



Sanntidsmåler for AMS målere
Dette produktet er et tilbehør til Høiax Connected bereder.

Oppdag Høiax Connected+
- Din løsning for strømdata i sanntid!

Høiax Connected+ er et produkt laget for strømmarkedet med AMS-målere.
Med dette tilbehøret til din CONNECTED-bereder kan du enkelt ta kontroll over effektforbruket til din bereder, og optimalisere forbruket mot din solcelleproduksjon.

- Krever ikke strømtilkobling
- Plug & Play – Ikke behov for WiFi tilkobling
- Edge Computing – Rask monitorering av alle data fra strømmåleren
- Kobles opp mot din eksisterende MyUplink brukerkonto

Alle data tilgjengelig i strømmåleren leses og sendes direkte til appen MyUplink og min side:
<https://hoiax.nxtenergy.no> for å få full oversikt over forbruket.

Høiax Connected+ er en PowerLink levert av Nxtenergy AS i samarbeid med Høiax AS, og er en del av varemerket Puls.

Egenskaper	
KOMPATIBILITET	Høiax Connected + kan kobles til alle NEK/NVE godkjente AMS målere i Norge via HAN-porten. Medfølgende kabel plugges i egen kontakt på AMS måleren som avgir strøm til drift av enheten. HAN-porten må åpnes hos nettselskapet.
EDGE COMPUTING	Enhet monitorer alle data fra strømmåler og det er mulig å konfigurere varsler for gitte hendelser, som for eksempel varsel om forbruk som kan påvirke strømregningen etter at effekttariffer er innført.
KOMMUNIKASJON	Høiax Connected+ har et LTE/M (CAT-M1) modem med en bredbånd antenne for frekvenser fra 698MHz til 2.7GHz. Fungerer for alle 4G og 5G frekvensbånd: ▪ B3 (1800 MHz) ▪ B8 (900 MHz) ▪ B20 (800 MHz) ▪ B28 (700 MHz) ikke åpnet enda Opsjon for alternativ kommunikasjon Wifi, LoRa og ZigBee (pt. ikke i produksjon).
DATASIKKERHET OG KOMMUNIKASJONSPROTOKOLLER	Høiax Connected+ følger bransjestandard for kommunikasjonsprotokoller og datasikkerhet. ▪ Sikkerhet TLS: 1.3 ▪ Telemetri protokoll: MQTTs
SKYTILKOBLING	Høiax Connected+ er integrert mot MyUplink
SANNTIDSDATA	Forbruksdata for: ▪ Nuri/Kaifa målere inntil hvert 2. sekund ▪ Aidon målere inntil hvert 2,5. sekund ▪ Kamstrup målere inntil hvert 10. sekund ▪ Landis + Gyr inntil hvert 2. sekund
PRODUKTINFORMASJON	Materiale: TARFLON AZ 1900 W1025 N, WHITE, flammehemmende materiale. CE-sertifisert for det norske markedet.

Type	Mål	Port	Vekt	NRF-nummer	NOBB-nummer
Sanntidsmåler	B:56 / D: 26 / H: 106	HAN RJ 45	82g	1567684	60874688