

**Tuote**

Tuotekoodi:	51335
Valmistaja:	Milesight

**Tekniset tiedot**

Tuoteryhmä:	Milesight
Valmistaja:	Milesight
Alkuperämaa:	Kiina
Pakkauksen korkeus:	50 mm
Pakkauksen leveys:	100 mm
Pakkauksen pituus:	150 mm
Tuotelaji:	Gateway

Erittäin monipuolinen IoT-yhdyskäytävä

DI,DO,AI,AO, RS485-, KNX-, LoRaWAN-, WiFi- ja Ethernet-laitteet

Uplink-yhteys: Ethernet / WiFi / 4G

Modbus, BACnet, MQTT ja HTTP...

Python SDK ja Node-RED

UG71-L08GL on älykäs IoT-yhdyskäytävä, joka on suunniteltu älykkäisiin rakennussovelluksiin, ja yhdistämään sen langalliset ja langattomat osat.

EG71 mahdollistaa saumattoman tiedonkeruun erilaisista kenttälaitteista ja varmistaa nopean, plug-and-play-periaatteella toimivan BMS-käyttöä. Se yhdistää kenttätason anturit ja toimilaitteet pilvi- tai rakennusautomaatiojärjestelmiin ja tarjoaa luotettavaa tiedonkäsittelyä, paikallista automatisointia ja etähallintaa kompaktissa koossa.

Laite sopii erinomaisesti rakennusautomaatioon, energianhallintaan, LVI-ohjaukseen ja muihin IoT-sovelluksiin liikerakennuksissa, kampuksilla, hotelleissa ja teollisuuslaitoksissa.

- Monipuoliset I/O-liitännät: DI,DO,AI,AO, RS485-, KNX-, LoRaWAN-, WiFi- ja Ethernet-laitteet
- Useita uplink-vaihtoehtoja, kuten Ethernet, 4G ja WiFi, luotettavan verkon redundanssin takaamiseksi
- Tukee valtavirran protokollia, kuten Modbus, BACnet, MQTT ja HTTP, saumatonta integrointia varten kolmannen osapuolen laitteistoihin tai ohjelmistoihin
- Tarjoaa myös kehitysominaisuuksia (Python SDK ja Node-RED) räätälöityjen rakennusautomaatiojärjestelmien rakentamiseen
- 8-kanavainen LoRaWAN-gateway, joka tukee jopa 2000 yhteyttä
- WiFi: 802.11b/g/n, AP/client
- 2 x Ethernet: 10/100/1000 Mbps (LAN/WAN)
- 4G / GSM (nano-SIM 4FF)
- Uplink-yhteys: Ethernet / WiFi / 4G
- 2 x RS485
- 1 x KNX/TP1
- 4 x Digital input (DI / pulssilaskuri), 3 x DO rele-ulos
- 1 x Analog input (0-10V / 4-20mA)
- 4 x Analog output (0-10V / 4-20mA)
- 1 x RTD (PT100 / Ni1000)
- 1 x NTC
- 1 x Resistance input
- USB-C-konsoliportti
- 1,3" OLED
- Quad-core 1.5GHz, 64-bit ARM Cortex-A53
- 2GB RAM, 32 GB eMMC
- 1 x micro SD-paikka
- Virransyöttö: PoE PD / 24 VDC,
- Virrankulutus (norm./maks.): 8,2 W / 11,3 W
- Käyttölämpötila-alue: -40° - +60°C
- Suojausluokitus: IP30
- Mitat: 123 x 90 x 36 mm