

MANGO POWER · PASSERELLE DE GESTION D'ÉNERGIE

MP GATEWAY · WI-FI MESH + SUB-1G

Chaque watt solaire, piloté et consommé chez vous.

Passerelle intelligente qui mesure, pilote et connecte votre installation solaire au cloud. Elle empêche toute réinjection sur le réseau en moins d'un quart de seconde.



≤ 0,25 s

Réponse anti-injection

± 0,5 %

Précision de mesure

2 réseaux

Wi-Fi MESH + Sub-1G

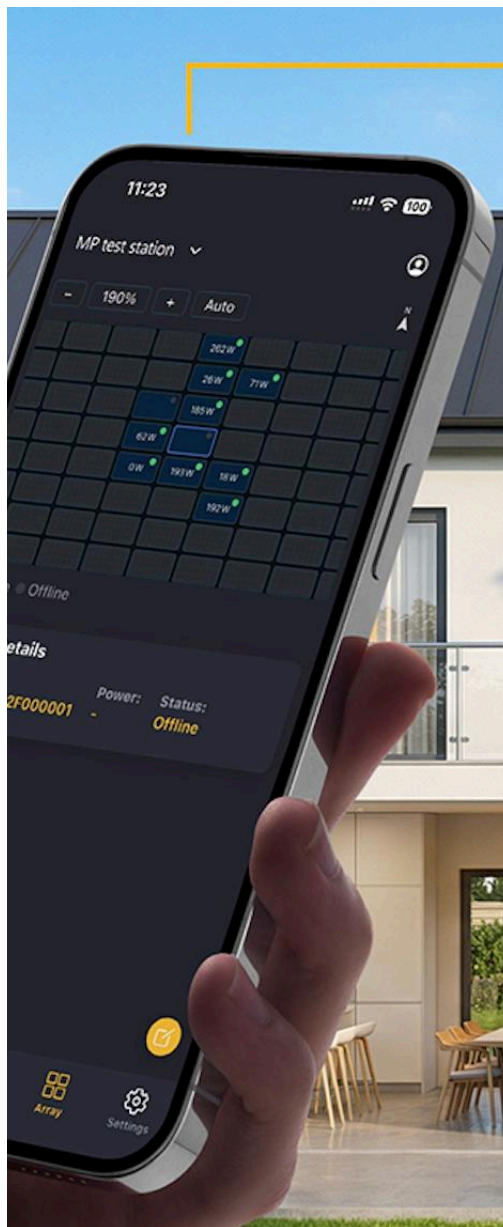
2 modes

Sur prise ou câblé

Mango Power MP Gateway

Passerelle de gestion d'énergie, plug-and-play

La MP Gateway est le cerveau de l'installation solaire. Grâce à ses pinces de courant (CT), elle mesure en continu les échanges avec le réseau avec une précision de $\pm 0,5 \%$, pilote les micro-onduleurs pour bloquer toute réinjection en **0,25 s** maximum, et remonte les données en temps réel vers l'application et le cloud. Sa double liaison **Wi-Fi MESH + Sub-1G** couvre toute la maison, même quand le balcon est loin du tableau électrique.



Pilotage haute précision

Mesure de puissance à $\pm 0,5 \%$, de niveau compteur de facturation.

Zéro injection ultra-rapide

Réponse anti-retour vers le réseau en 0,25 s maximum.

Connectivité intelligente

Wi-Fi intégré et accès en temps réel depuis l'application.
Connexion au cloud en un clic.

Installation sans erreur

Détection automatique des erreurs de pince CT et de phase.

Plug-and-play

Se branche sur une prise ou se raccorde en câblé, selon le chantier.

Signal dans toute la maison

Wi-Fi MESH + Sub-1G : liaison stable entre le balcon, le tableau et la box.

$\pm 0,5 \%$

Précision de mesure

$\leq 0,25 \text{ s}$

Anti-injection

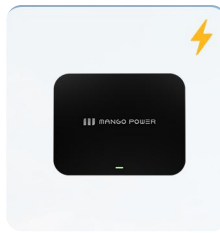
MESH

Wi-Fi + Sub-1G

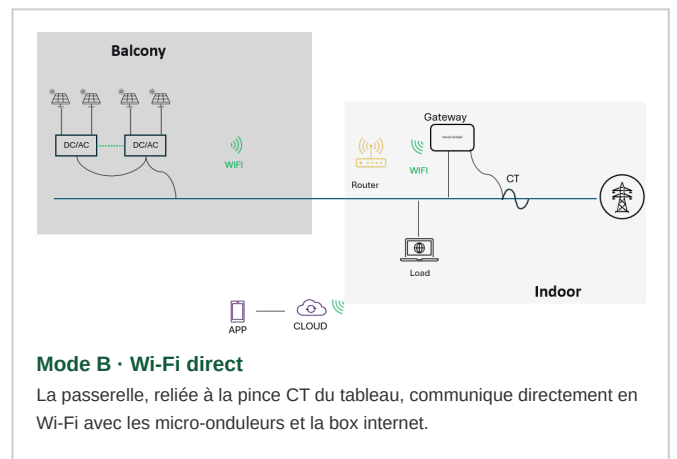
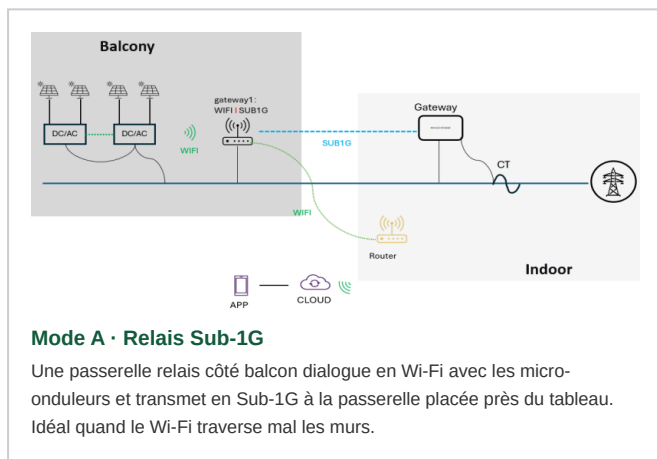
1 clic

Connexion au cloud

Caractéristiques techniques — MP Gateway



Passerelle de gestion d'énergie Mango Power MP Gateway		
Mesure	Précision de mesure de puissance	± 0,5 % (classe facturation)
	Capteurs	Pince(s) de courant CT
Pilotage	Fonction	Zéro injection (anti-retour réseau)
	Temps de réponse	≤ 0,25 s
Communication	Réseau local	Wi-Fi MESH + Sub-1G
	Cloud	Connexion en un clic
	Supervision	Application Mango Power, temps réel
Installation	Raccordement	Sur prise ou câblé
	Auto-diagnostic	Détection des erreurs de CT et de phase





- EAD ÉNERGIE – EuroAsia Distribution
- 27 rue Pomme d'Or
33000 Bordeaux – France
- ☎ +33 6 88 53 64 85
- ✉ contact@ead-energie.com