

**Ondřej Šmehlík (eshop.prahacomputers.cz)**

info@prahacomputers.cz

608697573

22.07.24 16:17:17

## MIKROTIK GPEN21



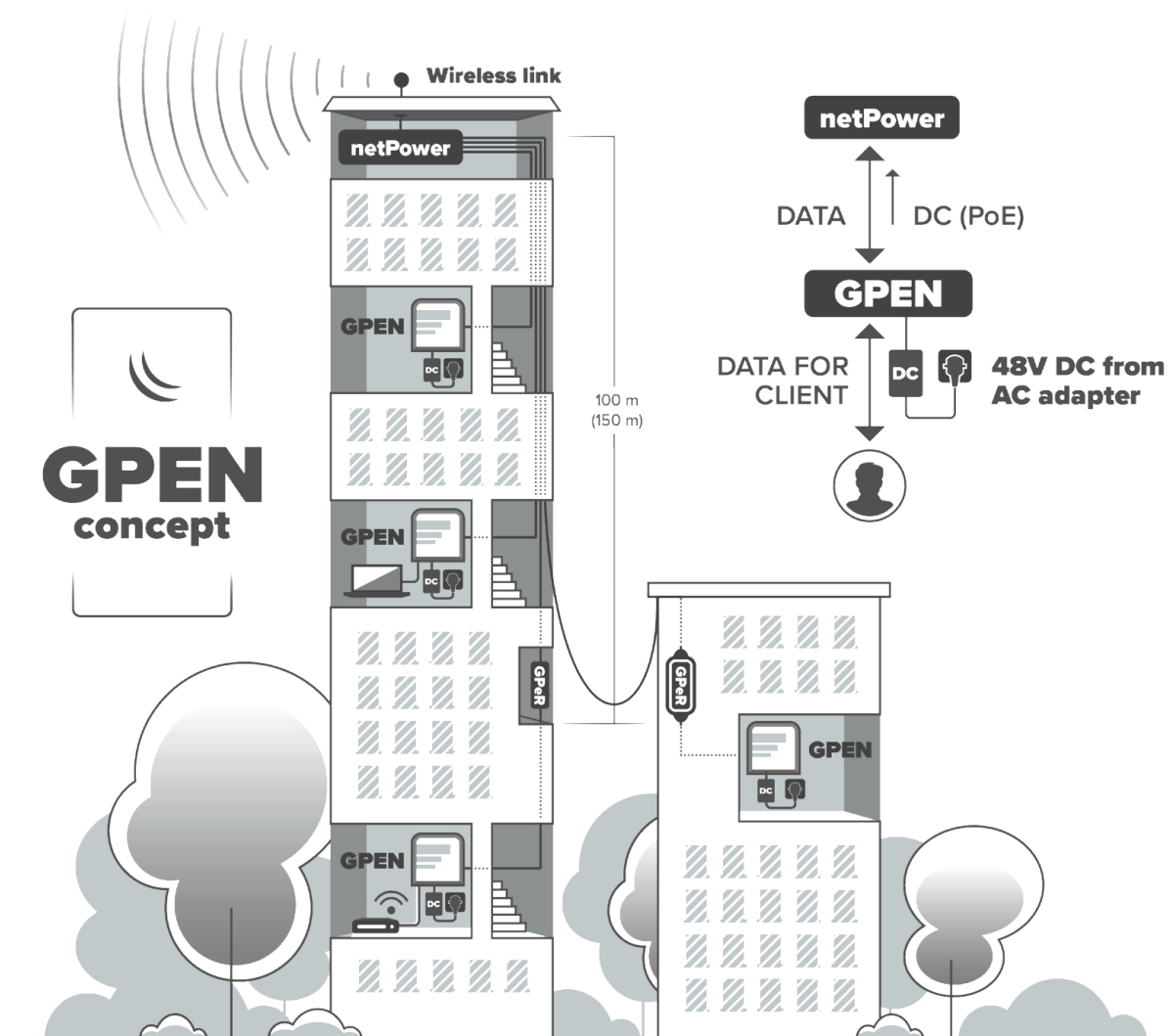
Cena celkem:	<b>903 Kč</b> <b>(bez DPH: 746 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>993 Kč</b>
Ušetříte:	<b>90 Kč</b>
Kód zboží:	NANMKR0005
Part No.:	GPEN21
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MikroTik GPEN21

GPEN21 je **Smart PoE injektor**, který je určený pro napájení zařízení, např. domácího Wi-Fi routeru a venkovní antény. K injektoru je možné připojit zdroj v rozmezí napájení **12-57 V**.

Injektor podporuje pouze pasivní napájení. Součástí balení jsou šrouby pro uchycení na zeď. Zdroj není součástí balení. Pro napájení většiny jednotek doporučujeme zdroj [MikroTik zdroj 24V/0,8A](#).



#### Vlastnosti:

- Správa a monitorování
- Detekce poruchy GPEN linky
- Podpora VLAN
- Hlášení SNMP
- Základní řízení provozu (basic traffic shaping)
- Dva napájecí vstupy
- SFP slot

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

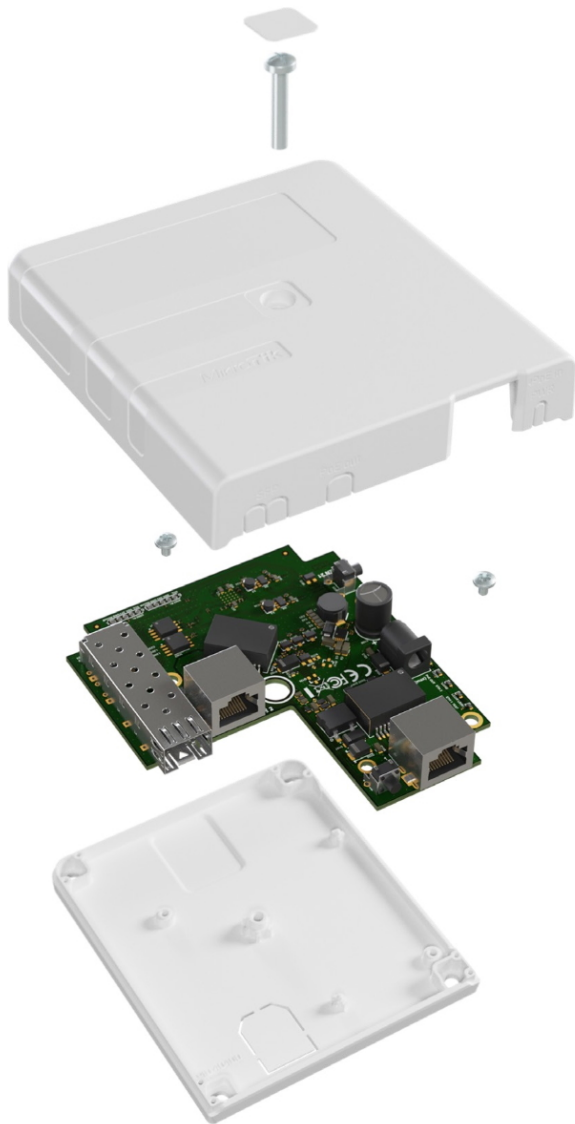
**Porty:** 2 x RJ-45 10/100/1000 Mbps, 1 x SFP slot

**PoE výstup:** pasivní (až 57 V)

**Vstupní napětí:** 12-57 V nebo PoE 802.3af/at

**Provozní teplota:** -20 až 70 °C

**Rozměry:** 104 x 92 x 24 mm



**Management a monitorování:**

**MikroTik SwOS**

- Link
- SFP
- Forwarding
- Stats
- Errors
- Hist
- VLAN
- VLANs
- Hosts
- SNMP
- ACL
- System
- Upgrade

	Enabled	Name	Link Status	Auto Negotiation	Speed	Full Duplex	Flow C
Port1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="Port1"/>	link on	<input checked="" type="checkbox"/>	1G	yes	<input checked="" type="checkbox"/>
Port2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="Port2"/>	link on	<input checked="" type="checkbox"/>	1G	yes	<input checked="" type="checkbox"/>
SFP1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="SFP1"/>	no link	<input checked="" type="checkbox"/>		no	<input checked="" type="checkbox"/>

**GPEN detekce selhání linky:**

Hops	Last Hop	Length	Fault At	Cable Pairs
1	no link	99m	94m	0000

**VLAN podpora:**

## MikroTik SwOS

[Link](#)
[SFP](#)
[Forwarding](#)
[Stats](#)
[Errors](#)
[Hist](#)
[VLAN](#)
[VLANs](#)
[Hosts](#)
[SNMP](#)
[ACL](#)
[System](#)
[Upgrade](#)

	VLAN Mode	VLAN Receive	Default VLAN ID	Force VLAN ID
Port1	strict	any	1	<input type="checkbox"/>
Port2	strict	any	20	<input type="checkbox"/>
SFP1	optional	any	1	<input type="checkbox"/>

[Link](#)
[SFP](#)
[Forwarding](#)
[Stats](#)
[Errors](#)
[Hist](#)
[VLAN](#)
[VLANs](#)
[Hosts](#)
[SNMP](#)
[ACL](#)
[System](#)
[Upgrade](#)

VLAN ID	Members		
10	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="button" value="Cut"/>	<input type="button" value="Insert"/>
20	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="button" value="Cut"/>	<input type="button" value="Insert"/>
99	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="Cut"/>	<input type="button" value="Insert"/>

### Řízení provozu (Basic Traffic Shaping):

## MikroTik SwOS

[Link](#)
[SFP](#)
[Forwarding](#)
[Stats](#)
[Errors](#)
[Hist](#)
[VLAN](#)
[VLANs](#)
[Hosts](#)
[SNMP](#)
[ACL](#)
[System](#)
[Upgrade](#)

	Port Lock	Lock On First	Storm Rate	Limit Unknown Unicast	Ingress Rate	Egress Rate
Port1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	50	<input checked="" type="checkbox"/>	300M	600M
Port2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
SFP1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		

[Link](#)
[SFP](#)
[Forwarding](#)
[Stats](#)
[Errors](#)
[Hist](#)
[VLAN](#)
[VLANs](#)
[Hosts](#)
[SNMP](#)
[ACL](#)
[System](#)
[Upgrade](#)

From:

MAC Src:

MAC Dst:

Ethertype:  hex

VLAN:

VLAN ID:

Priority:

IP Src:

IP Dst:

Protocol:  DSCP:

Drop

Set VLAN ID:

Priority: