FreeMile 60 FODU Base Unit



Tuote	
Tuotekoodi:	FM_Z60FEE01
Valmistaja:	FreeMile

Tekniset tiedot	
Tuoteryhmä:	FreeMile
Valmistaja:	FreeMile
Uutuustuote:	Kyllä

60 GHz (57-71 GHz)

Jopa 2,3 Gbps, PtP ja PtMP -tuki

PoE-lähtö ulkoisille laitteille

-30° - +55°C

130 x 120 x 55 mm, 425 g

FreeMile 60 on kompakti ja suorituskykyinen 60 GHz langaton radio, joka on suunniteltu korkeakapasiteettisiin Point-to-point (PtP) ja Point-to-Multipoint (PtMP) -yhteyksiin.

FreeMile 60 tarjoaa kuituyhteyden kaltaiset nopeudet ilman kaapelointia, mikä tekee siitä erinomaisen ratkaisun operaattoreille, yrityksille ja kaupunkiverkoille.

Laite hyödyntää laajaa 57–71 GHz taajuusaluetta, mikä mahdollistaa häiriöttömän toiminnan ja paremman spektrin käytön verrattuna perinteisiin ratkaisuihin. FreeMile 60 tukee usean gigabitin tiedonsiirtoa ja soveltuu erityisesti last mile -yhteyksiin, videovalvontaan ja langattomiin runkoverkkoihin.

Ominaisuudet:

- 60 GHz lisenssivapaa taajuusalue (57–71 GHz)
- Jopa 2,3 Gbps kapasiteetti
- Toimii sekä tukiasemana (AP) että asiakaslaitteena (CPE)
- Tuki Point-to-Point ja Point-to-Multipoint -topologioille
- 90° beamforming-peitto ilman lisäantenneja
- AES + GCMP salaus turvalliseen tiedonsiirtoon
- PoE out – mahdollistaa muiden laitteiden virransyötön
- Hallinta: Web GUI, SNMP, REST API