Návod na rýchlu inštaláciu



CE

IP brána Glitel GW-210

Obsah

Postup inštalácie IP brány pre službu SMART	3
Zadanie mena a hesla využitím WEB rozhrania	
Postup inštalácie IP brány pre službu BENEFIT	7
Zadanie mena a hesla využitím WEB rozhrania	
Postup inštalácie IP brány pre službu OPTIK	11
GPON	11
Active Ethernet	11
Zadanie mena a hesla využitím WEB rozhrania	12
Funkcie IP brány	15
Vyhlásenie o zhode	16
Obsah balenia	16
Možné problémy a ich odstránenie	16
ZÁRUČNÝ LIST	17
Záručné podmienky	18
Dôležité bezpečnostné pokyny	19

Upozornenie: Pred prvým nastavovaním IP brány Glitel GW-210 je potrebné prístroj pripojiť k routru podľa **Postupu inštalácie IP brány** pre vašu službu (SMART, BENEFIT, OPTIK).

Postup inštalácie IP brány pre službu SMART

- V prvom kroku pripojte IP bránu Glitel GW-210 sieťovým adaptérom do napájacej zásuvky 230V. Sieťový adaptér musí byť pri prevádzke vždy zastrčený do elektrickej zásuvky, brána bez pripojenia na elektrickú sieť nefunguje.
- 2. Jednu koncovku ethernetového kábla pripojte do portu brány označeného "WAN" a druhú priamo do portu "LAN" na vašom routeri.
- 3. Váš router musí byť pripojený k internetu.
- 4. Ak máte jednoportový router, potom váš počítač pripojte do portu označeného "LAN" na zadnej strane IP brány Glitel GW-210.
- 5. Pripojte váš analógový telefónny prístroj telefónnym káblom do portu "PHONE" na zadnej strane IP brány Glitel GW-210.



Schéma zapojenia IP brány Glitel GW-210 k DSL routeru

Upozornenie: IP brána Glitel GW-210 si pri prvom zapnutí stiahne zo servera T-Comu svoje výrobné nastavenia (**vaše nastavenia sa vymažú**). Prístroj po prvom zapnutí musí byť na internet pripojený aspoň **5 minút**. Automatické stiahnutie nastavení si overíte vo web menu prístroja skontrolovaním správneho dátumu a času.

V inštalácii pokračujte ďalej cez web rozhranie IP brány Glitel GW-210 využitím PC.

Zadanie mena a hesla využitím WEB rozhrania

Upozornenie: Pred konfiguráciou IP brány cez WEB rozhranie **zapojte váš počítač** do **zariadenia**, kde ste **zapojili** aj vašu **IP bránu** alebo do **portu LAN** na zadnej strane **IP brány.** Pripojte váš analógový telefónny prístroj do **portu PHONE** na zadnej strane **IP brány**.

- Stlačte na telefónnom prístroji #120# (v slúchadle si vypočujte vašu IP adresu).
- 2. Vpíšte IP adresu do vášho internetového prehliadača a potvrďte stlačením klávesy **ENTER.**

🖉 Prázdna stránka - Windows Internet Explorer			
😋 🕞 🗢 🙋 http://	/192.168.1.4:9999		
🔆 Obľúbené položky 🏾 🏉 Prázdna stránka			

Poznámka: Pred IP adresu napíšte http:// a za IP adresu napíšte :9999.

3. Zobrazí sa prihlasovacia stránka pre vstup do IP brány.

Pre vstup vpíšte Prihlasovacie meno: **admin** Heslo: **24234880** a potvrďte tlačidlom **Prihlásiť**.

Login VolP	
Prihlasovacie meno:	admin
Heslo:	•••••
	Prihlásiť Zrušiť

Podporovaný IE7, 8, Firefox, Google Chrome prehliadač.

4. Vyberte položku SIP.	5. Vyberte položku SLUŽBY .
GW-210	GW-210
STAV	STAV
TELEFÓN	TELEFÓN
SIEŤ	SIEŤ
NAT	NAT
SIP	SIP
MANAŽMENT	<u>SLUŽBY</u>
ULOŽIŤ ZMENY	KODEK
ODHLÁSIŤ	ROZŠÍRENÉ
	STUN
	MANAŽMENT
	ULOŽIŤ ZMENY

ODHLÁSIŤ

6. Vyberte Konto č.: 2

NASTAVENIE SIP KONTA



- **SMART**
- 7. Zadanie prihlasovacích údajov pre službu SMART.

Konto č.: 2 🖌

Konto:	Zapnuté 💙
Zobrazovaný názov:	SMART
Prihlasovacie meno:	69xxxxxxx
Registračné meno:	69xxxxxxx
Registračné heslo:	
Registrache nesto.	
Domain server:	sip.voi.t-com.sk
Domain server: Proxy server:	sip.voi.t-com.sk sip.voi.t-com.sk
Domain server: Proxy server: Outbound proxy server:	sip.voi.t-com.sk sip.voi.t-com.sk sip.voi.t-com.sk





- Položku Konto prepnite na Zapnuté.
- Názov služby SMART môžete prepísať na iný názov.
- Zadajte vám pridelené telefónne číslo bez "0" na začiatku do položiek Prihlasovacie meno a Registračné meno (Napríklad: v tvare 69xxxxxx).
- Zadajte vaše Registračné heslo
- Údaje potvrďte tlačidlom Potvrdiť.
- Príklad:Pridelili vám telefónne číslo 0692001614 a heslo 1g2s3p.Ako Prihlasovacie meno by ste zadali 692001614.Ako Registračné meno by ste zadali 692001614.Ako Registračné heslo by ste zadali 1g2s3p.
- 8. Zatvorte váš internetový prehliadač a počkajte, kým sa brána zaregistruje.
- 9. Po registrácii zasvieti na IP bráne Glitel GW-210 červená LED dióda REG.

Postup inštalácie IP brány pre službu BENEFIT

- V prvom kroku pripojte IP bránu Glitel GW-210 sieťovým adaptérom do napájacej zásuvky 230V. Sieťový adaptér musí byť pri prevádzke vždy zastrčený do elektrickej zásuvky, brána bez pripojenia na elektrickú sieť nefunguje.
- 2. Jednu koncovku ethernetového kábla pripojte do portu brány označeného "WAN" a druhú priamo do portu "LAN" na vašom routeri.
- 3. Váš router musí byť pripojený k internetu.
- 4. Ak máte jednoportový router, potom váš počítač pripojte do portu označeného "LAN" na zadnej strane IP brány Glitel GW-210.
- 5. Pripojte váš analógový telefónny prístroj telefónnym káblom do portu "PHONE" na zadnej strane IP brány Glitel GW-210.



Schéma zapojenia IP brány Glitel GW-210 k DSL routeru

Upozornenie: IP brána Glitel GW-210 si pri prvom zapnutí stiahne zo servera T-Comu svoje výrobné nastavenia (**vaše nastavenia sa vymažú**). Prístroj po prvom zapnutí musí byť na internet pripojený aspoň **5 minút**. Automatické stiahnutie nastavení si overíte vo web menu prístroja skontrolovaním správneho dátumu a času.

V inštalácii pokračujte ďalej cez web rozhranie IP brány Glitel GW-210 využitím PC.

Zadanie mena a hesla využitím WEB rozhrania

Upozornenie: Pred konfiguráciou IP brány cez WEB rozhranie **zapojte váš počítač** do **zariadenia**, kde ste **zapojili** aj vašu **IP bránu** alebo do **portu LAN** na zadnej strane **IP brány.** Pripojte váš analógový telefónny prístroj do **portu PHONE** na zadnej strane **IP brány**.

- Stlačte na telefónnom prístroji #120# (v slúchadle si vypočujte vašu IP adresu).
- 2. Vpíšte IP adresu do vášho internetového prehliadača a potvrďte stlačením klávesy ENTER.

🦉 Prázdna stránka - Windows Internet Explorer			
🔆 📀 🗢 🙋 http://	/192.168.1.4:9999		
🔆 Obľúbené položky	🏉 Prázdna stránka		

Poznámka: Pred IP adresu napíšte http:// a za IP adresu napíšte :9999.

3. Zobrazí sa prihlasovacia stránka pre vstup do IP brány.

Pre vstup vpíšte
Prihlasovacie meno: admin
Heslo: 24234880
a potvrďte tlačidlom Prihlásiť .

admin
•••••
Prihlásiť Zrušiť

Podporovaný IE7, 8, Firefox, Google Chrome prehliadač.

4. Vyberte položku SIP.	Vyberte položku SLUŽBY.
GLITEL Stropkov	GLITEL STROPKOV
GW-210	GW-210
STAV	STAV
TELEFÓN	TELEFÓN
SIEŤ	SIEŤ
NAT	NAT
SIP	SIP
MANAŽMENT	<u>SLUŽBY</u>
ULOŽIŤ ZMENY	KODEK
ODHLÁSIŤ	ROZŠÍRENÉ
	STUN
	MANAŽMENT
	ULOŽIŤ ZMENY

ODHLÁSIŤ

6. Vyberte Konto č.: 1

Konto č.:	1 💌		
	1		
	2		Manautá se
Konco.	3		vypnute 💌
Zobrazovar	4 zo	ov:	
Prihlasovac	5 1e mer	no:	

7. Zadanie prihlasovacích údajov pre službu BENEFIT.

Konto č.: 1 🚩

Konto:	Zapnuté 💙
Zobrazovaný názov:	BENEFIT
Prihlasovacie meno:	xxxxxxxxx
Registračné meno:	XXXXXXXXXX
Bogistračné boslov	
Registrache nesto:	
Domain server:	sip.vvn.t-com.sk
Domain server: Proxy server:	sip.vvn.t-com.sk sip.vvn.t-com.sk
Domain server: Proxy server: Outbound proxy server:	sip.vvn.t-com.sk sip.vvn.t-com.sk sip.vvn.t-com.sk



Zrušiť

- Položku Konto prepnite na Zapnuté.
- Názov služby **BENEFIT** môžete prepísať na iný názov.
- Zadajte vám pridelené telefónne číslo bez "0" na začiatku do položiek Prihlasovacie meno a Registračné meno (Napríklad: Bratislava v tvare 2xxxxxxx).
- Zadajte vaše Registračné heslo
- Údaje potvrďte tlačidlom Potvrdiť.
- Príklad:Pridelili vám telefónne číslo 0547181037 a heslo 1g2s3p.Ako Prihlasovacie meno by ste zadali 547181037.Ako Registračné meno by ste zadali 547181037.Ako Registračné heslo by ste zadali 1g2s3p.
- 8. Zatvorte váš internetový prehliadač a počkajte, kým sa brána zaregistruje.
- 9. Po registrácii zasvieti na IP bráne Glitel GW-210 červená LED dióda REG.

Postup inštalácie IP brány pre službu OPTIK

- Pripojte priložený sieťový adaptér do konektora DC 9V a zasuňte adaptér do napájacej zásuvky 230V. Sieťový adaptér musí byť pri prevádzke vždy zastrčený do elektrickej zásuvky, IP brána Glitel GW-210 bez pripojenia na elektrickú sieť nefunguje.
- Jednu koncovku ethernetového kábla pripojte do portu označeného WAN a druhú priamo do portu LAN2, alebo P2 (podľa typu pripojenia, vysvetlenie nižšie na obrázku).
- 3. Pripojte váš analógový telefónny pristroj telefónnym káblom do portu "PHONE" na zadnej strane IP brány Glitel GW-210.

GPON



V inštalácii pokračujte cez web rozhranie IP brány Glitel GW-210 využitím PC.

Zadanie mena a hesla využitím WEB rozhrania

Upozornenie: Pred konfiguráciou IP brány cez WEB rozhranie **zapojte váš počítač** do **zariadenia**, kde ste **zapojili** aj vašu **IP bránu** alebo do **portu LAN** na zadnej strane **IP brány.** Pripojte váš analógový telefónny prístroj do **portu PHONE** na zadnej strane **IP brány**.

- Stlačte na telefónnom prístroji #120# (v slúchadle si vypočujte vašu IP adresu).
- 2. Vpíšte IP adresu do vášho internetového prehliadača a potvrďte stlačením klávesy **ENTER.**

🜈 Prázdna stránka - Windows Internet Explorer		
🔆 🕞 🗢 🙋 http://	/192.168.1.4:9999	
🔆 Obľúbené položky	<i> (</i> Prázdna stránka	

Poznámka: Pred IP adresu napíšte http:// a za IP adresu napíšte :9999.

3. Zobrazí sa prihlasovacia stránka pre vstup do IP brány.

Pre vstup vpíšte
Prihlasovacie meno: admin
Heslo: 24234880
a potvrďte tlačidlom Prihlásiť .

Login VolP	
Prihlasovacie meno:	admin
Heslo:	•••••
	Prihlásiť Zrušiť

Podporovaný IE7, 8, Firefox, Google Chrome prehliadač.

4. Vyberte položku SIP .	5. Vyberte položku SLUŽBY.
GLITEL	GLITEL STROPKOV
GW-210	GW-210
STAV	STAV
TELEFÓN	TELEFÓN
SIEŤ	SIEŤ
NAT	NAT
SIP	SIP
MANAŽMENT	<u>SLUŽBY</u>
ULOŽIŤ ZMENY	KODEK
ODHLÁSIŤ	ROZŠÍRENÉ
	STUN
	MANAŽMENT
	ULOŽIŤ ZMENY
	ODHLÁSIŤ

6. Vyberte Konto č.: 1

Konto č.:	1	
	1	
	2	Margaret at
Nonco.	3	vypnute 🚩
Zobrazovan	4 zov:	
Prihlasovac	e meno:	

7. Zadanie prihlasovacích údajov pre službu OPTIK.

Konto č.: 1 🚩

Konto:	Zapnuté 💙
Zobrazovaný názov:	BENEFIT
Prihlasovacie meno:	XXXXXXXXXX
Registračné meno:	XXXXXXXXXX
Registračné heslo:	•••••
Domain server:	sin vyn t-com sk
	sipir third contract
Proxy server:	sip.vvn.t-com.sk
Proxy server: Outbound proxy server:	sip.vvn.t-com.sk



Zrušiť

- Položku Konto prepnite na Zapnuté.
- Názov služby **BENEFIT** môžete prepísať na iný názov. (Napr.: **OPTIK**)
- Zadajte vám pridelené telefónne číslo bez "0" na začiatku do položiek Prihlasovacie meno a Registračné meno (Napríklad: Bratislava v tvare 2xxxxxxx).
- Zadajte vaše **Registračné heslo**
- Údaje potvrďte tlačidlom Potvrdiť.
- Príklad:Pridelili vám telefónne číslo 0547181037 a heslo 1g2s3p.Ako Prihlasovacie meno by ste zadali 547181037.Ako Registračné meno by ste zadali 547181037.Ako Registračné heslo by ste zadali 1g2s3p.
- 8. Zatvorte váš internetový prehliadač a počkajte, kým sa brána zaregistruje.
- 9. Po registrácii zasvieti na IP bráne Glitel GW-210 červená LED dióda REG.

Funkcie IP brány

Skupina	Akcia	Výber menu	Parameter	Poznámky
Funkcia	Povoliť čakajúci na hovor	#138#	Žiadny	Povoliť čakajúci na hovor
	Zakázať čakajúci na hovor	#139#	Žiadny	Zakázať čakajúci na hovor
Info	Kontrola LAN IP adresy	#120#	Žiadny	Hláska oznámi LAN IP adresu zariadenia
	Kontrola IP typu	#121#	Žiadny	Hláska oznámi či je WAN Port DHCP povolený alebo zakázaný
	Kontrola telefónneho čísla	#122#	Žiadny	Hláska oznámi aktuálne používané VoIP číslo
	Kontrola Masky siete	#123#	Žiadny	Hláska oznámi WAN Port masku siete
	Kontrola IP adresy brány	#124#	Žiadny	Hláska oznámi WAN Port IP adresu brány
	Kontrola nastavenia Primárneho DNS servera	#125#	Žiadny	Hláska oznámi WAN Port IP adresu Primárneho DNS servera
	Kontrola WAN IP adresy	#126#	Žiadny	Hláska oznámi WAN IP adresu zariadenia
	Kontrola verzie firmévu	#128#	Žiadny	Hláska oznámi verziu firmvéru

Podrobnejší návod na inštaláciu a obsluhu nájdete na www.glitel.sk

Vyhlásenie o zhode

GLITEL Stropkov, s. r. o. týmto vyhlasuje, že IP brána Glitel GW-210 spĺňa všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

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

Obsah balenia

Balenie obsahuje:

IP brána Glitel GW-210	1x
 Napájací adaptér AC/DC: vstup: 230V/50Hz, výstup 12V/1A 	1x
 Ethernet kábel UTP – priamy s konektormi RJ45 	1x
 Telefónny kábel – s konektormi RJ11 	1x
 Návod na samoinštaláciu 	1x

Možné problémy a ich odstránenie

Vo web menu prístroja nie je zobrazený presný čas a dátum.

- 1. Skontrolujte zapojenie prístroja podľa vami užívanej služby SMART, BENEFIT alebo OPTIK a odpojte a pripojte sieťový adaptér IP brány k sieti 230V.
- 2. Pre službu SMART alebo BENEFIT:
 - a) skontrolujte či váš ADSL modem má pripojenie k internetu
 - b) skontrolujte či priradená IP adresa je z rozsahu vášho DHCP servera
 - c) skontrolujte či vo vašom modeme je zapnutý DHCP server a či má voľné IP adresy pre prideľovanie.
- 3. Pre službu OPTIK:
 - a) skontrolujte zapojenie LAN kábla podľa obrázkov
 - b) skontrolujte, či ONT alebo router Vigor sú zapnuté.

Vo web menu prístroja je zobrazený presný čas a dátum, ale nie je registrovaný - nesvieti červená LED dióda REG.

- 1. Skontrolujte správnosť prihlasovacích údajov podľa podkladov od T-Comu.
- 2. Overte si prihlasovacie údaje na telefónnom čísle 0800123777.
- 3. Skontrolujte, či prihlasovacie údaje sú použité v správnom učte (konte).
- 4. Odpojte a pripojte sieťový adaptér IP brány k sieti 230V.

Ak máte všetko v poriadku a napriek tomu sa IP brána Glitel GW-210 neregistruje, potom vykonajte reset brány.

Pokiaľ sa vám problém nepodarí vyriešiť, kontaktujte technickú podporu dodávateľa IP brány na telefónnom čísle 054 7181037 v pracovných dňoch od 8:00 do 16:00 hodiny.



ZÁRUČNÝ LIST

Typové označenie:

IP brána Glitel GW-210

Výrobné číslo:

Dátum predaja:

Meno, adresa, pečiatka a podpis predajcu:

GLITEL Stropkov, s.r.o. Cintorínska 557/73 091 01 Stropkov

Tel.: 054 7181037 Fax: 054 7428137 E-mail: <u>servis@glitel.sk</u> web: <u>www.glitel.sk</u>

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, chybnej 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 a podpísané záručné podmienky,

- pri obsluhe boli dodržané "Dôležité bezpečnostné pokyny",

- 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 (pozri dôležité bezpečnostné pokyny bod 2.)
- pri živelných pohromách
- pri vyliati kvapaliny na výrobok, prudkých nárazoch, mechanickým

poškodením výrobku, nešetrnou manipuláciou a podobne.

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 má byť správne zabalený s uvedením správnej adresy. GLITEL Stropkov, s.r.o. nenesie zodpovednosť za poškodenie počas prepravy.

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

Dôležité bezpečnostné pokyny

- 1. Pred inštalovaním IP brány Glitel GW-210 si pozorne prečítajte a rešpektujte záručný list a inštrukcie.
- 2. V prípade búrky, ak nemáte prepäťovú ochranu pre 230 voltovú sieť, doporučujeme odpojiť sieťový adaptér zo zásuvky a vytiahnuť z IP brány LAN káble. (Pozn.: prepäťovú ochranu pre 230 voltovú sieť je možné zakúpiť v bežne dostupných počítačových a elektro predajniach).
- 3. Používajte iba schválený sieťový adaptér.
- 4. Neumiestňujte výrobok na miesta, kde káble môžu byť zachytené prechádzajúcimi osobami.
- 5. Nepoužívajte zariadenie v blízkosti vody, tepelného zdroja, priameho slnečného žiarenia, zdroja prachu alebo otrasov. Zabráňte vyliatiu akejkoľvek tekutiny na výrobok.
- 6. Prístroj neumiestňujte do bezprostrednej blízkosti iných zariadení ako napr. rozhlasové, televízne prijímače, mikrovlnné a kancelárske prístroje.
- 7. Umiestnite prístroj na nešmykľavej podložke, ktorá zamedzí škvrnám na nábytku. Zároveň predídete jeho pádu a následnému poškodeniu.
- 8. Nevtláčajte žiadne predmety do prístroja cez otvory v kryte.
- 9. Pracovná teplota prístroja je od +0°C do +50°C.
- 10. Pred čistením vypnite prístroj. Používajte navlhčenú alebo antistatickú tkaninu, nikdy nie suchú handru. Prístroj zapnite až keď vyschne.
- 11. Ak sa vyskytnú nasledujúce okolnosti, odpojte od výrobku napájací a LAN kábel a zverte prístroj kvalifikovanému servisnému stredisku:
 - a) ak je poškodený sieťový adaptér,
 - b) ak bola na výrobok vyliata tekutina,
 - c) ak bol výrobok vystavený dažďu alebo striekajúcej vode,
 - d) ak došlo k pádu prístroja alebo k poškodeniu krytu,
 - e) ak výrobok nefunguje napriek tomu, že boli dodržané inštrukcie podľa návodu.

Poznámka: Servisné stredisko posúdi splnenie záručných podmienok.

GLITEL Stropkov, s.r.o. Cintorínska 557/73 091 01 Stropkov

 Tel.:
 054/71 81 037

 Fax.:
 054/742 81 37

 E-mail:
 servis@glitel.sk

 Internet:
 www.glitel.sk

© Júl 2011, GLITEL Stropkov, s.r.o.