PŘEHLED PRODUKTŮ A ŘEŠENÍ

NETGEAR®

SDÍLENÍ INTERNETU, SÍTĚ A MULTIMÉDIA PRO DOMÁCNOSTI A KANCELÁŘE

STRANA 2–3

UKLÁDÁNÍ, SDÍLENÍ A ZÁLOHOVÁNÍ DAT V DOMÁCNOSTI A KANCELÁŘI

STRANA 4

ZÁLOHOVÁNÍ A VIRTUALIZACE DAT V PODNIKOVÉM PROSTŘEDÍ

STRANA 5

DATOVÁ LAN INFRASTRUKTURA PRO ORGANIZACE VŠECH VELIKOSTÍ

STRANA 6–8

BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ V PODNICÍCH A JEJICH CENTRÁLNÍ SPRÁVA

STRANA 8

KOMPLEXNÍ OCHRANA IT INFRASTRUKTURY, VZDÁLENÉ PROPOJENÍ POBOČEK A UŽIVATELŮ

STRANA 9–10

SDÍLENÍ INTERNETU A SÍTĚ PRO DOMÁCNOSTI A KANCELÁŘE

Wi-Fi routery (150–300 Mb/s) – základní řešení pro sdílení připojení k internetu a stahování souborů.

	Rychlost Wi-Fi	Pásmo Wi-Fi	LAN	USB port – ReadySHARE	Tlačítka			DLNA	Firewall	CZ/SK rozhraní	Poznámka	Záruka
					Wi-Fi vyp/zap	WPS	Vyp/zap přístroje					
WNR612	150 Mbit/s	2,4 GHz	2× 10/100	ne	ne	ano	ano	ne	ano	ano	Live Parental Controls (LPC)	2 roky
WNR1000	150 Mbit/s	2,4 GHz	4× 10/100	ne	ano	ano	ano	ne	ano	ano	Live Parental Controls (LPC)	2 roky
JWNR2000v2	300 Mbit/s	2,4 GHz	4× 10/100	ne	ne	ano	ano	ne	ano	ano	Live Parental Controls (LPC), plánované Wi-Fi vyp/zap	2 roky
WNR2200	300 Mbit/s	2,4 GHz	4× 10/100	1× (HDD)	ano	ano	ano	ne	ano	ano	Genie správa, Live Parental Controls (LPC)	2 roky

Wi-Fi routery RangeMax Next (300–900 Mbit/s) – ideální pro nejrychlejší stahování a sdílení dat, online hraní a provoz náročných síťových aplikací, sdílení USB disku, Wi-Fi pokrytí velkých prostor.

	Rychlost Wi-Fi	Pásmo Wi-Fi	LAN	USB port – ReadySHARE	Tlačítka			DLNA	Firewall	CZ/SK rozhraní	Poznámka	Záruka
					Wi-Fi vyp/zap	WPS	Vyp/zap přístroje					
WNR3500L	300 Mbit/s	2,4 GHz	4× gigabit	1× (HDD)	ano	ano	ano	ne	ano	ano	Open source (www.myopenrouter.com), Genie správa, LPC	2 roky
WNDR3700	600 Mbit/s (300+300)	2,4 + 5 GHz	4× gigabit	1× (HDD)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	IPv6 Ready, Genie správa, LPC	2 roky
WNDR3800	600 Mbit/s (300+300)	2,4 + 5 GHz	4× gigabit	1× (HDD, printer, cloud)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	Dynamic Clear Channel Selector, IPv6 Ready, sdílení tiskárny, Genie správa, LPC	2 roky
WNDRMAC	600 Mbit/s (300+300)	2,4 + 5 GHz	4× gigabit	1× (HDD, printer)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	Navrženo pro Apple uživatele, nativní podpora Time Machine, Video mode, IPv6 Ready, Genie správa, LPC	2 roky
WNDR4000	750 Mbit/s (300+450)	2,4 + 5 GHz	4× gigabit	1× (HDD)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	IPv6 Ready, Genie správa, LPC	2 roky
WNDR4500	900 Mbit/s (450+450)	2,4 + 5 GHz	4× gigabit	2× (HDD, printer)	ano	ano	ano	ano	ano	ano	Gigabit WAN-LAN propustnost, plánované vypínání Wi-Fi, IPv6 Ready, Genie správa, LPC	2 roky

Wi-Fi ADSL modem routery (Annex B) – Wi-Fi routery s integrovaným ADSL2+ modemem.

	Rychlost Wi-Fi	Pásmo Wi-Fi	LAN	USB port – ReadySHARE	Tlačítka			DLNA	Firewall	CZ/SK rozhraní	Poznámka	Záruka
					Wi-Fi vyp/zap	WPS	Vyp/zap přístroje					
DGN1000B	150 Mbit/s	2,4 GHz	4× 10/100	ne	ano	ano	ano	ne	ano	ne	Live Parental Controls (LPC)	2 roky
DGN2200B	300 Mbit/s	2,4 GHz	4× 10/100	1× (HDD)	ano	ano	ano	ne	ano	ne	Live Parental Controls (LPC)	2 roky
DGN2200MB	300 Mbit/s	2,4 GHz	4× 10/100	1× (HDD, 3G)	ano	ano	ano	ne	ano	ne	Live Parental Controls (LPC), 3G Backup	2 roky
DGN3500B	300 Mbit/s	2,4 GHz	4× gigabit	1× (HDD)	ano	ano	ano	ne	ano	ne	Live Parental Controls (LPC)	2 roky
DGND3800B	600 Mbit/s (300+300)	2,4 + 5 GHz	4× gigabit	2× (HDD, printer)	ano	ano	ano	ano	ano	ne	Dual WAN port, Live Parental Controls (LPC)	2 roky

Wi-Fi adaptéry – Miniaturní zařízení, s jejichž pomocí lze využívat Wi-Fi síť i v přístrojích, které tuto možnost nemají v základní výbavě.

	Rychlost Wi-Fi	Pásmo Wi-Fi	Rozhraní	WPS tlačítko	Poznámka	Záruka
WNA1100	150 Mbit/s	2,4 GHz	USB 2.0	ano	Kolébka pro snazší připojení k PC	2 roky
WNA1000M	150 Mbit/s	2,4 GHz	USB 2.0	ano	Micro provedení - minimální rozměry	2 roky
WNA3100	300 Mbit/s	2,4 GHz	USB 2.0	ano	Kolébka pro snazší připojení k PC	2 roky
WNA3100M	300 Mbit/s	2,4 GHz	USB 2.0	ano	Micro provedení - minimální rozměry	2 roky
WNDA3100	600 Mbit/s (300+300)	2,4 + 5 GHz	USB 2.0	ano	Kolébka pro snazší připojení k PC, pracuje i s vybranými TV Panasonic	2 roky
WN311B	300 Mbit/s	2,4 GHz	PCI	ne	Externí anténa s možností montáže na zeď	3 roky

Wi-Fi extendery – Zařízení prodlužující dosah stávajících Wi-Fi zařízení, vykrývají tzv. mrtvé zóny, střešní či sklepní prostory a další vzdálená místa. Umožňují připojit domácí elektroniku ethernetovým kabelem.

	Rychlost Wi-Fi	Pásmo Wi-Fi	LAN	WPS tlačítko	Poznámka	Záruka
WN2000RPT	300 Mbit/s	2,4 GHz	4× 10/100	ano	Prodloužení dosahu Wi-Fi, Wireless-N300, 2,4 GHz, 4× 10/100 LAN pro připojení dalších zařízení (TV, DVD/BD)	2 roky
WN3000RP	300 Mbit/s	2,4 GHz	1× 10/100	ano	Prodloužení dosahu Wi-Fi, Wireless-N300, 2,4 GHz, 1× 10/100 LAN, 2× pevná externí anténa, wall plug design	2 roky
XAVN2001	300 Mbit/s	2,4 GHz	1× 10/100	ano	Powerline AV200, Wi-Fi AP 300 Mbit/s přes elektrické vedení, vykrytí Wi-Fi mrtvých zón	2 roky
XAVNB2001	300 Mbit/s	2,4 GHz	1× 10/100	ano	Sada Wi-Fi AP 300 Mbit/s a powerline adaptéru XAV2001, vykrytí Wi-Fi mrtvých zón	2 roky

Některá ocenění z odborných časopisů obdržená v minulých měsících:

STORAGE REVIEW
ReadyNAS Ultra 6

SMALL BUSINESS COMPUTING
ReadyNAS Duo

CW EXCELLENT
WNDR3700

PC SPACE TOP PRODUKT
WNDR3700

COMPUTER DOBRÁ KOUPĚ
JWNR2000

CES INNOVATION
ReadyNAS Ultra 2

PALEC COMPUTERU
ReadyNAS Ultra 2

PC MAG CHOICE
WNDR4000

PALEC COMPUTERU
WNDR3800, WNDR4000

CW IT PRODUKT ROKU
ReadyNAS Pro 4

SÍTĚ A MULTIMÉDIA PRO DOMÁCNOSTI A KANCELÁŘE

Přepínače 10/100 a gigabit (neřiditelné) – Přístroje určené k připojení většího množství ethernetových zařízení k počítačové síti.

	Porty 10/100	Porty gigabit	Konstrukce	Poznámka	Záruka
FS605	5	-	Tvrzený plast, bez větráčku	AutoUplink, NETGEAR GREEN, snížená spotřeba, automatická detekce full duplex/half duplex, podpora OS Windows/MAC	3 roky
FS608	8	-	Tvrzený plast, bez větráčku	AutoUplink, NETGEAR GREEN, snížená spotřeba, automatická detekce full duplex/half duplex, podpora OS Windows/MAC	3 roky
GS605	-	5	Tvrzený plast, bez větráčku	AutoUplink, NETGEAR GREEN, snížená spotřeba, automatická detekce full duplex/half duplex, podpora OS Windows/MAC	2 roky
GS608	-	8	Tvrzený plast, bez větráčku	AutoUplink, NETGEAR GREEN, snížená spotřeba, automatická detekce full duplex/half duplex, podpora OS Windows/MAC	2 roky

Multimédia – Zařízení určená pro přenos obrazu a zvuku z počítače na TV nebo pro přehrávání multimédií na TV.

	Funkce	Záruka
NTV350	Multimediální přehrávač (audio, video), 4v1 čtečka paměťových karet, HDMI, 3× USB 2.0, 1× 10/100 LAN, přehrávání Full HD videa, IR dálkový ovladač	2 roky
NTV550	Multimediální přehrávač (audio, video), čtečka paměťových karet SD, HDMI, 2× USB 2.0, 1× 10/100 LAN, eSATA port, přehrávání Full HD videa, IR dálkový ovladač	2 roky
NTV200	NETGEAR NeoTV přehrávač - cenově dostupné zařízení pro přehrání multimediálních obsahu z YouTube a dalších zdrojů	2 roky
PTVU1000	Univerzální adaptér pro bezdrátový přenos obrazu z PC/notebooku na TV obrazovku, Full HD rozlišení	2 roky
PTV2000	Adaptér pro bezdrátový přenos obrazu z notebooku (Intel Wireless Display) na TV obrazovku, Full HD rozlišení	2 roky
WNCE2001	Univerzální Wi-Fi adaptér 300 Mbit/s pro TV a DVD/BD přehrávače, 2,4 GHz, ethernetový a USB port	2 roky
WNCE3001	Univerzální dvoupásmový Wi-Fi adaptér 600 Mbit/s pro TV a DVD/BD přehrávače, 2,4 + 5 GHz, ethernetový a USB port	2 roky

Powerline adaptéry – Přístroje, s jejichž pomocí lze vytvořit ethernetovou síť prostřednictvím běžných elektrických rozvodů.

	LAN	Max. powerline rychlost	Poznámka	Záruka
XAV1004	4× 10/100	200 Mbit/s	Kompaktní přepínač pro připojení domácích zařízení s integrovaným powerline adaptérem	2 roky
XAVB2101	1× 10/100	200 Mbit/s	Sada 2× powerline adaptérů XAV2101	2 roky
XAV1301	1× 10/100	200 Mbit/s	Zmenšené provedení Powerline adaptéru	2 roky
XAVB1301	1× 10/100	200 Mbit/s	Sada 2× powerline adaptérů XAV1301, zmenšené provedení	2 roky
XAVB2602	2× 10/100	200 Mbit/s	Zmenšené provedení, podpora powerline pass-through	2 roky
XAVB5001	1× gigabit	500 Mbit/s	Sada 2× powerline adaptérů XAV5001	2 roky
XAVB5004	1 + 4× gigabit	500 Mbit/s	Sada 4portového gigabitového přepínače s integovaným powerline adaptérem a samostatného powerline adaptéru XAV5001	2 roky
XAVB5501	1× gigabit	500 Mbit/s	Sada 2× powerline adaptérů XAVB5501, podpora powerline pass through	2 roky

Wi-Fi routery společnosti NETGEAR využijete pro sdílení internetu v kanceláři a domácnosti s jedním či více počítači. Zapojují se za ADSL nebo kabelový modem, **Wi-Fi ADSL modem routery** v sobě již mají ADSL modem přímo integrován. Wi-Fi routery NETGEAR obsahují soustavu až **8 vnitřních předladěných antén**, které dynamicky směrují vysílací signál a využívají tak odrazů, aby bylo dosaženo co nejvyššího pokrytí. Špičkové modely nabízejí **reálnou LAN/WAN propustnost až 900 Mbit/s**, mají dostatečnou výkonnostní rezervu i pro budoucí internetová připojení, aplikace a **adresování pomocí IPv6 protokolu**. Do některých routerů lze rovněž nahrát **vlastní operační systém založený na open source** – viz komunitní web www.myopenrouter.com.

Wi-Fi routery nabízejí **USB port** pro připojení externího HDD nebo flash disku a jeho obsah lze poté **sdílet**, příp. k němu **vzdáleně přistupovat díky funkci ReadySHARE cloud**. USB port lze rovněž u řady modelů využít pro **sdílení tiskárny a bezdrátový tisk**. Uživatelé velmi oceňují také možnost **vypnutí Wi-Fi sítě mikrotlačítkem**, **plánované vypnutí** v době nečinnosti či možnost vytvoření speciálního **profilu pro návštěvníky** (guest network). K routerům NETGEAR jsou zdarma k dispozici i aplikace **Live Parental Controls** (LPC) a **Genie** (viz strana 11).

Pokud váš notebook nepodporuje Wi-Fi nebo pracuje se starším standardem, můžete dosáhnout **maximálního výkonu využitím adaptérů NETGEAR**. Pro zvýšení dosahu Wi-Fi sítě lze použít **Wi-Fi extendery**, které automaticky přeposílají dál obdržený Wi-Fi signál, nebo k nim je možné připojit kabelem domácí multimediální přehrávače a vytvořit **bezdrátový most s routerem**.

Technologie powerline umožňuje vytvořit ethernetovou síť s využitím běžných elektrických rozvodů. Typickým případem, kdy je vhodné využít k **propojení dvou míst v bytě** powerline adaptér, je přivedení internetu k televizi nebo **propojení pater více adaptéry** a následný rozvod Wi-Fi v rámci jednotlivých pater. Pro přivedení Wi-Fi signálu do sklepa nebo podkroví je vhodné využít **soupravu powerline adaptéru a adaptéru s integrovaným Wi-Fi přístupovým bodem**.

Americká společnost NETGEAR (NASDAQGM: NTGR) vyvíjí a dodává inovativní síťová řešení určená do organizací a firem všech velikostí, ale i pro domácí uživatele.

Produkty NETGEAR jsou postaveny na **špičkových technologiích** z oblasti bezdrátového připojení, ethernetových a powerline sítí, přičemž je u nich kladen důraz na výkon, spolehlivost, snadné použití, pokročilé funkce, stylový design a technologické inovace. Jsou navrženy pro plnění specifických síťových, úložných a bezpečnostních potřeb uživatelů.

Ucelené portfolio síťových produktů NETGEAR umožňuje uživatelům **propojit** jejich **multimediální zařízení a internet** – sdílet připojení k internetu, periferní zařízení, soubory, digitální multimediální obsah a aplikace mezi více počítači a dalšími elektronickými přístroji s přístupem k internetu.

ENERGY STAR

NETGEAR Green

NETGEAR klade **velký důraz na ekologii**. Pro výrobu svých zařízení používá ekologické a recyklované materiály, produkty mají malou spotřebu a většina napájecích zdrojů dosahuje nejvyššího stupně účinnosti ENERGY STAR. Vybrané přístroje, typicky přepínače, označené logem NETGEAR Green, navíc také redukují svoji spotřebu podle aktuálního provozu a délky připojených kabelů.

UKLÁDÁNÍ, SDÍLENÍ A ZÁLOHOVÁNÍ DAT V DOMÁCNOSTI A KANCELÁŘI

PŘÍSTROJE PRO SPOLEHLIVÉ ZÁLOHOVÁNÍ A SDÍLENÍ DAT

NETGEAR ReadyNAS

ReadyNAS Duo a NV+ (desktopové provedení)

	Název	Pozice pro HDD	Úložná kapacita	Konfig. HDD	LAN	USB porty	Propust.*	iSCSI	Active Directory	Snapshoty	CZ/SK rozhraní	Procesor	RAID	Poznámka	Záruka
RND2000-100PES	Duo v1	2, hot-swap	Bez disku**	-	1× gigabit	3×(2.0)	28 MB/s	ne	ne	ne	ano	Infrant IT3107	X-RAID, 0, 1	DLNA server, print server, SW add-on	3 roky
RND4000-100PES	NV+ v1	4, hot-swap	Bez disku**	-	1× gigabit	3×(2.0)	35 MB/s	ne	ano	ano	ano	Infrant IT3107	X-RAID2, 0, 1, 5, hot spare	DLNA server, print server, integrace Active Directory, SW add-on	5 let
RND2000-200PES	Duo v2	2, hot-swap	Bez disku**	-	1× gigabit	2×(3.0), 1×(2.0)	96/60 MB/s	ne	ne	ne	ano	Marwell, 1,6 GHz SC	X-RAID, JBOD, 0, 1	Nové GUI, Universální streeming, iOS/Android aplikace, HD sdílení foto, add on SW, USB 3.0 porty, 2× vyšší výkon oproti verzi v1	3 roky
RND2110-200PES	Duo v2	2, hot-swap	1 TB	1× 1 TB	1× gigabit	2×(3.0), 1×(2.0)	96/60 MB/s	ne	ne	ne	ano	Marwell, 1,6 GHz SC	X-RAID, JBOD, 0, 1		3 roky
RND2210-200PES	Duo v2	2, hot-swap	2 TB	2× 1 TB	1× gigabit	2×(3.0), 1×(2.0)	96/60 MB/s	ne	ne	ne	ano	Marwell, 1,6 GHz SC	X-RAID, JBOD, 0, 1		3 roky
RND4000-200PES	NV+ v2	4, hot-swap	Bez disku**	-	1× gigabit	2×(3.0), 1×(2.0)	91/46 MB/s	ne	ne	ne	ano	Marwell, 1,6 GHz SC	X-RAID, JBOD, 0, 1, 5, hot spare		3 roky
RND4210-200PES	NV+ v2	4, hot-swap	2 TB	2× 1 TB	1× gigabit	2×(3.0), 1×(2.0)	91/46 MB/s	ne	ne	ne	ano	Marwell, 1,6 GHz SC	X-RAID, JBOD, 0, 1, 5, hot spare		3 roky
RND4410-200PES	NV+ v2	4, hot-swap	4 TB	4× 1 TB	1× gigabit	2×(3.0), 1×(2.0)	91/46 MB/s	ne	ne	ne	ano	Marwell, 1,6 GHz SC	X-RAID, JBOD, 0, 1, 5, hot spare		3 roky

ReadyNAS Ultra 2, 4, 6 (desktopové provedení)

	Název	Pozice pro HDD	Úložná kapacita	Konfig. HDD	LAN	USB porty	Propust.*	iSCSI	Active Directory	Snapshoty	CZ/SK rozhraní	Procesor	RAID	Poznámka	Záruka
RNDU2000	Ultra 2	2, hot-swap	Bez disku**	-	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	50 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,8 GHz SC	X-RAID, 0, 1	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDU2120	Ultra 2	2, hot-swap	2 TB	1× 2 TB	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	50 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,8 GHz SC	X-RAID, 0, 1	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDU2220	Ultra 2	2, hot-swap	4 TB	2× 2 TB	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	50 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,8 GHz SC	X-RAID, 0, 1	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDU4000	Ultra 4	4, hot-swap	Bez disku**	-	2× gigabit	3×(2.0)	80 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,66 GHz SC	X-RAID2, 0, 1, 5, 10, hot spare	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDU4220	Ultra 4	4, hot-swap	4 TB	2× 2 TB	2× gigabit	3×(2.0)	80 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,66 GHz SC	X-RAID2, 0, 1, 5, 10, hot spare	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDU6000	Ultra 6	6, hot-swap	Bez disku**	-	2× gigabit	3×(2.0)	90 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,66 GHz DC	X-RAID2, 0, 1, 5, 6, 10, hot spare	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDU6320	Ultra 6	6, hot-swap	6 TB	3× 2 TB	2× gigabit	3×(2.0)	90 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,66 GHz DC	X-RAID2, 0, 1, 5, 6, 10, hot spare	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky

ReadyNAS Ultra Plus 2, 4, 6 (desktopové provedení)

	Název	Pozice pro HDD	Úložná kapacita	Konfig. HDD	LAN	USB porty	Propust.*	iSCSI	Active Directory	Snapshoty	CZ/SK rozhraní	Procesor	RAID	Poznámka	Záruka
RNDP200U	Ultra 2 Plus	2, hot-swap	Bez disku**	-	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	65 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,8 GHz DC	X-RAID, 0, 1	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDP400U	Ultra 4 Plus	4, hot-swap	Bez disku**	-	2× gigabit	3×(2.0)	90 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,66 GHz DC	X-RAID2, 0, 1, 5, 10, hot spare	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky
RNDP600U	Ultra 6 Plus	6, hot-swap	Bez disku**	-	2× gigabit	3×(2.0)	110 MB/s	ano	ne	ne	ano	Intel 1,8 GHz DC	X-RAID2, 0, 1, 5, 6, 10	DLNA certifikace, Skifta, Orb, Wake-on-LAN	3 roky

ReadyNAS 1500 (pro montáž do racku)

	Název	Pozice pro HDD	Úložná kapacita	Konfig. HDD	LAN	USB porty	Propust.*	iSCSI	Active Directory	Snapshoty	CZ/SK rozhraní	Procesor	RAID	Poznámka	Záruka
RNRX400E	1500	4, hot-swap	Bez disku**	-	2× gigabit	-	85 MB/s	ne	ano	ano	ano	Tolapai 1,0 GHz	X-RAID2, 0, 1, 5, 10	Integr. Active Directory, trunk, LAN porty (failover/load balancing)	3 roky
RNRX441E	1500	4, hot-swap	4 TB	4× 1 TB	2× gigabit	-	85 MB/s	ne	ano	ano	ano	Tolapai 1,0 GHz	X-RAID2, 0, 1, 5, 10	Integr. Active Directory, trunk, LAN porty (failover/load balancing)	3 roky
RNRX442E	1500	4, hot-swap	8 TB	4× 2 TB	2× gigabit	-	85 MB/s	ne	ano	ano	ano	Tolapai 1,0 GHz	X-RAID2, 0, 1, 5, 10	Integr. Active Directory, trunk, LAN porty (failover/load balancing)	3 roky
RNRX443E	1500	4, hot-swap	12 TB	4× 3 TB	2× gigabit	-	85 MB/s	ne	ano	ano	ano	Tolapai 1,0 GHz	X-RAID2, 0, 1, 5, 10	Integr. Active Directory, trunk, LAN porty (failover/load balancing)	3 roky

* Propustnost – průměrné hodnoty (zápis/čtení), které se mohou lišit v závislosti na parametrech ostatních komponent. ** Při dokoupení pevných disků je nutné vybírat kompatibilní pevné disky uvedené na webu www.readynas.com v záložce Support – Compatibility list.

dlna CERTIFIED™ · Skifta™ · orb · intel inside · USB 3.0 · NETGEAR Green · ReadyNAS Vault™ · ReadyNAS Remote™ · ČESKÉ GRAFICKÉ ROZHRANÍ

Síťová datová úložiště NETGEAR ReadyNAS představují zařízení typu „vše v jednom" – umožňují bezpečně ukládat a sdílet data, a rovněž k nim i bezpečně vzdáleně přistupovat. Platforma ReadyNAS funguje současně rovněž jako **multimediální server** nebo **print server** pro připojení tiskárny. Uživatelé na celém světě oceňují zejména **celokovové profesionální provedení** všech modelů, **vysokou spolehlivost** a **výkon**, nízkou spotřebu, možnost **vypnutí či zapnutí podle časového rozvrhu** nebo možnost ponechat úložiště v **hibernaci s minimální spotřebou** a v případě potřeby jej opět okamžitě aktivovat pomocí **WOL** (Wake on Lan) **paketu**.

Integrovaný **backup manager** zajistí pravidelné plánovaní záloh dle nastavených preferencí uživatele, rovněž je možné data vyexportovat na jiný NAS, server či prostřednictvím USB rozhraní na externí pevný disk. Přístroje ReadyNAS také **streemují video a hudbu do mobilních telefonů nebo DLNA domácích zařízení**. Díky unikátní **X-RAID technologii** lze rozšířit svazek disků či úložnou kapacitu pouhým **přidáním disku bez nutnosti restartu** nebo za chodu přístroje vyměnit poškozený disk za nový. Pokročilí uživatelé si mohou vybrat z množství **dalších podporovaných RAIDů** (0, 1, 5, 6, 10, 5+ hot spare). Přístroje ReadyNAS nabízejí **propracovaný systém diagnostiky**, který chrání data a průběžně informuje uživatele o změnách stavů. Obsluha úložišť pomocí webového rozhraní je velmi jednoduchá a navíc lze změnit anglické **prostředí na české – včetně nápovědy**.

ZÁLOHOVÁNÍ A VIRTUALIZACE DAT V PODNIKOVÉM PROSTŘEDÍ

READY NAS PRO PODNIKY – UNIFIKOVANÁ ÚLOŽNÁ PLATFORMA ISCSI SAN/NAS V JEDNOM ZAŘÍZENÍ

NETGEAR ReadyNAS

ReadyNAS PRO 2, 4, 6 (desktopové provedení)

	Název	Pozice pro HDD	Úložná kapacita	Konfig. HDD	LAN (FO, LB, T) *	USB porty	Propustnost**	RAID	CZ/SK rozhraní	Procesor	Service Pack	Záruka
RNDP2000	Pro 2	2, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	102 MB/s	0, 1, X-RAID2	ano	Intel 1,8 GHz dual core	CAT.1	5 let
RNDP2210	Pro 2	2, hot-swap	2 TB	2× 1 TB	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	102 MB/s	0, 1, X-RAID2	ano	Intel 1,8 GHz dual core	CAT.1	5 let
RNDP2220	Pro 2	2, hot-swap	4 TB	2× 2 TB	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	102 MB/s	0, 1, X-RAID2	ano	Intel 1,8 GHz dual core	CAT.1	5 let
RNDP2230	Pro 2	2, hot-swap	6 TB	2× 3 TB	2× gigabit	2×(2.0), 1×(3.0)	102 MB/s	0, 1, X-RAID2	ano	Intel 1,8 GHz dual core	CAT.1	5 let
RNDP4000	Pro 4	4, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit	3×(2.0)	109 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Intel 1,66 GHz dual core	CAT.2	5 let
RNDP4410	Pro 4	4, hot-swap	4 TB	4× 1 TB	2× gigabit	3×(2.0)	109 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Intel 1,66 GHz dual core	CAT.2	5 let
RNDP4420	Pro 4	4, hot-swap	8 TB	4× 2 TB	2× gigabit	3×(2.0)	109 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Intel 1,66 GHz dual core	CAT.2	5 let
RNDP6000	Pro 6	6, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit	3×(2.0)	107 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Intel 2,8 GHz dual core	CAT.3	5 let
RNDP6310	Pro 6	6, hot-swap	3 TB	3× 1 TB	2× gigabit	3×(2.0)	107 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Intel 2,8 GHz dual core	CAT.3	5 let
RNDP6610	Pro 6	6, hot-swap	6 TB	6× 1 TB	2× gigabit	3×(2.0)	107 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Intel 2,8 GHz dual core	CAT.3	5 let
RNDP6620	Pro 6	6, hot-swap	12 TB	6× 2 TB	2× gigabit	3×(2.0)	107 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Intel 2,8 GHz dual core	CAT.3	5 let

ReadyNAS 2100, 3100, 3200, 4200 (rackové provedení)

	Název	Pozice pro HDD	Úložná kapacita	Konfig. HDD	LAN (FO, LB, T) *	USB porty	Propustnost**	RAID	CZ/SK rozhraní	Poznámka	Service Pack	Záruka
RNRX4000	2100	4, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit	3×(2.0)	110 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Rack 1U	CAT.3	5 let
RNRX4410	2100	4, hot-swap	4 TB	4× 1 TB	2× gigabit	3×(2.0)	110 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Rack 1U	CAT.3	5 let
RNRX4420	2100	4, hot-swap	8 TB	4× 2 TB	2× gigabit	3×(2.0)	110 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Rack 1U	CAT.3	5 let
RNRX4450	2100	4, hot-swap	2 TB	4× 500 GB	2× gigabit	3×(2.0)	110 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Rack 1U	CAT.3	5 let
RNRP4000	3100	4, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit	3×(2.0)	113 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Redundantní napájecí hot-swap zdroj a větráčky, rack 1U	CAT.3	5 let
RNRP4410	3100	4, hot-swap	4 TB	4× 1 TB	2× gigabit	3×(2.0)	113 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Redundantní napájecí hot-swap zdroj a větráčky, rack 1U	CAT.3	5 let
RNRP4420	3100	4, hot-swap	8 TB	4× 2 TB	2× gigabit	3×(2.0)	113 MB/s	0, 1, 5, 10, X-RAID2	ano	Redundantní napájecí hot-swap zdroj a větráčky, rack 1U	CAT.3	5 let
RN12P0000	3200	12, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit	3×(2.0)	109 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 1Gb/s porty, rack 2U	CAT.4	5 let
RN12P0610	3200	12, hot-swap	6 TB	6× 1 TB	2× gigabit	3×(2.0)	109 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 1Gb/s porty, rack 2U	CAT.4	5 let
RN12P1210	3200	12, hot-swap	12 TB	12× 1 TB	2× gigabit	3×(2.0)	109 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 1Gb/s porty, rack 2U	CAT.4	5 let
RN12P1220	3200	12, hot-swap	24 TB	12× 2 TB	2× gigabit	3×(2.0)	109 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 1Gb/s porty, rack 2U	CAT.4	5 let
RN12T0000	4200	12, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 10Gb/s porty (RN12T2CX4 / RN12TSFP), rack 2U	CAT.4	5 let
RN12G0000	4200	12, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit, 2× 10 Gb/s (CX4)	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Rack 2U	CAT.4	5 let
RN12S0000	4200	12, hot-swap	Bezdisková verze***	-	2× gigabit, 2× 10 Gb/s (SFP+)	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Rack 2U	CAT.4	5 let
RN12G1220	4200	12, hot-swap	24 TB	12× 2 TB	2× gigabit, 2× 10 Gb/s (CX4)	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Rack 2U	CAT.4	5 let
RN12T1210	4200	12, hot-swap	12 TB	12× 1 TB	2× gigabit	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 10Gb/s porty (RN12T2CX4 / RN12TSFP), rack 2U	CAT.4	5 let
RN12T1220	4200	12, hot-swap	12 TB	12× 1 TB	2× gigabit	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 10Gb/s porty (RN12T2CX4 / RN12TSFP), rack 2U	CAT.4	5 let
RN12G0620	4200	12, hot-swap	12 TB	6× 2 TB	2× gigabit, 2× 10 Gb/s (CX4)	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Rack 2U	CAT.4	5 let
RN12G1220	4200	12, hot-swap	24 TB	12× 2 TB	2× gigabit, 2× 10 Gb/s (CX4)	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Rack 2U	CAT.4	5 let
RN12S0620	4200	12, hot-swap	12 TB	6× 2 TB	2× gigabit, 2× 10 Gb/s (SFP+)	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Rack 2U	CAT.4	5 let
RN12S1220	4200	12, hot-swap	24 TB	12× 2 TB	2× gigabit, 2× 10 Gb/s (SFP+)	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	Rack 2U	CAT.4	5 let
RN12T1230	4200 v2	12, hot-swap	36 TB	12× 3 TB	2× gigabit	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 10Gb/s porty (RN12T2CX4 / RN12TSFP), rack 2U	CAT.4	5 let
RN12T0630	4200 v2	12, hot-swap	18 TB	6× 3 TB	2× gigabit	2×(2.0)	500 MB/s	0, 1, 5, 6, 10, X-RAID2	ano	2× volitelné 10Gb/s porty (RN12T2CX4 / RN12TSFP), rack 2U	CAT.4	5 let

Příslušenství, náhradní díly a licence

		Záruka
RNRXXCHG	X-Change modul pro ReadyNAS 2100	2 roky
RNRXTRAY1	Náhradní rámeček pro pevný disk + šroubky pro ReadyNAS 2100	2 roky
RNRPFAN1	Náhradní větrák pro ReadyNAS 3100	2 roky
RNRPPSU1	Náhradní 450W napájecí zdroj pro ReadyNAS 3100	2 roky
RN12P2GE	PCI rozšiřující modul s 2× 1Gb/s pro ReadyNAS 3200 / 4200	2 roky
RN12PFAN	Náhradní větrák pro ReadyNAS 3200 / 4200	2 roky
RN12PRAIL	Set pro montáž do racku pro ReadyNAS 3200 / 4200	2 roky

		Záruka
RN12PTRAY	Náhradní rámeček pro pevný disk pro ReadyNAS 3200 / 4200	2 roky
RN12PPSU	Náhradní napájecí zdroj pro ReadyNAS 3200 / 4200	2 roky
RN12T2CX4	Rozšiřující / náhradní karta 2× 10 Gb/s (CX4) pro ReadyNAS 4200	2 roky
RN12T2SFP	Rozšiřující / náhradní karta 2× 10 Gb/s (SFP+) pro ReadyNAS 4200	2 roky
RN00RPL1	Software ReadyNAS Replicate pro desktopové modely zajišťující centrální správu síťové infrastruktury a cloudového prostředí	3 roky
RN00RPL2	Software ReadyNAS Replicate pro rackové modely zajišťující centrální správu síťové infrastruktury a cloudového prostředí	3 roky

* LAN: konfigurovatelné porty (failover / load balancing / trunk) ** Průměrné hodnoty (zápis/čtení), které se mohou lišit v závislosti na parametrech ostatních komponent *** Při dokoupení pevných disků je nutné vybírat kompatibilní pevné disky uvedené na webu www.readynas.com

vmware READY · Windows Server 2008 Hyper-V · CITRIX ready · symantec · Acronis COMPUTE WITH CONFIDENCE · ReadyNAS Vault · ReadyNAS Remote · ReadyNAS Replicate · ČESKÉ GRAFICKÉ ROZHRANÍ

DATOVÁ LAN INFRASTRUKTURA PRO ORGANIZACE VŠECH VELIKOSTÍ

NETGEAR® PROSAFE®

Neřiditelné přepínače

	Porty 10/100	Porty gigabit	Modul sloty	Provedení	Bez větráčku	Poznámka	Záruka
FS105	4	-	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
FS108	7	-	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
FS116GE	16	-	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
FS108PEU	8 (4× PoE, 32 W)	-	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
FS116PEU	16 (8× PoE, 55 W)	-	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
JFS516GE	16	-	-	Rack formát, montážní redukce je součástí balení	ano	-	Doživotní
JFS524	24	-	-	Rack formát, montážní redukce je součástí balení	ano	-	Doživotní
GS105GE	-	5	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
GS108GE	-	8	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
GS116GE	-	15	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
GS108P	-	8 (4× PoE, 50 W)	-	Desktop formát	ano	Externí zdroj	Doživotní
JGS516	-	16	-	Rack formát, montážní redukce je součástí balení	ano (nová verze)	-	Doživotní
JGS524	-	25	-	Rack formát, montážní redukce je součástí balení	ano (nová verze)	-	Doživotní
JGS524F	-	24	2× SFP	Rack formát, montážní redukce je součástí balení	ne	-	Doživotní

Přepínače řiditelné prostřednictvím PC utility

	Porty 10/100	Porty gigabit	Modul sloty	Provedení	Bez větráčku	Poznámka	Záruka
FS116E	16	-	-	Desktop formát	ano	Řízení VLAN, QoS, rate limiting, IGMP snooping, podpora jumbo frame	Doživotní
JFS524E	24	-	-	Rack formát, montážní redukce je součástí balení	ano	Řízení VLAN, QoS, rate limiting, IGMP snooping, podpora jumbo frame	Doživotní
GS105E	-	5	-	Desktop formát	ano	Řízení VLAN, QoS, rate limiting, IGMP snooping, podpora jumbo frame	Doživotní
GS108E	-	8	-	Desktop formát	ano	Řízení VLAN, QoS, rate limiting, IGMP snooping, podpora jumbo frame	Doživotní
GS116E	-	16	-	Desktop formát	ano	Řízení VLAN, QoS, rate limiting, IGMP snooping, podpora jumbo frame	Doživotní
GS108PE	-	8 (4× PoE, 45 W)	-	Desktop formát	ano	Řízení VLAN, QoS, rate limiting, IGMP snooping, podpora jumbo frame	Doživotní
JGS524E	-	24	-	Rack formát, montážní redukce je součástí balení	ne	Řízení VLAN, QoS, rate limiting, IGMP snooping, podpora jumbo frame	Doživotní

Smart přepínače (řiditelné prostřednictvím webu, SNMP v1-v3)

	Porty 10/100	Porty gigabit	Modul sloty	Konstrukce	Bez větráčku	Poznámka	Service Pack	Záruka
FS726T	24	2	1× SFP		ano			Doživotní
FS750T2	48	2	2× SFP		ne			Doživotní
FS728TS	24	4	-	6 přepínačů, 192 portů, 1 IP adresa, stoh přes gigabit porty	ne			Doživotní
FS726TP	24 (12× PoE, 100 W)	2	2× SFP		ne			Doživotní
FS728TP	24 (24× PoE, 195 W)	4	2× SFP		ano (nová verze)			Doživotní
FS752TP	48 (48× PoE, 384 W)	4	4× SFP		ne			Doživotní
GS108T-200	-	8	-	Desktop formát	ano	Rozšířená podpora QoS, možnost volitelně napájet přes PoE (PoE-PD)	CAT.1	Doživotní
GS110T	-	8	2× SFP	Desktop formát	ano		CAT.1	Doživotní
GS110TP	-	8 (8× PoE 48 W)	2× SFP	Desktop formát	ano		CAT.1	Doživotní
GS510TP	-	8 (8× PoE 125 W)	2× SFP	Desktop formát	ne	Podpora PoE+	CAT.1	Doživotní
GS716T	-	16	2× SFP	Rack formát	ano (nová verze)	Pokročilé QoS a bezpečnostní funkce	CAT.1	Doživotní
GS724T	-	24	2× SFP	Rack formát	ano (nová verze)	Pokročilé funkce	CAT.1	Doživotní
GS748T	-	48	4× SFP	Rack formát	ano (nová verze)		CAT.1	Doživotní
GS724TP	-	24× (24× PoE, 192 W)	2× SFP	Rack formát	ne		CAT.2	Doživotní
GS748TP	-	48× (48× PoE, 384 W)	4× SFP	Rack formát	ne		CAT.2	Doživotní

Smart stohovatelné přepínače (řiditelné prostřednictvím webu, SNMP v1-v3)

	Porty 10/100	Porty gigabit	Modul sloty	Stohovatelný/konstrukce	Poznámka	Service Pack	Záruka
GS724TS	-	24	4× SFP	6 přepínačů, mix 24/48, PoE/non-PoE (GS7xxTS, GS7xxTPS)	2× vysokorychlostní 20 Gb/s stohovatelné HDMI porty, kabel v ceně	CAT.1	Doživotní
GS748TS	-	48	4× SFP	6 přepínačů, mix 24/48, PoE/non-PoE (GS7xxTS, GS7xxTPS)	2× vysokorychlostní 20 Gb/s stohovatelné HDMI porty, kabel v ceně	CAT.2	Doživotní
GS724TPS	-	24× (24× PoE, 192 W)	4× SFP	6 přepínačů, mix 24/48, PoE/non-PoE (GS7xxTS, GS7xxTPS)	2× vysokorychlostní 20 Gb/s stohovatelné HDMI porty, kabel v ceně	CAT.2	Doživotní
GS748TPS	-	48× (48× PoE, 384 W)	4× SFP	6 přepínačů, mix 24/48, PoE/non-PoE (GS7xxTS, GS7xxTPS)	2× vysokorychlostní 20 Gb/s stohovatelné HDMI porty, kabel v ceně	CAT.2	Doživotní
GS752TXS	-	48	4× 10 GE SFP+	6 přepínačů (pouze modely GS752TXS)	Porty 51–52 pro stacking nebo jako uplink port	CAT.2	Doživotní

DATOVÁ LAN INFRASTRUKTURA PRO ORGANIZACE VŠECH VELIKOSTÍ

NETGEAR ProSafe

Řiditelné přepínače (řiditelné prostřednictvím CLI – příkazové řádky a webu)

	Porty 10/100	Porty gigabit	Modul sloty	Konstrukce	Poznámka	Service Pack	Záruka
FSM726	24	2	2× GBIC	Rack	Layer 2	CAT.1	Doživotní
GSM7224	-	24	4× SFP	Rack	Layer 2+ (se statickým routováním)	CAT.2	Doživotní
GSM7248	-	48	4× SFP	Rack	Layer 2+ (se statickým routováním)	CAT.3	Doživotní
GSM5212P	-	12× PoE, 125 W	4× SFP	Desktop, redukce do racku	Layer 2+, napájení přes 1–2 porty (PD), MVR, pokročilý L2/L3/L4 QoS, ing./eg. ACL	CAT.3	Doživotní
GSM7212P	-	12× PoE+, 380 W	4× SFP	Rack	Layer 2+, MVR, pokročilý L2/L3/L4 QoS, ing./eg. ACL	CAT.3	Doživotní
GSM7224P	-	24× PoE, 380 W	4× SFP	Rack	Layer 2+, MVR, pokročilý L2/L3/L4 QoS, ing./eg. ACL, volitelný PoE budget až 720 W	CAT.3	Doživotní
GSM7212F	-	12× PoE, 150 W	12× SFP	Rack	Layer 2+, MVR, pokročilý L2/L3/L4 QoS, ing./eg. ACL	CAT.3	Doživotní

Řiditelné gigabitové stohovatelné přepínače s 10GE moduly

	Porty gigabit	Porty 10 GE	Modul sloty	Stohovatelný/konstrukce	Poznámka	Service Pack	Záruka
GSM7228PS	24 (24× PoE/PoE+, 192 W)	2× 10 GE SFP+	4× SFP, 2× 10 GE / stack modul slot	8 přepínačů, 384 portů, redundant ring stacking	Layer 2+ (se statickým routováním), možnost upgradu na Layer 3 IPv6	CAT.3	Doživotní
GSM7252PS	48 (48× PoE/PoE+, 384 W)	2× 10 GE SFP+	4× SFP, 2× 10 GE / stack modul slot	8 přepínačů, 384 portů, redundant ring stacking	Layer 2+ (se statickým routováním), možnost upgradu na Layer 3 IPv6	CAT.4	Doživotní
GSM7328FS	4 + (24× SFP)	-	24× SFP, 4× 10 GE / stack modul slot	8 přepínačů, 384 portů, redundant ring stacking	Layer 3, možnost upgradu na IPv6	CAT.3	Doživotní
GSM7328S	24	2× 10 GE SFP+	4× SFP, 2× 10 GE / stack modul slot	8 přepínačů, 384 portů, redundant ring stacking	Layer 3, IPv6	CAT.3	Doživotní
GSM7352S	48	2× 10 GE SFP+	4× SFP, 2× 10 GE / stack modul slot	8 přepínačů, 384 portů, redundant ring stacking	Layer 3, IPv6	CAT.4	Doživotní

Licence a náhradní komponenty

		Záruka
GSM7228PL	L3 upgrade licence pro GSM7228PS, IPv6	-
GSM7252PL	L3 upgrade licence pro GSM7252PS, IPv6	-
GSM7328FL	IPv6 soft licence pro GSM7328FS	-

		Záruka
APS525W	Vyměnitelný náhradní napájecí modul pro přepínače GSM7224PS a GSM7248PS	5 let
APS135W	Vyměnitelný náhradní napájecí modul pro přepínače GSM7328S a GSM7352S	5 let
RPS5412	Volitelný externí redundantní napájecí zdroj pro GSM7xxx sérii řiditelných přepínačů	3 roky

Řiditelné 10GE stohovatelné přepínače

	Porty 10 GE SFP+	Porty 10 GE / RJ-45	Modul sloty	Stohovatelný/konstrukce	Poznámka	Service Pack	Záruka
XSM7224S	24 (podporují i gigabit)	4× GE / volitelně 100/1000 Mbit/s	-	4 přepínače, 96 portů	Layer 2+ (se statickým routováním), možnost upgradu na Layer 3 IPv6	CAT.4	Doživotní

Licence a náhradní komponenty

		Záruka
XSM7224L	L3 upgrade licence	-
AFT200	Náhradní větrák pro přepínač	5 let
APS300W	Druhý výměnný redundantní napájecí zdroj (první výměnný zdroj je součástí balení přepínače XSM7224S)	5 let

NETGEAR 8800 modulární přepínače

	Typ produktu	Modul sloty	Porty	Kompatibilita (moduly)	Popis	Záruka
XCM8806	8800 modulární přepínač (6 pozic)	4× I/O, 1× řídící, 1× dvojúčelový			6-pozicový modulární přepínač s PSU/Fan kontrolerem, neosazený moduly	3 roky
XCM8810	8800 modulární přepínač (10 pozic)	8× I/O, 1× řídící, 1× dvojúčelový			10-pozicový modulární přepínač s PSU/Fan kontrolerem, neosazený moduly	3 roky
XCM88PS1	Modul pro šasi 8800				Redundantní napájecí modul, minimálně 2, pro redundanci 3, maximum 6 v přepínači	3 roky
XCM88S1	Modul pro šasi 8800				Řídící jednotka, jedna nutná, druhá pro redundanci	3 roky
XCM888F	Modul pro šasi 8800		8× gigabit SFP	AGM731F, AGM732F, AGM734	8-portový 10Gbit/s SFP modul	3 roky
XCM8848T	Modul pro šasi 8800		48× gigabit RJ-45		48-portový gigabitový RJ45 modul	3 roky
XCM88P	Modul pro šasi 8800				PoE karta pro model XCM8848T (přidává podporu PoE pro modul)	3 roky
XCM8824F	Modul pro šasi 8800		24× gigabit SFP	AGM731F, AGM732F, AGM734	24-portový gigabitový SFP modul	3 roky
XCM8808X	Modul pro šasi 8800		8× 10 GE XFP	AXM751, AXM752, AXC753	8-portový 10 Gbit/s XFP modul	3 roky

Licence a náhradní komponenty

		Záruka
XCM88ASL	Licence - software upgrade (Layer 3, IPv6)	3 roky
XCM8806PC	Kryt napájecího zdroje pro switch XCM8806	3 roky
XCM8810PC	Kryt napájecího zdroje pro switch XCM8810	3 roky

		Záruka
XCM8806FT	Modul s větráky pro switch XCM8806	3 roky
XCM8810FT	Modul s větráky pro switch XCM8810	3 roky
XCM88FPB	FAN/PSU kontroler	3 roky

Software pro centrální správu sítě NETGEAR ProSafe NMS200 (plnohodnotná licence pro 5 zařízení je ke stažení zdarma)

		Záruka
NMS215	NETGEAR PROSAFE NETWORK MANAGEMENT SYSTEM NMS200 - 15 licencí	30 dní
NMS230	NETGEAR PROSAFE NETWORK MANAGEMENT SYSTEM NMS200 - 30 licencí	30 dní
NMS250	NETGEAR PROSAFE NETWORK MANAGEMENT SYSTEM NMS200 - 50 licencí	2 roky

		Záruka
NMS2100	NETGEAR PROSAFE NETWORK MANAGEMENT SYSTEM NMS200 - 100 licencí	2 roky
NMS2500	NETGEAR PROSAFE NETWORK MANAGEMENT SYSTEM NMS200 - 500 licencí	2 roky

DATOVÁ LAN INFRASTRUKTURA PRO ORGANIZACE VŠECH VELIKOSTÍ

NETGEAR ProSafe

SFP moduly

	Popis	Záruka
AFM735	100Base-FX SFP GBIC, fast ethernet fiber pro řiditelné switche	5 let
AGM731F	1000Base-SX Fibre SFP GBIC modul, "short reach" - pro řiditelné switche, smart switche a model JGS524F	5 let
AGM732F	1000Base-LX Fibre SFP GBIC modul, "long reach" - pro řiditelné switche, smart switche a model JGS524F	5 let
AGM734	1000Base-T, RJ-45 - copper SFP GBIC pro model GSM7328FS	5 let

10 GE moduly, adaptéry, stohovací sady a kabely

	Popis	Záruka
AX742	24 Gbit/s stohovací sada pro přepínače GSM72xxPS/GSM73xxS (2× 24 Gbit/s modul a stohovací kabel)	5 let
AX743	10GE SFP+ adaptér (pro použití 3.-4. 10 Gb/s modulu v přepínačích GSM72xxPS/GSM73xxS)	5 let
AX744	10 Gbit/s CX4 modul pro přepínače GSM72xxPS/GSM73xxS	5 let
AXC753	3metrový DIRECT ATTACH kabel (XFP/SFP+)	2 roky
AXC761	1metrový SFP+ DIRECT ATTACH kabel	2 roky
AXC763	3metrový SFP+ DIRECT ATTACH kabel	2 roky
AXM751	10GBase-SR XFP optický modul, "short reach" - pro XCM8800	5 let
AXM752	10GBase-LR XFP optický modul, "long reach" - pro XCM8800	5 let
AXM761	10GBase-SR SFP+ LC GBIC modul, "short reach" (vhodný do integrovaného 10GE SFP+ v GSM72xxPS a GSM73xxS, a modulu AX743)	5 let
AXM762	10GBase-LR SFP+ LC GBIC modul, "long reach" (vhodný do integrovaného 10GE SFP+ v GSM72xxPS a GSM73xxS, a modulu AX743)	5 let
AXM763	10GBase-LRM SFP+ LC GBIC modul, "long reach multimode 802.3aq", 10GE dosah až 220 m pro OM1 / 260 m pro OM3	5 let

BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ V PODNICÍCH A JEJICH CENTRÁLNÍ SPRÁVA

Wi-Fi přístupové body

	Pásmo Wi-Fi	Rychlost Wi-Fi	Anténa	PoE napájení	WDS	SNMP management	Filtrování MAC adres	802.1x Rádius	Podpora VLAN	Poznámka	Záruka
WG103	802.11g, 2,4 GHz	108 Mbit/s	1× 5 dBi 2,4 GHz (externí)	ano	ano	ano	ano	ano	ano		Doživotní
WAG102	802.11a/b/g, 2,4/5 GHz	108 Mbit/s	1× 5 dBi 2,4 GHz, 1× 5 dBi 5 GHz (externí)	ano	ano	ano	ano	ano	ano		Doživotní
WNAP210	802.11n, 2,4 GHz	300 Mbit/s	2× 5 dBi (interní)	ano	ano	ano	ano	ano	ano		Doživotní
WNAP320	802.11n, 2,4 GHz	300 Mbit/s	2× 5 dBi (interní) + 2× volitelná RSMA	ano	ano	ano	ano	ano	ano	Montážní kit (zeď/strop)	Doživotní
WNDAP350	802.11n, 2,4/5 GHz	300 Mbit/s	2× 5 dBi (interní) + 2× volitelná RSMA	ano	ano	ano	ano	ano	ano	Duální provoz - souběžně 2,4 GHz a 5 GHz	Doživotní
WNDAP360	802.11n, 2,4/5 GHz	300 Mbit/s	2× 5 dBi (interní) + 2× volitelná RSMA	ano	ano	ano	ano	ano	ano	Duální provoz - souběžně 2,4 GHz a 5 GHz, montážní kit (zeď/strop)	Doživotní

Bezdrátové kontrolery a systémy pro centrální správu Wi-Fi sítí

	Počet AP	Centrální správa	RF management	Guest Acces Portal	L2/L3 Fast Roaming	VoIP QoS/ LR	Stohování / redundance	Poznámka	Záruka
WC7520	20-50	ano	Dynamický	Captive portál	ano	ano	ano / ano	Robustní kontroler pro náročná prostředí s mimořádnou funkční výbavou, také stoh až 3 jednotek, 150 AP. Základní kontroler bez rozšiřující licence řídí 20 AP, lze rozšířit až na 50 AP	Doživotní
WMS5316	16	ano	Plánovaný	HTTP redirection	ne	ne	ne / ne	Automatická centrální správa 16 AP, pokrytí rozsáhlých prostor menších organizací (50-200 uživatelů)	Doživotní

Licence

		Záruka
WC7510L	Licence – software upgrade pro WC7520 (rozšiřuje možnost správy o dalších 10 AP, max. 3 licence na kontroler – 50 AP)	-

Široké portfolio **přepínačů** dokáže pokrýt potřeby **všech firemních zákazníků od SMB společností až po rozsáhlejší podniky**. Mezi přepínači NETGEAR lze najít základní neřiditelné modely i nejpokročilejší přístroje s **podporou 10 GE**. Samozřejmostí je **vysoká spolehlivost** a **bohatá funkční výbava**. Rodina přepínačů ProSafe je navíc pokryta **doživotní zárukou, která trvá po celou dobu vlastnictví produktu** (nikoli 3 nebo 5 let po ukončení výroby, jako je tomu u přístrojů jiných značek). Pro vyšší dostupnost lze rovněž objednat **službu s dopřednou výměnou následující pracovní den** (XpressHW). Pro rychlejší orientaci v produktových označeních přepínačů můžete použít následující vysvětlivky:

FS 1 08 P
- **FS** Fast switch (10/100 Mbit/s)
- **1** Desktopové provedení
- **8** 8 portů
- **P** Napájení portů po ethernetu (PoE)

GS 7 28 T P S
- **GS** Gigabit switch (10/100/1000 Mbit/s)
- **7** Formát pro montáž do racku (číslo 5 u některých modelů označuje formát, který se montuje do racku pomocí redukce, která je součástí balení)
- **28** 28 portů
- **T** Přepínač typu SMART (řiditelný pomocí webu)
- **P** Napájení portů po ethernetu (PoE)
- **S** Stackable (stohovatelný)

GS M 73 28 S
- **GS** Gigabit switch (10/100/1000 Mbit/s)
- **M** Manageable (plně řiditelný – SNMP, CLI, web)
- **7** Formát pro montáž do racku
- **28** 28 portů
- **S** Stohovatelný

KOMPLEXNÍ OCHRANA IT INFRASTRUKTURY

PROSECURE SECURITY ARCHITECTURE BY NETGEAR

Firewally

	WAN	LAN	IPsec VPN	SSL VPN	LAN-WAN propustnost	SPI Firewall	ISCA Firewall	VPNC certifikace	Concurrent sessions	Wi-Fi	Poznámka	Záruka
FVG318	1× 10/100	8× 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	1× 10/100	8× 10/100	8 tunelů	-	13 Mbit/s	ano	-	ano	2 000	ne	VPN SSL bez nutnosti licence pro všechny firewally a UTM	Doživotní
FVS318G	1× gigabit	8× gigabit	8 tunelů	-	25 Mbit/s	ano	ano	ano	6 000	ne	VPN SSL bez nutnosti licence pro všechny firewally a UTM	Doživotní
FVS336G	2× gigabit	4× 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	1× gigabit	8× gigabit	12 tunelů	5 tunely	95 Mbit/s	ano	ne	ano	6 000	300 Mbit/s	Podpora VLAN, IPv6, multiple SSID, VPN SSL bez nutnosti licence	Doživotní
SRX5308	4× gigabit	4× 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	2× gigabit	4× gigabit	10 tunelů	5 tunelů	130 Mbit/s (firewall)	ano	ano	ano	16 000	2× 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	1× gigabit	4× gigabit	5 tunelů	2 tunely	90 Mbit/s	40 Mbit/s	8 000	15 Mbit/s	cca 5	1× USB 2.0 port, detekce až 1,2 milionu malware signatur	2 roky
UTM9S-100EUS	2× gigabit	4× gigabit	10 tunelů	5 tunelů	130 Mbit/s	50 Mbit/s	16 000	21 Mbit/s	cca 10		Doživotní
UTM10-100EUS	1× gigabit	4× gigabit	10 tunelů	5 tunelů	90 Mbit/s	50 Mbit/s	12 000	20 Mbit/s	cca 10		2 roky
UTM25-100EUS	2× gigabit	4× 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	2× gigabit	6× 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	4× gigabit	4× gigabit	150 tunelů	75 tunelů	900 Mbit/s	400 Mbit/s	65 000	130 Mbit/s	cca 150	Dual-WAN fail-over, 4× WAN load balancing	2 roky

UTM5EW-100EUS	Společné balení firewallu UTM5 a SW licencí s aktualiacemi 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 aktualiacemi 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 aktualiacemi 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 aktualiacemi 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 aktualiacemi 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 nasadit 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 Rádius s EAP TLS, TTLS, PEAP, 2× odnímatelná anténa pro UMT9S	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 400× větší množství útoků** oproti jiným zařízením.

VPNC CERTIFIED Basic Interop AES Interop

westcoast labs Checkmark

ICSA labs CERTIFIED ANTI-VIRUS

mailshell™

commtouch®

SOPHOS

KASPERSKY lab

SC MAGAZINE RECOMMENDED ★★★★★ UTM25

SC MAGAZINE RECOMMENDED ★★★★★ UTM150

KOMPLEXNÍ OCHRANA IT INFRASTRUKTURY

PROSECURE SECURITY ARCHITECTURE BY NETGEAR

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

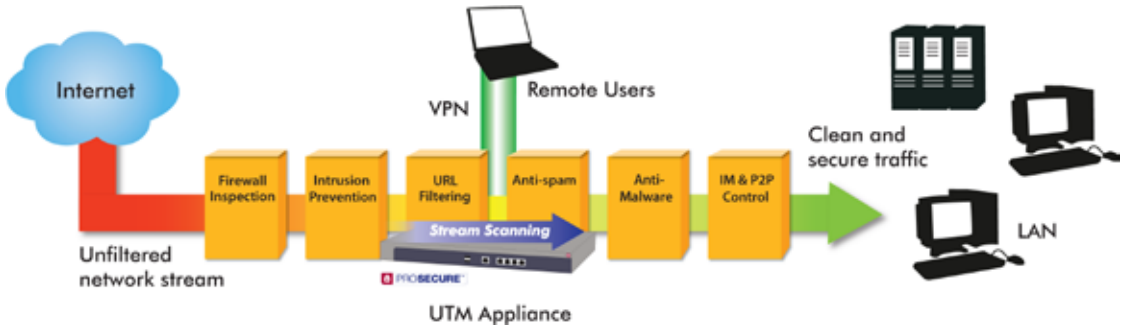
	RJ45 porty	RJ45 porty (failure bypass)	RJ45 porty (dedikované pro správu VLAN)	Skenování HTTP	HTTP propustnost	SMTP propustnost	Počet uživatelů	Poznámka	Záruka
STM150EW	5	-	-	1 000 současných spojení	42 Mb/s	139 000 emailů/hodina	současně až 150	Společné balení STM150 a SW licencí s aktualizacemi pro 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)

NETGEAR PROSUPPORT

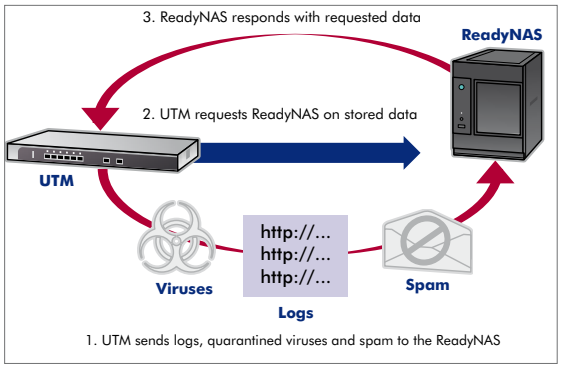
V případě potřeby je možné využít **servisní balíčky** (ServicePack) **XpressHW**, které se kupují vždy **ke konkrétním produktům** rozděleným do kategorií CAT.1 až CAT.4). Uživatel při nákupu servisního balíčku obdrží servisní tiket, který použije při registraci produktu na webu www.netgear.com/registrace, 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 odcizit identitu a získat vaše data, automaticky jej zablokuje. Objeví-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 **400× více nebezpečných kódů**, než obdobná bezpečnostní zařízení jiných značek. Díky použité technologii **paralelního skenování** (parallel scaning) jsou přitom UTM zařízení NETGEAR až **5× rychlejší** oproti zařízením používajícím běžné metody. Síťová infrastuktura 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.

SC MAGAZINE RECOMMENDED ★★★★★ UTM25

SC MAGAZINE RECOMMENDED ★★★★★ UTM150

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 sítí běžných uživatelů i bezpečnostních expertů.

Dokonalá péče o podniková data

Společnost **NETGEAR** byla i v tomto roce vyhlášena renomovanou agenturou Gartner **světovou jedničkou v prodejích úložných zařízení v ceně do 5 000 USD**.

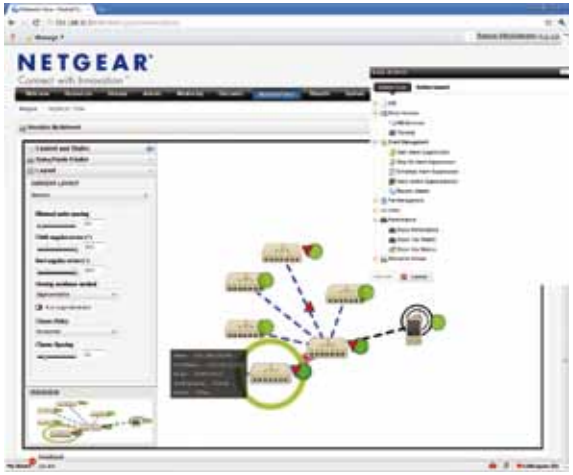
U podnikových datových úložišť je kladen důraz na maximální dostupnost, spolehlivost a integraci do podnikového prostředí. **Podnikové modely ReadyNAS umožňují jednoduchým způsobem zálohovat, sdílet a také deduplikovat data**. Tato **unifikovaná iSCSI SAN/NAS platforma** vyhrazuje část diskového prostoru pro zálohování a část pro virtualizaci. **Systém je certifikován pro VMware, Microsoft** a spolehlivě pracuje s řešeními **Citrix**. Připojení do sítě se provádí pomocí 2–4 gigabitových nebo 10GE rozhraní s možností další konfigurace připojení. Samozřejmostí je **integrace s active directory**, **SNMP managament**, podpora **snapshotů** či **replikace dat** na jiný server nebo NAS pomocí RSYNC a dalších protokolů. Pro pohodlnou centrální správu více datových úložišť a vzájemné zálohování/deduplikaci dat je určena aplikace ReadyNAS Replicate. **Systémy jsou pokryty rozšířenou zárukou v délce trvání 5 let, která pokrývá i pevné disky, zdroj a větráky**. V případě potřeby navíc lze objednat **Service Pack – službu XpressHW** s dopřednou výměnou šasi v následující pracovní den nebo kontaktovat zastoupení NETGEAR pro dohodnutí speciálních podmínek.

NETGEAR Genie

NETGEAR nabízí také utilitu pro **správu kancelářských routerů** pod názvem NETGEAR Genie (www.netgearcz.cz/genie). Jedná se o **zdarma dostupnou** aplikaci založenou na technologii SiteView, která dokáže odhalit spoustu informací o domácí síti i okolních Wi-Fi sítích. **Automaticky opravuje** běžné **síťové problémy**, pomůže **zvýšit bezpečnost** a dosáhnout **nejlepšího pokrytí Wi-Fi sítě**. Vybrané routery NETGEAR lze pomocí této utility navíc i **konfigurovat** (prostřednictvím volby Nastavení routeru).

Network Management System NMS200

Síťové prvky NETGEAR lze **přehledně spravovat prostřednictvím softwaru podnikové třídy NMS200**. Výkonný, škálovatelný a snadno použitelný software lze nainstalovat během několika minut a je okamžitě připraven k použití jako **centrální, inteligentní a automatický správce sítě**. Software NMS200 automaticky rozpozná všechna NETGEAR kompatibilní zařízení a zařadí je pod systém centrální správy. NMS200 umožňuje správcům sítí automaticky udržovat, zálohovat, obnovovat a porovnávat konfigurace síťových zařízení, stejně jako odstraňovat neefektivnosti a chyby spojené s ručními konfiguracemi. NETGEAR Network Management System také centralizuje práci s firmwarem a správu OS.



Vestavěný nástroj pro monitoring nepřetržitě analyzuje provoz sítě a všechny klíčové ukazatele zobrazuje v přehledné grafické podobě. Na základě uživatelsky definovaných kritérií lze využívat řadu způsobů upozornění na možné či probíhající síťové problémy, nebo automaticky spustit opravné procesy.

Plnou verzi softwaru lze stáhnout z webových stránek společnosti NETGEAR a použít ji až pro pět zařízení zdarma.

Garance kvality

Společnost NETGEAR nabízí SMB firmám a podnikům síťové prvky, úložiště a bezpečnostní řešení bez dodatečných vysokých nákladů a složitosti, které jsou jinak typické pro rozsáhlé IT infrastruktury. **Zařízení vynikají vysokým výkonem, špičkovými inovativními funkcemi a spolehlivostí**.

Přehled záruk

Kategorie produktů		Záruka
NETGEAR ProSafe přepínače	NETGEAR ProSafe	Doživotní
NETGEAR ProSafe bezdrátové kontrolery	NETGEAR ProSafe	Doživotní
NETGEAR ProSafe bezdrátové přístupové body	NETGEAR ProSafe	Doživotní na hardware, 3 roky za zdroj
NETGEAR ProSecure UTM	PROSECURE	2 roky (model UTM9S doživotní), rozšiřitelná kontraktem
NETGEAR ProSecure STM	PROSECURE	2 roky, rozšiřitelná kontraktem
NETGEAR ReadyNAS	NETGEAR ReadyNAS	5 let

Díky pečlivému návrhu, výběru špičkových komponent a přísnému řízení kvality výroby poskytuje NETGEAR na všechny produkty ProSafe (přepínače, firewally, bezdrátová řešení) **unikátní doživotní záruku**. **Tato záruka pokrývá celé přístroje**, tedy včetně např. větráků či interních zdrojů, a **trvá po celou dobu vlastnictví prvním uživatelem**.

Váš prodejce:

NETGEAR CZECH REPUBLIC s.r.o.
PRAHA CITY CENTER
Klimentská 46
Praha 1
Česká republika

tel.: +420 222 191 123
e-mail: cz@netgear.com
www.netgear.cz