej VLAN po pripojení IP telefónu
- **Layer 3 statické routovanie** umožňuje segmentáciu siete na pracovné skupiny a presmerovanie sieťovej komunikácie medzi VLANami priamo na prepínači
- **Podpora IPv6** umožňuje natívnu podporu novej adresnej schémy pre IP sieť
- **Dual-image podpora** umožňuje softvérový upgrade bez výpadku siete a bez rizika poruchy v prípade výpadku napájania počas upgrade softvérového vybavenia prepínača
- **Rozšírené nastavenia bezpečnosti** umožňujú použiť rozšírené Access Control Listy (ACL), guest VLAN, ako i podporu autentifikácie protokolom IEEE 802.1x RADIUS.

Cisco prepínače radu 300 ponúkajú:

Efektívne energetické technológie – možnosť vypínať napájanie nepoužitých PoE portov, regulácia a znížený odber elektrickej energie v prípade potreby, znížená spotreba vďaka chipsetu ASIC na báze 65nm technológie so zníženým odberom energie. Väčšina modelov je bez aktívnych ventilátorov, čo znižuje energetickú náročnosť prepínača a prispieva k tichej prevádzke.

Intuitívne administratívne rozhranie – efektívny manažment nastavenia funkcií a konfigurácie prepínača cez web rozhranie. Toolbar web prehliadača zobrazuje IP adresy a sériové čísla Cisco 300 prepínačov v sieti.

Predĺžená záruka – počas životného cyklu je poskytovaná 5 ročná záruka na zariadenie

Model	SF300-08	SF302-08P	SF302-08MP	SF302-08	SF300-24	SF300-24P	SF300-48	SF300-48P
Part Number	SRW208-K9-NA	SRW208P-K9-NA	SRW208MP-K9-NA	SRW208G-K9-NA	SRW224G4-K9-NA	SRW224G4P-K9-NA	SRW248G4-K9-NA	SRW248G4P-K9-NA
Metalické FE porty	8	8	8	8	24	24	48	48
Metalické GE porty	N/A	N/A	N/A	N/A	2	2	2	2
Combo Mini-GBIC GE Porty	N/A	2	2	2	2	2	2	2
PoE	N/A	62W	124W	N/A	N/A	180W	N/A	375W
Kapacita	1.6 Gbps	5.6 Gbps	5.6 Gbps	5.6 Gbps	12.8 Gbps	12.8 Gbps	17.6 Gbps	17.6 Gbps
VLAN	256	256	256	256	256	256	256	256
Static Layer 3 Routing	+	+	+	+	+	+	+	+
IPv6 Support	+	+	+	+	+	+	+	+
802.1x	+	+	+	+	+	+	+	+
ACL	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4
MAC adresná tabuľka	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Technológia energetickej efektívnosti	+	+	+	+	+	+	+	+
Záruka	5 rokov Limited Lifetime Warranty							

Model	SG300-10	SG300-10P	SG300-10MP	SG300-20	SG300-28	SG300-28P	SG300-52
Manufacturer Ordering Number	SRW2008-K9-NA	SRW2008P-K9-NA	SRW2008MP-K9-NA	SRW2016-K9-NA	SRW2024-K9-NA	SRW2024P-K9-NA	SRW2048-K9-NA
Metalické GE porty	8	8	8	18	26	26	50
Combo Mini-GBIC GE porty	2	2	2	2	2	2	2
PoE	N/A	62W	124W	N/A	N/A	180W	N/A
Switch Capacity	20 Gbps	20 Gbps	20 Gbps	40 Gbps	56 Gbps	56 Gbps	104 Gbps
VLAN	256	256	256	256	256	256	256
Static Layer 3 Routing	+	+	+	+	+	+	+
IPv6 Support	+	+	+	+	+	+	+
802.1x	+	+	+	+	+	+	+
ACL	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4	L1-L4
MAC adresná tabuľka	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Technológia energetickej efektívnosti	+	+	+	+	+	+	+
Záruka	5 rokov Limited Lifetime Warranty						

V prípade, že si želáte získať viac informácií o prepínačoch Cisco radu 300, kontaktujte spoločnosť Alef Nula, alebo navštívte produktovú stránku switchov Cisco Small Business 300 na www.cisco.com