

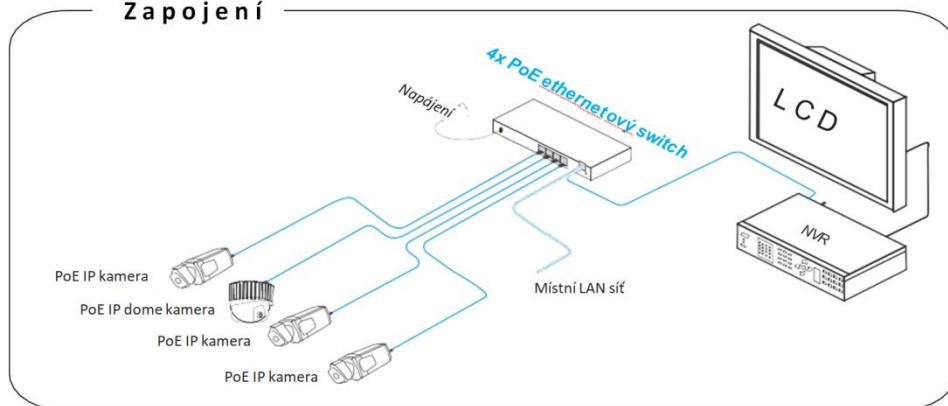
4 Port PoE Switch

Model: CP-ANW-HP4H2-N65



4 portový ethernetový PoE switch je určený speciálně pro kamerový dohled, který se zaměřuje na sledování ve vysokém rozlišení. Poskytuje rychlou schopnost předávání paketů a velkou šířku pásma, což zajišťuje jasný obraz a plynulý přenos. Vestavěná ochrana proti přepětí může pomoci zachránit Vaše zařízení až do 6 KV při nečekaném výboji v síti a nebo například při bouři. Switch podporuje VLAN, QoS módy, chrání zabezpečení informací a plně uspokojuje náročné podmínky pro připojení CCTV IP kamer k Vašemu NVR. Jedním přepínačem jednoduše aktivujete EXTEND mód - připojení kamer až na 250 metrů.

Zapojení



Přehled vlastností

- 4 × 10/100 ethernetové PoE porty a 2 × 10/100 uplink port.
- Podpora IEEE802.3 af/at standardu, Max. 30 W na jeden port.
- 6 KV přepětíová ochrana a ochrana ESD proti rušení.
- Jednoduchá a bezpečná instalace.
- Podpora Plug-and-play.
- Není potřeba nic nastavovat.
- Běžný dosah připojení kamer až 100 metrů (100 Mbps).
- Napájení Euro kabel do běžné zásuvky.



Poznámka

Dosah přenosu po kabelové síti je odvislý od typu zdroje signálu, jeho kvality, síly a hlavně na typu použitého kabelu. Doporučujeme standardní Cat5e/6 ethernetový kabel, který zajistí optimální provozní podmínky! 100 metrů kabelu sníží výkon napájení o 4 wattů.

Popis přístroje

Zadní panel



Uzemnění

Přední panel



Napájecí vstup

Výstupní PoE ethernetové porty

Vstupní ethernetové porty

Boční pohled



Poznámka

- 1) Zařízení musí být připojeno na zem dle požadavků montáže přes zemnicí šroubek.
- 2) Připojování koncových zařízení se musí provádět zásadně pouze při odpojeném napájení samotného switche.

Instalace

Prosíme, zkontrolujte si před instalací kompletnost balení, případně ihned reklamujte.

1x PoE ethernet switch

1x AC napájecí kabel

Před instalací zkontrolujte následující věci

- 1) Vypněte a odpojte od napájení veškeré připojované komponenty (kamery, počítače..), jinak hrozí jejich nevratné poškození. Switch řádně uzemněte na ochranný vodič sítě.
- 2) Použijte síťový kabel na připojení PoE IP kamer s 1-4 výstupními porty switche.
- 3) Použijte síťový kabel na připojení switche do Vaší sítě, NVR či do Vašeho PC dle potřeby.
- 4) Zkontrolujte, zda-li je připojení správně provedeno, zařízení jsou nepoškozená a v pořádku, konektory jsou správně aretovány a teprve až potom připojte ke switchi napájení.
- 5) Zapojte napájení k ostatním komponentům sítě a zkontrolujte celkovou funkčnost.

Specifikace

	Položka	Popis
Napájení	Napájení	Euro síťový kabel do zásuvky
	Výstupní napětí	DC48V-54V
	Odběr	< 6 W
Ethernet	Rychlost	1-4 port: běžně 10/100Mbps EXTEND mód port 1-4: 10Mbps UPLINK: 10/100Mbps
	Dosah přenosu	1-4 port: běžně 0-100m. EXTEND mód: 0-250m. UPLINK: 100m.
Síť	Síťové standardy	IEEE 802.3i/802.3u/802.3x
	Prostupnost	1.2Gbps
	Mezipaměť	768K
	MAC adresa	2K
Indikace	Napájení	Červená LED dioda
	Síť	2x (žlutá a zelená) na RJ45, žlutá indikuje PoE, zelená indikuje aktivitu a spojení
	VLAN mód	Ne
Ochrana	Přepětíová	6KV
	ESD	Dotekový výboj 6 KV Vzdušný výboj 8 KV
	Úder blesku	6 KV
Podmínky	Provozní teplota	-30°C až 60°C
	Skladovací teplota	-40°C až 85°C
	Vlhkost	10 až 90% nekondenzující
Mechanické	Rozměry (D*Š*V)	190 mm × 140 mm × 43 mm
	Provedení	Galvanizovaný povrch
	Barva	Černo modrá
	Váha	650g

Změna specifikací bez upozornění vyhrazena

Řešení problémů

Prosím, učiňte tyto kroky, pokud přístroj nepracuje správně:

- Ujistěte se, že je zařízení správně nainstalováno dle návodů k obsluze.
- Zkontrolujte, zda-li kabel RJ45 splňuje EIA/TIA568A nebo 568B standard.
- Každý PoE port poskytuje maximální napájecí výkon 30 W, nepřipojujte proto koncové PoE zařízení s větším odběrem než 30 W. Přístroj může být trvale poškozen.
- Vyměňte PoE switch za jiný (stejného provedení) a vyzkoušejte, zda-li chyba stále přetrvává.
- Pokud stále chyba přetrvává, kontaktujte prosím technickou podporu pro další postup.
- Ujistěte se, že výrobek není provozován zakrytý a není vystaven přímému slunečnímu svitu. V případě přehřátí ponechtejte přístroj před opětovným uvedením do provozu vychladnout.
- Pokud byl přístroj přenášén mezi různými teplotami, nezapínejte ihned do elektrické sítě.

Informace k likvidaci výrobku



Za účelem správné likvidace elektrických a elektronických zařízení pro soukromé, firemní a podnikové použití se obraťte na výrobce tohoto výrobku. Ten Vám poskytne informace o způsobech likvidace výrobku a v závislosti na datu uvedení elektro zařízení na trh Vám sdělí, kdo má za povinnost financovat likvidaci tohoto elektro zařízení. Správnou likvidaci tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte tak k prevenci potencionálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví. Zařízení nepatří do běžného směsného odpadu. Zařízení před likvidací nerozebírejte, či jinak nepoškozujte.

Prohlášení o shodě

Společnost CP PLUS s.r.o. tímto prohlašuje, že zařízení je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními nařízení vlády č. 117/2016 a 118/2016 Sb. a směrnice 2014/53/EU. Toto prohlášení je vydáno na základě dokumentů předložených výrobcem. Kopii originálního Prohlášení o shodě je možné stáhnout na stránkách výrobce.



www.cpplus.cz
www.znackovekamery.cz