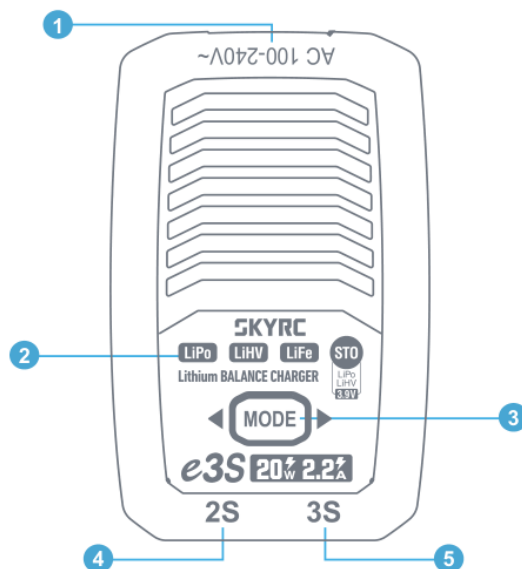


SkyRC e3S

Notice d utilisation en fran ais - version 17

Chargeur avec quilibrage pour batteries lithium 2S et 3S.

Merci d avoir choisi le chargeur SkyRC e3S ! Facile utiliser, il est sp cialement con u pour les batteries lithium 2S et 3S. Veuillez lire attentivement cette notice avant toute utilisation.



Rep re	Description
1	Entr e secteur 100-240 V CA
2	Voyant d tat
3	Bouton : s lection du type de batterie, s lection du mode de fonctionnement et d marrage
4	Prise d quilibrage pour batterie 2 l ments (2S)
5	Prise d quilibrage pour batterie 3 l ments (3S)

ATTENTION : ne branchez jamais une batterie 2S et une batterie 3S simultan ment. Cela pourrait endommager le chargeur.

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
Alimentation	100-240 V CA, 50/60 Hz
Puissance absorbée	25 W ± 10 %
Types de batteries	LiPo / LiHV / LiFe
Nombre d'éléments	2S, 3S
Puissance de charge	20 W ± 2 W
Courant de charge	2S : 2,20 A ± 10 % (non réglable) 3S : 1,60 A ± 10 % (non réglable)
Mode stockage	LiPo / LiHV
Courant d'équilibrage	300 mA maximum
Puissance de décharge	2 W
Température de fonctionnement	0 °C - 40 °C
Humidité de fonctionnement	5 - 75 % d'humidité relative, sans condensation
Température de stockage	-10 °C - 70 °C
Humidité de stockage	5 - 75 % d'humidité relative, sans condensation
Dimensions	92 x 58 x 36 mm
Poids	Environ 104 g

Utilisation

1. Brancher le chargeur

Branchez le chargeur sur une prise secteur. Les voyants rouge et vert clignotent alternativement : le chargeur est en veille. Le type de batterie sélectionné par défaut est LiPo.

2. Brancher la prise d'équilibrage de la batterie

Assurez-vous que la prise d'équilibrage de la batterie est correctement branchée. Ne branchez jamais une batterie 2S et une batterie 3S simultanément.

3. Sélectionner le type de batterie ou le mode

Sélectionnez le type de batterie approprié ou le mode de fonctionnement souhaité à l'aide du bouton MODE.

4. Démarrer la charge ou le mode stockage

Maintenez le bouton MODE enfoncé pendant plus de 3 secondes pour démarrer la charge ou le mode stockage.

Si vous n'effectuez aucune action après avoir branché la batterie, le chargeur démarre automatiquement après 8 secondes.

5. Observer les voyants

Pendant le fonctionnement, le voyant varie progressivement d'intensité, selon un effet de respiration, pour indiquer l'état de charge.

Lorsque l'opération est terminée, le voyant reste allumé en continu.

Pour interrompre le fonctionnement du chargeur, débranchez simplement la prise d'équilibrage.

Signification des voyants

tat du voyant	tat du chargeur
Clignotement altern rouge et vert	Veille
Vert pulsant	Charge en cours
Vert fixe	Charge termin e
Jaune pulsant	Mode stockage en cours
Jaune fixe	Mise en stockage termin e

Signalement d une anomalie

Lorsque le chargeur d tecte une tension anormale de la batterie, les 4 voyants clignotent simultan ment 4 fois, puis passent en clignotement continu. Les anomalies de tension indiqu es dans la notice sont les suivantes :

Type de batterie	Tension anormale
LiPo	Sup rieure 4,35 V ou inf rieure 2,5 V
LiHV	Sup rieure 4,50 V ou inf rieure 2,5 V
LiFe	Sup rieure 3,80 V ou inf rieure 2,5 V

Consignes importantes

Lisez attentivement cette notice afin de garantir une utilisation correcte et sûre.

Ne laissez jamais le chargeur sans surveillance pendant la charge. En cas d'anomalie, arrêtez immédiatement la charge.

Le chargeur e3S convient uniquement aux blocs-batteries lithium-ion. Pour prévenir tout risque d'incendie, n'essayez pas de charger un type de batterie qui n'est pas mentionné dans cette notice.

La batterie et le chargeur dégagent de la chaleur pendant la charge. Utilisez-les dans un endroit sûr et bien ventilé.

N'utilisez pas le chargeur sans surveillance.

Ne chargez pas de batteries endommagées ou défectueuses.

En cas de fonctionnement anormal, arrêtez immédiatement la charge.

Éloignez le chargeur des températures élevées, de l'humidité, de la pluie et de la lumière directe du soleil.

N'utilisez pas et ne stockez pas le chargeur dans un endroit chaud, humide ou exposé directement au soleil.

Gardez le chargeur et les batteries hors de portée des enfants.

Déclaration de conformité

Le e3S satisfait toutes les directives CE pertinentes et obligatoires ainsi que la réglementation FCC, partie 15, sous-partie B. Le produit a été testé conformément aux normes techniques suivantes :

Cadre / norme	Intitulé	Résultat
CE-EMC EN IEC 55014-1	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, les outils électriques et les appareils analogues - Partie 1 : missions.	Conforme
CE-EMC EN IEC 55014-2	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, les outils électriques et les appareils analogues - Partie 2 : immunité, norme de famille de produits.	Conforme
CE-EMC EN IEC 61000-3-2	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : limites pour les missions de courant harmonique (courant d'entrée des appareils inférieur ou égal 16 A par phase).	Conforme
CE-EMC EN 61000-3-3	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : limitation des variations de tension des réseaux d'alimentation pour les appareils de courant assigné inférieur ou égal 16 A.	Conforme
CE-LVD EN 60335-1	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 1 : exigences générales.	Conforme
CE-LVD EN 60335-2-29	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-29 : exigences particulières pour les chargeurs de batteries.	Conforme
FCC 47 CFR, partie 15, sous-partie B	Titre 47 : télécommunications. Partie 15 : appareils radiofréquence. Sous-partie B : appareils rayonnement non intentionnel.	Conforme

