

SWITCH QUANG

Switch quang Cisco SG300-10SFP 10-port SFP Gigabit

Mã sản phẩm: SG300-10SFP

Thông số kỹ thuật

Tên sản phẩm	Switch quang Cisco SG300-10SFP 10-port SFP Gigabit
Hãng sản xuất	Cisco
Mã sản phẩm	SG300-10SFP
Loại sản phẩm	Phụ kiện quang
Trọng lượng	2,125 kg (4,68 lb)
Xuất xứ	Chính hãng
Nguồn điện	Adapter ngoài 100–240V, 50–60 Hz, 0,5A
Bảo hành	Limited Lifetime (trọn đời giới hạn), đổi mới vào ngày làm việc kế tiếp nếu có
Mã sản phẩm (SKU)	SG300-10SFP-K9
Tổng số cổng	10 cổng Gigabit Ethernet
Cổng quang SFP	8 cổng SFP (mini-GBIC) tốc độ Gigabit
Cổng combo	2 cổng Gigabit combo (RJ-45 + SFP dùng chung)
Băng thông chuyển mạch	20,0 Gbps (wire-speed, non-blocking)
Tốc độ chuyển tiếp	14,88 Mpps (gói 64 byte)
Bộ đệm gói (packet buffer)	8 Mb, chia sẻ động cho toàn bộ cổng
Bảng địa chỉ MAC	16K (16.384) địa chỉ
Số VLAN hỗ trợ	Tối đa 4.096 VLAN đồng thời (802.1Q, port-based, MAC-based)
Định tuyến IPv4	Wire-speed, tối đa 512 static route và 128 IP interface
Danh sách kiểm soát truy cập (ACL)	Tối đa 512 luật (theo MAC, VLAN ID, IP, giao thức, cổng, DSCP, 802.1p, time-based)
Jumbo frame	Tối đa 9K (9.216) byte
Gộp cổng (LAG)	802.3ad LACP – tối đa 8 nhóm, 8 cổng/nhóm, 16 cổng ứng viên mỗi nhóm
IGMP snooping	IGMP v1/v2/v3, hỗ trợ 1K nhóm multicast
Bộ nhớ	Flash 16 MB, CPU memory 128 MB
Điện năng tiêu thụ	18,10 W ở 110V / 17,71 W ở 220V (chế độ Energy Detect + Short Reach)
Toả nhiệt	61,76 BTU/giờ
Kích thước (R x C x S)	279,4 x 44,45 x 170 mm (11 x 1,45 x 6,7 in)
Làm mát / độ ồn	Không quạt (fanless)
MTBF	132.151 giờ (ở 45°C)
Nhiệt độ hoạt động	0–45°C (32–113°F)

Chuẩn hỗ trợ	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x Flow Control, 802.3ad LACP, 802.1D/Q/p, 802.1w RSTP, 802.1s MSTP, 802.1X
Quản trị	Web GUI HTTP/HTTPS, SNMP v1/v2c/v3, SSH, SSL, Telnet client, RMON, nâng cấp qua cổng console

Cam kết từ THIETBIQUANG.NET: sản phẩm chính hãng 100%, đầy đủ CO/CQ theo lô hàng, bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất, hỗ trợ kỹ thuật miễn phí trọn đời sản phẩm. Liên hệ (024) 22255666 – 0981.558668 để nhận báo giá tốt nhất.

Thông số trong tài liệu này được tổng hợp từ công bố của nhà sản xuất tại thời điểm xuất bản và có thể thay đổi mà không báo trước. Xem chi tiết mới nhất tại: <https://thietbiquang.net/san-pham/switch-quang-cisco-sg300-10sfp-10-port-sfp-gigabit.html>