

**Sécurité de la batterie**  
L'EVO II utilise une batterie lithium-polymère. Une mauvaise utilisation des batteries Li-Po/Li-Ion présente des risques. Assurez-vous donc de suivre strictement toutes les instructions d'utilisation, de charge et de stockage de la batterie ci-dessous.

**⚠ AVERTISSEMENT**

- Utilisez uniquement les batteries et les dispositifs de charge fournis avec l'appareil ou vendus par Autel Robotics pour une utilisation avec l'EVO II. Ne modifiez pas la batterie ou son chargeur.
- Les électrolytes de batterie sont très corrosifs. Si tout électrolyte entre en contact avec votre peau ou vos yeux, rincez immédiatement la zone affectée à l'eau courante et consultez un médecin.

**Utilisation de la batterie**  
Éteignez toujours l'appareil avant d'installer ou de retirer la batterie. Informations supplémentaires :

- Utilisez uniquement les batteries et les dispositifs de charge fournis avec l'appareil ou vendus ou autorisés par Autel Robotics pour une utilisation avec l'EVO II. L'utilisation de batteries ou de dispositifs de charge non approuvés risque de provoquer un incendie, une explosion, une fuite ou d'autres dangers. Autel Robotics ne saurait être tenu responsable des conséquences résultant de l'utilisation de batteries ou de dispositifs de charge tiers.
- Ne pas démonter, ouvrir, écraser, plier, déformer, percer, déchiqueter ou endommager intentionnellement la batterie de toute autre façon. Cela risque de provoquer un incendie, une explosion, une fuite ou d'autres dangers.
- Si la batterie commence à gonfler, à fumer, à fuir ou à présenter des signes de dommages, cessez immédiatement de l'utiliser ou de la charger et plongez-la dans un récipient d'eau salée.
- N'exposez pas la batterie à des températures inférieures à -10 °C ou supérieures à 40 °C. L'exposition de la batterie à des températures extrêmes réduira sa durée de vie et risque de provoquer un incendie, une explosion ou d'autres dommages permanents.
- Des températures inférieures à 5 °C entraîneront une décharge plus rapide de la batterie.
- N'utilisez pas la batterie dans des environnements avec de forts champs électromagnétiques ou électrostatiques.

- N'exposez pas la batterie à une source de flammes, aux explosions ou à d'autres dangers.
- Si l'appareil est submergé, retirez immédiatement la batterie après l'avoir récupéré. Laissez la batterie dans un endroit dégagé, loin de tout objet inflammable et maintenez une distance de sécurité jusqu'à ce qu'elle soit complètement sèche. N'utilisez plus la batterie. Contactez notre équipe d'assistance client pour obtenir un remplacement.

**Batterie en charge**  
La charge complète de la batterie de l'appareil devrait prendre au maximum 90 minutes, bien que le temps de charge varie en fonction du niveau de puissance restant.

Informations supplémentaires :

- N'utilisez pas un chargeur de batterie endommagé.
- Lorsque le chargeur n'est pas utilisé, débranchez-le de la batterie de l'appareil et de la source d'alimentation.
- Attendez le refroidissement de la batterie à température ambiante avant de la recharger. Si vous connectez la batterie au chargeur immédiatement après le vol, la protection contre la surchauffe empêchera la charge.

**Stockage de la batterie**  
Pendant le stockage comme en vol, il est important de ne pas laisser la batterie entrer en contact avec des sources d'humidité ou de chaleur. Stockez la batterie dans un endroit sec et bien ventilé à température ambiante, idéalement entre 22 °C et 28 °C.

Informations supplémentaires :

- Gardez la batterie hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne stockez pas la batterie à la lumière directe du soleil ou à proximité d'objets pointus, de sources d'humidité, de métal ou de produits chimiques réactifs.
- Le stockage de la batterie à des températures extrêmes réduira son autonomie. Si vous n'utilisez pas la batterie pendant plus de 6 jours, conservez-la à une température inférieure à 30 °C. Sinon, la batterie risque d'être endommagée ou défectueuse.
- Au fil du temps, une certaine réduction de l'autonomie de la batterie est normale.

**Mise au rebut de la batterie**

- Déchargez complètement la batterie avant de la mettre au rebut.
- Débarrassez-vous de la batterie de façon adéquate dans un centre de recyclage de batterie agréé.

**Batterie de l'appareil**  
La toute nouvelle batterie Li-Po rechargeable conçue sur mesure de l'EVO II présente une densité et une capacité d'énergie élevées. Elle doit être chargée exclusivement à l'aide du chargeur fourni.

**Fonctions de base**

**Mise sous tension de la batterie**  
Assurez-vous que la batterie est éteinte avant de la fixer à l'appareil. Après l'avoir fixée, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 3 secondes. Les témoins de niveau de la batterie afficheront le niveau actuel de la batterie.

**Mise hors tension de la batterie**  
Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour éteindre la batterie. Si la batterie est fixée à l'appareil, les LED 1 et 4 clignoteront 5 fois pour indiquer que la batterie s'éteint. Une fois que tous les témoins de niveau de la batterie se sont éteints, retirez la batterie de l'appareil.

**Vérification du niveau de la batterie**  
Pour vérifier le niveau de la batterie sans la mettre sous tension, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde, puis relâchez-le rapidement. Les LED afficheront le niveau actuel de la batterie comme indiqué ci-dessous.

État du témoin de niveau de batterie pendant la décharge				
0% - 12%	13% - 25%	26% - 37%	38% - 50%	51% - 62%
●●●●○	●●●○	●●○○	●○○○	○○○○
63% - 75%	76% - 87%	88% - 100%		
●●○○	●○○○	○○○○		

● - Lumière verte fixe ○ - Lumière verte clignotante ○ - Aucune lumière

**Fonctions supplémentaires**  
Les fonctions supplémentaires répertoriées ci-dessous protègent et préservent la batterie.

- Décharge automatique de protection pour le stockage : si la batterie est stockée dans un environnement à haute température ou est inactive pendant 6 jours avec un niveau de charge élevé, la décharge automatique de protection sera activée. La batterie se déchargera automatiquement à un niveau sûr. Il s'agit du paramètre par défaut et le processus de décharge prend 2 à 3 jours. Bien que rien n'indique que la batterie réalise un cycle de décharge automatique, vous pouvez remarquer un léger réchauffement de la batterie, ce qui est normal. Vous pouvez personnaliser le seuil de décharge à l'aide de l'application Autel Explorer™.
- Protection de mode veille : si le niveau de charge de la batterie est faible, la batterie entre automatiquement en mode veille pour éviter tout dommage. Dans ce mode, la batterie ne répondra pas lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation. Pour réactiver la batterie, connectez-la au chargeur.
- Détection de la température de charge : si la température de charge atteint moins de 5 °C ou plus de 45 °C, la batterie arrêtera de se charger.
- Protection contre les surintensités : si le courant de charge dépasse 8 A, la batterie arrêtera de se charger.
- Protection contre les surcharges : la charge s'arrête automatiquement lorsque la batterie est complètement chargée.
- Protection d'équilibre : la tension de chaque cellule de la batterie est équilibrée pour éviter une surcharge ou une décharge excessive.
- Protection contre les décharges excessives : lorsque la batterie n'est pas utilisée, elle déconnecte automatiquement la fonction de sortie d'alimentation une fois le cycle d'auto-décharge terminé. Cette fonction est désactivée pendant le vol.
- Protection contre les courts-circuits : l'alimentation sera coupée en cas de détection d'un court-circuit.
- Mode économie d'énergie : la batterie s'éteint après 30 minutes d'inactivité.
- Communication : lors de son fonctionnement, l'appareil se synchronise en permanence avec la batterie pour fournir des informations en temps réel, notamment la tension, la capacité, le courant et la température.
- Mode de consommation d'énergie ultra-faible : pour économiser de l'énergie, ce mode sera activé si la batterie est inactive pendant 6 jours avec une tension inférieure à 11,6 V. La batterie reprendra son fonctionnement normal après avoir été connectée au chargeur.

**Descriptions des avertissements LED**

LED1	LED2	LED3	LED4	Instruction d'avertissement
○	○	○	○	Avertissement lié à la température de charge (la température de charge est trop élevée ou trop basse)
○	○	○	○	Avertissement lié au courant de charge (un court-circuit s'est produit pour cause de surtension)
○	○	○	○	Avertissement lié à la décharge (surtension de décharge, surcharge en décharge et court-circuit de décharge)

● Lumière clignotante ○ Aucune lumière

**REMARQUE**  
En cas de surchauffe pendant la charge, le deuxième voyant LED clignotera. Lorsque le chargeur est connecté, la batterie se recharge automatiquement une fois qu'une température normale est détectée. Ne débranchez PAS le chargeur.

**Niveau de la batterie pendant la charge**

LED1	LED2	LED3	LED4	Niveau actuel (%)
○	○	○	○	0-25
●	○	○	○	25-50
●	●	○	○	50-75
●	●	●	○	75-100

● Indique une lumière verte fixe ○ Indique une lumière verte clignotante

Veillez contacter votre revendeur local pour toute question ou discuter avec notre équipe de service client à l'adresse [www.autelrobotics.com/contact-us/](http://www.autelrobotics.com/contact-us/)

©2018-2019 Autel Robotics Co., Ltd. Tous droits réservés  
[www.autelrobotics.com](http://www.autelrobotics.com)

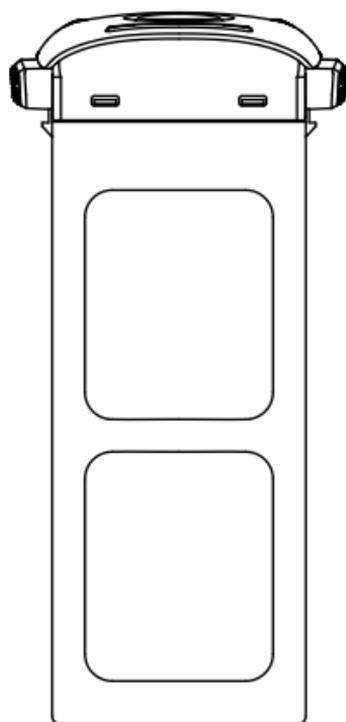
REV	POSITION	DATE	DESCRIPTION

<b>AUTEL</b> 道通智能 ROBOTICS		TITLE: 电池快速指引	
DRAW: 赵亮	UNIT'S: 79 x 119 mm	颜色	备注
CHKD:	FINISH:		1、语言: 英文 2、单张 3、折叠方式: 风琴折
STAD:	MASS(Kg):		
APPD: 蒋俊添	SCALE:		
SHEET: 1 SUR 1	PRODUCT: EVO II	DWG NO.: AR82060004	
		PART NO.: 500002253	
		REV: V1	
		Material: 120g铜版纸/过油	

# EVO II

## BATTERIE

Guide de démarrage rapide



**AUTEL**  
ROBOTICS

## Sécurité de la batterie

L'EVO II utilise une batterie lithium-polymère. Une mauvaise utilisation des batteries Li-Po/Li-Ion présente des risques. Assurez-vous donc de suivre strictement toutes les instructions d'utilisation, de charge et de stockage de la batterie ci-dessous.

### **⚠ AVERTISSEMENT**

- Utilisez uniquement les batteries et les dispositifs de charge fournis avec l'appareil ou vendus par Autel Robotics pour une utilisation avec l'EVO II. Ne modifiez pas la batterie ou son chargeur.
- Les électrolytes de batterie sont très corrosifs. Si tout électrolyte entre en contact avec votre peau ou vos yeux, rincez immédiatement la zone affectée à l'eau courante et consultez un médecin.

## Utilisation de la batterie

Éteignez toujours l'appareil avant d'installer ou de retirer la batterie. Informations supplémentaires :

- Utilisez uniquement les batteries et les dispositifs de charge fournis avec l'appareil ou vendus ou autorisés par Autel Robotics pour une utilisation avec l'EVO II. L'utilisation de batteries ou de dispositifs de charge non approuvés risque de provoquer un incendie, une explosion, une fuite ou d'autres dangers. Autel Robotics ne saurait être tenu responsable des conséquences résultant de l'utilisation de batteries ou de dispositifs de charge tiers.
- Ne pas démonter, ouvrir, écraser, plier, déformer, percer, déchiqueter ou endommager intentionnellement la batterie de toute autre façon. Cela risque de provoquer un incendie, une explosion, une fuite ou d'autres dangers.
- Si la batterie commence à gonfler, à fumer, à fuir ou à présenter des signes de dommages, cessez immédiatement de l'utiliser ou de la charger et plongez-la dans un récipient d'eau salée.
- N'exposez pas la batterie à des températures inférieures à -10 °C ou supérieures à 40 °C . L'exposition de la batterie à des températures extrêmes réduira sa durée de vie et risque de provoquer un incendie, une explosion ou d'autres dommages permanents.
- Des températures inférieures à 5 °C entraîneront une décharge plus rapide de la batterie.
- N'utilisez pas la batterie dans des environnements avec de forts champs électromagnétiques ou électrostatiques.

- N'exposez pas la batterie à une source de flammes, aux explosions ou à d'autres dangers.
- Si l'appareil est submergé, retirez immédiatement la batterie après l'avoir récupéré. Laissez la batterie dans un endroit dégagé, loin de tout objet inflammable et maintenez une distance de sécurité jusqu'à ce qu'elle soit complètement sèche. N'utilisez plus la batterie. Contactez notre équipe d'assistance client pour obtenir un remplacement.

### **Batterie en charge**

La charge complète de la batterie de l'appareil devrait prendre au maximum 90 minutes, bien que le temps de charge varie en fonction du niveau de puissance restant.

Informations supplémentaires :

- N'utilisez pas un chargeur de batterie endommagé.
- Lorsque le chargeur n'est pas utilisé, débranchez-le de la batterie de l'appareil et de la source d'alimentation.
- Attendez le refroidissement de la batterie à température ambiante avant de la recharger. Si vous connectez la batterie au chargeur immédiatement après le vol, la protection contre la surchauffe empêchera la charge.

### **Stockage de la batterie**

Pendant le stockage comme en vol, il est important de ne pas laisser la batterie entrer en contact avec des sources d'humidité ou de chaleur. Stockez la batterie dans un endroit sec et bien ventilé à température ambiante, idéalement entre 22 °C et 28 °C.

Informations supplémentaires :

- Gardez la batterie hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne stockez pas la batterie à la lumière directe du soleil ou à proximité d'objets pointus, de sources d'humidité, de métal ou de produits chimiques réactifs.
- Le stockage de la batterie à des températures extrêmes réduira son autonomie. Si vous n'utilisez pas la batterie pendant plus de 6 jours, conservez-la à une température inférieure à 30 °C. Sinon, la batterie risque d'être endommagée ou défaillante.
- Au fil du temps, une certaine réduction de l'autonomie de la batterie est normale.

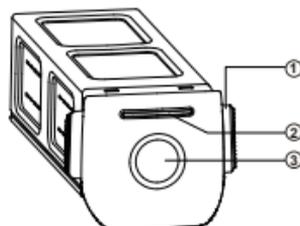
### **Mise au rebut de la batterie**

- Déchargez complètement la batterie avant de la mettre au rebut.
- Débarrassez-vous de la batterie de façon adéquate dans un centre de recyclage de batterie agréé.

## Batterie de l'appareil

La toute nouvelle batterie Li-Po rechargeable conçue sur mesure de l'EVO II présente une densité et une capacité d'énergie élevées. Elle doit être chargée exclusivement à l'aide du chargeur fourni.

### Fonctions de base



Batterie de l'appareil

1. Bouton de retrait
2. Témoins de niveau
3. Bouton d'alimentation

### Mise sous tension de la batterie

Assurez-vous que la batterie est éteinte avant de la fixer à l'appareil. Après l'avoir fixée, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 3 secondes. Les témoins de niveau de la batterie afficheront le niveau actuel de la batterie.

### Mise hors tension de la batterie

Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour éteindre la batterie. Si la batterie est fixée à l'appareil, les LED 1 et 4 clignoteront 5 fois pour indiquer que la batterie s'éteint. Une fois que tous les témoins de niveau de la batterie se sont éteints, retirez la batterie de l'appareil.

### Vérification du niveau de la batterie

Pour vérifier le niveau de la batterie sans la mettre sous tension, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde, puis relâchez-le rapidement. Les LED afficheront le niveau actuel de la batterie comme indiqué ci-dessous.

<i>État du témoin de niveau de batterie pendant la décharge</i>				
0 % ~ 12 %	13% ~ 25%	26% ~ 37%	38% ~ 50%	51% ~ 62%
63% ~ 75%	76% ~ 87%	88% ~ 100%		
● - Lumière verte fixe   ○ - Lumière verte clignotante   ◯ - Aucune lumière				

## Fonctions supplémentaires

Les fonctions supplémentaires répertoriées ci-dessous protègent et préservent la batterie.

- Décharge automatique de protection pour le stockage : si la batterie est stockée dans un environnement à haute température ou est inactive pendant 6 jours avec un niveau de charge élevé, la décharge automatique de protection sera activée. La batterie se déchargera automatiquement à un niveau sûr. Il s'agit du paramètre par défaut et le processus de décharge prend 2 à 3 jours. Bien que rien n'indique que la batterie réalise un cycle de décharge automatique, vous pouvez remarquer un léger réchauffement de la batterie, ce qui est normal. Vous pouvez personnaliser le seuil de décharge à l'aide de l'application Autel Explorer™.
- Protection de mode veille : si le niveau de charge de la batterie est faible, la batterie entre automatiquement en mode veille pour éviter tout dommage. Dans ce mode, la batterie ne répondra pas lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation. Pour réactiver la batterie, connectez-la au chargeur.
- Détection de la température de charge : si la température de charge atteint moins de 5 °C ou plus de 45 °C, la batterie arrêtera de se charger.
- Protection contre les surintensités : si le courant de charge dépasse 8 A, la batterie arrêtera de se charger.
- Protection contre les surcharges : la charge s'arrête automatiquement lorsque la batterie est complètement chargée.
- Protection d'équilibre : la tension de chaque cellule de la batterie est équilibrée pour éviter une surcharge ou une décharge excessive.
- Protection contre les décharges excessives : lorsque la batterie n'est pas utilisée, elle déconnecte automatiquement la fonction de sortie d'alimentation une fois le cycle d'auto-décharge terminé. Cette fonction est désactivée pendant le vol.
- Protection contre les courts-circuits : l'alimentation sera coupée en cas de détection d'un court-circuit.
- Mode économie d'énergie : la batterie s'éteint après 30 minutes d'inactivité.
- Communication : lors de son fonctionnement, l'appareil se synchronise en permanence avec la batterie pour fournir des informations en temps réel, notamment la tension, la capacité, le courant et la température.
- Mode de consommation d'énergie ultra-faible : pour économiser de l'énergie, ce mode sera activé si la batterie est inactive pendant 6 jours avec une tension inférieure à 11,6 V. La batterie reprendra son fonctionnement normal après avoir été connectée au chargeur.

## Descriptions des avertissements LED

LED1	LED2	LED3	LED4	Instruction d'avertissement
				Avertissement lié à la température de charge (la température de charge est trop élevée ou trop basse)
				Avertissement lié au courant de charge (un court-circuit s'est produit pour cause de surintensité)
				Avertissement lié à la décharge (surintensité de décharge, surcharge en décharge et court-circuit de décharge)
- Lumière clignotante				- Aucune lumière

### REMARQUE

En cas de surchauffe pendant la charge, le deuxième voyant LED clignotera. Lorsque le chargeur est connecté, la batterie se recharge automatiquement une fois qu'une température normale est détectée. Ne débranchez PAS le chargeur.

## Niveau de la batterie pendant la charge

LED1	LED2	LED3	LED4	Niveau actuel( %)
				0~25
				25~50
				50~75
				75~100
Indique une lumière verte fixe		Indique une lumière verte clignotante		

Veuillez contacter votre revendeur local pour toute question ou discuter avec notre équipe de service client à l'adresse [www.autelrobotics.com/contact-us/](http://www.autelrobotics.com/contact-us/)