

Dahua CHS4206-4ET-90



Průmyslový cloud managed switch s 4 PoE porty a 90W výkonem. Hardened konstrukce pro náročné prostředí, dlouhá vzdálenost PoE až 250m, cloud management přes DoLink Care app, desktop/DIN rail montáž.

Kód	NETDAH4276
PN	CHS4206-4ET-90
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua CHS4206-4ET-90

Průmyslový cloud managed switch s pokročilými PoE funkcemi a hardened konstrukcí pro náročné prostředí.

Switch série **Hardened Cloud Managed PoE** představuje špičkové řešení pro průmyslové a bezpečnostní aplikace. Zařízení nabízí **6 portů** včetně **4x PoE portu** s maximálním výkonem **90 W** a podporou standardů IEEE802.3af/at/bt a Hi-PoE. Jedinečná funkce přepínání mezi managed a unmanaged režimem jedním přepínačem umožňuje flexibilní nasazení v různých scénářích.

Robustní **celokovová konstrukce** bez ventilátoru zajišťuje spolehlivý provoz v teplotním rozsahu **-30 až +65 °C**. Switch podporuje jak lokální webové rozhraní, tak **cloud management přes DoLink Care aplikaci** s vizualizací síťové topologie a vzdálenou správou zařízení.

- Vysokovýkonné PoE s podporou IEEE802.3bt až 90 W na červeném portu pro napájení náročných zařízení
- Dlouhá vzdálenost PoE až 250 metrů s redukcí rychlosti na 10 Mbps pro vzdálené instalace
- Inovativní PoE Watchdog automaticky detekuje a restartuje nefunkční porty při výpadku připojení
- Cloud management s vizualizací síťové topologie přes DoLink Care mobilní aplikaci
- Hardened konstrukce s ochranou IP30/IK06 a provozní teplotou -30 až +65 °C
- Flexibilní montáž na DIN lištu nebo desktop s duálním napájením 48-57 V DC
- Pokročilé funkce včetně Loop Protection, VLAN, port mirroring a LLDP protokolu
- Přepínatelný managed/unmanaged režim jedním DIP přepínačem bez nutnosti konfigurace

Pokročilé PoE funkce

Switch nabízí **4 PoE porty** s inteligentním managementem spotřeby a podporou standardů od IEEE802.3af až po IEEE802.3bt. Červený port poskytuje až **90W výkon** pro napájení high-end IP kamer a dalších náročných zařízení.

Cloud a lokální správa

Zařízení lze spravovat lokálně přes webové rozhraní nebo vzdáleně pomocí **DoLink Care aplikace**. Aplikace poskytuje real-time monitoring, alarmování při chybách a kompletní vizualizaci síťové topologie s podporou LLDP protokolu.

Průmyslová odolnost

Celokovová konstrukce bez ventilátoru s pasivním chlazením zajišťuje tichý a spolehlivý provoz. Zařízení je chráněno proti přepětí, nadproudu, statické elektřině a blesku, což umožňuje nasazení v náročných průmyslových podmínkách.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty: 4x RJ-45 10/100 Mbps PoE, 2x SFP 1000 Mbps uplink

PoE výkon: port 1 až 90 W, porty 2-4 až 30 W, celkem 90 W

Přepínací kapacita: 4,8 Gbps

Rychlost směrování: 3,57 Mpps

Standardy: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3z

PoE standardy: IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3bt, Hi-PoE

Provozní teplota: -30 až +65 °C

Napájení: 48-57 V DC, 2-1,69 A (terminálový blok + DC konektor)

Spotřeba: nečinnost 1,3 W, plné zatížení 92,7 W

Rozměry: 154,3 × 110,4 × 30 mm

Hmotnost: 0,32 kg

Montáž: DIN rail, desktop

Ochrana: IP30, IK06