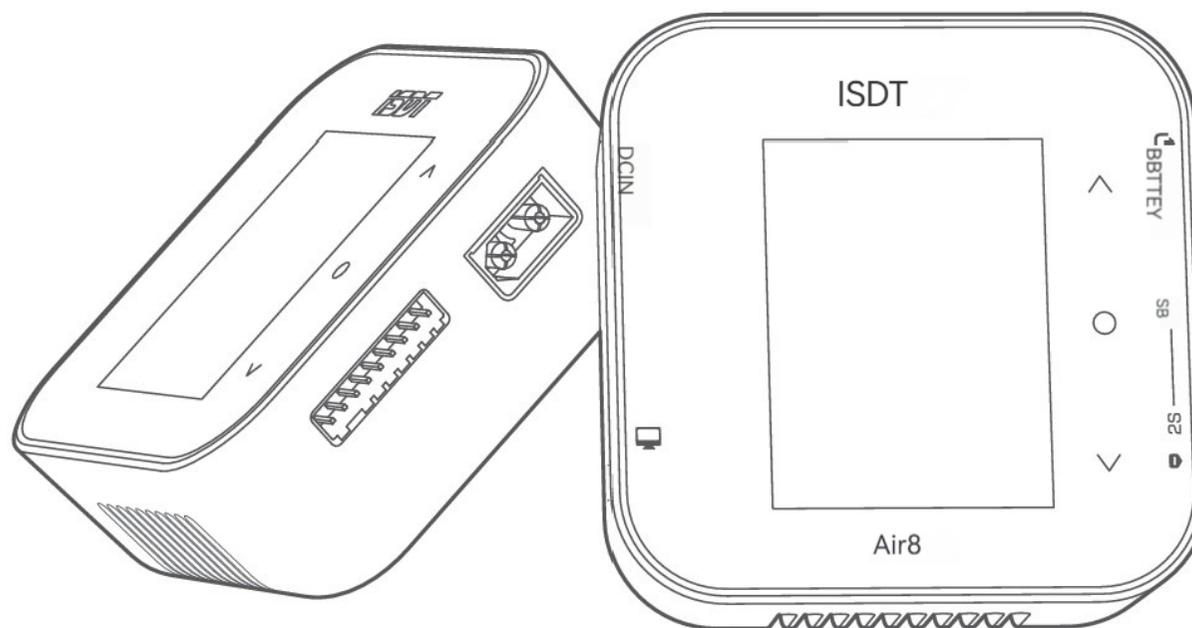


# Air 8

CHARGEUR INTELLIGENT 500W

## Instruction Manuel



**ISDT**®

Merci d'avoir acheté le chargeur intelligent ISDT Air8. S'il vous plaît visitez: [www.isdt.co](http://www.isdt.co) pour plus de détails sur les fonctions de ce chargeur intelligent, ainsi que l'achat de divers accessoires. Les fonctions des produits seront maintenues sur la mise à niveau, le manuel dans votre main. Peut être différent de l'opération réelle, s'il vous plaît se référer aux fonctions réelles.

 Avertissements et conseils de sécurité Pour votre sécurité et une meilleure expérience utilisateur, veuillez lire ce manuel et suivre les instructions avant d'utiliser le nouveau chargeur.

Ne jamais utiliser le chargeur sans surveillance, veuillez cesser d'utiliser le chargeur et

Reportez-vous au manuel pour des raisons si une anomalie fonctionnelle ..

Gardez le chargeur à l'écart de la poussière, de l'humidité, de la pluie et des températures élevées, ainsi que d'éviter une exposition directe à la lumière du soleil et aux vibrations intenses.

- Placez le chargeur sur une surface résistante à la chaleur, ininflammable et isolante.  
Ne l'utilisez pas sur les sièges de la voiture, la moquette ou d'autres endroits similaires. Garder les objets inflammables et explosifs loin des zones de fonctionnement du chargeur.
- Lisez attentivement le manuel d'instructions pour vous familiariser avec les caractéristiques du chargeur et définissez les paramètres de charge appropriés avant de le faire fonctionner. Le réglage incorrect des paramètres entraînera des dommages au produit, aux biens personnels et causera également des blessures graves.





## Comment Confirmer le courant de charge

Assurez-vous de connaître le courant de charge maximum de la batterie avant de charger, n'utilisez jamais de courant excessif pour charger pour endommager votre batterie. Ce qui entraînera une explosion de chaleur même pendant le processus de charge. La capacité de charge et de décharge de la batterie est généralement marquée avec. Valeur C. La multiplication de la valeur C de charge et de la capacité de la batterie est égale au courant de charge maximal pris en charge par la batterie. Par exemple, pour une batterie de 1000 mAh avec une capacité de charge de 5C, le courant de charge maximal serait de  $1000 \times 5 = 5000 \text{mA}$ ; par conséquent, le courant de charge maximal est de 5A. Pour une batterie au lithium, s'il est impossible de confirmer la charge prise en charge. C valeur, s'il vous plaît définir le courant de charge ci-dessous 1C, pour l'amour de son (lithium. Batterie) sécurité. La relation de référence entre la valeur C et le temps de charge: temps de charge > 60 minutes/valeur de charge C (par exemple, il faut environ 60 ~ 70 minutes pour compléter la charge avec 1C). En raison des différences d'efficacité de conversion de la batterie, le temps nécessaire pour terminer la charge peut être prolongé.

## Fonctionnement du chargeur

Puissance sur Q8 smart chargeur, connecter la batterie, et le toucher court. La touche du milieu de la carte tactile pour entrer dans le menu de réglage de la tâche comme suit:

Le port d'équilibrage de charge est fortement recommandé lors du chargement de la batterie lipo, qui peut s'assurer de surveiller la tension sur chaque batterie cellulaire et de l'équilibrer lors du chargement. Avertissement beeper criera avant de commencer à charger lipo si en mode non-balance (pas de connexion avec le port d'équilibre).

Plage de réglage actuel: 0.1 ~ 20A Le type de batterie, le nombre de cellules et le courant de charge sont réglés automatiquement en conséquence lors de la connexion avec la batterie BattAir.

### Décharge

Gamme de réglage actuel: 0.1 ~ 1.5A Le type de batterie, le nombre de cellules et le courant de décharge sont réglés automatiquement en conséquence lors de la connexion avec la batterie BattAir.

Plage de réglage du courant de stockage: 0.1 ~ 20A

Le type de batterie, le nombre de cellules et le courant de stockage sont réglés automatiquement en conséquence lors de la connexion avec la batterie BattAir.

Alimentation CC Le chargeur peut être utilisé comme alimentation CC lors du choix de cette fonction, avec une tension réglable de 2 ~ 30V et un courant de 0,5 ~ 10A. Le type de batterie, le paramètre et le courant ne sont pas facultatifs dans cette tâche.

Détruisez Connectez la batterie à mettre au rebut, et sélectionnez la fonction de ferraille dans les options de tâche, qui capable de décharger la batterie à OV .. Gamme de réglage actuel: 0.1 ~ 1.5A Le type de batterie et le nombre de cellules sont auto set en conséquence lors de la connexion avec la batterie BattAir ..

Tâche	Charge/Discharge/Storage/DC power supply/Destroy
Batterie	LiHv、LiPo、Lilon、LiFe、Pb、NiMh/Cd、ULiHv
Batterie et Comptage cellulaire	LiFe, Lilon, LiPo, LiHv, ULiHv (1 ~ 8S) , Pb (1 ~ 12S) , NiMH/Cd (1 ~ 16S)
Actuel	0.1~20A

Écran de charge Toucher la carte tactile pour déplacer les informations de charge, comme tension de cellule, résistance interne de cellule, paramètre de travail, informations BattAir. La tension de la cellule et la résistance interne uniquement à l'écran en mode de charge d'équilibrage. Les informations BattAir ne s'afficheront que lorsqu'elles sont connectées à la batterie BattAir, et la tension de la cellule peut s'afficher sans être connectée au port d'équilibrage.

02:34:45      Air8      85%

**20.5** A      **9999** MAh

LiPo 8S      Chargement

**Voltage**

① 4.15V	② 4.15V
③ 4.15V	④ 4.15V
⑤ 4.15V	⑥ 4.15V
⑦ 4.15V	⑧ 4.15V

Tension de cellule

BattAir

OVONIC

LiPo 6S 99999mAh

5.0C / 35.0C

2019-01-23

123      3

BattAir  
Information

Cellules IR

① 23.3mΩ	② 23.3mΩ
③ 23.3mΩ	④ 231mΩ
⑤ 23.3mΩ	⑥ 23.3mΩ
⑦ 3.3mΩ	⑧ 23.3mΩ

Cellule  
Interne  
Résistance

Info système

C23.5V/500W

22.5V/400W

60C/130F

23/109pcs

20.5V/600W

Paramètre  
de travail

## Menu de réglage du système

Sous l'interface de veille, touchez le panneau tactile pour entrer dans le menu de réglage du système:

Protection de tension d'entrée min. 10 ~ 30V: toutes les tâches en fonctionnement seront arrêtées à la fois et avertissement d'indice de basse tension, lorsque la tension d'entrée est inférieure à la tension d'entrée comme configuré. Il protégera la batterie contre être déchargé en employant le paquet de batterie comme alimentation d'énergie.

Réglage de la puissance d'entrée max. 30 ~ 55ow: si la puissance d'entrée est inférieure à la puissance maximale de travail (55ow), veuillez configurer le paramètre comme puissance de sortie réelle. Comme entrée maximum, pour protéger la puissance d'entrée et permettre au chargeur de fonctionner stable.

Volume de sonnerie: Le bruit d'opération sera protégé quand le volume est éteint, excepté le bip d'erreur d'avertissement.

Auto-test: Entrez le réglage du système. Sélectionner une tâche d'auto-test

Étalonnage: la tension d'entrée, la tension de sortie et la tension d'équilibre du chargeur peuvent être calibrées avec cette tâche.

#### NE JAMAIS UTILISER LE CHARGEUR SANS SURVEILLANCE

N'essayez jamais de charger des piles primaires (non rechargeables).

Les batteries présentent un risque grave de feu si elles ne sont pas manipulées correctement

Lisez le manuel d'utilisation en entier avant d'utiliser le chargeur.

Cet appareil peut émettre de la chaleur pendant l'utilisation.

Utilisez cet appareil uniquement dans un endroit frais et ventilé, à l'écart d'objets inflammables.

Le non-respect des procédures de sécurité peut causer des dommages matériels ou des blessures.



AVERTISSEMENT!



RISQUE D'INCENDIE!

\* Toutes les photos de produits, déclarations et la littérature sont pour référence seulement. Pour des informations à jour, s'il vous plaît visitez notre site Web officiel [www.isdt.co](http://www.isdt.co). ISDT se réserve le droit d'explication finale et de révision des termes.