

KOMPLEXNÍ OCHRANA IT INFRASTRUKTURY

Firewally

	WAN	LAN	IPsec VPN	SSL VPN	LAN-WAN propustnost	SPI Firewall	ISCA Firewall	VPNC certifikace	Concurrent sessions	Wi-Fi	Poznámka	Záruka
FVG318	1x 10/100	8x 10/100	8 tunelů	-	13 Mbit/s	ano	-	ano	2 000	108 Mbit/s	VPN SSL bez nutnosti licence pro všechny firewally a UTM	Doživotní
FVS318	1x 10/100	8x 10/100	8 tunelů	-	13 Mbit/s	ano	-	ano	2 000	ne	VPN SSL bez nutnosti licence pro všechny firewally a UTM	Doživotní
FVS318G	1x gigabit	8x gigabit	8 tunelů	-	25 Mbit/s	ano	ano	ano	6 000	ne	VPN SSL bez nutnosti licence pro všechny firewally a UTM	Doživotní
FVS336G	2x gigabit	4x gigabit	25 tunelů	10 tunelů	60 Mbit/s	ano	ano	ano	10 000	ne	VPN SSL bez nutnosti licence, WAN load balancing failover porty	Doživotní
FVS318N	1x gigabit	8x gigabit	12 tunelů	5 tunelů	95 Mbit/s	ano	ne	ano	6 000	300 Mbit/s	Podpora VLAN, IPv6, multiple SSID, VPN SSL bez nutnosti licence	Doživotní
SRX5308	4x gigabit	4x gigabit	125 tunelů	50 tunelů	924 Mbit/s	ano	ano	ano	200 000	ne	L3 QoS, ToS, VPN SSL bez nutnosti licence, WAN load balancing failover porty	Doživotní
UTM9S	2x gigabit	4x gigabit	10 tunelů	5 tunelů	130 Mbit/s (firewall)	ano	ano	ano	16 000	2x 300 Mbit/s	Slot pro Wi-Fi nebo ADSL2+ modul, Wi-Fi dual band	Doživotní

UTM firewally (komplexní ochrana proti hrozbám z webu a emailu v reálném čase bez nutnosti kupovat licence na uživatele)

	WAN	LAN	IPsec VPN	SSL VPN	Propustnost SPI firewallu	Propustnost VPN	Concurrent sessions	Propustnost antiviru	Počet aktivních uživatelů	Poznámka	Záruka
UTM5-100EUS	1x gigabit	4x gigabit	5 tunelů	2 tunely	90 Mbit/s	40 Mbit/s	8 000	15 Mbit/s	cca 5	1x USB 2.0 port, detekce až 1,2 milionu malware signatur	2 roky
UTM9S-100EUS	2x gigabit	4x gigabit	10 tunelů	5 tunelů	130 Mbit/s	50 Mbit/s	16 000	21 Mbit/s	cca 10		Doživotní
UTM10-100EUS	1x gigabit	4x gigabit	10 tunelů	5 tunelů	90 Mbit/s	50 Mbit/s	12 000	20 Mbit/s	cca 10		2 roky
UTM25-100EUS	2x gigabit	4x gigabit	25 tunelů	13 tunelů	127 Mbit/s	70 Mbit/s	27 000	25 Mbit/s	cca 25	Dual-WAN fail-over, load balancing	2 roky
UTM50-100EUS	2x gigabit	6x gigabit	50 tunelů	25 tunelů	400 Mbit/s	200 Mbit/s	40 000	45 Mbit/s	cca 50	Dual-WAN fail-over, load balancing	2 roky
UTM150-100EUS	4x gigabit	4x gigabit	150 tunelů	75 tunelů	900 Mbit/s	400 Mbit/s	65 000	130 Mbit/s	cca 150	Dual-WAN fail-over, 4x WAN load balancing	2 roky

UTM5EW-100EUS	Společné balení firewallu UTM5 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W), emailu (E) a údržbová licence (M) pro upgrade FW zařízení (včetně dopředné expres výměny) po dobu 1 roku											
UTM10EW-100EUS	Společné balení firewallu UTM10 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W), emailu (E) a údržbová licence (M) pro upgrade FW zařízení (včetně dopředné expres výměny) po dobu 1 roku											
UTM25EW-100EUS	Společné balení firewallu UTM25 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W), emailu (E) a údržbová licence (M) pro upgrade FW zařízení (včetně dopředné expres výměny) po dobu 1 roku											
UTM50EW-100EUS	Společné balení firewallu UTM50 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W), emailu (E) a údržbová licence (M) pro upgrade FW zařízení (včetně dopředné expres výměny) po dobu 1 roku											
UTM150EW-100EUS	Společné balení firewallu UTM150 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W), emailu (E) a údržbová licence (M) pro upgrade FW zařízení (včetně dopředné expres výměny) po dobu 1 roku											

Licence a rozšíření (UTMxxx-10000S na 1 až 3 roky)

Pro model UTM5	Pro model UTM9S	Pro model UTM10	Pro model UTM25	Pro model UTM50	Pro model UTM150	Popis	Na dobu
UTM5E-10000S	UTM9SE-10000S	UTM10E-10000S	UTM25E-10000S	UTM50E-10000S	UTM150E-10000S	Licence – email. ochrana po dobu 1 roku (anti-malware a anti-spam)	1 rok
UTM5E3-10000S	UTM9SE3-10000S	UTM10E3-10000S	UTM25E3-10000S	UTM50E3-10000S	UTM150E3-10000S	Licence – email. ochrana po dobu 3 let (anti-malware a anti-spam)	3 roky
UTM5W-10000S	UTM9SW-10000S	UTM10W-10000S	UTM25W-10000S	UTM50W-10000S	UTM150W-10000S	Licence – web. ochrana po dobu 1 roku (anti-malware a filtrování URL)	1 rok
UTM5W3-10000S	UTM9SW3-10000S	UTM10W3-10000S	UTM25W3-10000S	UTM50W3-10000S	UTM150W3-10000S	Licence – web. ochrana po dobu 3 let (anti-malware a filtrování URL)	3 roky
UTM5M-10000S	UTM9SM-10000S	UTM10M-10000S	UTM25M-10000S	UTM50M-10000S	UTM150M-10000S	Údržbová licence, prodloužení záruky, upgrade firmwaru a dopředná výměna zařízení po dobu 1 roku	1 rok
UTM5M3-10000S	UTM9SM3-10000S	UTM10M3-10000S	UTM25M3-10000S	UTM50M3-10000S	UTM150M3-10000S	Údržbová licence, prodloužení záruky, upgrade firmwaru a dopředná výměna zařízení po dobu 3 let	3 roky
UTM5B-10000S	UTM9SB-10000S	UTM10B-10000S	UTM25B-10000S	UTM50B-10000S	UTM150B-10000S	UTM + email. ochrana (anti-malware a anti-spam), web. ochrana (anti-malware a filtrování URL) a údržbová licence po dobu 1 roku	1 rok
UTM5B3-10000S	UTM9SB3-10000S	UTM10B3-10000S	UTM25B3-10000S	UTM50B3-10000S	UTM150B3-10000S	UTM + email. ochrana (anti-malware a anti-spam), web. ochrana (anti-malware a filtrování URL) a údržbová licence po dobu 3 let	3 roky

Poznámka: Dodávané licence E/W se vztahují pouze k jednotlivým zařízením a nejsou vázány na počet uživatelů; UTM zařízení lze nainstalovat bez ohledu na celkový počet uživatelů, pokud je propustnost UTM a počet sessions vyhovující počtu současných aktivních uživatelů

Licence a moduly

		Záruka
VPNG01L	ProSafe VPN klient (IPsec) - SW licence pro 1 uživatele, podpora Microsoft SW OS včetně 32/64b Win 7	-
VPNG05L	ProSafe VPN klient (IPsec) - SW licence pro 5 uživatelů, podpora Microsoft SW OS včetně 32/64b Win 7	-
UTM9SWLSN	Modul Wireless-N, dual band, WEP, WPA, WPA2, 802.1x Rádus s EAP TLS, TTLS, PEAP, 2x odnímatelná anténa pro UTM9S	5 let
UTM9SDSLB	Modul ADSL2+ (Annex-B), ATM podpora pro UTM9S	5 let
UTM9SDSLA	Modul ADSL2+ (Annex-A), ATM podpora pro UTM9S	5 let

UTM zařízení lze používat **samostatně bez ochranných licencí** (pouze hardware) jako výkonný firewall, nebo **s licencemi jako zařízení typu vše v jednom**, které komplexně chrání vaši IT infrastrukturu proti síťovým hrozbám z emailu a webu. **Technologickými partnery jsou špičkové bezpečnostní společnosti v oboru.** Ve společné databázi se nachází **více než milion signatur útoků** a zařízení NETGEAR UTM tak **zablokují až 400x větší množství útoků** oproti jiným zařízením.



KOMPLEXNÍ OCHRANA IT INFRASTRUKTURY

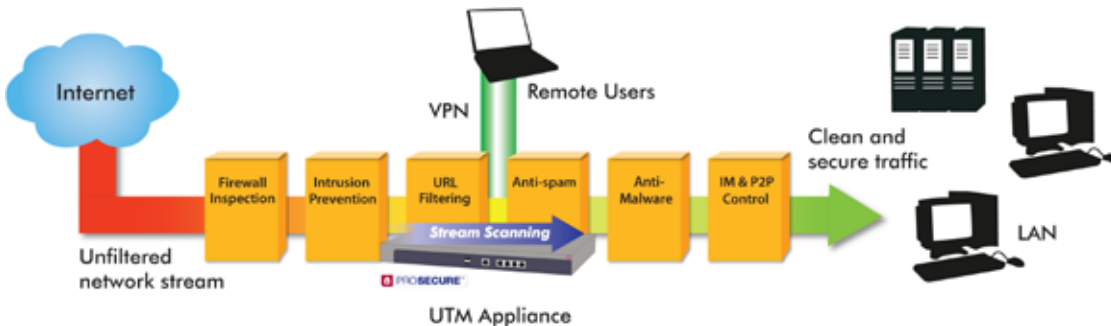
ProSecure STM, (komplexní email. a web. ochrana před hrozbami v reálném čase)

	RJ45 porty	RJ45 porty (failure bypass)	RJ45 porty (dedikované pro správu VLAN)	Skenování HTTP	HTTP propustnost	SMTP propustnost	Počet uživatelů	Poznámka	Záruka
STM150EW	5	-	-	1 000 současných spojení	42 Mb/s	139 000 emailů/hodina	současně až 150	Společné balení STM150 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W) a emailu (E) po dobu 1 roku	2 roky (hardware)
STM150EW3	5	-	-	1 000 současných spojení	42 Mb/s	139 000 emailů/hodina	současně až 150	Společné balení STM150 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W) a emailu (E) po dobu 3 let	3 roky (hardware)
STM300EW	3	2	1	2 000 současných spojení	163 Mb/s	420 000 emailů/hodina	současně až 300	Společné balení STM300 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W) a emailu (E) po dobu 1 roku	2 roky (hardware)
STM300EW3	3	2	1	2 000 současných spojení	163 Mb/s	420 000 emailů/hodina	současně až 300	Společné balení STM300 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W) a emailu (E) po dobu 3 let	3 roky (hardware)
STM600EW	5	4	1	4 000 současných spojení	260 Mb/s	960 000 emailů/hodina	současně až 600	Společné balení STM600 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W) a emailu (E) po dobu 1 roku	2 roky (hardware)
STM600EW3	5	4	1	4 000 současných spojení	260 Mb/s	960 000 emailů/hodina	současně až 600	Společné balení STM600 a SW licencí s aktualizacemi pro komplexní ochranu proti hrozbám z webu (W) a emailu (E) po dobu 3 let	3 roky (hardware)

Service Pack (expresní služba pro dopřednou "next business day" výměnu zařízení)

	Popis
PRR0331-000EES	Service Pack - kategorie 1 (CAT.1)
PRR0332-000EES	Service Pack - kategorie 2 (CAT.2)
PRR0333-000EES	Service Pack - kategorie 3 (CAT.3)
PRR0334-000EES	Service Pack - kategorie 4 (CAT.4)

V případě potřeby je možné využít **servisní balíčky** (ServicePack) **XpressHW**, které se kupují vždy **ke konkrétním produktům** rozděleným do kategorií CAT.1 až CAT.4). Uživatel při nákupu servisního balíčku obdrží servisní tiket, který použije při registraci produktu na webu www.netgear.com/registrace, a pokud nastane situace pro uplatnění dopředné výměny šasi, kontaktuje technickou podporu NETGEAR na telefonním čísle **251 022 592** nebo prostřednictvím emailu netgear@sil.cz; požadovaný hardware obdrží uživatel následující pracovní den. Produkty se standardní zárukou lze měnit prostřednictvím prodejce.



Komplexní ochrana IT infrastruktury, vzdálené propojení poboček a uživatelů

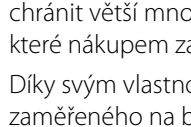
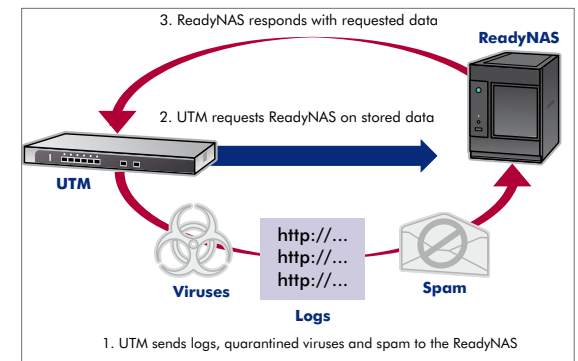
Komplexní ochranu síťové infrastruktury a počítačů zajišťují **UTM zařízení – brány typu vše v jednom**. Řešení UTM se skládá z **výkonného firewallu** s množstvím funkcí a **softwaru** určeného k ochraně sítě proti hrozbám z webu a emailu. Řešení **UTM monitoruje datový tok**, který přichází do sítě, a pokud by obsahoval nebezpečné kódy, spam, škodlivé programy nebo odkazy na weby, které se pokoušejí odzítit identitu a získat vaše data, automaticky jej zablokuje. Objevili-li se nové hrozby, **UTM systém provede automatickou aktualizaci** proti těmto hrozbám. Síťová infrastruktura je tak **automaticky**

chráněna i proti nejnovějším hrozbám bez nutnosti zásahu či další instalace. Tato ochrana navíc **nezpomaluje počítač** a bezpečnostní aktualizace neovlivňují nainstalované aplikace.

Samozřejmostí jsou pokročilé funkce sloužící ke zvyšování produktivity práce zaměstnanců, jako je např. **blokování vybraných aplikací a webů, reporty, integrace přístupových domén** (Active Directory & RADIUS) či **unikátní integrace modelu UTM9S s datovým úložištěm ReadyNAS** – výsledný systém tak tvoří úložiště logů a mailů se škodlivými kódy s **prakticky neomezenou kapacitou**.

UTM zařízení NETGEAR patří ke světové špičce, neboť díky databázi obsahující přes **milion signatur různých útoků** a hrozeb zablokují až **400x více nebezpečných kódů**, než obdobná bezpečnostní zařízení jiných značek. Díky použité technologii **paralelního skenování** (parallel scanning) jsou přitom UTM zařízení NETGEAR až **5x rychlejší** oproti zařízením používajícím běžné metody. Síťová infrastruktura je tak díky nasazení UTM systému mnohem lépe a rychleji chráněna.

Ochranné softwarové licence se kupují na konkrétní zařízení, nikoli na jednotlivé uživatele, takže lze i se základní verzí zařízení chránit větší množství uživatelů, aniž by bylo nutné kupovat další licence. Typickým příkladem mohou být třeba **školy**, které nákupem zařízení UTM **mohou značně ušetřit**, protože nemusí pořizovat samostatné licence pro každý počítač.



Díky svým vlastnostem obdržela zařízení NETGEAR UTM **řadu ocenění odborníků** po celém světě, mimo jiné i nejvyšší ocenění od prestižního časopisu Security Magazine zaměřeného na bezpečnost. Řešení NETGEAR UTM představuje jasnou volbu pro zabezpečení sítě běžných uživatelů i bezpečnostních expertů.