MUST - Onduleur hybride PV18 PRO, 3,6 kW 24 V et 6 kW 48 V, WiFi, double sortie

Onduleur chargeur solaire avec WiFi et communication batterie lithium, qui fonctionne même sans batterie. Le meilleur rapport qualité prix de la gamme MUST. Disponible en stock à Dakar.

Modèle	Version 1	Version 2
UGS	**PV18-3624PRO**	**PV18-6048PRO**
Version	**3,6 kW, 24 V**	**6 kW, 48 V (PRO II)**
Puissance nominale	3 600 W (3 000 W sur batterie)	6 000 W
Puissance de pointe	6 000 W	12 000 W
Tension batterie	24 V	48 V
Panneaux maximum	4 000 W	6 000 W
Tension panneaux maximale	400 V	500 V (450 V en parallèle)
Plage MPPT	60 à 360 V	120 à 430 V
Charge solaire maximale	100 A	120 A
Charge réseau maximale	60 A	100 A
Batteries	plomb ou lithium (communication avec la batterie)	plomb ou lithium (communication avec la batterie)
Sortie	230 V pur sinus, double sortie (délestage des gros appareils)	230 V pur sinus, double sortie (délestage des gros appareils)
Suivi à distance	WiFi, RS485, CAN	WiFi, USB
Mise en parallèle	non	jusqu'à 6 onduleurs (option)
Fonctionne sans batterie	oui	oui
Dimensions	318 x 454 x 122 mm	309 x 505 x 147 mm
Poids	7,4 kg	12,5 kg
Garantie	2 ans	2 ans

Câblage conseillé avec des panneaux Jinko 545 W : jusqu'à 7 en série pour le 3,6 kW (400 V maximum), jusqu'à 8 en série pour le 6 kW.
La double sortie coupe automatiquement les appareils secondaires (climatiseur, chauffe-eau) quand la batterie baisse, et garde l'éclairage et le réfrigérateur.