

Výhody NetRex Mobilního rozvaděče



1. Absolutní kontrola a možnosti rozšiřování

Systém NetRex hľídá nejen váš majetek, ale také sám sebe. Díky tomu jste o případných problémech ihned **upozorněni Push zprávou nebo e-mailem**. Celý systém lze také snadno rozšířit o další možnosti kontroly a signalizace, jako jsou **teploměr, otřesový detektor, vlhkoměr či světelný maják**. Mějte absolutní kontrolu.



2. Efektivní ukládání záznamů

Vysokokapacitní SD karta vložená přímo do kamery umožní **ukládání záznamů v té nejvyšší možné kvalitě**. Využit lze také **souběžné nahrávání** na vzdáleně zabezpečené NetRex servery, což se vyplatí v **případě odcizení kamery**. Využijte nejnovější technologie.



3. GPS modul

Integrovaný GPS modul v osazeném multifunkčním routeru **informuje o své aktuální poloze** i o její náhlé změně. Díky tomu nebudou mít zloději šanci!



4. Wi-Fi přístupový bod

Wi-Fi karta osazená v multifunkčním routeru **zajistí rychlé zřízení Wi-Fi** přístupového bodu. Ten umožní nejen **lokální přístup ke kamere** a **nahrávkám**, ale také **přístup na internet** z dalších zařízení v dané lokalitě. Praktická funkce, kterou oceníte.



6. Odolné zapojení

Mobilní rozvaděč L je osazen ethernetovým konektorem s prachovou krytkou (IP68). Jako protíkus je součástí dodávky černý **UTP kabel** délky 2 m s konektorem RJ-45M pro **připojení kamery**. Pro přívod síťového napájení slouží průchodka M20 a pro rozšíření systému o další zařízení je k dispozici rezervní průchodka M20 (Mobilní rozvaděč M) nebo M32 se 4 kabelovými průchody (Mobilní rozvaděč L). Mějte jistotu, že všechno bude odolné.



7. Zabezpečený přístup

Přístup do rozvaděče je možný pomocí dvou kusů dodávaných klíčů, kterými lze cylindrický zámek odemknout. **Proti neoprávněnému vniknutí** do Mobilního rozvaděče L je instalován **ochranný kontakt**, který vám otevření skříně ohromem oznámi. Zabezpečení je pro nás prioritou.



8. Snadná montáž a spolehlivé napájení

Systém je dodáván **kompletně sestavený** a je snadno umístitelný na zeď nebo sloup o průměru 45–150 mm. K jednoduché montáži vám postačí jen montážní klíč 17 mm, signál mobilního operátora a napájení 230 V. O chytře napájení se postará **stabilizovaný zdroj a kvalitní akumulátor**, který udrží systém **funkční až 20 hodin** bez přívodu elektrické energie, plně nabité pak trvá 6 hodin. Zdroj vás sám **informuje o výpadku síťového napájení**. Užijte si chytře a jednoduché ovládání systému.



10. Ochrana včetně detekčních funkcí

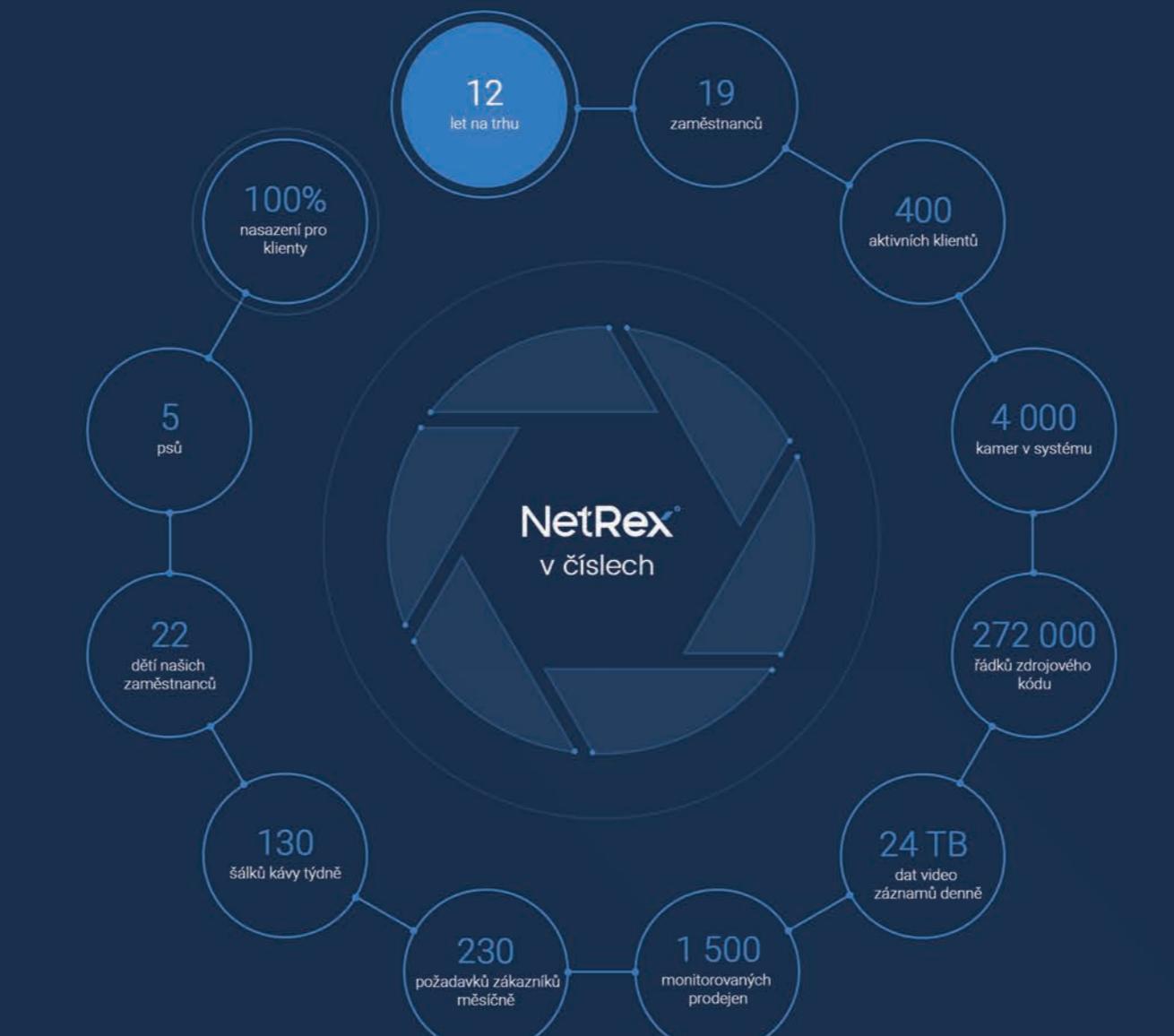
Celou technologii chrání několik ochranných obvodů, které zajistí jejich fungování i za nepříznivých situací. Zajištěná je **ochrana proti zkratu, přepětí, proudovým rázům** a **PoE napájení kamery**. Zároveň jsou k dispozici i **pokročilé detekční funkce** jako GPS lokalizace, neoprávněné vniknutí, výpadek síťového napájení, nedostupnost kamery či teplota uvnitř rozvaděče. Už žádné poškození!

Kdo jsme



NetRex je přední IT společnost nabízející **služby hostovaného videa pro profesionální instalace**. Od roku 2006 neustále zkoumáme a objevujeme nové možnosti nasazení moderních sítových video technologií s všudypřítomným internetem a snažíme se přinášet nové možnosti zajištění bezpečí, lepší kontroly nebo zvýšení efektivity práce.

Jsme českou společností s působností a mnoha instalacemi v řadě evropských zemí. Disponujeme silným vývojovým týmem a úzká spolupráce s předním výrobcem IP kamer, švédskou firmou Axis Communications AB, nám umožňuje operativní řešení i těch nejnáročnějších požadavků zákazníků. Věříme, že naše služby pod hlavičkou „**NetRex – Vaše třetí oko**“ osloví i vás.



Certifikace a členství



NetRex Mobilní rozvaděč

Spolehlivé řešení pro instalace IP kamer v lokalitách s omezeným přístupem k internetu a napájení.

Jděte na to chytře!



01 NetRex Mobilní rozvaděč

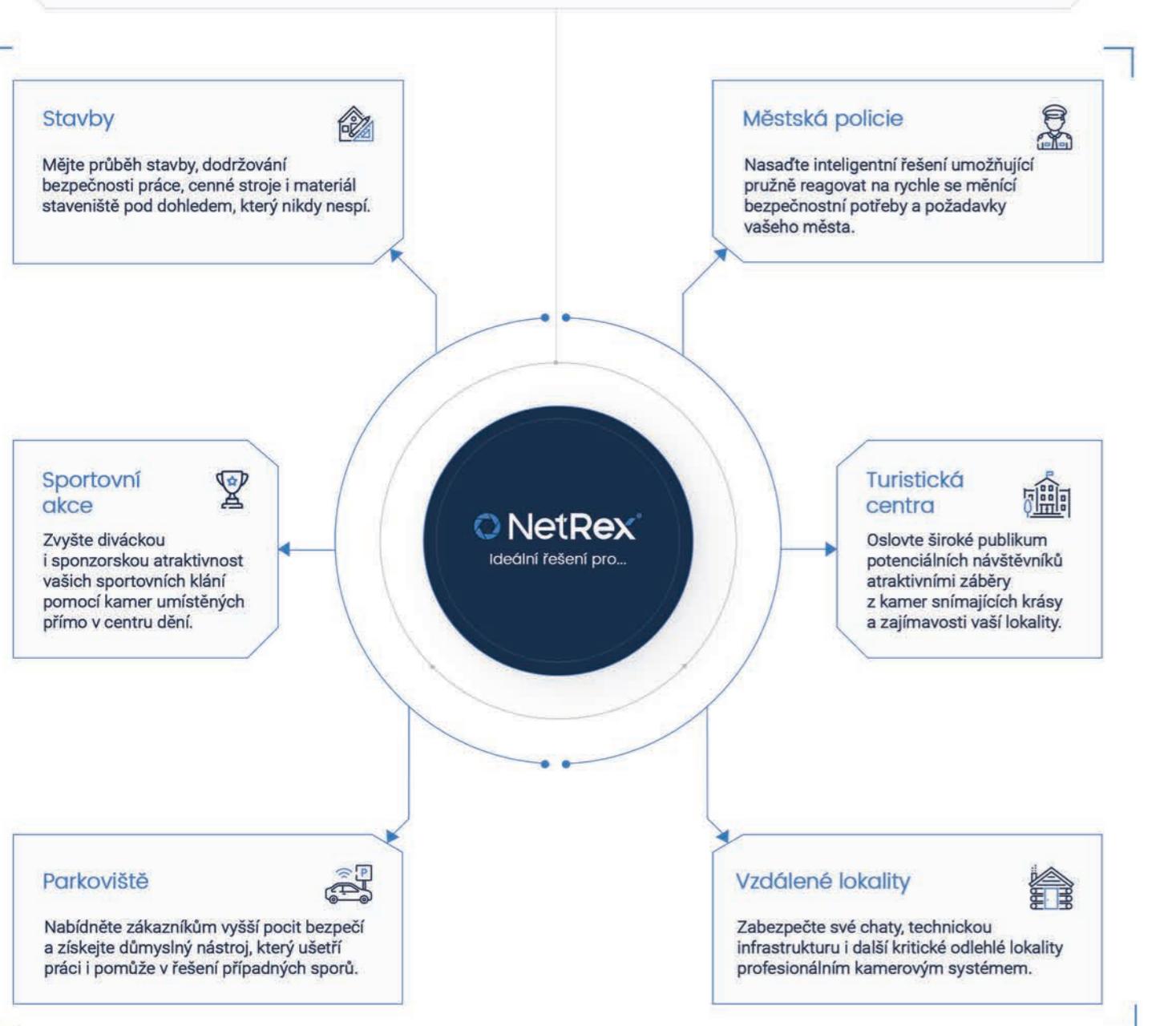
Představení

Sledujte – přenos živého videa i z lokalit s omezeným přístupem k internetu

NetRex Mobilní rozvaděč, to je cenově výhodné průmyslové řešení pro přenos živého videa a jeho záznamu z lokalit s omezeným přístupem k internetu. K tomuto řešení se využívá mobilní rozvaděč s IP kamерou Axis, který stačí ve sledované lokalitě nainstalovat na požadované místo, připojit k přívodu napájení a během několika dalších minut si jen užívat živý obraz včetně nahrávek v on-line platformě NetRex.

Pro turistická centra, sportovní akce i stavby

NetRex Mobilní rozvaděč je ideálním řešením pro stavby, městské policie, turistická centra, sportovní akce, parkoviště a jakékoli vzdálené lokality jako jsou chaty, chalupy a rekreační sídla, které chcete zabezpečit. Díky Mobilnímu rozvaděči můžete efektivně monitorovat průběh stavby, reagovat na bezpečnostní problémy v různých místech a celkově se starat nejen o bezpečnost, ale také o své publikum v turisticky atraktivních místech nebo při sportovních utkáních. Sledujte to důležité!



02 NetRex Mobilní rozvaděč

Technické parametry

Technické parametry NetRex Mobilního rozvaděče

NetRex Mobilní rozvaděč	Mobilní rozvaděč M	Mobilní rozvaděč L
Použití	Ideální pro instalaci s přítomností trvalého sítového napájení	Ideální pro náročnější instalace s napájením ze sloupu veřejného osvětlení
Cena (bez kamery)	29 999 Kč bez DPH	49 999 Kč bez DPH
Velikost rozvaděče	200 mm (š) x 300 mm (v) x 180 mm (h)	350 mm (š) x 400 mm (v) x 210 mm (h)
Hmotnost vystrojeného rozvaděče	12,5 kg	30,6 kg
Konstrukce rozvaděče	Tělo rozvaděče z galvanicky pozinkovaného plechu tloušťky 1,3 mm, povrchová úprava bílou práškovou barvou RAL 9016, krytí IP65, cylindrický zámek	Kleštiny pro upevnění na sloup o průměru 45 až 150 mm, možnost montáže na zed
Příprava pro montáž rozvaděče na sloup	Ve dvírkách rozvaděče předvrtnatelné otvory pro upevnění kamery řady Axis P13xx na sloup o průměru 45 až 150 mm, průmyslový Ethernet kabel 2 m	Kleštiny pro upevnění kamery řady Axis P14xx na sloup o průměru 45 až 150 mm, průmyslový Ethernet kabel 2 m
Příprava pro montáž kamery	1x M20 pro sítové napájení, 1x M20 rezerva	1x M20 pro sítové napájení, 1x průmyslový Ethernet konektor pro připojení kamery, 1x M32 rezerva se 4 zaslepěnými otvory pro UTP kably
Kabelové průchodky	Celkový výkon zdroje 50 W; rozsah vstupního napájecího napětí 190 – 265 V AC; výstup 1: 13,8 V DC @ 4 A; dobijecí proud akumulátoru max 4 A; tlačítko pro spuštění zdroje z akumulátoru bez sítového napájení	Celkový výkon zdroje 250 W; rozsah vstupního napájecího napětí 85 – 265 V AC; výstup 1: 27,6 V DC @ 9 A; výstup 2: 48 V @ 2 A; dobijecí proud akumulátoru max 6,5 A; teplostní kompenzace dobíjení akumulátoru; možnost připojení až 4 akumulátorů 12 V / 20 Ah, které se slihnou za 6 hodin nočního proudu nabít na plnou kapacitu (v rozvaděči je prostor pro 2 akumulátory 12 V / 20 Ah); tlačítko pro spuštění zdroje z akumulátoru bez sítového napájení; aktivní chlazení zdroje
Napájecí zdroj	1x cyklický akumulátor 12 V / 12 Ah, životnost 8 let / 400 x 100 % cyklů	2x cyklický akumulátor 12 V / 20 Ah, životnost 8 let / 400 x 100 % cyklů
Akumulátor	Akumulátor dokáže bez přítomnosti sítového napájení napájet LTE router, PoE injektor a např. statickou kamery řady Axis P14xx-LE po dobu až 16 hodin.	Akumulátor dokáže bez přítomnosti sítového napájení napájet LTE router a např. 2 statické kamery řady Axis P13xx-E nebo 1 otocnou kameru řady Axis P56xx-E po dobu minimálně 20 hodin.
LTE router	Průmyslový router Advantech B&B SmartStart BB-SL30410110 (1x LTE modem, 2x slot na SIM kartu, 1x Ethernet 100BaseT, 1x Wi-Fi 2,4 GHz, 1x binární vstup (kontrola výpadku sítového napájení), 1x binární výstup, 1x RS232 port, slot na microSD kartu)	Průmyslový router Advantech B&B SmartFlex BB-SR30318120 (1x LTE modem, 2x slot na SIM kartu, 5x Ethernet 100BaseT z toho 2x s PoE injektorem 802.3af/at, 1x Wi-Fi 2,4 GHz, 1x GPS, 2x binární vstup (kontrola výpadku sítového napájení, kontrola čteček dveří rozvaděče), 1x binární výstup, 1x USB port, slot na microSD kartu)
PoE injektor	Samostatný PoE injektor 802.3af/at s výkonom 30 W, ochrana PoE linky transil, bleskojistka	2x v LTE routeru zabudovaný PoE injektor 802.3af/at s výkonom 30 W
Funkce Wi-Fi přístupový bod / klient	Ano / Ano	Ano / Ano
Možnost připojení do internetu přes Ethernet	Ne	Ano (možnost použít 1 z 5 Ethernet portů jako WAN)
Počet PoE portů pro napájení kamery	1	2
Možnost vzdáleného restartu PoE portů	Ne	Ano
Anténa	Multifunk. anténa 2x LTE 5 dBi + 1x Wi-Fi 2,4 GHz 2 dBi + GPS, předvrtnatý otvor o průměru 20 mm v těle rozvaděče	Multifunk. anténa 2x LTE 5 dBi + 1x Wi-Fi 2,4 GHz 2 dBi + GPS, předvrtnatý otvor o průměru 20 mm v těle rozvaděče
Signalizace výpadku napájení / otevření rozv.	Ano / Ne	Ano / Ano

Aktuální parametry služby jsou k dispozici na www.netrex.cz.

03 NetRex Mobilní rozvaděč

Proč si vybrat NetRex

Proč NetRex? Výhody, které vás přesvědčí!

Stavte na stabilních základech společnosti NetRex

• Široká nabídka služeb

NetRex je chytrá a inovativní on-line video platforma, která umožňuje přímé propojení s IP kamery a poskytuje jednotlivé služby ve formě modulů. Vyberte si z naší nabídky, které jsou pro vás ty pravé!

• Moderní technologie

Bezpečné uláklání záznamů, jednoduché a rychlé vyhledávání, doplňky na míru i výkonné a zabezpečené servery. Vyberte si **nejmodernější technologie**, které pracují za vás. A pro vás!

• Kvalitní kamery

Kvalitní kamery švédské značky Axis jsou sázkou na jistotu. Garanci skvělého obrazu, spolehlivost a špičkové parametry určitě oceníte. Výhodou je také **široké portfolio**, které pokryje požadavky pro nejrůznější použití. Vyberte si kvalitní základ, kterým kamery Axis bezprohyby jsou.

• Spolehlivá technická podpora

Zakládáme si na spolehlivé technické podpoře, díky které se nebudeste muset o nic starat. **O celý kamerový systém se postaráme za vás**. Díky vzdálené podpoře dokážeme většinu problémů vyřešit i bez výjezdu k vám. O funkčnost služeb u nás pečují profesionální technici s bohatými zkušenostmi, které jen tak něco nevyvede z míry. Spolehněte se na nás!

• Maximální zabezpečení dat

Platforma NetRex splňuje veškeré požadavky na zabezpečení dat a kontrolovaný přístup k citlivým údajům. **GDPR máme pevně pod kontrolou**. Maximální bezpečnost vašich dat je pro nás prioritou, to vám garantujeme.

• Více než 10 let zkušeností

Máme zkušenosti, které poctivě sbíráme již **více než 10 let**. Rádi vám poradíme, navrhneš řešení a budeme te pro vás. Může to potvrdit i našich **více než 400 spokojených zákazníků**. Věřte nám a uvidíte, že nebudete litovat!

