Enphase Energy Positionering, Voordelen en Product eigenschappen.

De nieuwe Envoy-S is de gateway en het intellect voor het Enphase Home Energy Systeem. Tussen het verzamelen van real-time data van de micro-omvormers en het leveren van remote updates, de Envoy-S houdt het gehele systeem continu in de gaten.

**ENERGY MANAGEMENT:**remote monitoring en management  
**PRODUCTIE:**Bi-directionele communicatie en voorbereid op eventuele toekomstige veranderingen in saldering  
**STORAGE:**AC Battery, klaar voor minder energie afhankelijkheid  
**CONTROLE:**Inzicht in de totale energie productie en consumptie

De volgende generatie Envoy-S dient als een gateway voor de controle van het Enphase Energy Management Systeem. Een geïntegreerd en volledig schaalbaar platform voor de productie van zonne energie, controle, energie management en storage.

Meer functionaliteit door de nieuwe hardware en software, garandeert de nieuwe Envoy-S een kosten effectieve en betrouwbare PV installatie met meer opbrengst en inzage voor huiseigenaren.

De Envoy-S Metered laat naast de opbrengst ook de consumptie van electra zien, biedt remote update mogelijkheden en load management en werkt optimaal met alle Enphase micro-omvormers.

De Envoy-S metered is voorzien van consumptie monitoring, opbrengst productie, geïntegreerd Wi-Fi, flexibele netwerk aansluitingen en optioneel een optionele mobiele connectiviteit via een 3de partij provider.

**Envoy-S Specificaties**

* Volledige inzage en monitoring van electra
* Essentieel onderdeel van het Enphase Home Energy Systeem
* Monitoring van zonne productie en consumptie electra
* Onderhoud op afstand (remote)
* Kosten effectief en verbeterde efficientie
* Geïntegreerde Wi-Fi en flexibele netwerk opties
* Robuust en betrouwbaar:5-jaar garantie