



AYERBE

**STATION D'ENERGIE AYERBE
AY-2048 2500W**

Référence : **M702025**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE D'ALIMENTATION	Batterie
POIDS (KG)	22
VOLTAGE (V)	230
LARGEUR (MM)	270
LONGUEUR (MM)	460
HAUTEUR (MM)	305
PUISSANCE NOMINALE	2500 W
PUISSANCE MAXIMALE	4500 W

DESCRIPTION

La station d'énergie Ayerbe AY-2048 est conçue pour offrir une alimentation autonome et fiable, idéale pour les chantiers ou les situations d'urgence. Avec une capacité de 2048 Wh et une puissance nominale de 2500 W (pointe de démarrage 4500 W), elle permet d'alimenter simultanément plusieurs outils électriques, appareils électroniques et équipements sensibles.

Cette centrale intègre une batterie LIFE P04 robuste, une protection IP21 et de multiples sorties : courant alternatif 230 V, courant continu 12 V/10 A, USB-A et USB-C jusqu'à 100 W. La recharge est rapide : secteur en 1,2 heure, panneau solaire jusqu'à 2100 W avec régulation MPPT, ou via un port véhicule. Avec un poids de 22 kg et des dimensions compactes, elle reste transportable pour toutes vos applications professionnelles.

Avantages clés :

- Puissance continue 2500 W et pointe 4500 W

- Capacité 2048 Wh pour alimenter plusieurs appareils
- **Multiplés sorties** : AC, DC, USB-A et USB-C
- **Recharge rapide** : secteur, solaire (MPPT) ou véhicule
- Batterie LIFE P04 longue durée et fiable
- Compacte et robuste pour les professionnels

Données techniques :

- **Capacité** : 2048 Wh (51,2 V)
- **Tension** : 230 V AC, 12 V DC
- **Puissance nominale** : 2500 W
- **Pic de démarrage** : 4500 W
- **Entrées** : CA 1600 W max, solaire 2100 W max (MPPT 18-140 V), véhicule 12-15 V DC
- **Sorties** : AC 2500 W, DC 12 V/10 A, USB-A 5-12 V 18 W max, USB-C 5-20 V 100 W max
- **Protection** : IP21
- **Dimensions** : 460 x 270 x 305 mm
- **Poids** : 22 kg