

# Passerelle de communication™ Enphase® **Envoy**®



La **passerelle de communication Enphase Envoy** constitue le coeur du réseau du système de micro-onduleurs Enphase.

Les propriétaires de systèmes peuvent facilement surveiller l'état de leur système à l'aide de l'écran LCD de l'Envoy ou obtenir des informations détaillées sur le système via Enlighten®, le logiciel de surveillance et d'analyse d'Enphase basé sur le Web. Ce logiciel est inclus avec Envoy.

## INTELLIGENCE

- Inclut un contrôle et une surveillance sur le Web
- S'intègre aux systèmes énergétiques intelligents

## SIMPLICITÉ

- Installation Plug-&-Play
- Mises à niveau et diagnostics automatiques

## FIABILITÉ

- Surveillance et analyse en permanence
- Gestion et stockage avancés des données

## INTERFACE

Communications par courant porteur en ligne (CPL)	Exclusivité Enphase
LAN	Détection automatique 10/100, autonégociation
USB	Interface USB 2.0 détection automatique, autonégociation

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Alimentation AC	230 VCA, 50 Hz
Consommation électrique	2,5 watts habituellement, 7 watts maximum

## CAPACITÉ

Nombre de micro-onduleurs détectés	600 maximum
Précision du système de mesure	Qualifiée à +/- 5 %

## DONNÉES MÉCANIQUES

Dimensions (L x H x P)	222,5 mm x 112 mm x 43,2 mm
Poids	340 g
Plage de température ambiante	-40 °C à +65 °C
Refroidissement	Convection naturelle - aucun ventilateur
Classification environnementale du boîtier	Installation en intérieur

## FONCTIONNALITÉS

Conditions standard de garantie	Un an
Conformité	EN 60950-1, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 50065-1, EN 50065-2-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3