

Návod na samoinštaláciu



CE

**Inštalácia powerline adaptérov
Glitel GP-7420W a Glitel GP-7420**

Obsah balenia

- 1x Glitel GP-7420W
- 1x Glitel GP-7420
- 2x Ethernetový kábel
- 1x Návod na samoinštaláciu

Bezpečnostné pokyny

- Powerline adaptér sa pripája priamo do elektrickej siete. Pre správne pripojenie zariadenia k elektrickej sieti dodržiavajte tieto bezpečnostné pokyny.
- Prečítajte si všetky inštrukcie pred inštaláciou a prevádzkou zariadenia.
- Dodržiavajte všetky vyznačené upozornenia a inštrukcie.
- Pred zapojením powerline adaptéra do elektrickej zásuvky sa uistite, že elektrická zásuvka nie je poškodená.
- Zapojte powerline adaptér priamo do elektrickej zásuvky 230V/50Hz. Nepoužívajte predlžovací kábel medzi týmto výrobkom a elektrickou zásuvkou.
- Neinštalujte, nepoužívajte a neobsluhujte zariadenie počas búrky. Vystavujete sa riziku elektrického šoku spôsobeného prepätím.
- Nepoužívajte zariadenie vo vonkajšom prostredí a uistite sa, že všetky zariadenia sú umiestnené vo vnútornom prostredí.
- Nepoužívajte zariadenie v blízkosti vody.
- Neumiestňujte zariadenie v blízkosti radiátora alebo tepelného zdroja.
- Zabráňte vyliatiu akejkoľvek tekutiny na výrobok.
- Umiestnite prepojavací ethernetový kábel tak, aby nebol zachytený prechádzajúcimi osobami.
- Nezapájajte zariadenia v blízkosti prepäťových ochrán. Môže to mať vplyv na prenosovú rýchlosť.
- Zabráňte pripojeniu zariadenia k zariadeniam, ktoré ho môžu ovplyvňovať, ako sú nabíjačka mobilného telefónu, halogénové svietidlo, prenosný počítač, vysávač a pod. Môže to mať vplyv na prenosovú rýchlosť.
- Pred čistením zariadenia vyťahnite zariadenie z elektrickej zásuvky. Na čistenie použite navlhčenú utierku. Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky ani rozprašovače.
- Neotvárajte zariadenie. Otvorenie alebo odstránenie krytov zariadenia vás môže vystaviť nebezpečenstvu zásahu elektrickým napätím 230V. Opravy zariadenia smie vykonávať len kvalifikovaný technik.
- Ak sa vyskytnú nasledujúce okolnosti, odpojte zariadenie z elektrickej zásuvky a zverte ho kvalifikovanému servisnému stredisku:
 - zariadenie bolo zasiahnuté tekutinou,
 - zariadenie bolo vystavené dažďu alebo vode,
 - zariadenie spadlo alebo má poškodené kryty,
 - zariadenie nepracuje korektne aj napriek tomu, že všetky inštrukcie boli dodržané,
 - zariadenie vykazuje zjavnú zmenu vo výkone.

Pokyny pre zaobchádzanie s elektroodpadom



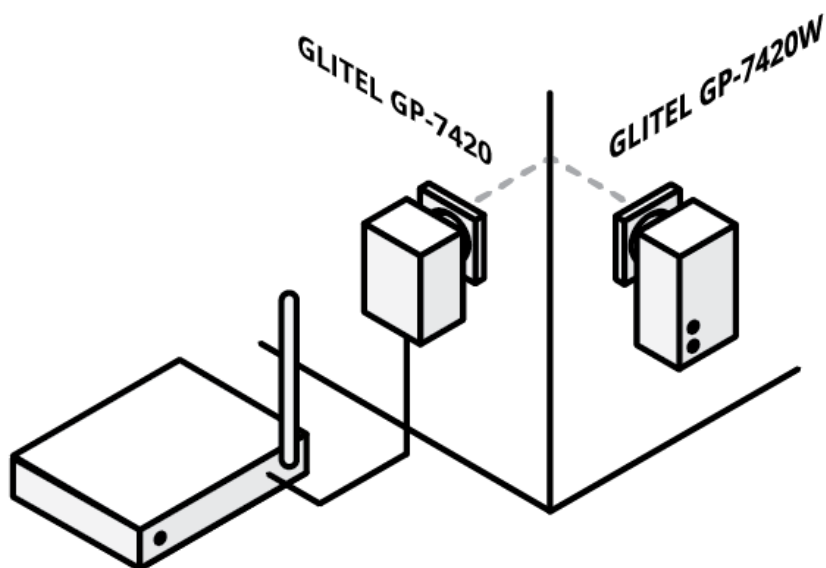
Akékoľvek elektrické a elektronické výrobky musia byť likvidované oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom určených zberných miest stanovených vládou alebo miestnymi úradmi.

Tento symbol prečiarknutej pojazdnéj zbernej nádoby na odpad znamená, že sa na produkt vzťahuje európska smernica 2002/96/ES. Uvedený symbol na výrobku alebo sprievodnej dokumentácii znamená, že elektrické alebo elektronické výrobky nesmú byť likvidované spoločne s komunálnym odpadom.

Správna likvidácia a samotný zber starých prístrojov pomôže prevencii pred negatívnymi dôsledkami na životnom prostredí a ľudskom zdraví. Je predpokladom opakovaného použitia a recyklácie použitého elektrického a elektronického zariadenia.

Podrobnejšie informácie o likvidácii starých prístrojov si vyžiadajte od miestneho úradu, podniku zaoberajúceho sa likvidáciou odpadov alebo v obchode, kde ste si produkt zakúpili.

Zapojenie powerline adaptérov Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W



Zapojenie powerline adaptéra Glitel GP-7420 a routera



Zapojte Glitel GP-7420 do elektrickej zásuvky, nepoužívajte predlžovačku, pretože elektrické predlžovačky ovplyvňujú kvalitu prenosu dát. Na Glitel GP-7420 sa rozsvieti kontrolka Power.



Žltým ethernetovým káblom priloženým v balení prepojte LAN port routera s Glitel GP-7420. Ak sa po prepojení routera a Glitel GP-7420 ethernetovým káblom rozsvieti kontrolka Ethernet na Glitel GP-7420, spojenie bolo úspešne nadviazané.

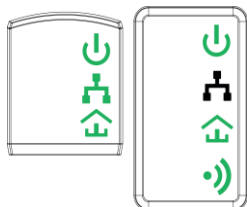
Zapojenie WiFi powerline adaptéra Glitel GP-7420W samostatne



Pred zapojením Glitel GP-7420W do elektrickej siete sa doporučuje zaznamenať si jedinečné údaje WiFi (SSID) a WiFi heslo zo štítku powerline adaptéra.

Zapojte Glitel GP-7420W do elektrickej zásuvky a prepnite prepínač do polohy ON, nepoužívajte predlžovačku, pretože elektrické predlžovačky ovplyvňujú kvalitu prenosu dát. Na Glitel GP-7420W sa rozsvieti kontrolka Power. Po cca 1 minúte sa rozsvieti kontrolka WLAN/WPS.

Overenie správnosti zapojenia a spojenia medzi powerline adaptérmi







Powerline adaptéry Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W sú pripravené na spojenie a komunikáciu. Správnosť spojenia powerline adaptérov indikuje rozsvietenie kontrolky Data na oboch powerline adaptéroch Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W.

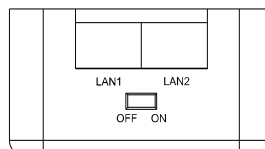
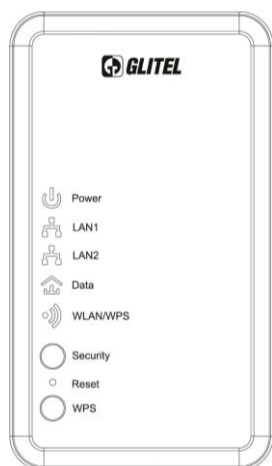
Powerline adaptéry Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W sú pripravené na používanie.

V prípade, že pri zapájaní powerline adaptérov Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W nastal stav, ktorý sa líši od popísaného správneho zapojenia a správneho spojenia, prejdite na nápovedu ku Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W, ktorá bližšie popisuje možné stavy Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W a možné riešenia.

Nápoveda ku Glitel GP-7420W

Všetky LED kontrolky sú umiestnené na prednom paneli zariadenia a indikujú stav zariadenia.

LED	Farba	Stav	Popis	Možné riešenia
 Kontrolka Power	Zelená	Svieti	Glitel GP-7420W je zapnutý.	
		Bliká	U Glitel GP-7420W prebieha prihlasovanie k zabezpečenej skupine. Glitel GP-7420W je v úspornom režime. Po uplynutí 1 minúty od vypnutia eth. zariadenia pripojeného ku Glitel GP-7420W alebo odpojenia eth. kábla sa Glitel GP-7420W automaticky prepne do úsporného režimu.	Zapnite eth. zariadenie pripojené ku Glitel GP-7420W alebo skontrolujte eth. kábel.
		Nesvieti	Glitel GP-7420W je vypnutý.	Skontrolujte funkčnosť el. zásuvky.
 Kontrolka LAN	Zelená	Svieti	LAN/Ethernetový port je pripojený. Neprenášajú sa dáta.	
		Bliká	Prenášajú sa dáta cez LAN/Ethernetový port.	
	Nesvieti	LAN/Ethernetový port je odpojený.	Zapnite eth. zariadenie pripojené ku Glitel GP-7420W alebo skontrolujte eth. kábel.	
 Kontrolka Data	Zelená	Svieti	Glitel GP-7420W je pripojený k inému powerline adaptéru. Prenosová rýchlosť je vysoká.	
	Oranžová		Glitel GP-7420W je pripojený k inému powerline adaptéru. Prenosová rýchlosť je stredná**.	Skráťte vzdialenosť medzi zariadeniami, ale nepoužívajte predlžovačku.
	Červená		Glitel GP-7420W je pripojený k inému powerline adaptéru. Prenosová rýchlosť je nízka**.	Skráťte vzdialenosť medzi zariadeniami, ale nepoužívajte predlžovačku.
		Nesvieti	Glitel GP-7420W nekomunikuje s iným powerline adaptérom. Glitel GP-7420W je v úspornom režime. Po uplynutí 1 minúty od vypnutia eth. zariadenia pripojeného ku Glitel GP-7420W alebo odpojenia eth. kábla sa Glitel GP-7420W automaticky prepne do úsporného režimu.	Skráťte vzdialenosť medzi zariadeniami, ale nepoužívajte predlžovačku alebo zresetujte Glitel GP-7420W do výrobných nastavení. Zapnite eth. zariadenie pripojené ku Glitel GP-7420W alebo skontrolujte eth. kábel.
 Kontrolka WLAN/WPS	Zelená	Svieti	Bezdrôtová (WiFi) sieť je zapnutá.	
		Bliká	Prenášajú sa dáta cez bezdrôtovú (WiFi) sieť.	
	Červená	Bliká	Aktivované WPS overovanie pre bezdrôtovú (WiFi) sieť.	
		Nesvieti	Bezdrôtová (WiFi) sieť je vypnutá.	Zapnite bezdrôtovú (WiFi) sieť.
** Prenosová rýchlosť závisí od kvality elektrického vedenia, na ktorom sú zariadenia Glitel GP-7420W použité a taktiež od vzdialenosti medzi zariadeniami Glitel GP-7420W a Glitel GP-7420.				Nepoužívajte elektrické predlžovačky, pretože ovplyvňujú kvalitu prenosu dát.



Funkcie tlačidla Security

Zatlačenie tlačidla Security na:

- **2 sekundy** – Prihlásenie k zabezpečenej skupine.
- **6 sekúnd** – Odhlásenie od zabezpečenej skupiny.




Funkcie tlačidla Reset

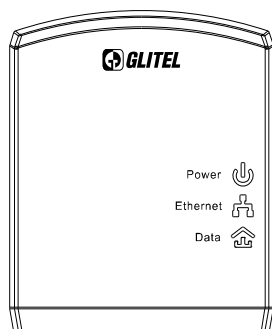
Zatlačenie tlačidla Reset na:

- **3 sekundy** – Reset do výrobných nastavení.

Nápoveda ku Glitel GP-7420

Všetky LED kontrolky sú umiestnené na prednom paneli zariadenia a indikujú stav zariadenia.

LED	Farba	Stav	Popis	Možné riešenia
 Kontrolka Power	Zelená	Svieti	Glitel GP-7420 je zapnutý.	
		Bliká	U Glitel GP-7420 prebieha prihlasovanie k zabezpečenej skupine. Glitel GP-7420 je v úspornom režime. Po uplynutí 1 minúty od vypnutia eth. zariadenia pripojeného ku Glitel GP-7420 alebo odpojenia eth. kábla sa Glitel GP-7420 automaticky prepne do úsporného režimu.	Zapnite eth. zariadenie pripojené ku Glitel GP-7420 alebo skontrolujte eth. kábel.
	Nesvieti	Glitel GP-7420 je vypnutý.	Skontrolujte funkčnosť el. zásuvky.	
 Kontrolka Ethernet	Zelená	Svieti	Ethernetový port je pripojený. Neprenášajú sa dáta.	
		Bliká	Prenášajú sa dáta cez ethernetový port.	
	Nesvieti	Ethernetový port je odpojený.	Zapnite eth. zariadenie pripojené ku Glitel GP-7420 alebo skontrolujte eth. kábel.	
 Kontrolka Data	Zelená	Svieti	Glitel GP-7420 je pripojený k inému powerline adaptéru. Prenosová rýchlosť je vysoká.	
	Oranžová		Glitel GP-7420 je pripojený k inému powerline adaptéru. Prenosová rýchlosť je stredná**.	Skráťte vzdialenosť medzi zariadeniami, ale nepoužívajte predlžovačku.
	Červená		Glitel GP-7420 je pripojený k inému powerline adaptéru. Prenosová rýchlosť je nízka**.	Skráťte vzdialenosť medzi zariadeniami, ale nepoužívajte predlžovačku.
		Nesvieti	Glitel GP-7420 nekomunikuje s iným powerline adaptérom. Glitel GP-7420 je v úspornom režime. Po uplynutí 1 minúty od vypnutia eth. zariadenia pripojeného ku Glitel GP-7420 alebo odpojenia eth. kábla sa Glitel GP-7420 automaticky prepne do úsporného režimu.	Skráťte vzdialenosť medzi zariadeniami, ale nepoužívajte predlžovačku alebo zresetujte Glitel GP-7420 do výrobných nastavení. Zapnite eth. zariadenie pripojené ku Glitel GP-7420 alebo skontrolujte eth. kábel.
** Prenosová rýchlosť závisí od kvality elektrického vedenia, na ktorom sú zariadenia Glitel GP-7420 použité a taktiež od vzdialenosti medzi zariadeniami Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W.				Nepoužívajte elektrické predlžovačky, pretože ovplyvňujú kvalitu prenosu dát.



Funkcie tlačidla Security / Reset

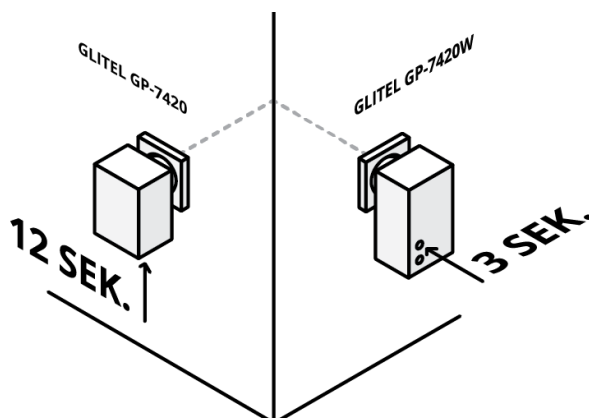
Zatlačenie tlačidla Security na:

- **2 sekundy** – Prihlásenie k zabezpečenej skupine.
- **6 sekúnd** – Odhlásenie od zabezpečenej skupiny.
- **12 sekúnd** – Reset do výrobných nastavení.

Resetovanie powerline adaptérov

V prípade nežiadúcich stavov počas komunikácie medzi powerline adaptérmi sa doporučuje vykonať reset powerline adaptérov.

Reset preruší spojenie medzi powerline adaptérmi. Pre obnovenie spojenia je potrebné vykonať prihlásenie k zabezpečenej skupine na oboch powerline adaptéroch.



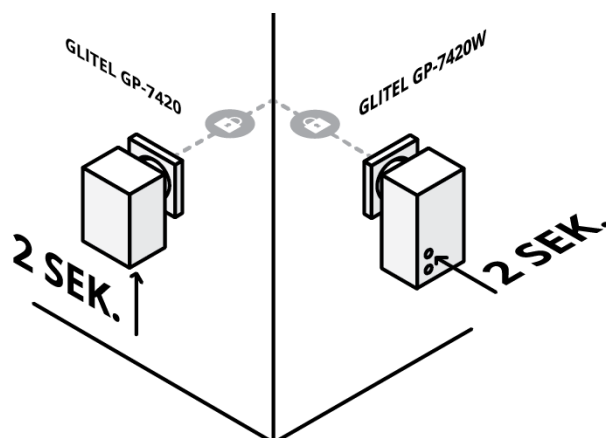
Resetovanie WiFi powerline adaptéra Glitel GP-7420W

Zatlačením tlačidla Reset na 3 sekundy pri zapnutom powerline adaptéri sa Glitel GP-7420W uvedie do výrobných nastavení. Reset preruší spojenie medzi powerline adaptérmi.

Resetovanie powerline adaptéra Glitel GP-7420

Zatlačením tlačidla Security/Reset na 12 sekúnd pri zapnutom powerline adaptéri sa Glitel GP-7420 uvedie do výrobných nastavení. Reset preruší spojenie medzi powerline adaptérmi.

Prihlásenie k zabezpečenej skupine



- Na Glitel GP-7420 zatlačte tlačidlo Security/Reset na 2 sekundy a rozbliká sa LED kontrolka Power. Powerline adaptér je pripravený na prihlásenie k zabezpečenej skupine.
- Následne v časovom intervale do 2 minút na Glitel GP-7420W zatlačte tlačidlo Security na 2 sekundy a rozbliká sa LED kontrolka Power. Powerline adaptér je pripravený na prihlásenie k zabezpečenej skupine.
- Úspešné prihlásenie k zabezpečenej skupine indikuje rozsvietenie LED kontrolky Data. LED kontrolka Power prestane blikať.

V prípade, že pri prihlasovaní powerline adaptérov Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W k zabezpečenej skupine nastal stav, ktorý sa líši od popísaného správneho prihlásenia k zabezpečenej skupine, prejdite na nápovedu ku Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W, ktorá bližšie popisuje možné stavy Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W a možné riešenia.

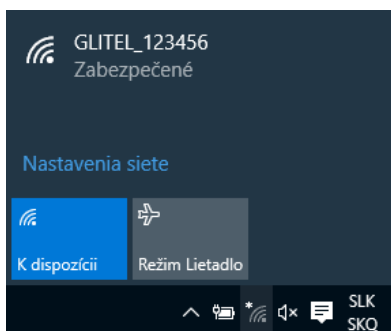
Pripojenie k bezdrôtovej WiFi sieti Glitel GP-7420W

Na zadnej strane Glitel GP-7420W je na štítku uvedený prednastavený názov bezdrôtovej WiFi siete (WiFi SSID) začínajúci slovom GLITEL_ a šiestimi náhodnými znakmi.

Napríklad: „**GLITEL_123456**“.

Prednastavené jedinečné heslo bezdrôtovej WiFi siete (WiFi Password) je tvorené kombináciou 12 náhodných znakov. Napríklad: „**asdf12qwer34**“.

Pomocou počítača vyhľadajte bezdrôtové WiFi siete v okolí, nastavte sa na názov bezdrôtovej WiFi siete Glitel GP-7420W, ktorá je uvedená na štítku (napríklad GLITEL_123456) a stlačte „Pripojiť“.



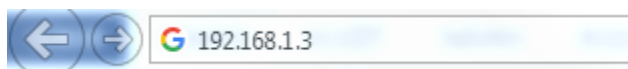
Počítač si vyžiada zadanie WiFi hesla pre prihlásenie k bezdrôtovej WiFi sieti Glitel GP-7420W. Zadajte heslo bezdrôtovej WiFi siete Glitel GP-7420W uvedené na štítku. Napríklad: „**asdf12qwer34**“.

Ak heslo bezdrôtovej WiFi siete bolo zadané správne, v krátkom čase bude vytvorené spojenie medzi PC a Glitel GP-7420W prostredníctvom bezdrôtovej WiFi siete. V opačnom prípade postup opakujte.

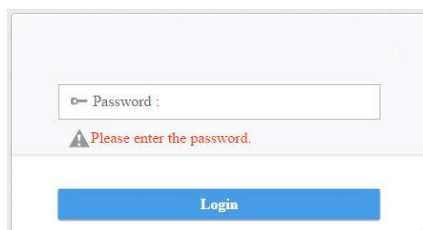
Rozšírená konfigurácia Glitel GP-7420W cez webové rozhranie

Pre rozšírenú konfiguráciu Glitel GP-7420W je potrebné zistiť akú IP adresu má Glitel GP-7420W pridelenú z DHCP servera routera. IP adresa je štandardne zobrazená v tabuľke DHCP klientov pripojených k routeru. IP adresu Glitel GP-7420W v tabuľke DHCP klientov identifikujete podľa MAC adresy Glitel GP-7420W uvedenej na štítku.

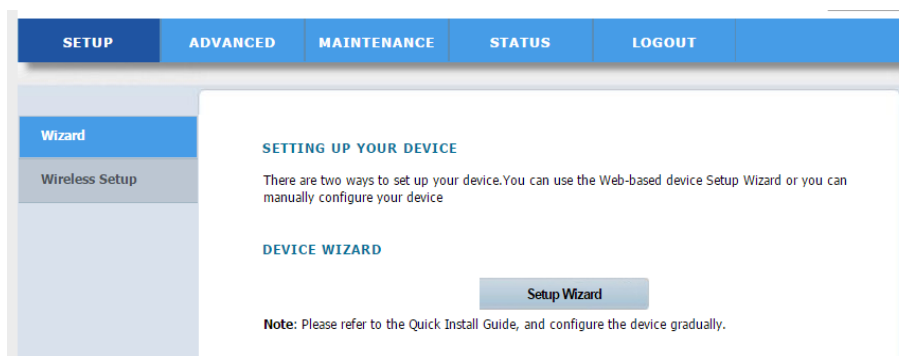
- Otvorte okno internetového prehliadača v počítači (napr. Internet Explorer, Firefox, Chrome, užívateľa MAC OS X napr. Safari).
- Do adresného riadka vpíšte IP adresu powerline adaptéra Glitel GP-7420W, ktorú ste zistili a stlačte **Enter** na klávesnici (napríklad.: 192.168.1.3).



- Zobrazí sa prihlasovacie okno powerline adaptéra Glitel GP-7420W.
- Zadajte jedinečné heslo (uvedené na štítku) pre vstup do webového rozhrania Glitel GP-7420W a kliknite na tlačidlo „**Login**“.



- Po úspešnom prihlásení sa do webového rozhrania powerline adaptéra Glitel GP-7420W kliknite na „**Setup Wizard**“ pre rýchle nastavenia.



- Setup Wizard vám pomôže zmeniť heslo pre vstup do webového rozhrania Glitel GP-7420W, parametre bezdrôtovej WiFi siete, zabezpečenie bezdrôtovej WiFi siete.

WELCOME TO DEVICE SETUP WIZARD

This wizard will guide you through a step-by-step process to configure your new device. Please follow these steps as bellow:

- **Step 1** : Change Device Login Password
- **Step 2** : Setup Wireless Connection
- **Step 3** : Setup Wireless Security
- **Step 4** : Save and Complete

Next

Cancel

- Setup Wizard ukončíte a konfiguráciu uložíte kliknutím na tlačidlo „**Complete**“.

STEP 4: SAVE AND COMPLETE

Setup complete. Click "Back" to review or modify settings.

SETUP SUMMARY

Wireless Network Name (SSID) :	GLITEL_123456
Wireless Channel :	Auto Scan(recommended)
802.11 Mode :	Mixed 802.11b/g/n
Wireless Security Mode :	WPA2 only

Back

Complete

Cancel

ZÁRUČNÝ LIST

Glitel GP-7420W a Glitel GP-7420

WiFi powerline adaptér a powerline adaptér

Výrobné číslo:

Dátum predaja:

Meno, adresa, pečiatka a podpis predajcu:

GLITEL Stropkov, s.r.o.
Cintorínska 557/73
09101 Stropkov

tel.: 054 7181037
e-mail: servis@glitel.sk
web: www.glitel.sk



Záručné podmienky

GLITEL Stropkov, s.r.o. poskytuje kupujúcemu záruku na kvalitu, kompletnosť a funkčnosť výrobku. Záruka platí len v krajine, kde bol výrobok zakúpený. Záručná doba je **24 mesiacov** na celý výrobok. Záručná doba začína plynúť od dátumu predaja potvrdeného predajcom na tomto záručnom liste. Záručná doba sa predlžuje o čas, počas ktorého je výrobok v záručnej oprave.

Poruchy vzniknuté preukázateľne v dôsledku chybného materiálu, súčiastok, chybnéj konštrukcie alebo chybného zhotovenia, odstráni GLITEL Stropkov, s.r.o. v záručnej dobe vo svojom servisnom stredisku.

V prípade zistenia neopraviteľnej poruchy v záručnej dobe má kupujúci nárok na výmenu výrobku.

Ak sa v záručnej dobe vyskytne porucha výrobku nespôsobená kupujúcim alebo osobou, ktorá používa výrobok, bude výrobok bezplatne opravený za predpokladu, že:

- zákazník predloží riadne vyplnený a potvrdený záručný list, z ktorého je zrejmé, že výrobok sa predkladá na opravu v záručnej dobe,
- pri obsluhu boli dodržané „**Bezpečnostné upozornenia**“,
- na výrobku neboli vykonané žiadne úpravy, neoprávnené opravy, neoprávnené manipulácie a nebol poškodený plombovací štítok,
- výrobok nebol skladovaný a používaný v horúcom, vlhkom, prašnom, chemicky agresívnom, či inak závadnom prostredí.

Záruka sa nevzťahuje na poruchy, ktoré vznikli:

- opotrebovaním v dôsledku prirodzeného starnutia a opotrebovania výrobku,
- odstránením výrobného čísla alebo jeho nečitateľnosťou,
- použitím v rozpore s návodom,
- prepätím,
- pri živelných pohromách, iným zásahom vyššej moci,
- pri vyliati kvapaliny na výrobok, prudkých nárazoch, mechanickým poškodením výrobku, nešetrnou manipuláciou a podobne,
- uplynutím záručnej doby výrobku.

Ak pri oprave výrobku bude zistená porucha, na ktorú sa nevzťahuje záruka, náklady na túto opravu hradí kupujúci v plnej výške.

Požiadavky na záručnú opravu uplatňujte prostredníctvom svojho predajcu. Výrobok zaslaný na záručnú opravu musí byť kompletný, správne zabalený a s potvrdeným záručným listom.

V prípade akýchkoľvek otázok sa obráťte na adresu spoločnosti, ktorá je uvedená na prednej strane záručného listu.

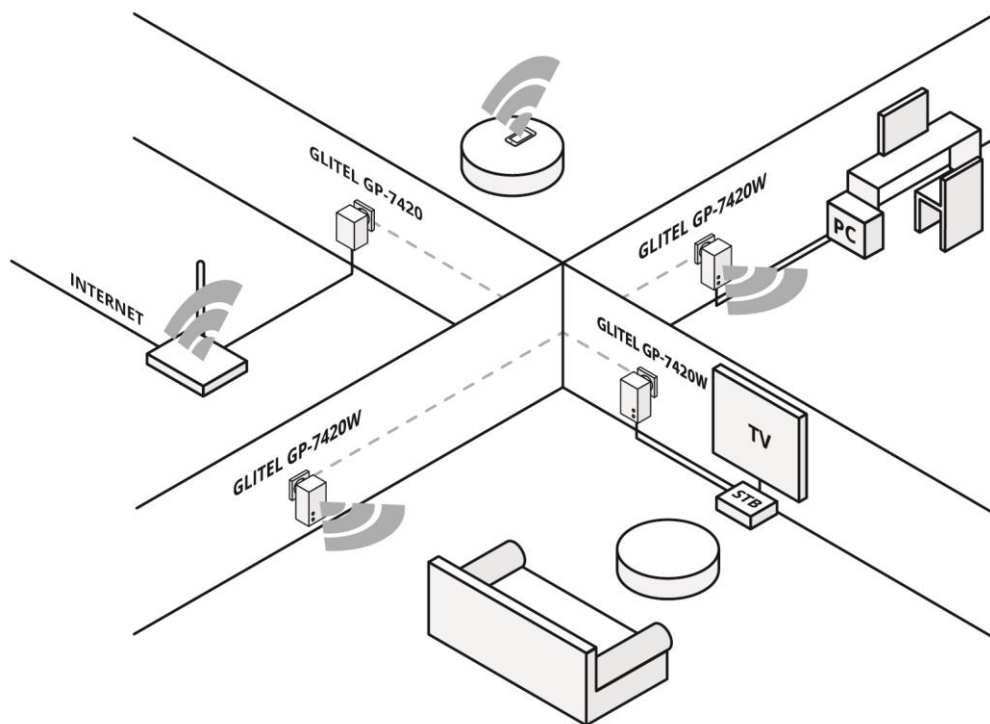
Kupujúci podpisom potvrdzuje prečítanie a porozumenie podmienkam záruky a dôležitým bezpečnostným pokynom.

V dňa

.....
podpis kupujúceho

Použitie powerline adaptérov Glitel GP-7420W a Glitel GP-7420 v domácnosti

Ethernetová sieť powerline adaptérov môže používať až 16 kusov powerline adaptérov Glitel na jednom elektrickom okruhu. Kvalitu spojenia medzi powerline adaptérmi ovplyvňuje vzdialenosť medzi powerline adaptérmi, kvalita elektrického vedenia, použitie prepäťových ochrán v elektrickom vedení a použitie v predlžovačkách.



Príklady použitia:

- na prenos IPTV pre set-top-box
- na rozšírenie bezdrôtovej WiFi siete v domácnosti
- na prenos IPTV pre set-top-box a rozšírenie bezdrôtovej WiFi siete v domácnosti
- na prenos internetu a rozšírenie bezdrôtovej WiFi siete pre pevný počítač, hernú konzolu a iné.

Technická podpora zariadení Glitel

V prípade technických otázok alebo nejasností týkajúcich sa zariadení Glitel je vám k dispozícii technická podpora počas pracovných dní v čase od 8:00-11:45 a 12:30-16:00 hod na telefónnom čísle **054 / 71 81 037** alebo e-mail servis@glitel.sk.

Volanie je spoplatnené podľa štandardných taríf.

Vyhlásenie o zhode

GLITEL Stropkov, s.r.o. týmto vyhlasuje, že Glitel GP-7420 a Glitel GP-7420W spĺňa všetky príslušné ustanovenia smerníc Európskeho parlamentu a Rady 2004/108/ES, 2006/95/ES a 2009/125/ES.

Text vyhlásenia o zhode je dostupný na internetovej adrese www.glitel.sk.

Ďalšie informácie získate na

www.glitel.sk

© Október 2016, GLITEL Stropkov, s.r.o.