

SWITCH PLANET GSW-1820VHP



Cena celkem:	8 515 Kč (bez DPH: 7 038 Kč)
Běžná cena:	9 367 Kč
Ušetříte:	852 Kč
Kód zboží:	NETPLA1234
Part No.:	GSW-1820VHP
Záruka:	38 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET GSW-1820VHP

16 gigabitových portů 1000Base-T s možností napájení dalších IEEE 802.3at zařízení, celkový výkon 300W; 2x SFP porty 1000Base-X pro instalaci optických modulů.

Extend mód pro spojení rychlostí 10Mb/s do vzdálenosti až 150-200m na UTP dle použitého vedení včetně napájení PoE.

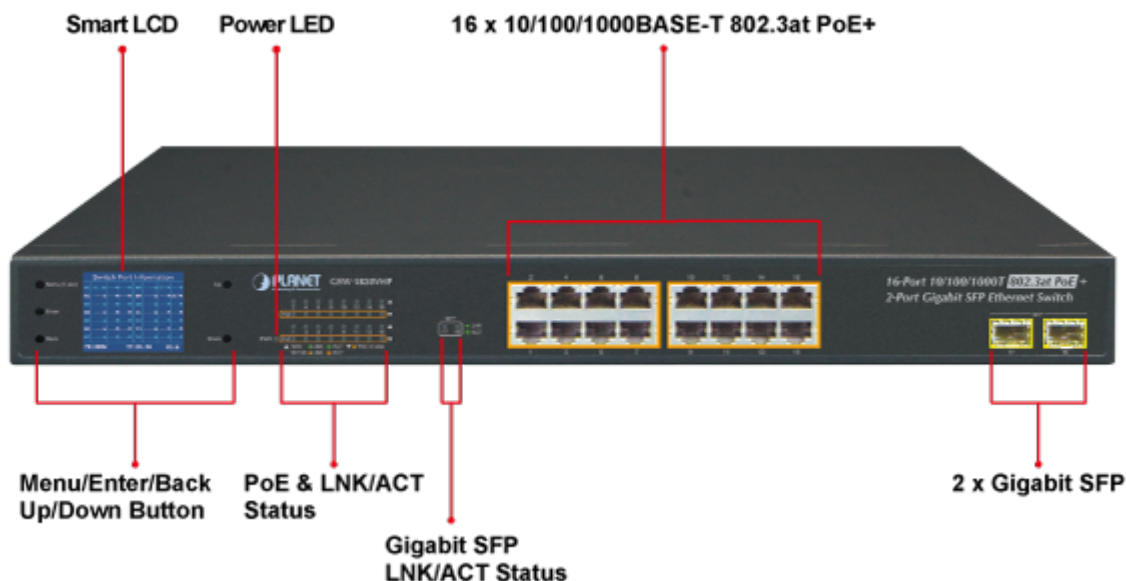
Barevný LCD displej pro info o napájení, pohodlné ovládání díky 5 tlačítkům na bocích displeje, portové VLAN. ESD ochrany, interní AC zdroj.



Jedná se o gigabitový 16portový PoE switch se dvěma optickými SFP porty. Umožňuje napájet další zařízení jako jsou IP kamery, VoIP telefony a WiFi přístupové body. Zařízení disponuje plně propustnou 36Gbps rychlou interní páteří sběrnici.

Gigabitová rozhraní poskytují další možnosti rozšiřitelnosti, flexibility a integrace v síti. Barevný LCD displej na předním panelu informuje o aktuálním vytížení PoE.

Umožňuje připojit a napájet zařízení ethernet rychlostí 10Mb/s do vzdálenosti až 250m na klasické UTP kabeláži. 250m je teoretické maximum závislé na kvalitě kabeláže a konektorů, v běžných podmínkách je reálná vzdálenost 150m. Dle našich testů je reálná vzdálenost na kvalitním kabelu Cat 6 200 metrů, na kabelu Cat 5e 150 metru +- 10%.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 16 x RJ-45 10/100/1000BASE-T + 2 x SFP 1000BASE-X

Paměť: 8k MAC adres

Propustnost: sběrnice 36 Gbps, provozně 26,8 Mpps (64B)

Podpora přenosu: JumboFrame 9KB

Provedení: rackmount

Napájení: interní zdroj 100-240V/50-60Hz AC, celkový příkon do 20W

Ochrana: ESD do 6kV,

Provozní teplota: 0 - 50°C

Rozměry: 440 x 233 x 44 mm (výška 1U)

Hmotnost: 3400 g

POE funkce:

Celkový napájecí výkon: 300 W, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at

Počet injektorů: 16 x až 30 W

Typ napájení: End-span

Pokročilé funkce:

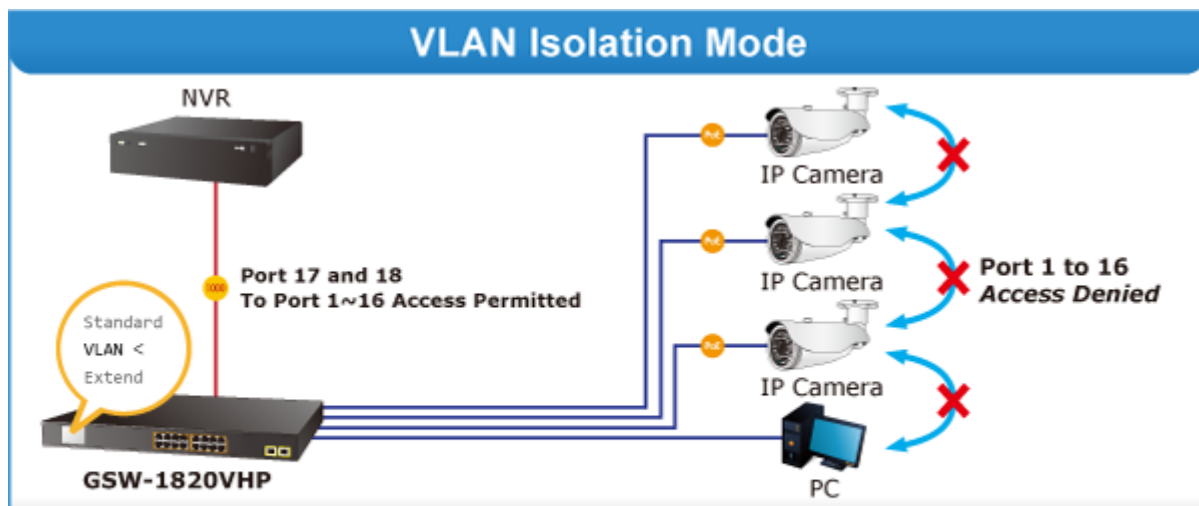
1. informace o vytížení na LCD displeji, kontrola PoE budgetu, priority na PSE portech, zapnutí PSE portu, detekce šířky pásma, kontrola zapnutí, kontrola ventilátorů, reset do továrního nastavení
 2. Extended mód 10Mb/s s dosahem až 200m
-

Switch Port Information											
01	30.3W	---	M	867M	08	---	W	---	M	---	M
02	---	W	---	M	09	-8.3W	---	M	-<1M		
03	---	W	---	M	10	---	W	---	M	---	M
04	15.4W	-10M	---	M	11	-OFF-	---	M	---	M	
05	---	W	---	M	12	---	W	---	M	---	M
06	---	W	---	M	13	17.6W	223M	246M			
07	---	W	---	M	14	---	W	---	M	---	M
PB:300W			TP:72W			PD:0					

Main Menu	
01	Switch Mode
02	Budget Control
03	PSE Port Priority
04	PSE Port Enable
05	PD Type
06	Alive Check
07	Bandwidth
08	Fan Control

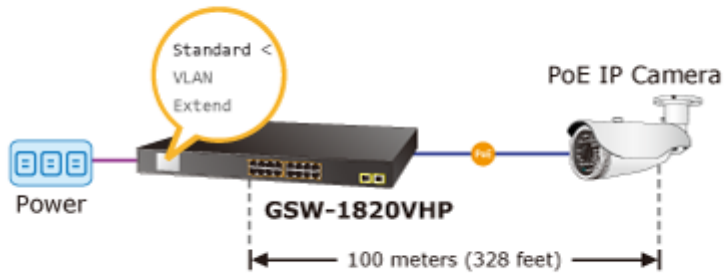
Switch Mode	
Options:	
Standard	<
VLAN	
Extend	

PSE Port Enable	
Port	Status
01	Enable
	<
	Disable
Current Setting: Enable	
<UP>/<Down>:Select	
<Enter>:Confirm <Back>:Return	



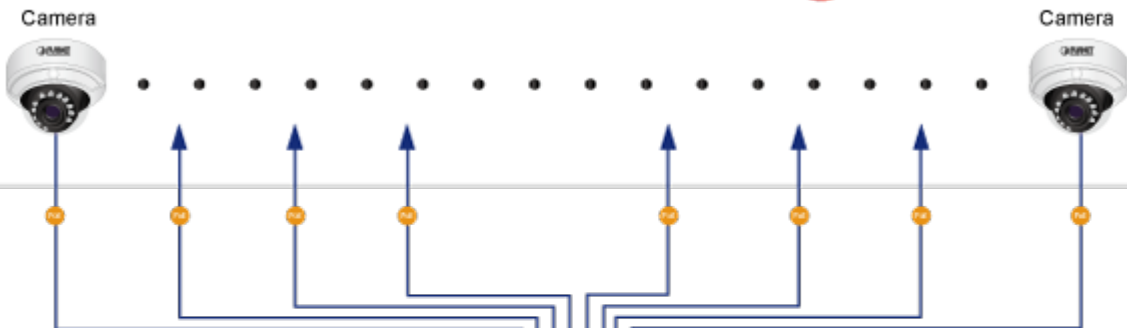
- 1000BASE-SX/LX Fiber-optic
- 1000BASE-T UTP
- 1000BASE-T UTP with PoE

Standard Mode (default)



100BASE-T UTP with PoE

Up to 16 PoE IP Cameras



01	30.7M	---	0.67M	08	---	---	---
02	---	---	---	09	9.7M	---	1.1M
03	---	---	---	10	---	---	---
04	15.4M	---	10M	11	---	---	---
05	---	---	---	12	---	---	---
06	---	---	---	13	17.6M	223M	246M
07	---	---	---	14	---	---	---
PB: 300W				TP: 72M			
				PO: 4			

GSW-1820VHP

Monitoring Center

Uplink

100BASE-SX/LX Fiber-optic
100BASE-T UTP with PoE

