

HEMS-00 GEPLAND

Edge HEMS

Energiebeheer thuis op de P1-poort van de slimme meter. De hardware van de EVSE-SC-02 met eigen firmware: hij meet het huis op een DSMR 5-meter, toont het op een dashboard en geeft na drie maanden een energierapport (het best na een jaar). Hij meet alleen; hij regelt niets. Voor huishoudens € 150 inclusief btw, exclusief verzending.



Zelfde hardware als de EVSE-SC-02, eigen firmware

IN HET KORT

Bestel hem voor thuis op jouw energie thuis.

PRIJS € 150 incl. btw voor huishoudens, excl. verzending; handelsprijs op aanvraag

KERNGEGEVENS

SPECIFICATIE	WAARDE
Hardware	Die van de EVSE-SC-02 Edge Smart Load Balancer; een apart product met eigen firmware
Meting	P1-poort van een DSMR 5.0 / ESMR 5.0-meter (Nederland, België): afname en teruglevering per fase, spanning en stroom per fase, gas waar de meter dat doorgeeft
Dashboard	Voor het huishouden: verbruik, teruglevering, pieken per fase en kosten, vanaf de eerste dag
Energierapport	Na minstens 3 maanden, het best na een jaar (alle seizoenen). Neemt de systemen mee die al in huis zijn (zonnepanelen, warmtepomp, verwarming, thuisaccu, laadpaal) en adviseert hoe je kosten verlaagt en hoe je duurzamer wordt
Aansturing	Geen: hij meet alleen. Aansturen van EdgeTech-laadpalen kan met een abonnement; andere apparatuur via Modbus of een relais per geval, nooit vooraf beloofd
Na de eerste periode	Er komt een optioneel abonnement voor het dashboard en nieuwe rapporten; het verlengt nooit vanzelf. Zonder abonnement blijft het apparaat werken, maar stopt het dashboard en is er geen support
Verbinding	Wifi IEEE 802.11 b/g/n, alleen 2,4 GHz; MQTT over TLS met een eigen sleutel per apparaat
Voeding	Uit de P1-poort (meter moet ≥ 250 mA leveren) of 5 V via micro-USB
Afmetingen	88 × 90 × 25 mm, naast de meter; insteken zonder installateur
Aankoop	Gekocht, niet gehuurd. Teruggestuurd binnen de wettelijke bedenktijd van 14 dagen: geld terug. Daarna is hij van jou, terugsturen hoeft niet

Test het in je project: info@edgetech.eu

Alle specificaties: edgetech.eu/nl/products/hems-00