

## ZYXEL USG FLEX 100HP + ENTRY DEFENSE PACK



Cena celkem:	<b>17 649 Kč</b> <b>(bez DPH: 14 586 Kč)</b>
Kód zboží:	NAFZXL1011
Part No.:	USGFLEX100HP-EU0101F
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ZYXEL USG FLEX 100HP + Entry Defense Pack

#### Vysokovýkonný síťový firewall s pokročilými bezpečnostními funkcemi a AI technologiemi.

USG FLEX 100HP představuje moderní řešení pro malé a střední firmy, které potřebují spolehlivou ochranu sítě s vysokým výkonem. Firewall je vybaven **osmi gigabitovými Ethernet porty** s možností uživatelského definování jako WAN nebo LAN podle potřeb. Port 8 navíc disponuje **PoE+ 802.3at** pro napájení přístupových bodů nebo IP kamer výkonem až 30 W. Díky pokročilému **multi-core procesoru a Fastpath technologii** dosahuje propustnosti až **4 Gbps pro SPI firewall a 900 Mbps pro VPN**.

Zařízení integruje **AI-powered cloud zabezpečení** s funkcemi jako sandboxing, anti-malware, IPS a application patrol. Správa je možná jak lokálně, tak centralizovaně přes **Nebula cloud platformu** s funkcí Smart Sync pro sjednocené bezpečnostní politiky napříč hybridními prostředími.

**Upozornění:** některé funkce zařízení jsou plně dostupné pouze s licencí Gold Security Pack.

- Vysoký výkon až 4 Gbps pro firewall a 1,5 Gbps pro IPS ochranu
- 8 uživatelsky definovatelných gigabitových Ethernet portů (WAN/LAN)
- Jeden port podporuje PoE+ standard IEEE 802.3at s výkonem až 30 W
- AI-powered multi-layered ochrana s cloud sandboxingem a anti-malware
- SD-WAN funkce s load balancingem a prioritizací kritických aplikací
- Centralizované VPN řízení s podporou až 50 současných IPSec tunelů
- Pokročilý SecuReporter s AI SecuPilot pro vizualizaci bezpečnosti
- Fanless design pro tichý provoz a spolehlivost

#### Pokročilé bezpečnostní služby

Entry Defense Pack zahrnuje reputation filter a SecuReporter pro základní ochranu a monitorování síťového provozu. Firewall podporuje SSL/HTTPS inspekci, dvou-faktorovou autentizaci a geografické IP filtrování.

#### SD-WAN a VPN možnosti

Zařízení nabízí komplexní VPN řešení včetně IKEv2/IPSec, SSL VPN a podpory Tailscale. Nebula VPN Orchestrator umožňuje snadné nasazení a správu VPN spojení v topologiích hub-and-spoke nebo mesh.

#### Správa přístupových bodů

Integrovaný AP controller podporuje správu až 24 bezdrátových přístupových bodů s pokročilými funkcemi jako WPA3, band steering a automatické aktualizace firmwaru.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Rozhraní:** 8× GbE RJ-45 (1× PoE), 1× USB 3.0, 1× RJ-45 konzolový port

**PoE:** ano, 802.3at, 1× až 30 W

**SPI firewall propustnost:** až 4 Gbps

**VPN propustnost:** až 900 Mbps

**IPS propustnost:** až 1,5 Gbps

**Max. IPSec VPN tunely:** 50 současných

**SSL VPN uživatelé:** až 25 současných

**VLAN rozhraní:** až 16

**Napájení:** 19 V DC, 3,42 A (max. příkon 51,2 W)

**Rozměry:** 216 × 143 × 33 mm

**Hmotnost:** 1,91 kg

**Provozní teplota:** 0 až +40 °C

**Obsah balení:** napájecí adaptér, napájecí kabel, RJ-45 na RS-232 kabel pro konzolové připojení