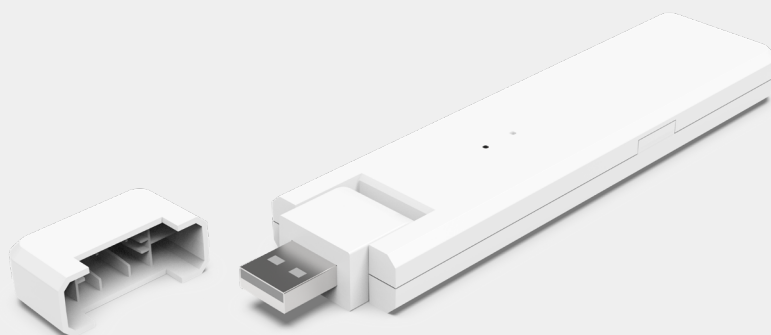




Gegevensoverdracht- seenheid Gegevensblad

DTU-Lite-S

Beschrijving

Hoymiles gateway DTU- Lite-S is een gegevensoverdrachtsunit die informatie en gegevens van PV-micro-omvormers verzamelt met behulp Sub-1G draadloze oplossing en deze d.m.v. WiFi-communicatie naar de S-Miles Cloud, het Hoymiles Monitoring Platform verzendt.

Met zijn kleine afmetingen en eenvoudige installatie is DTU-Lite-S zeer geschikt voor residentiële PV-systemen. Gebruikers kunnen eenvoudig de gegevens en alarmen op moduleniveau lezen en op elk moment en elke plaats op S-Miles Cloud het micro-invertersysteem op afstand bedienen en onderhouden.

Eigenschappen

01

Monitoring op moduleniveau en gegevensopslag

02

Plug en play, eenvoudige installatie

03

Sub-1G draadloze oplossing met micro-omvormer

04

Real-time micro-omvormer data en alarm op S-Miles Toolkit

05

Systeembeheer op afstand op S-Miles Cloud

Technische specificaties

Model	DTU-Lite-S
Communicatie naar micro-omvormer	
Type	Sub-1G
Maximale afstand (open ruimte)	400 m
Monitoring van datalimiet van zonnepanelen ¹	99
Communicatie naar S-Miles Cloud	
Signaal	802.11b/g/n
Samplingsnelheid	Per 15 minuten
Interactie	
Led	LED-Indicator
Lokale app	S-Miles Toolkit
Voeding (adapter)	
Type	Externe adapter
Ingangsspanning/frequentie van adapter	100 tot 240 V AC / 50 of 60 Hz
Uitgangsspanning/stroom van adapter	5V/2A
Stroomverbruik (DTU)	Typ. 1.0 W/Max. 5.0 W
Mechanische gegevens	
Omgevingstemperatuurbereik (°C)	-20 tot +55
Afmetingen (B × H × D mm)	143 × 33 × 12,5
Gewicht (kg)	0,1
Installatiemogelijkheid	Rechtstreekse plug-in
Naleving	
Certificaat	CE, FCC, IC, RCM, Anatel
Compatibiliteit micro-omvormer	
Micro-omvormer model	HMS-serie, HMT-serie

*1 Dit is afhankelijk van de installatieomgeving. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing voor meer gegevens.