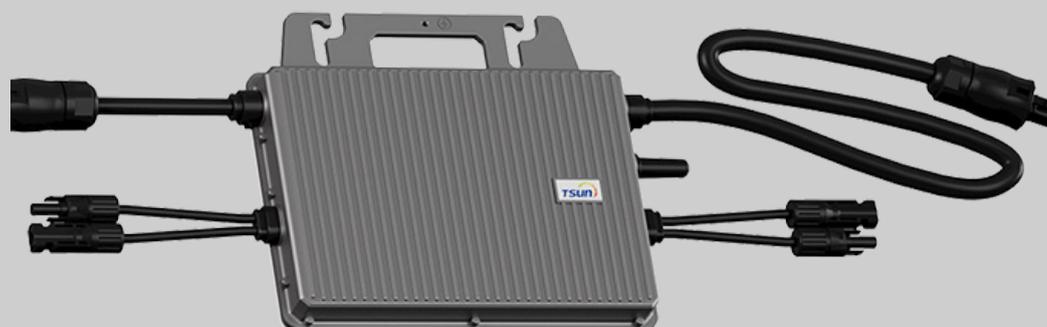


GEN3 Micro-onduleur

MX1000

**Garantie
Produit**

30 ans



Facilité d'installation

Grâce à leurs connecteurs AC excedom, les micro onduleurs se connectent directement entre eux sans avoir besoin d'ajouter une guirlande de câble AC. Évolution de l'installation rapide et simple.

Efficacité

Le micro-onduleur MX1000 peut accueillir deux panneaux grâce à ses deux MPPT. Optimisation de la production avec un rendement maximal de 97%.

Fiabilité & Sécurité

Équipé de connecteurs MC4 stäubli et conforme à la norme EN 50549. Fonction de protection LoM intégrée. Assurer la sécurité du réseau électrique.

Solution connecté

Connexion du micro-onduleur par wifi au cloud. Aucune passerelle nécessaire. Un compteur intelligent wifi peut être associé pour récupérer les éléments de consommation. Supervisez votre installation sur l'application TSUN. Assurer la sécurité du réseau électrique.



Données techniques

Entrée DC

Puissance recommandée du module (W)	300-600+
Tension de démarrage [V]	22
Plage de tension MPPT [V]	16-60
Max. Tension d'entrée [V]	60
Max. Courant d'entrée par entrée [A]	2x14
Max. Courant de court-circuit d'entrée [A]	20
Nombre de MPPT	2

Sortie AC

Max. Puissance de sortie continue [VA]	1000
Puissance de sortie nominale continue [W]	1000
Courant de sortie nominal [A]	4.35
Max. Courant de sortie [A]	5.00
Tension de sortie nominale [V]	220/230/240, L/N/PE
Fréquence nominale [Hz]	50/60
Facteur de puissance	>0,99 par défaut, 0,8 en avance... 0,8 en retard
Max. Unités par branche 20A	3

Données supplémentaires

Efficacité maximale de l'onduleur	97.0%
Efficacité de l'UE	96.7%
Dimensions [LxHxP mm]	250*223*30
Poids (kg)	3.1
Type de boîtier	IP67
Câble CA	2.43m



contact@domosindustries.com

04 42 32 77 80

www.domosindustries.com