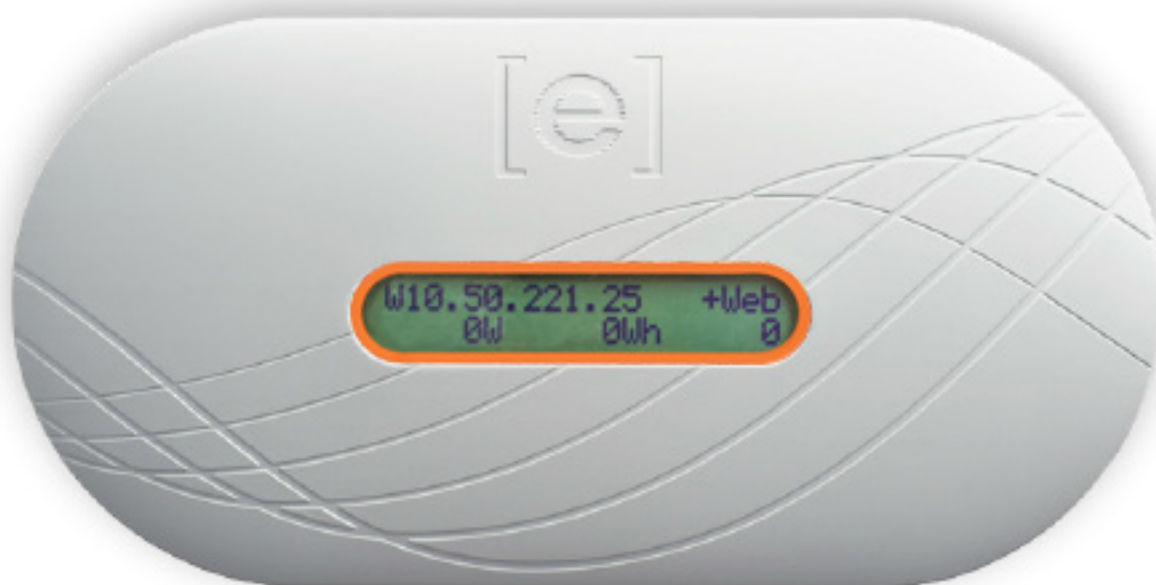


Enphase® **Envoy**® Communications Gateway™



De Enphase **Envoy**®-**communicatiegateway** biedt netwerktoegang tot het zonnepaneel voor volledige controle en beheer van een Enphase-systeem.

Systeemeigenaren en experts op het gebied van zonnepanelen kunnen eenvoudig de status van hun Enphase-systeem controleren op het lcd-scherm van de Envoy of ze kunnen gedetailleerde prestatiegegevens bekijken via Enlighten® Software, die wordt meegeleverd bij aankoop van Envoy.

SLIM

- Inclusief controle en beheer via internet
- Integreert met slimme energie-apparaten
- Voert automatisch upgrades uit en verzendt prestatiegegevens automatisch

EENVOUDIG

- Plug-en-Play-installatie
- Flexibele netwerkconfiguratie
- Geen extra AC-bekabeling vereist

SCHAALBAAR

- Vanuit de doos klaar voor gebruik in woningen of bedrijven
- Ondersteunt tot 600 micro-omvormers

INTERFACE

PLC	Van Enphase zelf
Local Area Network (LAN)	10/100 auto-sensing, auto-negotiating
USB	USB 2.0 interface, auto-sensing, auto-negotiation, 802.3

CAPACITEIT

Aantal apparaten aangeroepen	Controleert tot 600 Enphase-micro-omvormers
------------------------------	---

OPTIES VOOR LAN-VERBINDINGEN

Bekabeling, Ethernet, RJ45, oranje, 3m	Inbegrepen bij alle modellen
PLC-overbruggen	Bestel EPLC-02 (Europa), EPLC-03 (Verenigd Koninkrijk) of EPLC-04 (Australië) afzonderlijk
Wireless N USB adapter (802.11b/g/n)	Bestel WF-01 afzonderlijk

STROOMVOORZIENING

Wisselstroomvoeding	230 V wisselstroom, 50 Hz
Stroomverbruik	Standaard 2,5 watt, maximaal 7 watt

MECHANISCHE GEGEVENS

Afmetingen (BxHxD)	222,5 mm x 112 mm x 43,2 mm
Gewicht	340 g
Bereik omgevingstemperatuur	-40°C tot +65°C
Koeling	Natuurlijke convectie; geen ventilatoren
Milieuclassificatie voor behuizing	Binnen
Metingnauwkeurigheid	Gekwalificeerd op +/- 5% of beter

FUNCTIES

Standaardgarantieduur	Twee jaar
Naleving	EN 60950-1, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 50065-1, EN 50065-2-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
API (Application Programming Interface) beschikbaar	Productiegegevens op systeemniveau

Ga voor meer informatie over de Enphase-micro-omvormertechnologie naar enphase.com/nl.