

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 7:54:10

## PLANET GSD-1008HP



Cena celkem:	<b>3 011 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 2 488 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>3 312 Kč</b>
Ušetříte:	<b>301 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA1225
Part No.:	GSD-1008HP
Záruka:	38 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET GSD-1008HP

**10portový PoE přepínač** 1000Base-T, včetně 8x Power over Ethernet injektorů (napáječů) standardu IEEE **802.3af/at**, celkový výkon až **120 W**.

**Extend mód** pro spojení rychlostí 10 Mb/s do vzdálenosti až 150-200 m na UTP dle použitého vedení (včetně napájení PoE), podpora VLAN na PoE portech.

EEE ethernet IEEE **802.3az**, automatická detekce 10/100/1000 Mb/s a zkřížení kabelů, napájení AC 230 V (interní zdroj).

Nespravovaný přepínač vhodný pro CCTV kamerové IP systémy. Má malé rozměry, nízký příkon a možnost dále napájet Power over Ethernet koncová zařízení podle standardu IEEE 802.3at. Umožňuje připojit a napájet zařízení ethernet rychlostí 10 Mb/s do vzdálenosti až 250 m na klasické UTP kabeláži, jednotlivé porty s PoE napájením lze provozně oddělit portovými VLAN.

250 m je teoretické maximum závislé na kvalitě kabeláže a konektorů, v běžných podmínkách je reálná vzdálenost 150 m. Dle našich testů je reálná vzdálenost na kvalitním kabelu Cat6 200 metrů, na kabelu Cat5e 150 metru  $\pm 10\%$ .

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 8x RJ-45 10/100/1000Base-T 802.3af/at PoE, 2x RJ-45 10/100/1000Base-T

**Paměť:** 8k MAC adres

**Propustnost:** sběrnice 20 Gbps, provozně 13,4 Mpps (64 B)

**Podpora přenosu:** JumboFrame 9 KB

**Provedení:** desktop

**Napájení:** interní zdroj AC 100-240 V, 50-60 Hz, celkový příkon do 124 W

**Ochrana:** ESD kontaktní do 6 KV DC, ESD ze vzduchu do 8 KV DC

**Provozní teplota:** 0 až +50 °C

**Rozměry:** 220 x 150 x 43 mm

**Hmotnost:** 1205 g

**PoE funkce:**

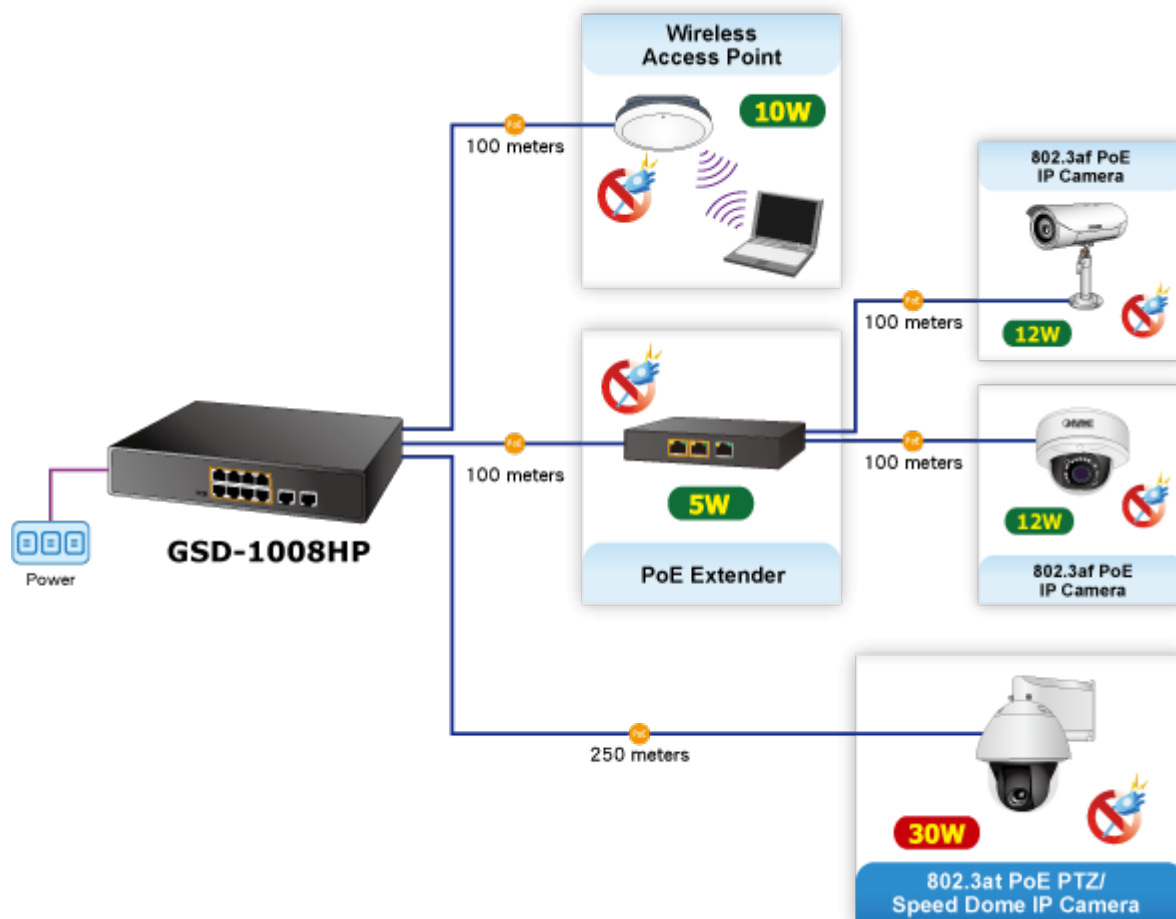
**Celkový napájecí výkon:** 120 W, IEEE 802.3at, IEEE 802.3af

**Počet injektorů:** 8x až 32 W

**Typ napájení:** End-span

**Pokročilé funkce:**

1. automatická detekce napájeného zařízení
2. Extended mód 10 Mb/s s dosahem až 200 m

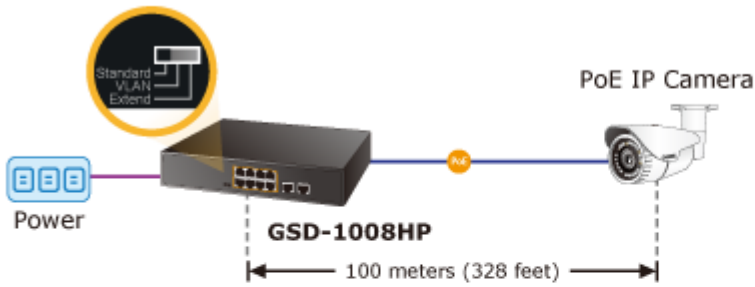




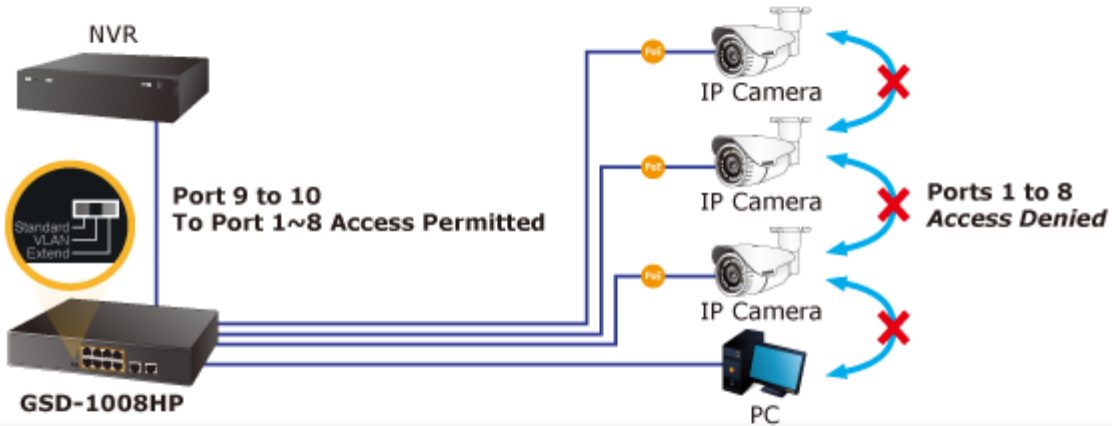
-  Power Line (DC)
-  100BASE-TX UTP
-  100BASE-TX UTP with PoE
-  1000BASE-T UTP
-  1000BASE-T UTP with PoE
-  Telephone wire
-  2.4GHz 802.11n



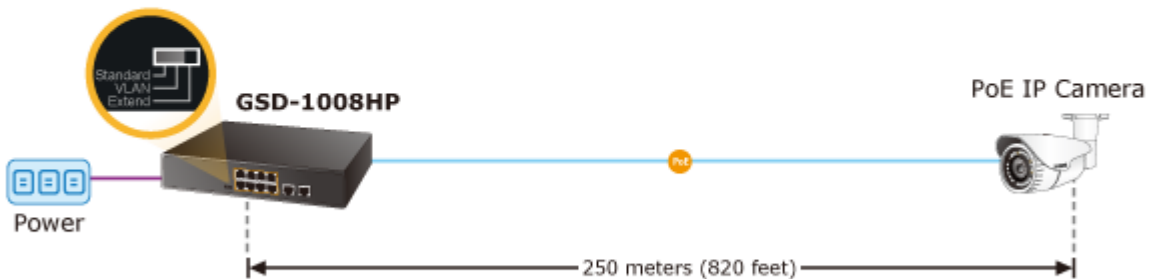
## Standard Mode (default)



## VLAN Isolation Mode



## Extend Mode



-  10BASE-T UTP with PoE
-  1000BASE-T UTP
-  1000BASE-T UTP with PoE