

Description

- La E-Box-Lite est une version simplifiée de notre E-Box, intégrant une batterie LiFePO4 ainsi que trois options de charge différentes : DC-DC, AC-DC et charge solaire. Elle peut être placée dans un espace réduit, même sous le siège du conducteur ou du passager.



Caractéristiques

- Plus puissante et endurante**
Délivre deux fois la puissance d'une batterie au plomb, tout en conservant une grande capacité énergétique. Jusqu'à 4000 cycles à 80% de DoD.
- Charge en roulant**
Contient un chargeur DC-DC de 25A, permettant de charger en roulant directement depuis la batterie de votre véhicule.
- Charge solaire**
Contient un chargeur solaire MPPT 25A, permettant de charger en branchant uniquement des panneaux photovoltaïques.
- Communication**
Contrôle du niveau de charge et de l'état de la batterie via l'application mobile.

		E-Box-Lite
Caractéristiques Batterie	Référence	10314-0100PE
	Tension nominale	12.8V
	Capacité nominale	100 Ah
	Tension batterie pleine	14.6V
	Résistance interne	≤ 30mΩ
	Courant de charge	25 A
	Courant de décharge	100 A
	Durée de vie	≥ 4000 cycles
Chargeur DC-DC	Tension applicable	12 à 16 V
	Courant de charge	25 A
	Détection automatique D+	Oui
Chargeur Solaire	Tension applicable	≤ 32 V
	Courant de charge	25 A
	Puissance maximale	350 W
Chargeur AC-DC	Courant de charge	20 A
Caractéristiques	Matériaux	PE-HD
Mécaniques	Dimensions (cm)	28 x 26,5 x 17
	Poids	14 kg
Certification	R10	Pack batterie
		Chargeur DC/DC 25A



Compatible avec
**nos convertisseurs
DC/AC jusqu'à 1200W.**

Vendu séparément

