

INSIGHTNOW VERKON REITITTIMET

ZigBee tai LoRa reititin INSIGHTNOW mittausverkostolle.

Käyttökohteet

- Ympäristömelun mittaus
- Ulkotapahtumat
- Rakennustyömaat
- Liikennemelu

Valmistaja: Munisense

Tuotenumero: ZGD_ZGL_ZGO

Käyttääksesi Munisensen INSIGHTNOW mittausverkostoa tarvitset mittalaitteen, reitittimen sekä INSIGHTNOW verkkopalvelun. Yhteen reitittimeen voi olla kerrallaan yhteydessä jopa 250 mittauslaitetta. Kantama reitittimillä on 50 metristä 300 metriin riippuen mallista.

ZGD malli on tarkoitettu sisätiloissa tehtäviin mittauksiin. Mittauslaitteeseen reititin on yhteydessä ZigBee verkostolla ja INSIGHTNOW palveluun LAN yhteydellä. Laitteeseen voi olla kerrallaan yhteydessä 50 mittalaitetta ja kantama on noin 50 metriä.

ZGL on edistyneempi ja tehokkaampi reititin sisäkäyttöön. Vaihtoehtoisina liityntäpintoina laitteessa on LAN, WiFi, Bluetooth, 3/4G ja LoRa kommunikaatiot. Reitittimeen voi olla kerrallaan yhteydessä 250 mittauslaitetta.

ZGO soveltuu pidempiaikaiseenkin ulkokäyttöön. Reitittimessä on kaikki ZGD ja ZGL:n ominaisuudet. Laitteen sisäänrakennetulla akulla voi mitata yhtämittaisesti jopa 24 tuntia. Vaihtoehtoisilla akkupakkauksilla ja aurinkopaneeleilla soveltuu laite pitkäaikaisiinkin mittauksiin.

Dokumentit

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/Munisense_Gateway.pdf), (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/Munisense_Gateway.pdf)