

Zyxel XS1930-12HP, 10 x Multi GbE, 2 x SFP+, 375W

ZYXEL

Tuote

Tuotekoodi: XS1930-12HP-ZZ0101F
Valmistaja: Zyxel

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä: Zyxel
Valmistaja: Zyxel
Alkuperämaa: Kiina
Enimmäisteho PoE: 375 W
Enimmäistehoalue PoE: Yli 300
Ethernet-porttien lukumäärä: 2 (kaksi)
Kuituporttien lukumäärä: 2 (kaksi)
Kytintyyppi: PoE-kytkin
Pakkauksen korkeus: 79 mm
Pakkauksen leveys: 337 mm
Pakkauksen pituus: 484 mm
PoE-porttien lukumäärä: 8 (kahdeksan)

8 x Multi-GbE (100M/1G/2.5G/5G/10G) PoE-portit

2 x Multi-GbE (100M/1G/2.5G/5G/10G) portit

2 x 10 GbE SFP+ kuituportit

802,3 bt PoE++ virransyöttö, enintään 60 W/portti

PoE-budjetti: maks. 375 W

Zyxel XS1930-12HP on älykkäästi hallittava, monipuolinen 8-porttinen Multi GbE PoE-kytkin, jossa on lisäksi kaksi Multi GbE -porttia ja kaksi 10 GbE SFP+ uplink -porttia.

Kytikimen jokainen Multi-Gigabit -portti tukee 100M/1G/2.5G/5G/10G nopeuksia. Kytkin tukee IEEE 802.3bt (PoE++) PoE-standardia, ja se tarjoaa jopa 60 W porttitehon. Se on lisäksi taaksepäin

yhteensopiva jo olemassa olevien PoE/PoE+-laitteiden kanssa.

2,5G/5G-yhteensopivat laitteet, kuten WiFi 6 (11ax) tukiasemat, palvelimet ja työasemat voivat toimia suurimmalla mahdollisella nopeudella ilman, että lähiverkon yhteys pakotetaan alenemaan 1 Gbps. WiFi 6 (11ax) tarvitsee myös enemmän tehoa (PoE++), joten kytkimen suurella, jopa 375 W tehobudjetilla saadaan riittävästi virtaa jopa kahdeksalle WiFi 6 -tukiasemalle.

Kytkin on suunniteltu verkkojen kasvaville kaistanleveyden vaatimuksille ja sen runsaat L2-ominaisuudet ja L3 staattinen reititys tekevät siitä joustavan valinnan eri verkkoinfran haasteisiin. Kytkimen sisäänrakennettu älykäs tuuletin on suunniteltu säätämään nopeutta automaattisesti laitteen lämpötilan mukaan, joten se tarjoaa lähes äänettömän toiminnan.

Kytkin kuuluu Zyxelin NebulaFlex-sarjaan, mikä tarkoittaa, että voit helposti vaihtaa paikallisen hallinnan ja lisenssittömän Nebula-pilvipohjaisen hallinnan välillä milloin tahansa muutamalla klikkauksella. Tämä mahdollistaa erittäin joustavia ratkaisuja siitä, miten hallinnoida kutakin laitetta. Nebulan lisenssittömän pilvipohjaisen hallinta-alustan kautta pääset reaaliaikaisiin verkkotietoihin sekä voit hallinnoida keskitetysti ja tehokkaasti kytkimiä ja kaikkia muita mahdollisia NebulaFlex/Nebula-laitteita.

Ominaisuudet:

- 8 x Multi-GbE (100M/1G/2.5G/5G/10G) PoE-portit
- 2 x Multi-GbE (100M/1G/2.5G/5G/10G) portit
- 2 x 10 GbE SFP+ kuituportit
- 802,3 bt PoE++ virransyöttö, enintään 60 W/portti
- PoE-budjetti: maks. 375 W
- 5-värinen LED-valo kertoo portin nopeuden
- Kytkinkapasiteetti: 240 Gbps
- Pakettien välitysnopeus: 178,5 Mpps
- MAC-osoitetaulukko: 16 K
- MTBF: 582,873 tuntia
- Virrankulutus: 493 W
- Käyttölämpötila-alue: -20° - 50°C
- Mitat: 330 x 230 x 44 mm
- Paino: 2,8 kg
- Sisältää räkkiraudat