

Netrava NS-SP – Switch mạng

Tài liệu thông số kỹ thuật · Mã tài liệu DS-NETRAVANSSP-VI · Rev. 2026.2 · Phát hành tháng 8/2026 · Bản tiếng Việt

Netrava NS-SP là dòng switch mạng của Netrava, gồm 4 phiên bản. Tài liệu này liệt kê đầy đủ thông số điện, môi trường và độ bền dùng cho việc thiết kế hệ thống, đối chiếu khi bảo hành và lập hồ sơ dự án. Các giá trị hiệu năng được đo trong điều kiện phòng thí nghiệm của hãng; hiệu năng thực tế phụ thuộc cấu hình hệ thống.

1. Thông số chung

Loại switch	Smart Managed (quản lý qua web)
Tính năng	VLAN 802.1Q, QoS, IGMP Snooping, Link Aggregation, giám sát lưu lượng
Jumbo frame	10 KB
MTBF	500.000 giờ
Nhiệt độ hoạt động	0–40 °C

2. Thông số theo phiên bản

Phiên bản	Mã sản phẩm (P/N)	Số cổng	Cổng uplink	PoE	Kiểu dáng
NS-S8P4	NT-NS-S8P4	8 x RJ45 10/100/1000Mbps	Không	4 cổng PoE+ (802.3at), tổng công suất 62W	Để bàn, vỏ kim loại
NS-S8P8	NT-NS-S8P8	8 x RJ45 10/100/1000Mbps	2 x SFP 1G	8 cổng PoE+ (802.3at), tổng công suất 123W	Để bàn, vỏ kim loại
NS-S24P24	NT-NS-S24P24	24 x RJ45 10/100/1000Mbps	4 x SFP 1G	24 cổng PoE (802.3af), tổng công suất 250W	Gắn tủ rack 19 inch, 1U
NS-S48P24	NT-NS-S48P24	48 x RJ45 10/100/1000Mbps	4 x SFP 1G	24 cổng PoE (802.3af), tổng công suất 250W	Gắn tủ rack 19 inch, 1U

Phiên bản	Mã sản phẩm (P/N)	Bảng thông chuyển mạch	Tốc độ chuyển tiếp	Bảng địa chỉ MAC	Bộ nhớ đệm gói
NS-S8P4	NT-NS-S8P4	16 Gbps	11,9 Mpps	8K	4,1 Mbit
NS-S8P8	NT-NS-S8P8	20 Gbps	14,9 Mpps	8K	4,1 Mbit
NS-S24P24	NT-NS-S24P24	56 Gbps	41,7 Mpps	8K	4,1 Mbit
NS-S48P24	NT-NS-S48P24	104 Gbps	77,4 Mpps	16K	12 Mbit

Phiên bản	Mã sản phẩm (P/N)	Công suất tiêu thụ tối đa	Làm mát
NS-S8P4	NT-NS-S8P4	72,6 W	Không quạt (fanless)
NS-S8P8	NT-NS-S8P8	138,4 W	Không quạt (fanless)
NS-S24P24	NT-NS-S24P24	282,8 W	Quạt thông minh
NS-S48P24	NT-NS-S48P24	293,6 W	Quạt thông minh

3. Chứng nhận và tuân thủ

CE, FCC Class A, RoHS, UL

4. Bảo hành

Bảo hành 36 tháng theo tem và hóa đơn, tiếp nhận tại Trung tâm Bảo hành Máy tính Sông Giả, số 17 đường Bến Giả, phường Bến Giả, TP. Giả. Không bảo hành khi tem niêm phong rách, sản phẩm cháy nổ do nguồn điện hoặc

vào nước.