

Dahua PoE-kytkin, 90W 8xPoE, SFP, seinäkiinnitys



Tuote

Tuotekoodi: CHS4110-8ET-90-F
Valmistaja: Dahua

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä: Dahua
Valmistaja: Dahua
Alkuperämaa: Kiina
Enimmäisteho PoE: 90 W
Enimmäistehoalue PoE: 75-100
Ethernet-porttien lukumäärä: 10 (kymmenen)
Kuituporttien lukumäärä: 1 (yksi)
Kytintyyppi: PoE-kytkin
Pakkauksen korkeus: 77 mm
Pakkauksen leveys: 239 mm
Pakkauksen pituus: 266 mm
PoE-porttien lukumäärä: 8 (kahdeksan)
Tuotemerkki: [Dahua](#)
Uutuustuote: Kyllä
Valmistajan tuotesivu: Dahuasecurity.com

8 x RJ45 10/100M (PoE)

1 x RJ45 10/100/1000M (uplink)

1 x RJ45 10/100/1000M/SFP 1000M (uplink, combo)

Portti 1: ≤90 W, 2-8: ≤30 W, yht. ≤90 W

IP30, IK06, -30° - +65°C

Dahua CHS4110-8ET-90-F on 10-porttinen hallittava PoE-kytkin, joka yhdistää helppokäyttöisen pilvihallinnan, korkean suorituskyvyn ja kestävästä metallirakenteesta. Laite soveltuu erinomaisesti

vaativiin asennusympäristöihin – niin sisä- kuin ulkotiloihin – kuten käytäville, tehtaisiin ja puistoihin.

Laitteen mukana toimitetaan virtajohto, virta-adapteri, liitin (terminal block) sekä käyttöohje. Lisävarusteina on saatavilla useita SFP-moduuleja.

Joustava hallittavuus – Hallittu ja hallitsematon tila vaihtuvat yksinkertaisesti DIP-kytkimellä, joten laite mukautuu erilaisiin asennuskohteisiin ilman monimutkaisia konfiguraatioita.

Hallitussa tilassa kytkintä voidaan hallinnoida paikallisesti selainkäyttöliittymän kautta tai etänä DoLynk Care -mobiilisovelluksella. Sovellus näyttää verkkolaitteiden tilan reaaliaikaisesti, hälyttää vikatilanteista ja mahdollistaa verkkotopologian visualisoinnin LLDP-protokollan avulla. Tämä helpottaa vianmäärittystä ja etähuoltoa merkittävästi.

90 W:n BT PoE -portti – Punainen portti 1 tukee IEEE 802.3bt -standardia ja tarjoaa jopa 90 W tehon yksittäiselle laitteelle, mikä mahdollistaa suuritehoistenkin laitteiden syöttämisen suoraan kytkimestä.

Pitkän matkan PoE jopa 250 metriin – Extend-tila pidentää PoE-siirtoetäisyyden jopa 250 metriin, mikä vähentää lisälaitteiden tarvetta suurissa asennuksissa.

PoE Watchdog -automaattipalautus – Kytkin valvoo porttien tietoliikennettä ja käynnistää vikaantuneen portin automaattisesti uudelleen, mikä pienentää huoltokustannuksia ja parantaa verkon saatavuutta.

Karkaistu rakenne vaativaan käyttöön – Täysmetallinen, puhaltimetön kotelo, -30° – +65°C käyttölämpötila-alue sekä ylijännite-, salama- ja staattisen sähkön suojaukset takaavat luotettavan toiminnan haastavissa olosuhteissa.

Tekniset tiedot

- Kerros: Layer 2
- Kytkentäkapasiteetti: 5,6 Gbps
- Pakettien välitysnopeus: 4,17 Mpps
- Portit 1–8: RJ45 10/100 Mbps (PoE)
- Portti 9: RJ45 10/100/1000 Mbps (uplink)
- Portti 10: RJ45 10/100/1000 Mbps (uplink, combo) / 1 × SFP 1000 Mbps (uplink, combo)
- PoE-protokolla: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, Hi-PoE, IEEE 802.3bt
- PoE-teho: portit 2–8 ≤ 30 W, portti 1 ≤ 90 W, yhteensä ≤ 90 W
- Pitkän matkan PoE: jopa 250 m (10 Mbps)
- Staattisen sähkön suojaus: ilmapurkaus 8 kV, kosketuspurkaus 6 kV
- Salamasuojaus: yhteistila 4 kV, differentiaalitila 2 kV
- MAC-taulukon koko: 8K
- Packet Buffer: 4 Mbit
- Jumbo Frame: 9216 Byte
- VLAN: Port-based VLAN, enintään 32 VLAN-verkkoa
- MTBF: 1 014 663,76 h
- Virtalähde: kahdennettu (terminal block ja DC): 48–57 V DC, 2–1,69 A
- Virrankulutus: tyhjäkäynti 3,1 W, täyskuorma 95 W
- Käyttölämpötila-alue: -30° – +65°C
- Käyttökosteus: 10–90 % (RH), ei kondensoituva
- Suojausluokka: IP30, IK06
- Metallikotelo

- Asennus: DIN-kiskokiinnitys, pöytäkiinnitys
- Mitat: 154,3 x 110,4 x 30 mm
- Nettopaino: 0,56 kg