

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 10:06:55

## PLANET GSD-1022UP



Cena celkem:	<b>4 193 Kč</b> <b>(bez DPH: 3 466 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 613 Kč</b>
Ušetříte:	<b>419 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA2498
Part No.:	GSD-1022UP
Záruka:	38 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

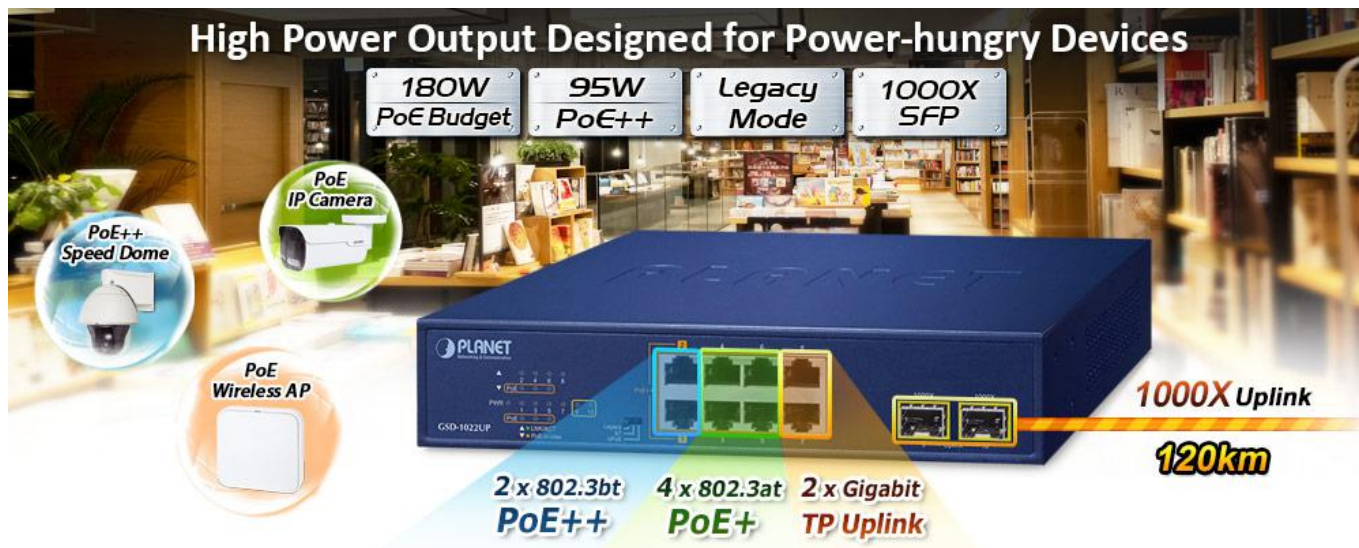
### PLANET GSD-1022UP

**Neřízený gigabitový PoE++ přepínač**, 2× 10/100/1000 Base-T RJ-45 s injektory 802.3bt, 4× 10/100/1000 Base-T s injektory 802.3at, 2× 10/100/1000 Base-T RJ-45, 2× 1000 Base-X SFP, napájecí výkon až **180 W**.  
LED indikace využití PoE portů, **DIP switch** pro provozní režimy **UPOE/BT/Legacy**.

Přepínač s PoE++/PoE+ (Power over Ethernet) porty pro centralizované napájení zařízení po ethernetu jako jsou IP kamery, Wi-Fi prvky nebo VOIP telefony a s možností napojení do infrastruktury pomocí osmi 1G RJ-45 portů nebo dvou optických 1G SFP portů.

Zařízení je svým provedením vhodné jak pro instalaci do domácích nebo kancelářských prostorů, tak pro aplikace v lokálních rozvaděčích.

Výstupní výkon PoE portů je regulován v závislosti na příkonu napájených zařízení mechanismy EEE (Energy-Efficient Ethernet) podle IEEE 802.3az.



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 8× 10/100/1000Base-T RJ-45, 2× 1000Base-X SFP

**Paměť:** 4k MAC adres

**Propustnost:** sběrnice 20 Gbps, provozně 13,39 Mpps

**Podpora přenosu:** JumboFrame 9 KB

**Provedení:** 9" desktop, rack 1U, na zeď

**Napájení:** interní zdroj AC 100–240 V, max. 2,5 A (50/60 Hz), celkový příkon do 200 W

**Ochrana:** ESD kontaktně do 6 kV, vzduchem do 8 kV

**Provozní teplota:** 0 až +50 °C

**Rozměry:** 220 × 150 × 44 mm

**Hmotnost:** 1,322 kg

### PoE funkce:

**Celkový napájecí výkon:** 180 W, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt

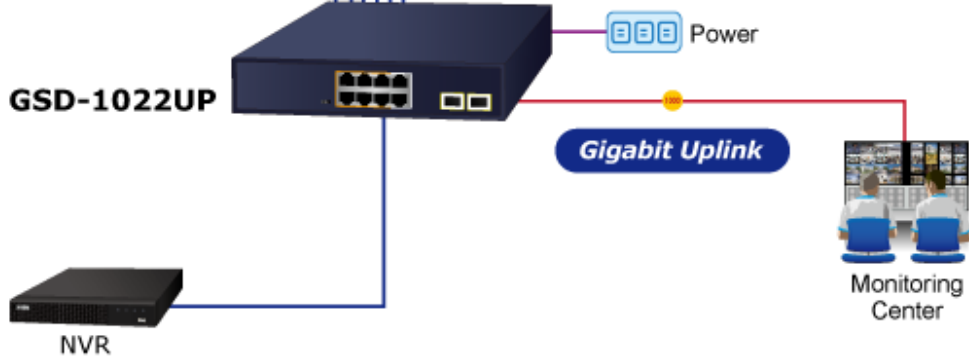
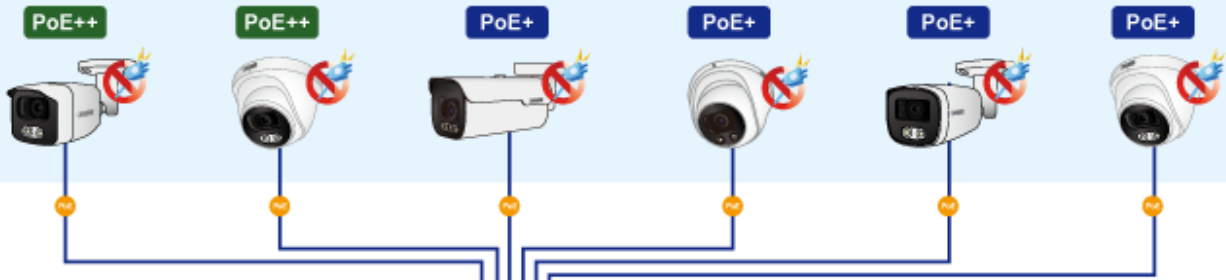
**Počet injektorů:** porty 1–2: max. 95 W, porty 3–6: max. 32 W




**Typ napájení:** porty 1–2: End-span + Mid-span, porty 3–6: End-span

### Pokročilé funkce:

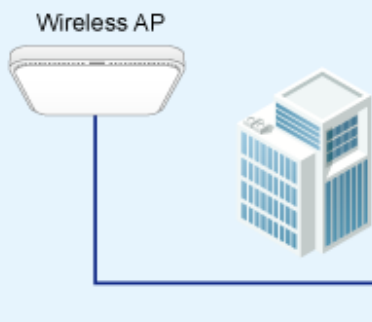
1. ochrana obvodů zabraňuje rušení napájení mezi porty
2. automatická detekce napájeného zařízení (PD)
3. podpora PoE v režimu BT, Legacy a UPoE

## 6 PoE IP Cameras



-  Power Line
-  1000BASE-T UTP
-  1000BASE-T UTP with PoE
-  1000BASE-SX/LX Fiber Optic

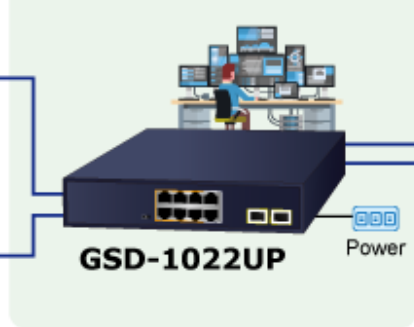
### Office Building



### Office Area



### Control Room



### PoE Extender



PoE IP Camera

### Office Building



PoE IP Camera

### Warehouse

-  Power Line (DC)
-  1000BASE-T UTP
-  1000BASE-T UTP with PoE

**802.3bt  
60-95W**



**Thin Client**



**POS System**



**Digital Signage**



**Health Care**



**Lighting**

**802.3at  
30W**



**Door Phone**



**PTZ Camera**



**11ac Wi-Fi AP**

**802.3af  
15W**



**IP Phone**



**IP Camera**