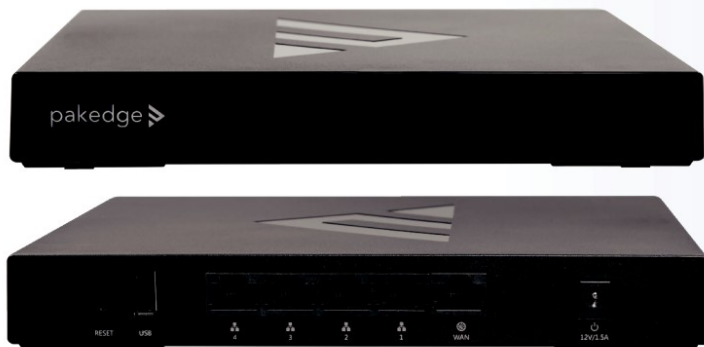


Pakedge® WR-1 Bezdrátový Router s BakPak® Lite



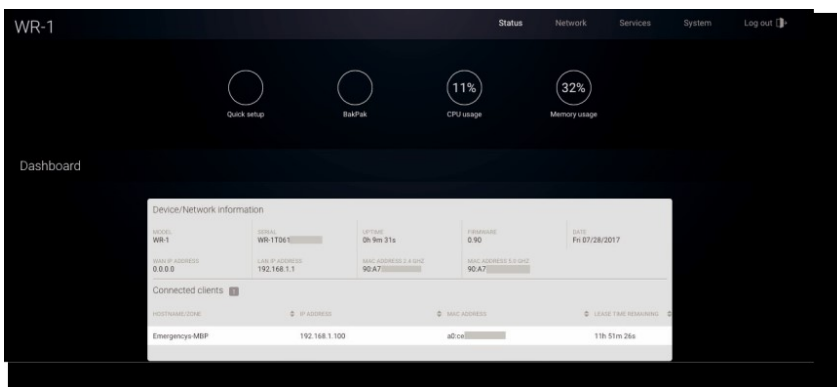
Pakedge® WR-1 bezdrátový Router s BakPak® Lite

Pakedge WR-1 s BakPak Lite je výkonný, bezdrátový router, navržený pro moderní menší domácnosti. WR-1 kombinuje vysokorychlostní připojení a pokročilé bezdrátové technologie tak, aby splnil požadavky moderních domácností a poskytl výjimečný zážitek za rozumnou cenu.

Rychlý průvodce nastavením

Přináší 500 Mbps WAN-to-LAN propustnost, bezdrátový dual-band 802.11ac, 2x2 MIMO anténu pro přenos dat až do 1300 Mbps, a pokročilé 802.11ac Wave 2 MU-MIMO s beamforming technologií. WR-1 bezdrátový router je navržen pro konzistentní, bezdrátový zážitek, na který se zákazníci mohou spolehnout.

Díky rychlému průvodci nastavením můžete být v provozu již za pár minut. Pokud zákazníkova domácnost potřebuje zvětšit dosah, použijte WR-1 pro souvislou konfiguraci až dvou dalších WAP, WR-1 také přináší bezdrátový přístup (OpenVPN a Pakedge DDNS), nejnovější bezpečnostní šifrování a pokročilé bezdrátové vlastnosti, které zajistí lepší výkon i pro audio/video streamovací zařízení citlivé na latenci.



WR-1 je dostupný v jednotlivém balení (WR-1) nebo 5 ks v balení (WR-1-5PACK) a je na ní záruka 3 roky.

PRODUKTOVÁ INFORMACE



pkdgc.co/wr1-ds

RYCHLÁ PŘÍRUČKA



pkdgc.co/wr1-qsg

MANUÁL



pkdgc.co/wr1-ug

pakedge®

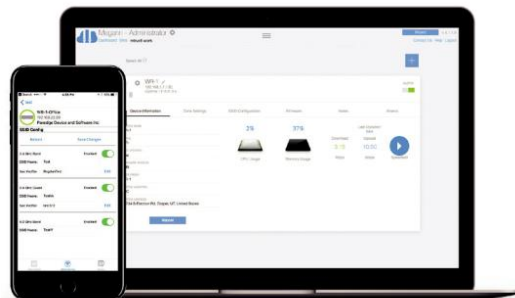
Pakedge® WR-1 bezdrátový Router s BakPak® Lite

Představujeme BakPak® Lite

BakPak Lite je navrženy pro vzdálený dohled a konfiguraci bezdrátového routeru WR-1. Za použití BakPaku můžete vzdáleně ovládat a dohlížet na zákaznickou WR-1 bez nutnosti výjezdu. Díky pár kliknutím zaregistrujete váš stávající nebo nový BakPak účet a nastavíte bezpečný vzdálený přístup k WR-1 díky vestavěnému BakPak DDNS a VPN.

Dostupné vlastnosti BakPak spolu s WR-1 zahrnují:

- Vzdálený dohled a konfigurace pro WR-1 — Použít můžete mobilní telefon nebo webové rozhraní BakPak, vzdáleně upravíte nastavení WR-1, vč. LAN a SSID, bezpečnostní profily a hostitelskou síť.
- Upozornění v reálném čase – Dostáváte notifikace statusu WR-1 online/offline přes SMS, email a BakPak aplikaci.
- Reálné i historické analýzy — Sledujte kvalitu internetového připojení a rychlostní testy díky event logům. Zadejte časový rozsah pro zobrazení přehledu rychlostních testů internetového připojení pro rychlejší vyřešení potíží.
- Vzdálený restart WR-1— Vzdáleně můžete WR-1 restartovat, aby síť běžela plynule.
- Jediná BakPak ovládací deska — Monitorujte síť všech vašich zákazníků pod „jednou virtuální střechou“ BakPak – ovládací deskou. Mějte přehled o svých zákaznických místech díky náhledu na mapě, která ukazuje zdraví a umístění každé sítě.
- Správa přes mobilní telefon — Monitorujte, nastavujte, restartujte a dostáváte upozornění z WR-1 za použití BakPak aplikace.



BakPak srovnání klíčových vlastností

Níže je stručná tabulka ukazující základní vlastnosti podporované zařízeními Pakedge vč. BakPak.

	WR-1 Bezdrátový Router (BakPak Lite)	RK-1 Router (BakPak)	NK-1 Bezdrátový Router (BakPak)
Dohled a správa zařízení	Pouze WR-1	Všechna připojená zařízení	Všechna připojená zařízení
Sledování zařízení IoT	✗		
Zabezpečené vzdálené připojení do sítě zařízení	OpenVPN nebo Pakedge DDNS Požadováno pro WR-1	Ano (zabezpečené přihlášení přes LavaTunnel* nebo OpenVPN a Pakedge DDNS, není vyžadováno)	Ano (zabezpečené přihlášení přes LavaTunnel* nebo OpenVPN a Pakedge DDNS, není vyžadováno)
Zabezpečené vzdálené připojení do zařízení připojených přes IP	✗	Ano (Zabezpečené připojení přes LavaTunnel*)	Ano (Zabezpečené připojení přes LavaTunnel*)
Vzdálený energetický cyklus	Pouze WR-1	Všechna zařízení Pakedge, PoE+/PDU-připojená zařízení**	Všechna zařízení Pakedge, PoE+/PDU-připojená zařízení**
Upozornění v reálném čase	WR-1 online/offline status	Všechna připojená zařízení podle priority	Všechna připojená zařízení podle priority
Konfigurace bezdrátového nastavení	✓	✗	✓ (požadováno vzdálené přihlášení)
Dohled nad Control4 ZigBee/Z-Wave zařízeními	✗	✓	✓
Update firmwaru z cloudu	Pouze WR-1	Ano, všechna zařízení Pakedge	Ano, všechna zařízení Pakedge
Jedna ovládací deska pro všechny sítě	✓	✓	✓
Mapa s náhledy	✓	✓	✓

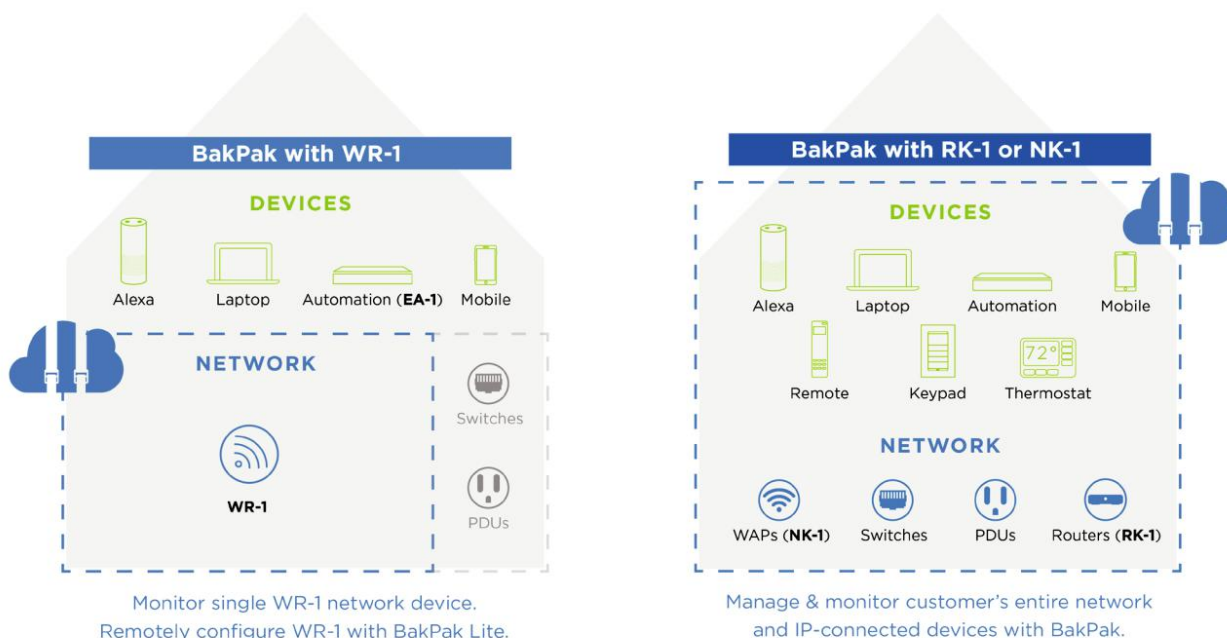
*BakPak podporuje zabezpečené přihlášení ("LavaTunnel") do jakéhokoliv zařízení připojeného do sítě. Služba zahrnuje HTTP, HTTPS, Telnet, SSH, a RDP.

**Vzdálený restart zařízení připojených přes PoE+ porty na spínačích Pakedge série SX a AC portů na napájecí jednotce Pakedge (PDUs).

Pakedge® WR-1 bezdrátový Router s BakPak® Lite

BakPak pro domácnost každé velikosti

S BakPak vám usnadníme přístup k prvotřídnímu zákaznickému servisu pro každého zákazníka. Díky bezdrátovému routeru WR-1 v řadě produktů Pakedge máte nyní možnost přinést BakPak do projektu o jakékoliv velikosti, velké nebo malé. Přidání BakPaku do každé domácnosti vám pomůže ke spokojeným zákazníkům díky lepšímu dohledu nad jejich sítěmi.



Kompletní správa sítě a dohled díky BakPak

BakPak je výjimečný systém pro správu a dohled, navržený tak aby vám umožnil spravovat, monitorovat, nastavovat a opravovat sítě vašich zákazníků. Díky integraci BakPak do všech svých projektů omezíte zbytečné servisní telefonáty a ušetříte své firmě čas i peníze. PakPak nabízí celé portfolio vlastností pro správu a dohled, které jsou dostupné na RK-1 routerech a NK-1 bezdrátových Controllerech, vestavěné bez dalších nákladů.

Porozumění BakPak v projektu

Díky BakPak v routeru WR-1 usnadňujeme zavedení BakPak do domácnosti každé velikosti. Ne však každá domácnost vyžaduje kompletní sofistikované množství vlastností, které BakPak nabízí. Hledáte něco na rychlé vzdálené nastavení a dohled nad zákaznickovou sítí z jednoduchého síťového zařízení? Pak je WR-1 právě pro vás. Pro úplnou vzdálenou správu, dohled a nastavení celé své zákaznické sítě a IP připojených zařízení – vč. automatizace, chytrého osvětlení, zábavy a kontroly klimatizace – budete potřebovat RK-1 router nebo NK-1 bezdrátový Controller s BakPak.

Pakedge WR-1 bezdrátový Router s BakPak® Lite

Specifikace

Popis modelu	WR-1 bezdrátový Router s BakPak Lite
Obecné	Duální módy nastavení: router a bridge (pouze bezdrátově) mód rychlý setup Intuitivní rozhraní v prohlížeči 3 roky záruka
připojení	500 Mbps WAN-to-LAN propustnost DHCP server, DHCP rezervace a statické trasy Vestavěný firewall
Bezdrátový	Dual-band 802.11ac Wave 2 2x2 MU-MIMO anténa s technologií beamforming Maximální bezdrátová rychlost přenosu dat až 1.2 Gbps (300 Mbps pro 2.4 GHz; 867 Mbps pro 5.0 GHz) 2 SSID + 2 guest Band steering Pokročilý roaming pro náročné klienty
Zabezpečený vzdálený přístup	VPN (OpenVPN, PPTP server, PPTP propustnost) Pakedge Dynamic DNS dynamic DNS třetích stran Zabezpečený přístup přes web BakPak network management (pouze WR-1)
Nastavení/Služby	QoS Port forwarding a 1:1 NAT Sdílení složek UPnP SNMP
údržba	Update firmware z cloudového úložiště Nastavení zálohování/obnovení
Analýzy	Port status LAN/WAN statistiky Živé sledování
Diagnostické nástroje	Ping, traceroute, a nslookup Test rychlosti internetového připojení Systémový report
Hardware	
Vstupní napájení	12W/1.5A vč. PSU
Spotřeba energie	9.4W průměrně / 14.9W maximum
Porty	5 gigabit porty (4 LAN, 1 WAN), 1 USB 2.0
LED	1× napájení, 1× WAN/Internet, 4× LAN port aktivita, 2× band
Váha	1.13 kg
Rozměry (D×Š×V)	343 × 267 × 89 mm
Vlhkost	10% až 90% RH, nekondenzující
Teplota	Provozní: 0°C to 45°C Skladovací: -25°C to 60°C

čelní panel



Zadní panel

