

- Capacité nominale : 540 Wh (12V / 45 Ah)
- Temps de recharge complète : 4H~5H
- Technologie Lithium-Ion
- Ultra compacte
- Design OEM



DÉSIGNATION :

La KEPBAT1245 est l'accessoire idéal et indispensable pour vos projets nécessitant une autonomie électrique d'environ 8H (selon produit connecté).

De type Power Bank, cette batterie utilise la technologie Lithium-Ion. Son design OEM la rend ultra compacte, elle s'intègre donc très simplement dans vos installations, à l'intérieur d'un boîtier par exemple.

La KEPBAT1245 est par ailleurs habillée par un matériau de protection très résistant et isolant.

Cette batterie offre un contrôle et une **protection de charge / décharge**, ainsi qu'une **protection contre les surintensités**, les **court-circuits** et les **hautes températures**, de manière à protéger vos produits connectés (en charge) de tous les dommages électriques possibles.

EXEMPLE D'AUTONOMIE :

Pour un Panel PC MMI5219 avec CPU Intel Core i3/i5
(Consommation : 2.4A @ 24Vcc, soit 57.6 W)

- **Durée d'autonomie :** (Capacité de la batterie x Efficience) / (Consommation des produits connectés) :
= (540 Wh x 90 %) / 57.6 W
= 8.43 heures
- **Autonomie estimée⁽¹⁾ :** ≈ 8 heures et 26 minutes
(À noter : ce temps dépend de l'utilisation faite du produit connecté).

⁽¹⁾ Donné à titre informatif

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

Technologie :	Lithium-Ion
Certifications :	CE - RoHS

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES :

Dimensions (en mm) :	338 (L) x 70 (H) x 55 (p)
Poids :	1.2 Kg
Connecteur DC-IN :	IEC
Matériau :	Plastique
Coloris :	Bleu

PORTS ET CHARGE :

Courant de charge :	12.6V / 10A
Temps de recharge :	4~5H
Connecteur DC-IN :	IEC
Connecteur DC OUT :	XT 60

SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT :

Ventilation :	Fanless
T°C fonctionnement (optimale) :	15°C ~ 35°C <i>(* En dehors de cette plage de température la capacité de la batterie peut varier).</i>
T°C de stockage (> 3 mois) :	-20°C ~ +45°C
T°C de stockage (< 3 mois) :	-20°C ~ +35°C
Humidité :	0°C ~ 45%

ACCESSOIRES FOURNIS :

Chargeur 12.6V / 10A avec indicateur LED
(Rouge = en charge, Vert = chargé ou déconnecté)

Connecteur XT60 pour se connecter à vos équipements.