

FIREWALL & ROUTER DOANH NGHIỆP

FortiGate-100E

Mã sản phẩm: FG-100E-BDL-950-12

Thông số kỹ thuật

Tên sản phẩm	FortiGate-100E
Hãng sản xuất	Fortinet
Mã sản phẩm	FG-100E-BDL-950-12
Loại sản phẩm	Tường lửa và router doanh nghiệp
Trọng lượng	3,3 kg (7,28 lbs)
Xuất xứ	Chính hãng
Nguồn điện	100–240V AC 50–60 Hz; dòng tối đa 100V/0,52A – 240V/0,22A; tiêu thụ 23,0 W trung bình / 28,6 W tối đa (51,9 VA); toả nhiệt 97,6 BTU/h
Số cổng và tốc độ	20x cổng GE RJ45 1 Gbps (2 WAN + 1 DMZ + 1 Mgmt + 2 HA + 14 switch) và 2 cặp shared media (2 GE RJ45 + 2 khe SFP); 1x cổng USB; 1x cổng Console
Thông lượng tường lửa (thuần, gói UDP 1518/512/64 byte)	7,4 / 7,4 / 4,4 Gbps
Thông lượng tường lửa (gói/giây)	6,6 Mpps
Độ trễ tường lửa (gói UDP 64 byte)	3 µs
Thông lượng IPS (Enterprise Traffic Mix, bật log)	500 Mbps
Thông lượng NGFW (bật Firewall + IPS + Application Control)	360 Mbps
Thông lượng Threat Protection (bật thêm chống mã độc)	250 Mbps
Thông lượng VPN IPsec (gói 512 byte, AES256-SHA256)	4 Gbps
Thông lượng SSL-VPN	250 Mbps
Thông lượng kiểm tra SSL (IPS, HTTPS trung bình)	130 Mbps
Số phiên đồng thời (TCP)	2 triệu
Phiên mới/giây (TCP)	30.000
Số chính sách tường lửa	10.000
Số đường hầm VPN IPsec (site-to-site / client)	2.000 / 10.000
Người dùng SSL-VPN đồng thời (khuyến nghị, chế độ tunnel)	500
Lưu trữ trong	Không có (bản 101E mới có SSD 480 GB)

Số miền ảo VDOM (mặc định / tối đa)	10 / 10
Số FortiSwitch / FortiAP quản lý tối đa	24 FortiSwitch; 64 FortiAP (32 ở chế độ tunnel)
Cấu hình sẵn sàng cao (HA)	Active/Active, Active/Passive, Clustering
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	44,45 x 432 x 254 mm (1.75 x 17 x 10 in), gắn rack 1U
Môi trường hoạt động	0–40°C, độ ẩm 10–90% không ngưng tụ, độ ồn 40,4 dBA, độ cao tới 2.250 m
Chứng nhận	ICSA Labs: Firewall, IPsec, IPS, Antivirus, SSL-VPN; IPv6

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/fortigate-100e.html>