

PLANET GSD-2022P

PLANET GSD-2022P; Gigabitový PoE+ přepínač, 18 x 10/100/1000Base-T RJ-45 s 16 injektory 802.3af/at, dva SFP sloty 1000Base-X, napájecí výkon až 185 W . LED indikace využití PoE portů, DIP switch pro přepnutí Standard/VLAN/Extend módu, mechanismy pro ú...



Kód	NETPLA2162
PN	GSD-2022P
Výrobce	PLANET Technology
Záruka	38 měs.

PLANET GSD-2022P

Gigabitový PoE+ přepínač, **18 x 10/100/1000Base-T RJ-45** s 16 injektory **802.3af/at**, dva SFP sloty 1000Base-X, napájecí výkon až **185 W**.

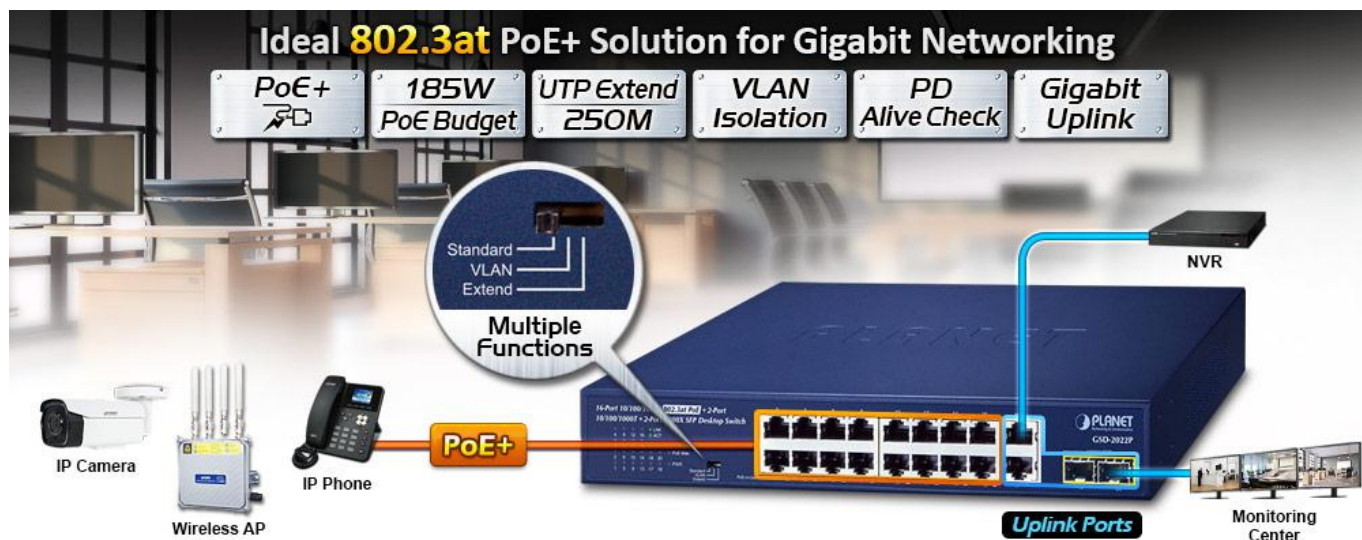
LED indikace využití PoE portů, **DIP switch** pro přepnutí **Standard/VLAN/Extend** módu, mechanismy pro úsporu příkonu podle IEEE 802.3az.

Gigabitový přepínač s 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 dvou optických 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.

Switch disponuje manuálním přepínačem režimů:

- **Standard** - switch napájí zařízení na vzdálenost max. 100 m.
- **VLAN** - porty jsou logicky odděleny jeden od druhého, v tomto režimu lze předejít nechtěným multicast a broadcast bouřím.
- **Extend** - switch napájí zařízení až na 250 m se sníženou propustností 10 Mb/s na port.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 16 x RJ-45 10/100/1000T 802.3at PoE, 2 x RJ-45 10/100/1000T, 2 x SFP 1000Base-X

Paměť: 8k MAC adres

Propustnost: sběrnice 40 Gbps, provozně 29,76 Mpps (64B)

Podpora přenosu: JumboFrame 9 KB

Provedení: rack 1U

Napájení: interní zdroj 100-240 V/ 50-60 Hz AC, celkový příkon do 201 W

Ochrana: přepětová ochrana do 6 kV, ESD do 8 kV

Provozní teplota: 0 až +50 °C

Rozměry: 280 x 180 x 44 mm

Hmotnost: 1,81 kg

PoE funkce:

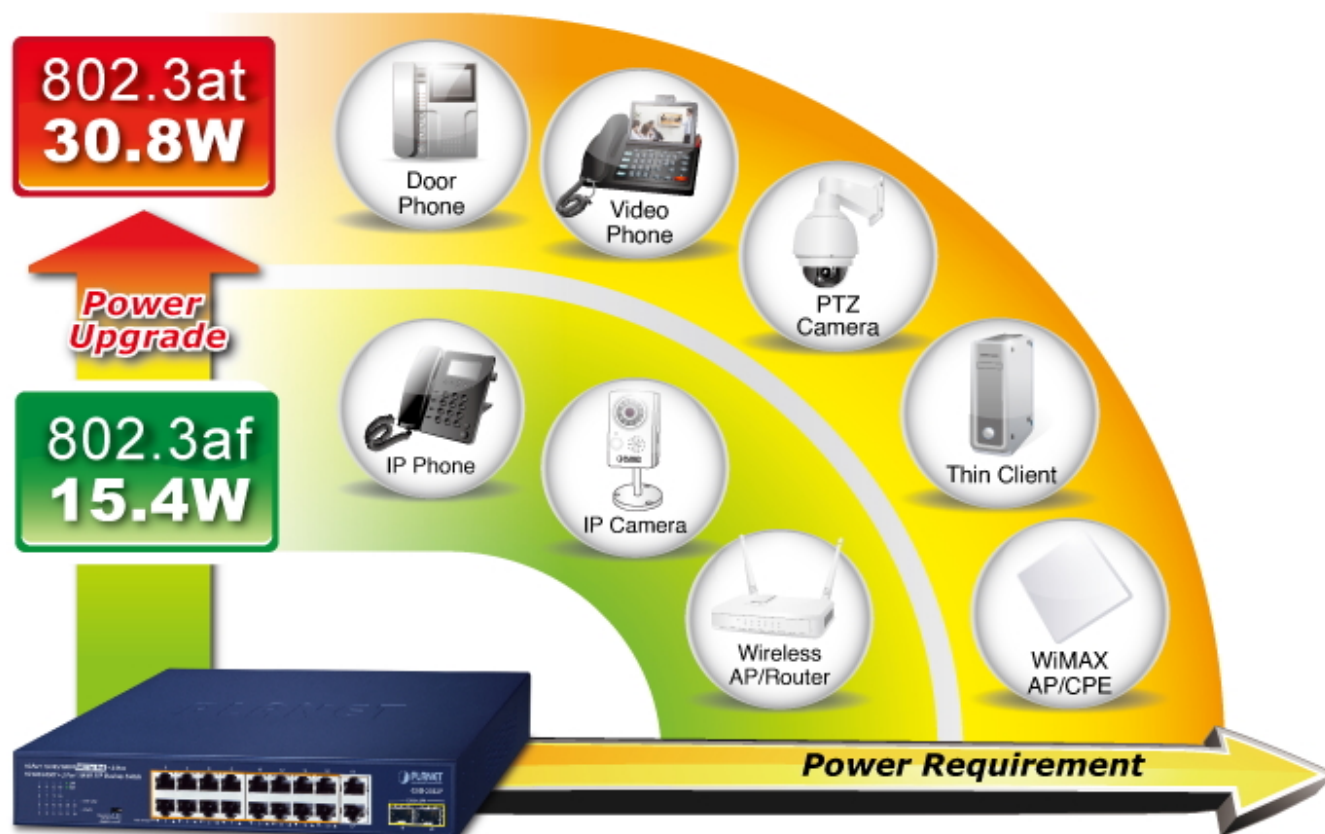
Celkový napájecí výkon: 185 W, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at

Počet injektorů: 16 x až 30 W

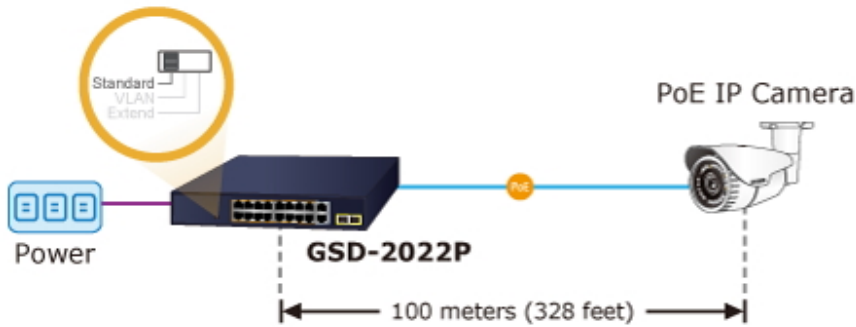
Typ napájení: End-span/Mid-span

Pokročilé funkce:

1. ochrana (obvodu) proti rušení mezi porty
2. automatická detekce napájeného zařízení
3. podpora funkce PD alive

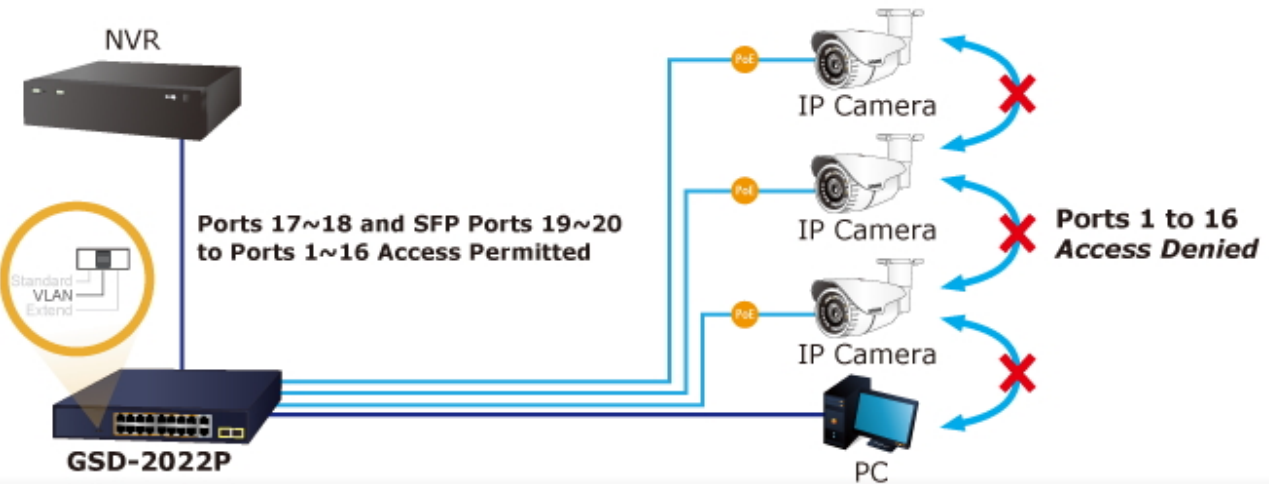


Standard Mode (default)



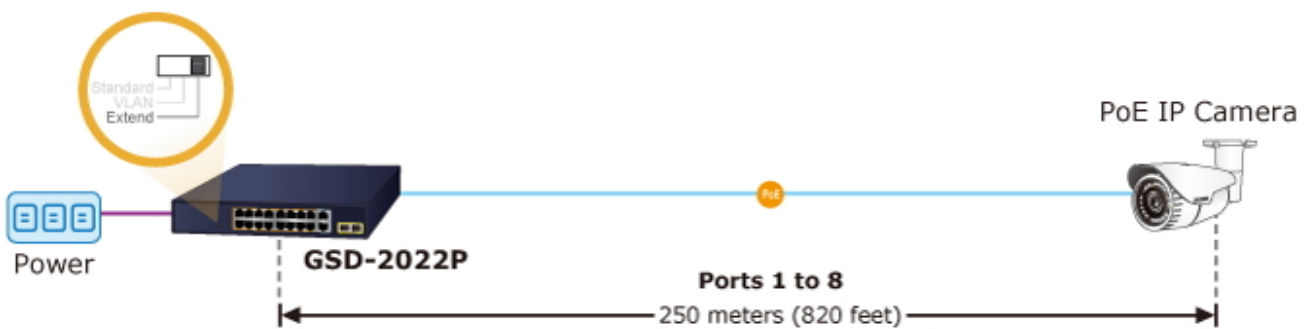
100BASE-TX UTP with PoE

VLAN Isolation Mode



100BASE-TX UTP with PoE
1000BASE-T UTP

Extend Mode



10BASE-T UTP with PoE

16 PoE IP Cameras

