

4G DTU-datatransmissionsmodul

BRUGERVEJLEDNING



Læs venligst denne brugervejledning omhyggeligt før brug

Opbevar venligst denne brugervejledning korrekt

Instruktioner til beskyttelse af brugernes privatliv

Vi tager dit privatliv meget alvorligt, og vi lover at informere dig om, hvordan vi bruger dataene.

Brugernes private data, såsom postkasser og adresser, vil vi indhente din tilladelse til, før vi uploader dem til skyen, og vi vil arbejde hårdt for at beskytte din datasikkerhed.

Beskrivelse

- Modtag datasignal fra cloud-serveren og send det til hovedenheden;
- Modtag datasignal fra hovedenhed og send til cloud-server;
- DTU-fjernopgradering via cloud-server;
- LED-lyset viser DTU-status og status for mobilnetværkssignal.

Tekniske parametre

DRIFTSSPÆNDING: DC80V~26V (anbefalet værdi 12V)

DRIFTsstrøm: Max. tilbagevendende spids 1A, gennemsnitlig standby-strøm 40mA, sleep-strøm 3mA

TEMP. RANGE: Driftstemperatur: -30°C~+70°C; Opbevaringstemperatur: -40°C~+85°C

FUGTBESTANDIGHED: IPX0

RS485 KOMMUNIKATIONSHASTIGHED: op til 10 Mbps

RS485 ANTAL NODER: op til 32 noder

LED-INDIKATORLYS: 6 lys, strømindikator, indikator for netværksundtagelse, kommunikationsindikator, signalindikator (stærk-middel-svag)

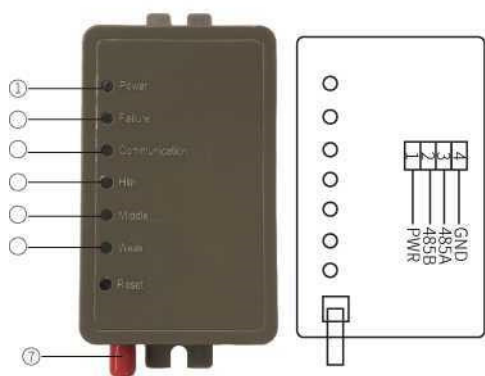
DIMENSION (L×B×H): 90mm×56mm×23mm

Installation

- Der er en magnet på bagsiden af modulet, det kan installeres indendørs eller udendørs, og undgå direkte sollys;
- Scan venligst følgende QR-kode for at downloade APP;



Funktionel beskrivelse



- ① LED-strømindikator: lyser, når der er tændt for strømmen;
- ② LED undtagelsesindikator: lyser, når der ikke kan kommunikeres med serveren, hovedkortet eller basestationen;
- ③ LED-kommunikationsindikator: lyser, når der kommunikeres normalt med serveren; flimrer, når der kommunikeres; lyser ikke, når der ikke kommunikeres;
- ④ ⑤ ⑥ LED-signalindikator: Høj-midt-svag:
- ⑥ lys tændt: svagt signal;
- ⑤ ⑥ lys tændt: midtersignal;
- ④ ⑤ ⑥ alle lys tændt: højt signal;
- ④ ⑤ ⑥ alt lys slukket: kommunikationen mislykkes. DTU kan ikke oprette forbindelse til basestationen, SIM-kort eller antenneproblem;
- ⑦: antenne, til at sende eller modtage signal.

Konto-login

Brug e-mailadresse og adgangskode til at registrere, logge ind eller nulstille adgangskoden.

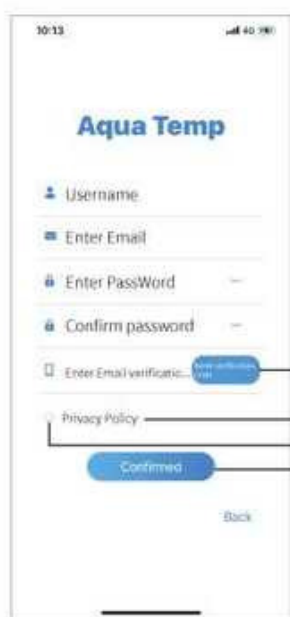


Fig.2 Interface til kontoregistrering

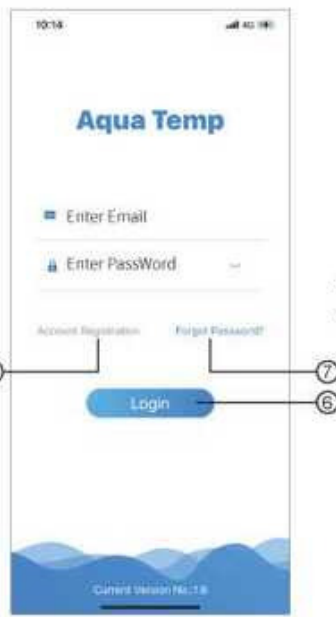


Fig.1 Login-grænseflade



Fig.3 Grænseflade for glemt adgangskode

1. Registrering af konto: For at registrere en konto skal du klikke på ① (Fig.1) for at springe til kontoregistreringsgrænsefladen, udfylde de relevante oplysninger og klikke på ② for at modtage bekræftelseskode, mens du udfylder ansøgningsoplysningerne, klikke på ③ for at læse detaljerne i fortrolighedspolitikken, derefter klikke på ④ for at acceptere, og klikke på ⑤, registreringen er færdig.

Bemærk, at gyldighedsperioden for en bekræftelseskode er 15 minutter, så udfyld venligst bekræftelseskode inden for 15 minutter, ellers skal du bede om en ny.

2. Log ind: Følg instruktionerne på siden (fig. 1), indtast din registrerede e-mailadresse og adgangskode, klik på ⑥ og spring til enhedslisten;
3. Glemt adgangskode: Når du har glemt din adgangskode, skal du klikke på ⑦ (Fig.1) og springe til grænsefladen Glemt adgangskode (Fig.3). Følg instruktionerne på siden, udfyld de relevante oplysninger, klik på ⑧ for at modtage en bekræftelseskode fra din postkasse, klik på ⑨ for at bekræfte, og nulstillingen af adgangskoden er udført.

Tilføj enhed

Når du er logget ind, vises My Device-grænsefladen (fig. 4), og du skal følge instruktionerne for at tilføje DTU.

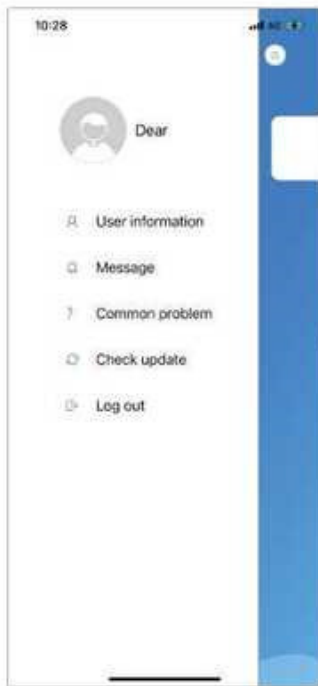


Fig.5 Menuen til venstre

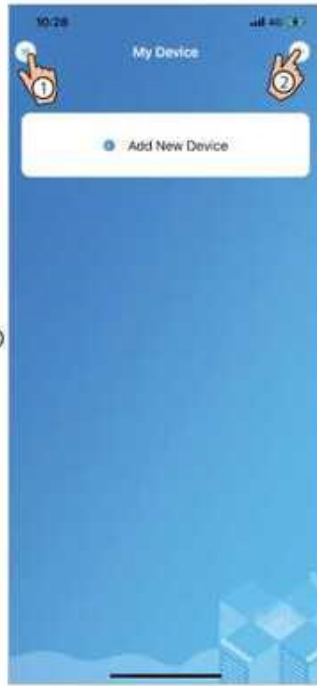


Fig.4 My Device-grænseflade



Fig.6 Tilføj enhed-grænseflade

Scan WF/SN-koden og IMEI-koden i henhold til appens anvisninger for at binde enheden til at binde enheden.



Fig.7 Bond-enhedens grænseflade



Fig.8 Scanningsgrænseflade



Fig.9 WF/SN-stregkode

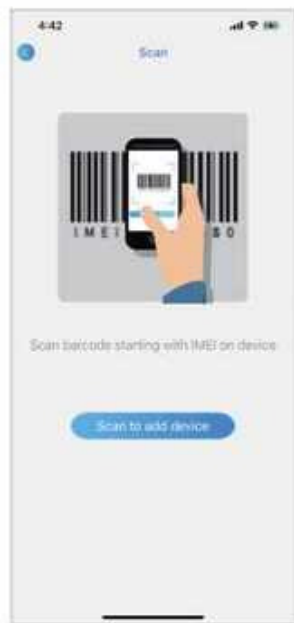


Fig.10 Scan IMEI-kode

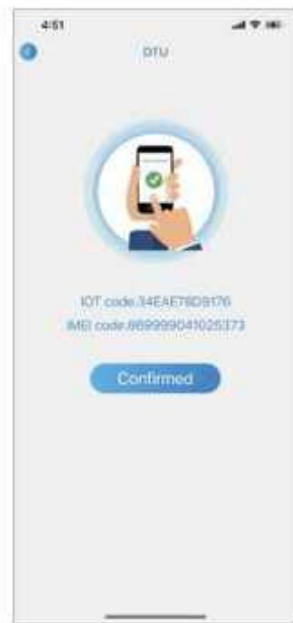


Fig.11 Bond-enhedens færdige interface



Fig.12 Enhedens hovedgrænseflade

Håndtering af enheder

Enhedsadministrationen fungerer som nedenfor:

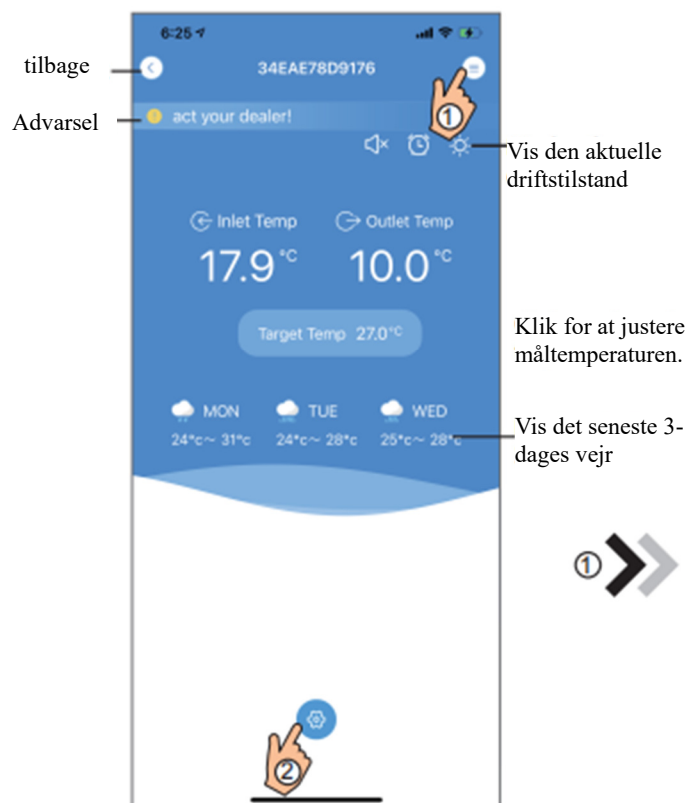


Fig.39 Enhedens hovedgrænseflade

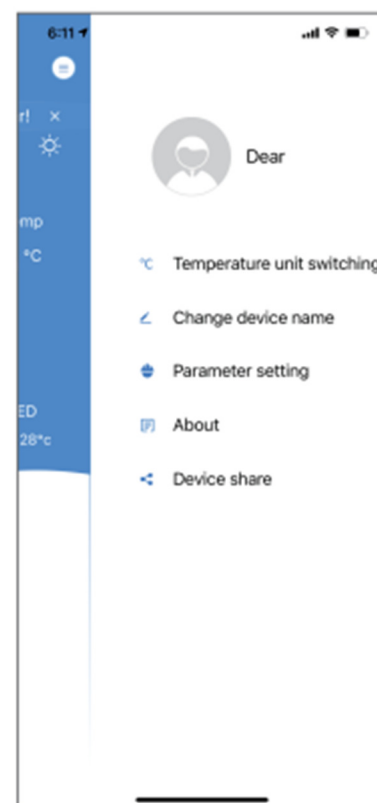
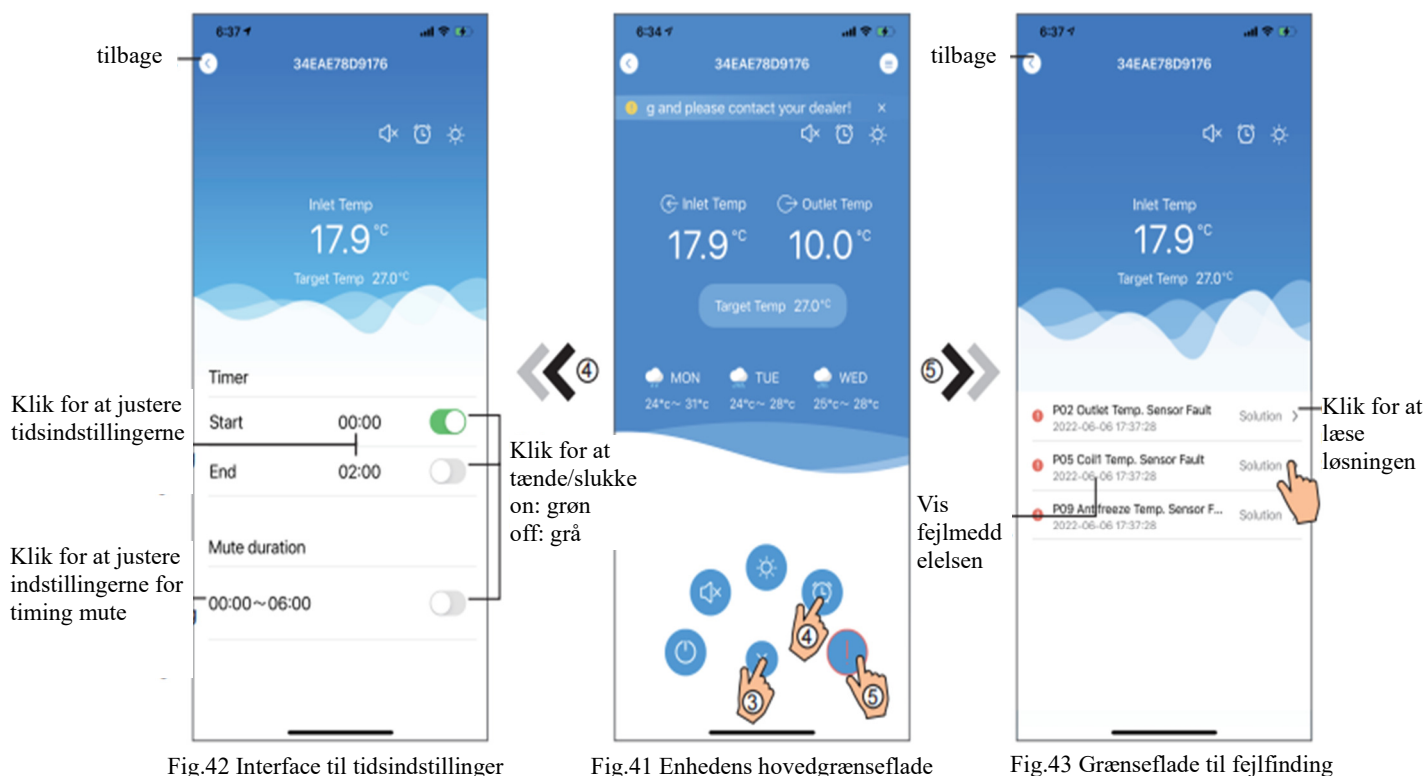


Fig.40 Den højre menugrænseflade





ICON	NAVN	FUNKTIONER
	ON/ OFF	Klik på den for at tænde/slukke for enheden
	Lydløs tilstand fra	Vis lydløs tilstand fra, klik på den for at aktivere lydløs tilstand
	Lydløs tilstand Til	Vis lydløs tilstand på, klik på den for at slå lydløs tilstand fra
	Skift af tilstand	Ændring af tilstand: Køling--opvarmning--Auto
	Køling	Vis Køletilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
	Opvarmning	Vis opvarmningstilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
	Auto	Vis Autotilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
	Indstillinger for timing	Klik på den for at springe til grænsefladen for indstilling af timer til/fra og lydløs timer
	Fejlfinding	Klik på den for at springe til fejlfindingsgrænsefladen
	Menu	Klik for at folde menuen ud eller ind