

SFP

SFP یا همان Small Form-factor Pluggable پورتهی است که از آن برای اتصال فیبر نوری به سوئیچ استفاده می شود. با استفاده از فیبر نوری می توان مسیر انتقال اطلاعات را تا ده ها کیلومتر افزایش داد. با توجه به استانداردهای SFP و SFP+ سرعت این پورت می تواند تا حداکثر 10G افزایش یابد.

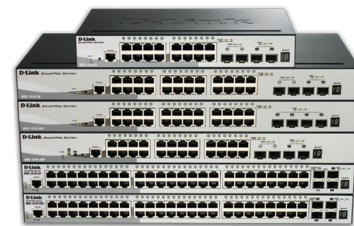


نماینده رسمی محصولات دی-لینک در ایران

آونگ

مدیریت ترافیک لایه ۳

سری DGS-1510 با پشتیبانی از Static Routing بصورت حرفه ای، بخش های مختلف (سگمنت های مختلف) شبکه را به گروه های کاری متصل می کند تا بین VLAN ها ارتباط برقرار کند و باعث بالاتر رفتن سرعت شبکه می شود. با استفاده از این قابلیت ها، مدیران شبکه می توانند بار بر روی دستگاه های اصلی را کاهش داده و یک شبکه مقیاس پذیر و کارآمد را ایجاد کنند.



امکانات گسترده لایه ۲

سوئیچ های سری DGS-1510 با مجموعه ای کامل از ویژگی های لایه ۲، از جمله IGMP Snooping, Port Mirroring, Spanning Tree و پروتکل (Discovery Layer Discovery LLDP) مجهز شده اند. استاندارد IEEE 802.3x Flow Control، اجازه می دهد تا سرورها به طور مستقیم به سوئیچ برای انتقال داده سریع و قابل اعتماد وصل شوند. ویژگی های نگهداری شبکه عبارتند از STP (تشخیص Loop) و تشخیص قطعی ارتباط در کابل. تشخیص Loopback به طور خودکار حلقه های ایجاد شده توسط یک پورت خاص یا VLAN را شناسایی و خاموش می کند. ویژگی تشخیص کابل، که در درجه اول برای مدیران و نمایندگان خدمات مشتری طراحی شده است، می تواند کیفیت کابل را تعیین کند و به سرعت می تواند بخش هایی از کابل کشی را که نیاز به جایگزینی دارند کشف کند.

D-Link®
Building Networks for People



SWITCH

LFLT-DLINK-SWT-FA-02

avang.ir
avangco
۱۶۶۵

آونگ

نماینده رسمی محصولات دی-لینک در ایران

D-Link®
Building Networks for People

جدول مقایسه ای
D-LINK GIGABIT MANAGED SWITCHES

جدول مقایسه ای
D-LINK FAST ETHERNET MANAGED SWITCHES

DGS-1510-28XS	DGS-1510-28	DGS-1210-28	DGS-1210-10	DGS-1100-08	DES-1210-52	DES-1210-28	مدل
24×Gigabit	24×Gigabit	24×Gigabit	8×Gigabit	8×Gigabit	48×10/100 Mbps 2×Gigabit	24×10/100 Mbps 2×Gigabit	تعداد و نوع پورت شبکه
—	—	—	—	—	4×Gigabit RJ45/SFP	4×Gigabit RJ45/SFP	تعداد پورت های Combo
4×10G SFP+	2×Gigabit SFP 2×10G SFP	4	2	—	—	—	پورت های SFP
فلزی	فلزی	فلزی	فلزی	فلزی	فلزی	فلزی	پوشش بدنه (Housing)
✓	✓	✓	—	—	✓	—	قابلیت نصب در رک
✓	✓	✓	✓	✓	—	—	پشتیبانی از Green Technology
95.24 Mpps 128 Gbps	68.45 Mpps 92 Gbps	29.8 Mpps 40 Gbps	14.88 Mpps 20 Gbps	11.9 Mpps 16 Gbps	13.1 Mpps 17.6 Gbps	9.5 Mpps 12.8 Gbps	ظرفیت سوئیچ Forwarding Rate
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	QoS
220V داخلی	220V داخلی	220V داخلی	220V داخلی	220V داخلی	220V داخلی	220V داخلی	منبع تغذیه

avang.ir

نماینده رسمی محصولات دی-لینک در ایران

آونگ

آونگ
نمای خوش خدمات

نماینده رسمی محصولات دی-لینک در ایران

avang.ir @ avangco ۱۶۶۵

جدول مقایسه ای D-LINK FAST ETHERNET UNMANAGED SWITCHES

جدول مقایسه ای D-LINK GIGABIT UNMANAGED SWITCHES

D-LINK FAST ETHERNET UNMANAGED SWITCHES										D-LINK GIGABIT UNMANAGED SWITCHES								
48-PORT	24-PORT		16-PORT		8-PORT		5-PORT			24-PORT	16-PORT		8-PORT		5-PORT			
																		مدل
DES-1050G	DES-1026G	DES-1024D	DES-1016D	DES-1016A	DES-1008D	DES-1008A	DES-108	DES-1005A	DES-105	DGS-1024A	DGS-1024D	DGS-1016A	DGS-1016D	DGS-1008A	DGS-108	DGS-1005A	DGS-105	
48×10/100 Mbps	24× 10/100 Mbps	24×10/100 Mbps	16×10/100 Mbps	16×10/100 Mbps	8×10/100 Mbps	8×10/100 Mbps	8×10/100 Mbps	5×10/100 Mbps	5×10/100 Mbps	24×Gigabit	24×Gigabit	16×Gigabit	16×Gigabit	8×Gigabit	8×Gigabit	5×Gigabit	5×Gigabit	تعداد و نوع پورت شبکه
2×SFP Gigabit Combo	2×SFP Gigabit Combo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	پورت های SFP
فلزی	فلزی	فلزی	فلزی	پلاستیک	پلاستیک	پلاستیک	فلزی	پلاستیک	فلزی	پلاستیک	فلزی	پلاستیک	فلزی	پلاستیک	فلزی	پلاستیک	فلزی	پوشش بدنه (Housing)
✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-	-	قابلیت نصب در رک (Rack)
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	پشتیبانی از Green Technology
13.6 Gbps 148,800 Pps	8.8 Gbps 148,800 Pps	4.8 Gbps 148,800 Pps	3.2 Gbps 148,800 Pps	3.2 Gbps 148,800 Pps	1.6 Gbps 148,800 Pps	1.6 Gbps 148,800 Pps	1.6 Gbps 148,800 Pps	1Gbps 148,800 Pps	1Gbps 148,800 Pps	48Gbps 1,488,000 Pps	48Gbps 1,488,000 Pps	32Gbps 1,488,000 Pps	32Gbps 1,488,000 Pps	16Gbps 1,488,000 Pps	16Gbps 1,488,000 Pps	10Gbps 1,488,000 Pps	10 Gbps 1,488,000 Pps	ظرفیت سوئیچ Forwarding Rate
-	-	✓	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	QoS
220V داخلی	220V داخلی	220V داخلی	220V داخلی	5V/1A خارجی	5V/1.2A خارجی	5V/0.55A خارجی	5V/1A خارجی	5V/0.55A خارجی	5V/0.55A خارجی	12V/1.5A خارجی	220V داخلی	12V/1A خارجی	220V داخلی	12V/1A خارجی	5V/1A خارجی	5V/1A خارجی	5V/1A خارجی	منبع تغذیه