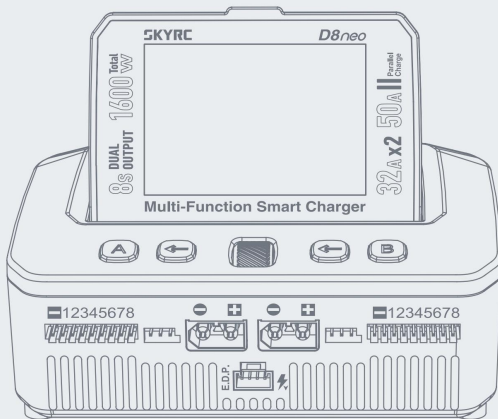


# Manuel

# SKYRC

# d'instructions v. 15



## *D8neo*

Chargeur intelligent multifonction

# Contenu

---

Introduction	01
Avertissement	01
Découvrez le Q100neo	02
Caractéristiques	03
Paramètres standard de la batterie	05
Diagramme de flux du programme	06
Alimentation et connexion de la batterie	08
Matrice des opérations de la batterie	09
Alimentation CC	11
Étalonnage de la tension	12
Paramètres de charge	12
Dans la boîte	12
Paramètres système	13
Déclaration de conformité	14
Exclusion de responsabilité	15
Garantie et service	15

# Introduction

Félicitations pour votre choix du chargeur intelligent multifonction SkyRC D8neo.













Le D8neo dispose de deux canaux indépendants et est compatible avec la grande majorité des batteries RC du marché. Il prend en charge les batteries LiPo jusqu'à 8 éléments, délivrant jusqu'à 32 A par canal, voire 50 A en charge parallèle. Son écran orientable de 0° à 90° offre une visibilité optimale de tous les paramètres, quel que soit l'angle de vision. Avec une puissance de sortie CC jusqu'à 1 600 W, le D8neo garantit des performances robustes pour répondre aux exigences de charge les plus pointues. Outre la charge standard, il propose une sortie CC, la charge parallèle et la décharge inversée, ce qui en fait une plateforme tout-en-un puissante et polyvalente pour les passionnés de modélisme.

Avant la première utilisation, veuillez lire attentivement le manuel, les avertissements et les consignes de sécurité. Une utilisation incorrecte du chargeur ou une charge incorrecte des batteries peuvent être extrêmement dangereuses et potentiellement provoquer des incendies, voire des explosions.

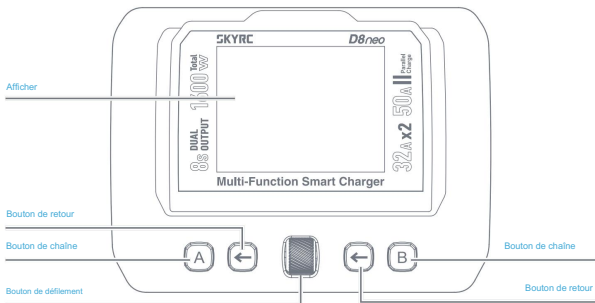
## Avertissement

Le chargeur D8neo n'est pas destiné à être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des instructions concernant son utilisation par une personne responsable de leur sécurité.

Le non-respect des précautions lors de l'utilisation de ce produit et des avertissements suivants pourrait entraîner un dysfonctionnement du produit, des problèmes électriques, une chaleur excessive, un INCENDIE et, en fin de compte, des blessures et des dommages matériels.

-  Ne laissez jamais les batteries en charge sans surveillance pendant leur utilisation.
-  Ne jamais charger les batteries pendant la nuit.
-  Ne jamais tenter de recharger des batteries déchargées, endommagées ou mouillées.
-  Ne jamais tenter de charger un bloc-batterie contenant différents types de piles.
-  Ne jamais charger les batteries dans des endroits extrêmement chauds ou froids, ni les exposer directement au soleil.
-  Ne jamais charger une batterie si le câble a été pincé ou court-circuité.
-  Ne branchez jamais le chargeur si le cordon d'alimentation est pincé ou court-circuité.
-  Ne jamais tenter de démonter le chargeur ni d'utiliser un chargeur endommagé.
-  Utilisez toujours le chargeur avec le programme de charge et de décharge approprié.
-  Utilisez toujours uniquement des piles rechargeables conçues pour être utilisées avec ce type de chargeur.
-  N'utilisez jamais le chargeur sur les sièges de voiture, les tapis ou des surfaces similaires.
-  Utilisez toujours le chargeur à l'écart des matériaux inflammables et explosifs.

# Découvrez D8neo

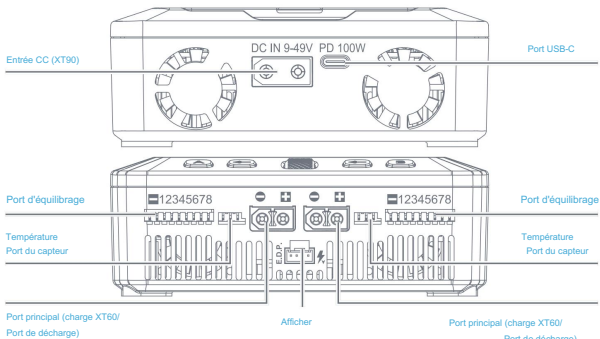


**Bouton de sélection de chaîne :** Appuyez pour sélectionner la chaîne ou naviguer dans les écrans de chargement.

**Bouton Retour :** Retour à l'interface précédente.

**Bouton de défilement :**

- Appuyez brièvement pour accéder au menu ou confirmer un paramètre ; •
- Faites défiler pour sélectionner un menu ou définir des paramètres ;
- Appuyez brièvement pour terminer le programme en cours ou confirmer la fenêtre contextuelle ; •
- Maintenez la pression pendant quelques secondes sur l'interface principale pour accéder aux paramètres système.



# Caractéristiques

Tension d'entrée	DC	9-49V
Courant d'entrée	Entrée CC	Canal unique : 32 A $\pm$ 10 % Deux canaux : 55 A $\pm$ 10 %
Type de batterie	LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV	1S-8S
	NiMH/NiCd	1S-20S
	Pb	3S/6S/12S
Modes de fonctionnement	LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV	Solde à payer / Charge / Stockage / Décharge / Charge parallèle/décharge inverse
	NiMH/NiCd	Charge/ Re-pic/ Cycle CD/ Cycle CC/ Décharge/ Décharge inverse
	Pb	Charge normale/AGM/ Charge à froid/ Décharge/ Décharge inverse
Courant de charge	1S : LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV NiMH/NiCd	0,1 A à 0,5 A ( $\pm$ 0,1 A) 0,6A-10A( $\pm$ 10%)
	2S-8S : LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV	0,1 A à 0,5 A ( $\pm$ 0,1 A) 0,6A-32A( $\pm$ 10%)
	PB	0,1 A à 0,5 A ( $\pm$ 0,1 A) 0,6A-15A( $\pm$ 10%)
Courant de décharge	LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV/NiMH/ NiCd/Pb	0,1 A ( $\pm$ 0,05 A) 0,2A-4,0A ( $\pm$ 10%)
Solde actuel	LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV	1,9 A max.
Puissance de charge		Canal unique : 1100 W ( $\pm$ 10 %) Double canal : 1600 W ( $\pm$ 10 %)
Type-C		Protocole : PD3.0 100 W 5V/3A ; 9V/3A ; 12 V/3 A ; 15 V/3 A ; 20V/5A
Puissance de décharge	Main Port	45 W ( $\pm$ 10 %)
	Port d'équilibrage	20 W max (LiPo/8S)
Charge parallèle Actuel	2-8S LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV	33A-50A
Décharge inverse Pouvoir	LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV 2S-8S NiMH/NiCd 8S-20S PB 3S/6S/12S	1100 W ( $\pm$ 10 %)
Décharge externe	Chaîne A	BD380/BD380+ Courant : 0,5 A à 40 A

# Caractéristiques

Température extérieure Capteur	Canal A/B	LiPo/LiFe/Li-Ion/LiHV/NiMH/NiCd/Pb 40 °C à 65 °C Valeur par défaut : 50 °C
Alimentation CC	Tension	5 V-36 V (±0,5 V) Valeur par défaut : 12 V
	Actuel	0,3 A - 32 A Valeur par défaut : 20 A 0,3 A - 2,0 A (± 0,2 A) 2,1A-32A (±10%)
	Pouvoir	1100 W (±15 %)
Application	iOS/ Android	SkyCharger
Langue		Anglais / 简体中文 / 日本語 / Deutsch/Français/ Espagnol Par défaut : anglais
Température de l'environnement de travail		0 °C / 32 °F ~ 40 °C / 104 °F
	Humidité	5 % à 75 % d'humidité relative, sans condensation.
Courant de charge	Température	-10 °C/14 °F ~ 70 °C/158 °F
	Humidité	5 % à 75 % d'humidité relative, sans condensation.
Dimension		131 x 98 x 46,5 mm
Poids		530 g

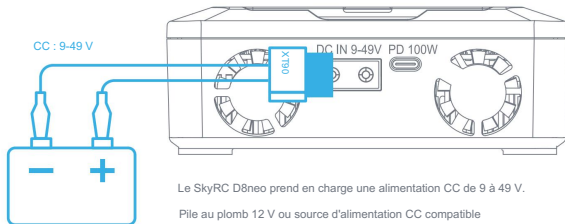


## Paramètres standard de la batterie

	LiPo	Li-ion	Vie	LiHV	NiMH NiCd	Pb	
<b>Nominal Tension</b>	3,7 V/cellule	3,6 V/cellule	3,3 V/cellule	3,8 V/cellule	1,2 V/cellule	1,2 V/cellule	2,0 V/cellule
<b>Charge Tension</b>	4,15 V~ 4,25 V/cellule	4,05 V~ 4,25 V/cellule	3,58 V~ 3,70 V/cellule	4,25 V~ 4,50 V/cellule	N / A	N / A	2,30 V~ 2,75 V/cellule
<b>Stockage Tension</b>	3,75 V~ 3,90 V/cellule	3,70 V~ 3,85 V/cellule	3,25 V~ 3,40 V/cellule	3,85 V~ 3,95 V/cellule	N / A	N / A	N / A
<b>Courant de charge rapide admissible</b>	≤ 1C	≤ 1C	≤ 1C	≤ 1C	≤ 1C	≤ 1C	≤ 0,4C
<b>Décharge Tension</b>	3,0~ 3,4 V/cellule	2,6~ 3,7 V/cellule	2,6~ 3,0 V/cellule	3,1~ 3,5 V/cellule	0,6~ 1,0 V/cellule	0,6~ 1,0 V/cellule	1,8 V~ 2,0 V/cellule

# Alimentation et connexion de la batterie

## 1. Raccordement à la source d'alimentation



## 2. Connexion de la batterie

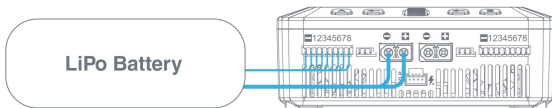


### WARNING!

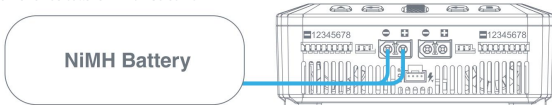
Pour éviter les courts-circuits, branchez toujours les câbles de charge au chargeur en premier. PUIS À LA BATTERIE. INVERSER LA SÉQUENCE LORSQUE VOUS DÉBRANCHEZ.

Connexion de la batterie LiPo avec adaptateur d'équilibrage

- Pour des raisons de sécurité, il est fortement recommandé de charger les batteries au lithium (LiPo, Lilon, LiFe et LiHV) en utilisant le mode Balance CHG, sauf si la batterie est dépourvue de connecteur d'équilibrage.
- Le connecteur d'équilibrage de la batterie doit être branché au chargeur en alignant le fil noir avec le repère négatif. Respectez la polarité !



Connexion de batterie NiMH/NiCd ou Pb



# Matrice des opérations de la batterie

Ce tableau répertorie toutes les opérations que le D8neo peut effectuer en fonction du type de batterie.

Type de batterie	Mode de fonctionnement	Description
LiPo Li-ion Vie LiHV	Équilibre CHG	Ce mode permet d'équilibrer la charge de la batterie au lithium en fonction de the user-defined charging rate. It ensures each cell of the battery is équilibré.
	Charge	Ce mode charge la batterie au lithium en fonction du taux de charge sélectionné.
	Stockage	Ce mode stocke la batterie en chargeant ou en déchargeant sa tension à un niveau donné. specific storage value.
	Décharge	Ce mode permet de décharger la batterie au lithium en fonction du taux de décharge sélectionné.
	Charge parallèle	Ce mode permet de charger la batterie en parallèle avec un taux de charge plus élevé, jusqu'à 50,0 A.
	Inverse Décharge	Le mode de décharge inversée permet de transférer l'énergie d'une batterie inactive à une autre.
NiMH NiCd	Charge	Ce mode charge la batterie NiMH/NiCd en fonction du taux de charge sélectionné.
	Décharge	Ce mode permet de décharger la batterie NiMH/NiCd en fonction du taux de décharge sélectionné.
	Repeak	En mode Repeak, le chargeur effectue automatiquement deux cycles de charge/décharge complets consécutifs. Ceci permet de garantir une charge optimale de la batterie NiMH/NiCd.
	Cycle_D_C	Un processus cyclique et continu de 1 à 3 cycles de décharge > charge peut être utilisé pour rafraîchir et restaurer les performances des batteries NiMH/NiCd.
	Cycle_C_D	Un processus cyclique et continu de 1 à 3 cycles de charge > décharge peut être utilisé pour rafraîchir et restaurer les performances des batteries NiMH/NiCd.
	Inverse Décharge	Le mode de décharge inversée permet de transférer l'énergie d'une batterie inactive. à un autre.
Pb	Normale	Ce mode charge la batterie au plomb en fonction du taux de charge sélectionné.
	<small>Mode de fonctionnement générale avancée</small>	Ce mode charge la batterie AGM en fonction du mode de charge sélectionné. taux.
	Charge froide	Ce mode recharge la batterie au plomb à basse température en fonction du taux de charge sélectionné.
	Décharge	Ce mode permet de décharger la batterie au plomb en fonction du taux de décharge sélectionné.
	Inverse Décharge	Le mode de décharge inversée permet de transférer l'énergie d'une batterie inactive à une autre.

Les batteries LiLi-ion, LiPo, LiHV, NiMH, NiCd, et Pb ne peuvent pas être utilisées avec des modes de charge de décharge de décharge de décharge inverse.

# Programme de batteries au lithium

(LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV)



Scannez ou cliquez pour regarder

Charge Setting	
Battery Type	LiPo
Battery Cell	6S(22.5V)
Task	Bal. CHG
Condition	4.20V
Cycle	0
Charge Current	12.0A



Charge Setting	
Battery Type	LiPo
Battery Cell	LiHV
Task	LiFe
Condition	LiIon
Cycle	NiCd
Charge Current	NiMH



Charge Setting	
Battery Type	1S(3.8V)
Battery Cell	2S(7.6V)
Task	3S(11.4V)
Condition	4S(15.2V)
Cycle	5S(19.0V)
Charge Current	6S(22.8V)



## Accéder aux paramètres de charge

Appuyez sur le bouton Défilement pour entrer Paramètres de charge.

## Sélectionnez le type de batterie

Appuyez sur le bouton Défilement pour entrer Accédez au menu Type de batterie, puis faites défiler pour choisir le type de batterie au lithium que vous préférez.

## Sélectionner la cellule de batterie

Défilez et appuyez brièvement sur le bouton pour sélectionner les cellules de batterie appropriées.

Charge Setting	
Battery Type	Balance CHG
Battery Cell	Charge
Task	Discharge
Condition	Reg. Discharge
Cycle	Storage
Charge Current	Cycle



Charge Setting	
Battery Type	4.18V
Battery Cell	4.19V
Task	4.20V
Condition	4.21V
Cycle	4.22V
Charge Current	4.23V



Charge Setting	
Battery Type	0
Battery Cell	1
Task	2
Condition	3
Cycle	
Charge Current	



## Sélectionner la tâche

Défilez et appuyez brièvement sur le bouton pour sélectionner le mode de fonctionnement.

## Définir la condition limite

Défilez et appuyez brièvement sur le bouton pour régler la tension de coupure.

## Sélectionner le nombre de cycles

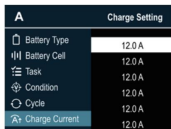
Défilez et appuyez brièvement sur le bouton pour régler le nombre de cycles (0-3).

# Programme de batteries au lithium

(LiPo/LiFe/Li-ion/LiHV)

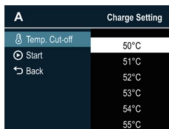


Scannez ou cliquez pour regarder



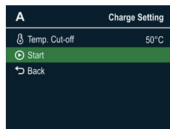
## Sélectionnez le courant de charge

Défilez et appuyez brièvement sur le bouton pour régler le courant de fonctionnement souhaité.



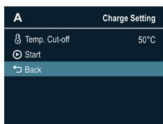
## Sélectionner la température de coupure

Défilez et appuyez brièvement sur le bouton pour régler les seuils de protection thermique.



## Commencer

Appuyez sur le bouton Défilement pour arrêter le programme. Pour confirmer l'arrêt, appuyez de nouveau sur le bouton Défilement. Sinon, appuyez brièvement sur le bouton Port pour revenir en arrière.



## Dos

Appuyez pour revenir à l'écran principal interface.



## Arrêt

Appuyez longuement sur le bouton Arrêter pour interrompre le programme en cours.

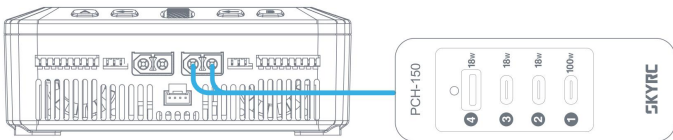
# Alimentation CC

1. Connectez l'appareil CC souhaité.
2. Sur l'interface principale, maintenez le bouton de défilement enfoncé pendant cinq secondes pour accéder aux paramètres système.
3. Sélectionnez l'alimentation CC et ajustez la tension et le courant de sortie.
4. Appuyez sur le bouton de défilement pour activer la fonction d'alimentation après le réglage.



Scannez ou cliquez pour regarder

\*En mode veille, appuyez longuement sur le bouton de canal de l'interface monocanal pour accéder à son interface d'alimentation CC.



Clause de non-responsabilité:

La fonction d'alimentation CC est conçue comme une sortie supplémentaire pour les accessoires RC (par exemple, SkyRC Pit Light, Tire Warmer, Tire Sander).

Il n'est pas conçu pour supporter des charges capacitives telles que des chargeurs RC ou des alimentations.

Une utilisation incorrecte peut endommager le produit ou réduire sa durée de vie.

- Note:**
- Sur l'interface d'alimentation CC, appuyez sur le bouton Port pour basculer entre le port A et le port B.
  - Depuis l'interface principale, appuyez longuement sur le bouton Stop pour quitter la fonction d'alimentation CC.
  - N'utilisez PAS le mode CC pour charger la batterie.

# Charge parallèle

La carte SkyRC D8neo est dotée d'un mode de charge parallèle permettant de fournir un courant de charge plus élevé.

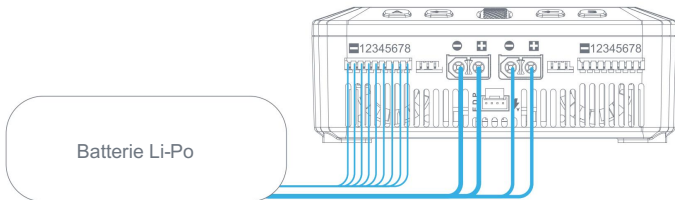
**Remarque : La charge en parallèle est uniquement prise en charge pour les batteries au lithium 2S à 8S. Les autres types de batteries ne sont pas compatibles.**



Scannez ou cliquez pour regarder

Veillez utiliser le câble de charge parallèle dédié (SK-600023-22/SK-600023-23)\* pour connecter correctement le fil de charge et le fil d'équilibrage de la batterie.

1. Sélectionnez le canal auquel le câble d'équilibrage de la batterie est connecté, par exemple, le canal A ;
2. Choisissez le type de batterie approprié (LiPo / LiFe / Li-ion / LiHV) ;
3. Dans le menu des tâches, sélectionnez le programme « Charge parallèle » ;
4. Réglez le courant de charge (plage réglable : 33–50 A) ;
5. Démarrez le programme après la configuration.



\*Le câble de charge parallèle est vendu séparément !

\*Les deux ports principaux doivent être connectés, et le canal utilisé pour le démarrage doit être connecté au port d'équilibrage.

# Décharge inverse



Grâce au mode de décharge inversée, le SkyRC D8neo vous permet de transférer l'énergie d'une batterie inactive vers une autre batterie, réduisant ainsi le gaspillage d'énergie.

Par exemple, nous utilisons le canal B pour décharger la batterie source et le canal A pour charger la batterie cible.

1. Sélectionnez le type de batterie approprié.

Seuls les types de batteries suivants sont pris en charge (aucune restriction ne s'applique à la charge) :

- 2-8S LiXX
- 8-20S NiXX 3S / 6S / 12S Pb

2. Sélectionnez le nombre de cellules.

Si le câble d'équilibrage est connecté, le système détecte automatiquement le nombre de cellules. Vous pouvez également le régler manuellement. Si aucun câble d'équilibrage n'est connecté, une saisie manuelle est nécessaire.

3. Dans le menu des tâches, sélectionnez « Refoulement inversé ».

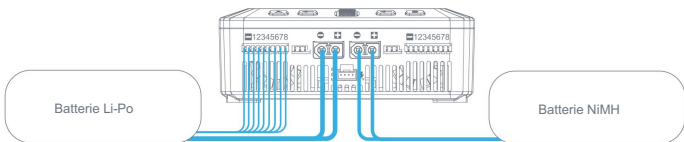
4. Configurer les paramètres de décharge :

- Tension de coupure
- Courant de décharge
- Température limite

5. Appuyez sur « Continuer à A » pour configurer les paramètres de charge :

- Type de batterie
- Nombre d'éléments
- Tension cible
- Courant de charge
- Température limite

6. Appuyez sur « Démarrer » pour lancer la décharge inverse.



#### Remarques :

- L'entrée CC doit être <40V pour activer la fonction de décharge inverse.
- Ne peut pas fonctionner simultanément avec une alimentation CC
- Ne peut pas fonctionner simultanément avec une entrée de type C
- Puissance de décharge minimale requise : > 20 W (le système ne s'activera pas en dessous de ce seuil)

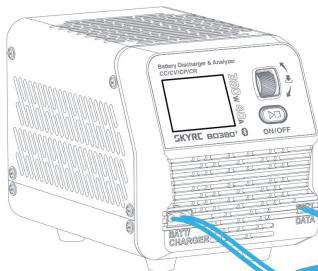
# Décharge externe

Le D8neo prend en charge la décharge externe, atteignant jusqu'à 40 A lorsqu'il est connecté au déchargeur BD380/BD380+.

- Une fois l'alimentation branchée, le D8neo s'allume et accède automatiquement à l'interface principale ;
- Connectez le déchargeur BD380/BD380+ au D8neo ;
- Connectez la batterie au port A du D8neo ;
- Sélectionnez le type de batterie, le nombre d'éléments, le programme de décharge, la tension de coupure et le courant de décharge ;
- Lancez le programme une fois les paramètres configurés.

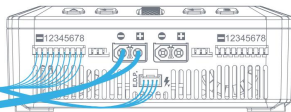


Scannez ou cliquez pour regarder



Remarques :

- Le dispositif de décharge BD380/BD380+ n'est pas inclus et doit être acheté séparément.
- Le déchargement externe est disponible uniquement sur le port UN.



Battery

# Étalonnage de la tension

## Réservé aux utilisateurs experts)

Vous pouvez calibrer la tension directement sur le chargeur avec une batterie LiPo 8S. Pour plus d'informations, veuillez nous contacter à l'adresse [support@skycr.com](mailto:support@skycr.com).

## Contrôle via application avec SkyCharger

Ce chargeur est équipé d'un module Bluetooth 5.0 intégré, permettant aux utilisateurs de le contrôler facilement via l'application SkyCharger. Les mises à jour du micrologiciel sont également possibles via cette application.

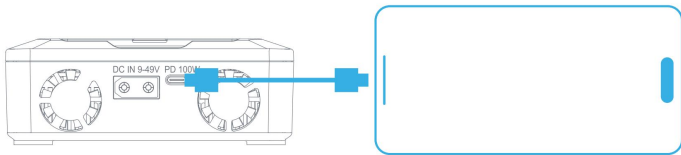


Mise à jour du firmware

1. Ouvrez l'application SkyCharger.
2. Appuyez sur « + » pour ajouter l'appareil, vérifiez le numéro Bluetooth correspondant et connectez-vous au D8neo.
3. Accédez à la page Paramètres lorsque l'application SkyCharger détecte un nouveau firmware.  
choisir de passer à une version supérieure.
4. Attendez que la barre de progression atteigne 100 %.

## Sortie PD/QC3.0 avec USB Type-C

En plus de charger les batteries RC, le chargeur peut également charger les appareils mobiles via la sortie USB Type-C PD3.0 avec une puissance de charge allant jusqu'à 100 W.



\* Lorsque la tension d'entrée CC est supérieure à 26,8 V, le PD ne fonctionnera pas.

# Explication des erreurs

En cas de dysfonctionnement, le D8neo affichera un message d'erreur indiquant des problèmes tels que des soucis de connexion ou une incompatibilité de batterie. Consultez le tableau ci-dessous pour obtenir des solutions de dépannage en fonction du code d'erreur.

Tension d'entrée trop faible !	Tension d'entrée trop faible !
Tension d'entrée trop élevée !	Tension d'entrée trop élevée !
Rupture de connexion !	La connexion de la batterie est interrompue !
Erreur de comptage des cellules !	Erreur de comptage des cellules !
Type de batterie	Le type de batterie est incorrect !
Capacité maximale !	La capacité de charge/décharge dépasse les limites de capacité MAX. définies dans les paramètres du système.
Limite de temps !	La capacité de charge/décharge dépasse les limites de la minuterie de sécurité définies dans les paramètres du système.
Température intérieure trop élevée !	La température interne est élevée !
La charge en parallèle et l'alimentation CC ne peuvent pas fonctionner ensemble !	La charge en parallèle et l'alimentation CC ne peuvent pas fonctionner ensemble !
Protection contre les surcharges !	Le chargeur est surchargé !
Polarité inversée !	La connexion de la batterie est inversée !
Entièrement chargé !	La batterie est déjà complètement chargée !
Surcharge de sortie !	Surcharge de sortie !
Erreur de port de solde !	Erreur de port de solde !
<b>Cell Volt Diff!</b>	<b>The voltage difference between each cell is high!</b>
La puissance allouable a atteint son maximum.	La puissance allouable a atteint son maximum.
Courant de décharge à vide élevé. Le ventilateur est peut-être en marche !	Courant de décharge à vide élevé. Le ventilateur est peut-être en marche !
Pas de courant !	Aucun courant détecté à la borne de décharge !
<b>Offline!</b>	<b>Discharger offline.</b>
Assurez-vous d'utiliser le bon déchargeur !	Assurez-vous d'utiliser le bon déchargeur !
La tension du port dépasse la tension de consigne !	La tension du port de sortie de l'alimentation CC dépasse la valeur définie !
Aucune puissance de sortie disponible !	Aucune puissance de sortie disponible !
Le courant continu inversé et l'alimentation CC ne peuvent pas fonctionner ensemble !	Le courant continu inversé et l'alimentation CC ne peuvent pas fonctionner ensemble !
Tension d'entrée > 40 V ! Incompatibilité avec les paramètres de décharge inverse !	Entrée CC > 40 V ! Incompatible avec le mode de décharge inverse !
Puissance de décharge inverse < 20 W	Puissance de décharge inverse < 20 W. Incompatible avec le mode de décharge inverse !
PD actif, puissance de décharge inverse limitée !	PD actif, puissance de décharge inverse limitée !

# Paramètres système

Sur l'interface principale, maintenez le bouton de défilement enfoncé pendant cinq secondes pour accéder aux paramètres système.

Menu	Option	Definition
Paramètres de la tâche	Mnuteur de sécurité	Personnalisez la période de protection du programme.
	Capacité maximale	Personnalisez la capacité maximale.
	Charge d'égout	Activer/désactiver la charge d'entretien.
	Maintenir la tension	Activer/désactiver la tension de maintien. Si une différence supérieure à 0,02 V est détectée entre chaque cellule, un faible courant sera appliqué pour maintenir la tension de la batterie.
	Flotter	Start/Stop the float charging of Pb battery.
	Dos	Retour à l'interface précédente.
Préférence	Langue	Sélectionnez la langue système souhaitée.
	Puissance d'entrée maximale	La puissance de charge maximale : Puissance d'entrée CA : 100 W Puissance d'entrée CC : max. 240 W
	Tension d'entrée minimale	Dans la section Entrée CC, définissez la tension minimale pour la protection d'entrée.
	Rétroéclairage LCD	Réglez la luminosité de l'écran.
	Délai d'affichage de l'écran	Régler/Désactiver la durée d'affichage
	Bip de frappe	Régler/Désactiver le volume du bip de frappe.
	Bip de notification	Régler/Désactiver le volume du bip de notification.
	Tonalité d'achèvement	Choisissez la manière dont vous souhaitez être averti(e) lorsque le programme sera terminé. Si l'option Répéter est sélectionnée, le chargeur émettra le signal de fin de chargement toutes les demi-heures.
	Avertissement	Activer/Désactiver l'avertissement de démarrage.
Dos	Retour à l'interface précédente.	
Alimentation CC	Tension	Réglez la tension de sortie. (5,0-36,0 V)
	Actuel	Réglez le courant de sortie. (0,3-32,0 A)
	Continu	Activez la sortie d'alimentation CC et retournez à l'interface principale.
	Dos	Retour à l'interface précédente.
Indicateur de batterie	N / A	Mesurez la tension et la résistance interne de la batterie. (Inversez les ports A/B ou vérifiez à nouveau en appuyant sur le bouton Port)
Guide de l'utilisateur	N / A	Scannez le code QR pour accéder au manuel d'utilisation.
Réglage d'usine	N / A	Restaurer les paramètres d'usine.
Informations système	N / A	Vérifiez l'état actuel du système.
Réglementaire	N / A	Consultez les informations réglementaires.
Dos	N / A	Retour à l'interface précédente.

# Déclaration de conformité

Le D8neo satisfait à toutes les directives CE pertinentes et obligatoires et à la sous-partie B de la partie 15 de la FCC.

Test normes	Titre	Résultat
EN 60335-1	Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 1 : Exigences générales Conformité	
EN 60335-2-29	Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 2-29 : Exigences particulières pour les chargeurs de batterie.	Se conformer
EN 55014-1	Compatibilité électromagnétique - Exigences relatives aux appareils ménagers, aux outils électriques et aux appareils similaires - Partie 1 : Émissions Compatibilité électromagnétique -	Se conformer
EN 55014-2	Exigences relatives aux appareils ménagers, aux outils électriques et aux appareils similaires - Partie 2 : Immunité Norme relative à la famille de produits Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : - Limites des	Se conformer
EN 61000-3-2	émissions de courants harmoniques (courant d'entrée de l'équipement jusqu'à 16 A par phase inclus)	Se conformer
EN 61000-3-3	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : Limitation des systèmes d'alimentation en tension for equipment with rated current $\leq 16$ A.	Se conformer
Partie FCC Sous-partie 15B	Titre 47 Télécommunications PARTIE 15 - APPAREILS À RADIOFRÉQUENCE Sous-partie B - Radiateurs non intentionnels	Se conformer
EN 301489-1 EN 301489-17	Compatibilité électromagnétique et questions relatives au spectre radioélectrique (ERM) ; Electromagnétique Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et services radio ; Partie 1 : Normes communes technical requirements. Part 17: Specific conditions for Broadband Data Systèmes de transmission.	Se conformer
EN 50663: 2017	Norme générique pour l'évaluation des équipements électroniques et électriques de faible puissance related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (10 MHz - 300 GHz)	Se conformer

## Dans la boîte



1 chargeur SkyRC D8neo



1\*Manuel d'instructions

## Exclusion de responsabilité

---

Ce chargeur est conçu et homologué exclusivement pour les types de batteries mentionnés dans ce manuel d'utilisation. SkyRC décline toute responsabilité en cas d'utilisation du chargeur à d'autres fins. Nous ne pouvons garantir le respect des instructions fournies avec le chargeur et n'exerçons aucun contrôle sur les méthodes d'utilisation, de fonctionnement et d'entretien que vous employez.

Pour cette raison, nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais résultant d'une utilisation ou d'un fonctionnement incorrect ou inapproprié de nos produits, ou liés de quelque manière que ce soit à un tel fonctionnement. Sauf disposition légale contraire, notre obligation d'indemnisation, quel que soit le fondement juridique invoqué, est limitée au montant facturé des produits SkyRC directement et immédiatement impliqués dans l'événement ayant causé le dommage.

## Garantie et service

---

Nous garantissons ce produit contre tout défaut de fabrication et d'assemblage pendant un an à compter de la date d'achat. La garantie couvre uniquement les défauts de matériaux ou de fonctionnement présents au moment de l'achat. Durant cette période, nous réparerons ou remplacerons gratuitement tout produit jugé défectueux pour ces raisons.

Cette garantie n'est pas valable pour tout dommage ou dommage ultérieur résultant d'une mauvaise utilisation, d'une modification ou du non-respect des procédures décrites dans ce manuel.

### Note:

1. Le service de garantie est valable uniquement en Chine.
2. Si vous avez besoin d'une prise en charge sous garantie à l'étranger, veuillez contacter votre revendeur en premier lieu. Il est responsable du traitement des demandes de garantie à l'international. En raison des coûts d'expédition élevés et des procédures de dédouanement complexes pour le retour en Chine, SkyRC ne peut pas assurer directement le service de garantie aux utilisateurs finaux à l'étranger.
3. Si vous avez des questions qui ne sont pas abordées dans le manuel, n'hésitez pas à envoyer un courriel à [info@skyr.com](mailto:info@skyr.com)

# SKYRC

Ce manuel est susceptible d'être modifié sans préavis ; veuillez consulter notre site web pour obtenir la version la plus récente !

Fabriqué par  
SKYRC TECHNOLOGY CO., LTD.

4e, 5e et 8e étages, bâtiment 4, parc technologique Meitai, Guanguang  
Route du Sud, Guanlan, district de Longhua, Shenzhen 518110, Chine

[www.skyrc.com](http://www.skyrc.com) 2026. ©

