

PRÉMIOVÉ CPE

NEJEN PRO ISP

genexis



GENEXIS je evropská společnost specializující se na koncové jednotky pro optické sítě (FTTH – fiber-to-the-home). Je zaměřena na vývoj a výrobu produktů, které umožňují připojení koncových uživatelů k optickým sítím. Genexis spolupracuje s mnoha výrobci a telekomunikačními operátory po celém světě. Je držitelem certifikace BBF.247, který zaručuje plnou kompatibilitu ONU jednotek s většinou výrobců OLT jednotek. V minulosti se společnost také zavázala k ekologické udržitelnosti a výrobě produktů, které mají co nejnižší dopad na životní prostředí. Proto je většina produktů Genexis vyrobena se 45% podílem recyklovaného plastu.

Proč Genexis?

- Propracovaný bezanténový design jednotek který se více hodí do domácností
- Pokročilé Wi-Fi funkce (Wi-Fi EasyMesh™, Genexis EasyWifi app, WIFI 6)
- Výzkum a vývoj v EU
- **CloudSight – univerzální platforma pro ISP**, která umožňuje správu a dohled koncových jednotek
- Prémiové a na instalaci jednoduché WiFi řešení pro koncové zákazníky
- Nadstandardní technická podpora v českém jazyce v ceně produktů
- FiberTwist řešení pro zakončení optického vlákna

↑ 40%

spokojenost
uživatelů

↓ 30%

náklady na
helpdesk

↓ 70%

náklady na
technický zásah

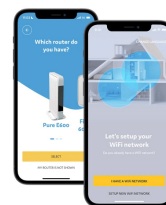


Genexis Cloud Sight

Platforma CloudSight umožňuje vzdálený přehled a konfiguraci koncových jednotek, významně tak zjednodušuje správu ISP. Platforma, stejně tak jako Genexis jednotky podporuje otevřené standardy pro management (TR-069, TR-369 TR-181).

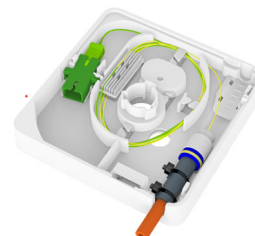
Klíčové vlastnosti

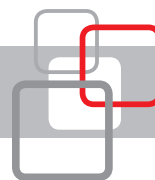
- Dokonalý přehled jednotlivých domácností
- Detailní analýza koncových zařízení
- Historie problémových událostí
- Návrhy na řešení problémů
- Topologie sítě + Síla Wi-Fi signálu
- Test rychlosti a stability v reálném čase
- Řešení problému jedním klikem



FiberTwist

Unikátní řešení pro zakončení optického vlákna o rozměrech (110 x 110 x 46 mm), které zároveň slouží jako držák jednotky. V současné době výrobce nabízí více než 20 různých konfigurací kazet





FTTH JEDNOTKY

	XG6846 L2/L3 verze		EG400		Fiber Twist 6000 PtP	
Hlavní porty	4x 10/100/1000Base-T RJ45		4x 10/100/1000Base-T RJ45		4x 10/100/1000Base-T RJ45	
Uplink	100/1000Base-X SFP / 100/1000Base-T RJ45		100/1000Base-X SFP/10/100/1000Base-T RJ45		1000BASE-BX20-U	
Wi-Fi	NE		802.11ac - 4x4 / 802.11n - 2x2		802.11ax - 4x4 / 802.11n - 2x2	
CATV	volitelně		volitelně		volitelně	
Management	Web, TR-069, Telnet/SSH		Web, TR-069, TR-098/104, WiFi APP		Web, TR-069/369/181/104, Telnet/SSH, Wifi APP	
FXS - voip	NE		2x RJ-11		2x RJ-11	
Funkce	-		-		Wi-Fi EasyMesh™	

Gateway / Routery

	EX400		EX600		E600		E650 - 2.5G	
Hlavní porty	1x 10/100/1000Base-T RJ45		2x 10/100/1000Base-T RJ45		4x 10/100/1000Base-T RJ45		3x 10/100/1000Base-T RJ45 1x 10/100/1000/2500Base-T RJ45	
Uplink	1x 10/100/1000Base-T RJ45		1x 10/100/1000Base-T RJ45		1x 10/100/1000Base-T RJ45		1x 10/100/1000/2500Base-T RJ45	
Wi-Fi	802.11n - 4x4		802.11ax - 4x4 / 802.11n - 2x2		802.11ax - 4x4 / 802.11n - 2x2		802.11ax - 4x4 / 802.11n - 2x2	
CATV	NE		NE		NE		NE	
Management	Web, TR-069, Wifi APP		Web, TR-069/369/181, Telnet/SSH, Wifi APP		Web, TR-069/369/181/104, Telnet/SSH, Wifi APP		Web, TR-069/369/181/104, Telnet/SSH, Wifi APP	
FXS - voip	NE		NE		2x RJ-11		1x RJ-11	
Funkce	band steering, auto channel, airtime fairness		Wi-Fi EasyMesh™		Wi-Fi EasyMesh™		Wi-Fi EasyMesh™	

GPON / XGS-PON koncové jednotky

	FiberTwist G2110C (GPON)		FiberTwist G6414 (GPON)		FiberTwist XGS2110 (XGS-PON)		FiberTwist XGS2410 (XGS-PON)	
Porty	1x GE LAN		4x GE LAN		1x 10GE LAN		1x 10GE LAN, 3x 1GE LAN	
Wi-Fi	-		802.11ax Wi-Fi 6		-		-	

Příslušenství

Kazety pro zakončení optického vlákna	CATV moduly	Cloud Sight Software
		



Autorizovaný distributor pro ČR a SR

PROFicomms s.r.o. nabízí k produktům Genexis přidanou hodnotu:

- technická podpora dálková nebo u zákazníka
- technická a produktová školení
- návrhy sítí a zápůjčky produktů



Kontakt

David Matula

Product & Sales manager

mobil: +420 736 625 791

E-mail: matula@proficomms.cz