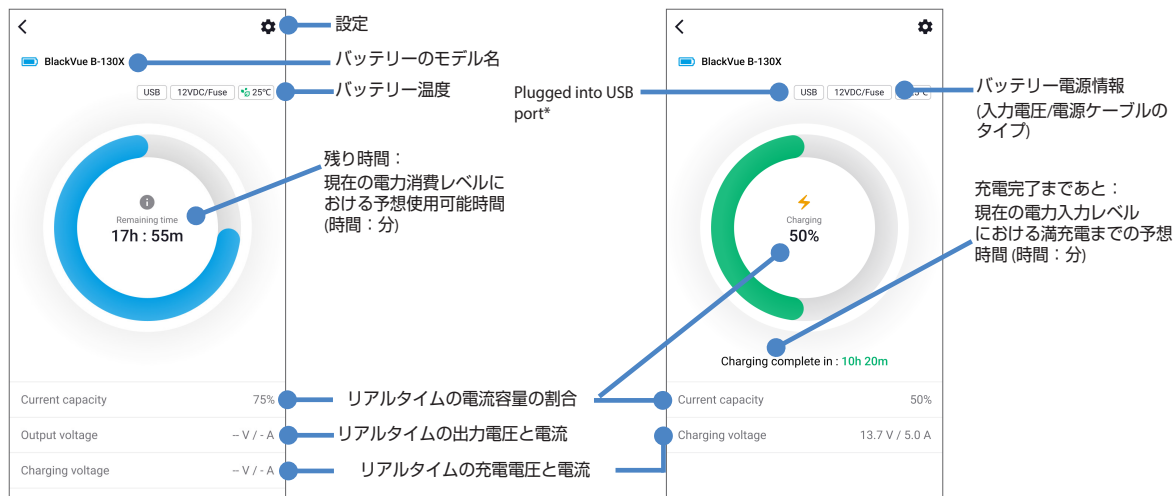
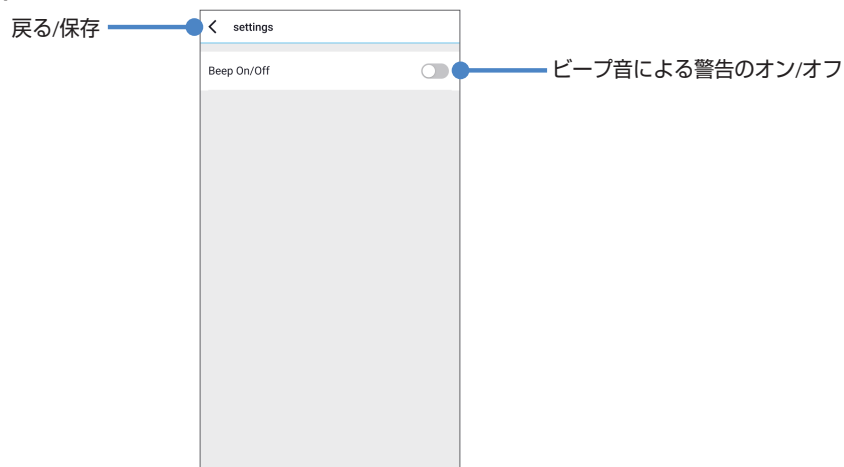


バッテリー情報画面



* USBケーブルによっては検知されないものがあります

バッテリー設定画面



注意

- 低温環境では、Ultra Battery セルの効率が低下することがありますが、一時的なものです。バッテリーの温度が正常な動作範囲に戻ると、効率も正常に戻ります。

注

- 本書添付画像はイメージです。実際のアプリの外見は、本書の画像と異なる場合もあります。

② Ultra Battery を BlackVue Battery アプリに接続する

- a. **BlackVue Batteryアプリ**を開きます。
- b. リストからUltra Batteryを選択します。Ultra Batteryが表示されない場合、**スキャン**をタップしてリストを更新してください。
 - Ultra Batteryには固有のブルートゥースIDが記載されたステッカーが貼付されています。

製品仕様

型式	Power Magic Ultra Battery B-130X
色 / サイズ / 重量	黒 / 152.7 mm (幅) x 206.0 mm (長さ) x 33.6 mm (高さ) / 1,537 g
バッテリーセルの種類	LiFePO4 (リン酸鉄リチウムイオン電池)
入力電圧 / 電流	12Vシステム： - シガレットライタープラグ：11V～18V / 7.2 A (最大) - ハードワイヤー：11V～18V / 13.0 A (最大)
	24Vシステム： - シガレットライタープラグ：22.5V～30V / 3.6 A (最大) - ハードワイヤー：22.5V～30V / 6.4 A (最大)
充電電圧 / 電流	シガレットライタープラグ：14.2V / 5 A ハードワイヤー：14.2V / 9 A
充電時間	シガレットライタープラグ (標準5A充電)：約90分 ハードワイヤー (高速9A充電)：約50分
使用可能時間	約30時間 (3Wを消費する車載カメラを1台使用する場合)
動作温度	充電温度：0°C～45°C (32°F～113°F)
	放電温度：-10°C～60°C (14°F～140°F)
保存温度	-20°C～45°C (-4°F～113°F)
温度カットオフ	高温：約 80°C (176°F) / 低温：0°C (32°F) 未滿
容量	12.8 V / 7,500 mAh / 96 Wh
出力電圧 / 電流	車載カメラポート：11.0V-14.2V / 2 A (最大)
	USBポート：4.75V-5.2V / 2 A (最大)

カスタマーサポート

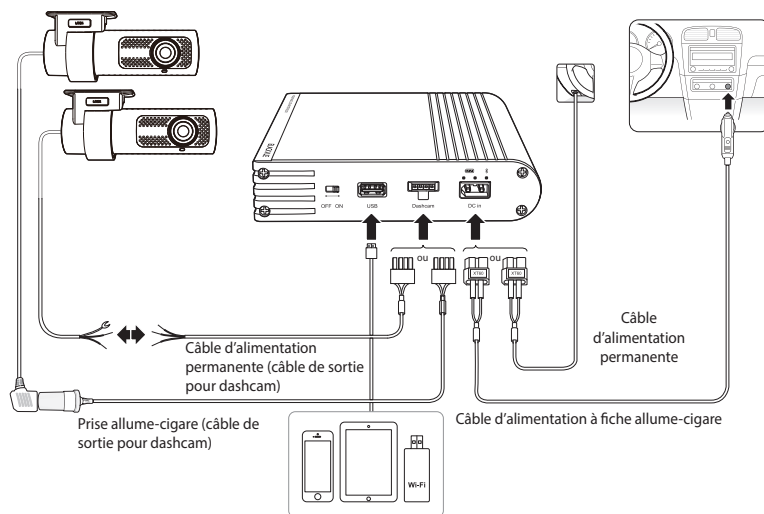
カスタマーサポートや取扱説明書やアップデートなどについては、www.blackvue.comをご覧ください。
あるいは、カスタマーサポートのエキスパート (cs@pittasoft.com) までご連絡ください。

限定保証

- 本製品の保証期間は購入日より1年です。
- 適切に使用中、保証期間内に製品が故障した場合には、弊社サービスセンターにて無償で製品を修理致します。
- 本製品を分解・変更・改造すると保証が無効になります。
- 保証期間内であっても、不適切な使用によって生じた不具合や問題の修復や修理の費用は、お客様に負担していただきます。
- メーカーでは、製品の誤用によって生じた損害や損傷について、一切責任を負いません。

► Batterie BlackVue Power Magic Ultra Battery B-130X

La batterie Power Magic Ultra Battery est conçue pour alimenter votre dashcam BlackVue en mode parking pour une période prolongée sans utiliser la batterie de votre véhicule.



► Instructions relatives à la sécurité

Une utilisation incorrecte de la batterie Power Magic Ultra Battery peut produire de mauvaises performances et entraîner une surchauffe, un départ de feu, une explosion, etc. Pour utiliser le produit correctement, veuillez respecter les instructions suivantes :

- Familiarisez-vous avec le contenu du manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit.
- Utilisez uniquement les câbles BlackVue d'origine fournis par le fabricant. Pour obtenir un câble de remplacement, contactez le service client ou votre distributeur le plus proche.
- Utilisez uniquement le produit pour alimenter une dashcam.
- Ne pas exposer le produit à la lumière directe du soleil ou à la chaleur.
- Ne pas exposer à des températures élevées.
- Ne pas utiliser une multiprise (adaptateur) pour allume-cigare avec ce produit.
- Ne pas placer le produit dans un four à micro-ondes ou dans un environnement sous haute pression.
- Ne pas réparer ou modifier le produit vous-même.
- Ne pas jeter la batterie ou la soumettre à un choc physique.
- Ne pas démonter, compresser ou percer le produit.
- Ne pas utiliser le produit dans un environnement électrostatique, cela risquerait d'affecter le fonctionnement des circuits de protection de la batterie.

- Si le produit émet une odeur inhabituelle lorsque vous l'utilisez, débranchez-le immédiatement et contactez le service client ou votre distributeur le plus proche.
- Si la batterie gonfle, arrêtez immédiatement d'utiliser le produit. Contactez le service client ou votre distributeur le plus proche.
- Tenez le produit à l'écart des enfants et des animaux de compagnie.
- Faites attention à ce qu'aucun objet métallique n'entre en contact avec les bornes des câbles d'alimentation et de sortie.
- Assurez-vous que la batterie n'entre pas en contact avec de l'eau ou d'autres liquides.
- Pittasoft Co., Ltd. ne peut être tenue responsable des dommages causés par le démontage, l'ouverture ou la modification du produit.

Élimination du bloc-batterie

1. Tous les produits électriques et électroniques doivent être éliminés séparément des déchets ménagers en passant par les installations de collecte désignées par le gouvernement ou les autorités locales. Contactez les autorités locales pour en apprendre davantage sur les options de mise au rebut et de recyclage disponibles dans votre région.
2. Ne pas incinérer ou exposer au feu. L'exposition à une chaleur excessive est susceptible de causer un incendie ou une explosion.

Composants

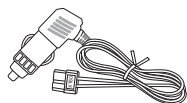
Vérifiez que la boîte contient chacun des éléments suivants avant d'installer la batterie Power Magic Ultra Battery B-130X.



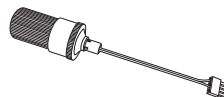
Batterie Power Magic Ultra
Battery B-130X



Manuel d'utilisation



Câble d'alimentation à fiche
allume-cigare



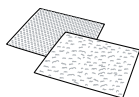
Câble de sortie pour dashcam
(prise allume-cigare)



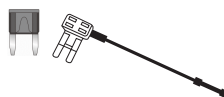
Câble d'alimentation
permanente



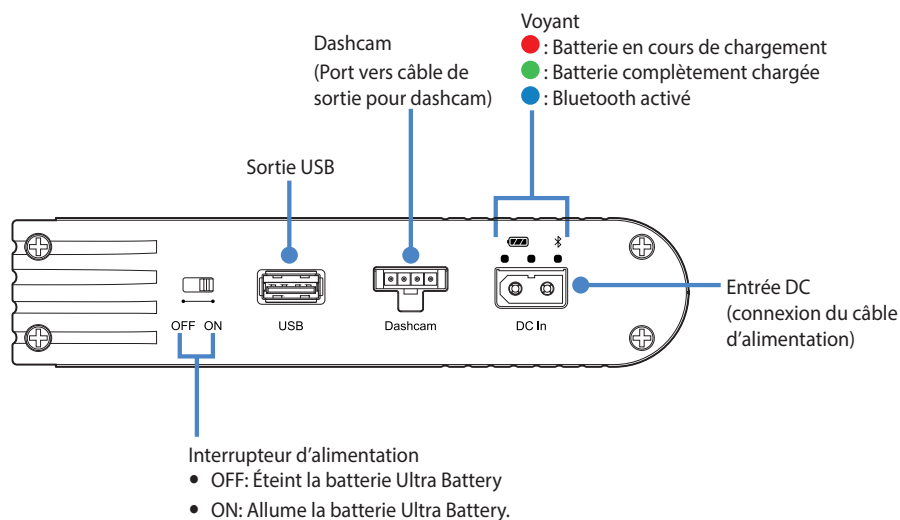
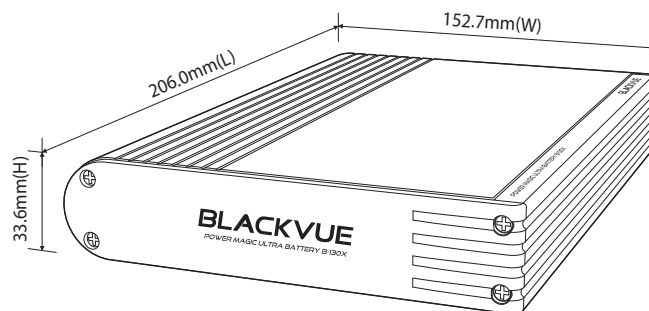
Câble de sortie pour dashcam
(câble d'alimentation
permanente)
























Bandes velcro (2 EA)



Kit de raccords à fusible
(3 types)



» Voyants et signaux sonores

	Voyant		Alerte sonore
Allumée	  	Les 3 voyants s'allument simultanément, puis s'éteignent un par un.	Carillon d'accueil
Commence à charger	  	Le voyant rouge clignote pendant 5 secondes	Un bip
Chargement	  	Le voyant rouge est allumé	
Pleinement chargée	  	Le voyant vert est allumé	
Bluetooth connecté	  	Le voyant bleu est allumé	
Avertissement de basse tension en entrée / Avertissement de tension élevée en entrée	  	Les voyants rouge et vert clignent ensemble	Deux bips (répétés)
Avertissement de surchauffe	  	Le voyant rouge et le voyant vert clignent alternativement	Deux bips (répétés)

* Les signaux sonores peuvent être activés via Bluetooth à l'aide de l'application BlackVue.

* Le carillon d'accueil et le bip d'avertissement de surchauffe ne peuvent pas être coupés pour des raisons de sécurité.

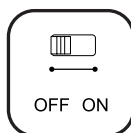
» Caractéristiques du produit

- Environ 30 heures d'autonomie pour 50 minutes de charge via un câblage permanent/90 minutes de charge via un câblage temporaire (pour une dashcam qui utilise 3 W).
- Compatible avec deux méthodes d'installation :
 - Câblage temporaire : branchez simplement le câble d'alimentation à fiche allume-cigare (charge standard de 5 A) ; ou
 - Installation du câblage permanent : branchez le câble d'alimentation permanente pour une charge plus rapide (charge rapide de 9 A).
- Réglez les paramètres via Bluetooth à l'aide de l'application BlackVue.
- Compatible avec les systèmes électriques de voitures (12 V) et de véhicules lourds (24 V).
- Circuits de protection de la batterie pour plus de sécurité et une durée de vie prolongée.
- Chargez votre batterie Ultra Battery et alimentez votre dashcam simultanément lorsque vous conduisez.
- La dashcam s'alimente automatiquement à partir de la batterie Ultra Battery lorsque le moteur est coupé.
- Durée de vie de la batterie : conçue pour conserver plus de 80 % de sa capacité d'origine après 1 500 cycles complets de charge/décharge.

- Fonctions de coupure en fonction de la température :
 - Température élevée : coupe la charge de la batterie si la température interne atteint 80°C ou plus.
 - Basse température : coupe la charge de la batterie si la température interne chute en dessous de 0°C.
- 1 port USB (5 V) vous permet de charger simultanément un autre appareil (smartphone, borne Wi-Fi mobile, etc.) lors de la mise sous tension de la dashcam.

➤ Guide d'installation

Réglez l'interrupteur d'alimentation sur la position OFF avant l'installation.

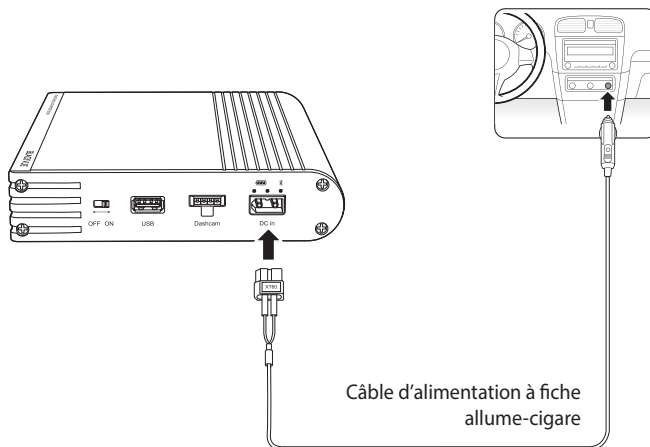


Mise en garde

Veillez à utiliser les câbles d'alimentation authentiques inclus dans l'emballage. Autrement, cela pourrait entraîner une défaillance du produit, une surchauffe, un incendie, etc.

1. Pour les installations temporaires utilisant un *câble d'alimentation à fiche allume-cigare* :

- Branchez le *câble d'alimentation à fiche allume-cigare* dans le port **DC in** de la batterie Ultra Battery. Branchez l'autre extrémité du câble d'alimentation dans la prise allume-cigare du véhicule.

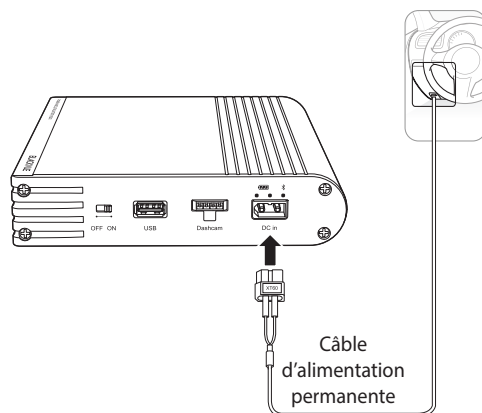


- Passez à l'étape 2.

ou

1. Pour une installation câblée utilisant un **câble d'alimentation permanente** :

- a. Branchez le **câble d'alimentation permanente** dans le port **DC in** de la batterie Ultra Battery.



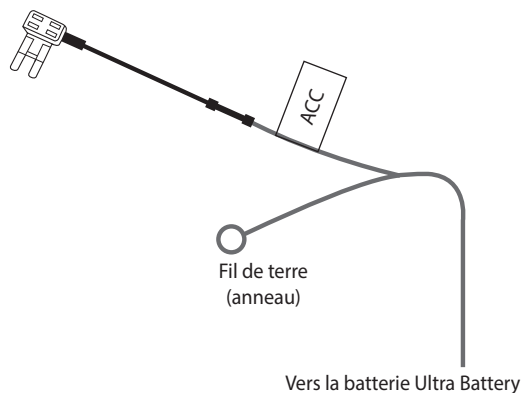
- b. En vous reportant au manuel du propriétaire de votre véhicule, identifiez un fusible **Conencteur** (alimentation accessoire) de 10 A dans votre boîte à fusible. Des exemples types sont les emplacements à fusible de l'allume-cigare et de l'autoradio de votre voiture.



Mise en garde

Si vous connectez la batterie Ultra Battery à un fusible **alimenté constamment** (permanent), vous risquez de vider la batterie de votre véhicule.

- c. Retirez le fusible **permutant** et trouvez l'un des trois raccords à fusible dont le type correspond.
- d. Insérez le fil **ACC** dans le connecteur du raccord à fusible. Utilisez un outil de sertissage ou une pince pour sertir le connecteur sur le fil.



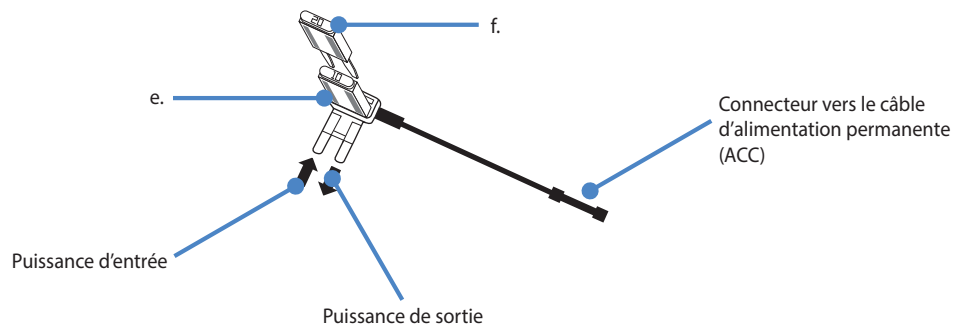
- e. Insérez le fusible que vous avez retiré de la boîte à fusibles dans l'emplacement le plus proche des lames sur le raccord à fusible.



Remarque

Si le fusible d'origine est de type mini à profil surbaissé, utiliser le nouveau fusible de type mini de 10 A à la place (fourni).

- f. Insérez le nouveau fusible de 20 A dans l'emplacement le plus éloigné des lames de la dérivation pour fusible.

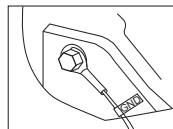


g. Insérez le raccord à fusible dans l'emplacement pour fusible **permutant** vide dans la boîte à fusibles.

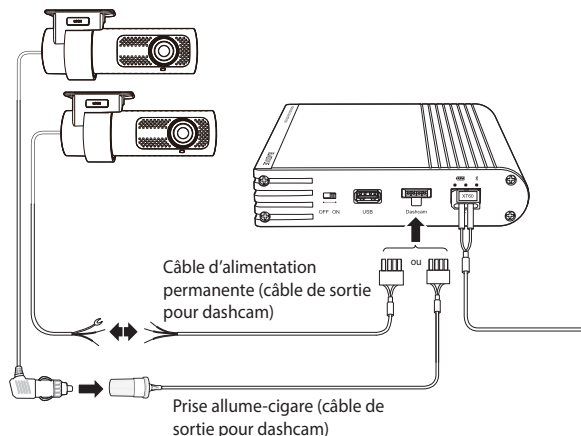
⚠ Mise en garde

Reportez-vous au schéma et insérer la dérivation pour fusible en l'orientant correctement. Quand le nouveau fusible (f.) est correctement orienté; il est alimenté directement à partir de l'emplacement de fusible sans ajouter de charge supplémentaire sur le fusible d'origine (e.). Si vous insérez la dérivation pour fusible en l'orientant à l'envers, la charge supplémentaire sur le fusible d'origine peut entraîner son explosion.

h. Connectez le fil de terre (anneau) à un point de masse, tel qu'un boulon, qui se trouve directement sur une partie de métal nu du châssis du véhicule. Fixez le fil de terre au châssis de métal nu (par exemple en le fixant sous le boulon).



2. Branchez le « câble de sortie » dans le port indiqué **Dashcam** sur la batterie Ultra Battery.

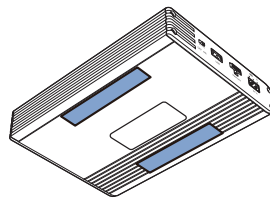
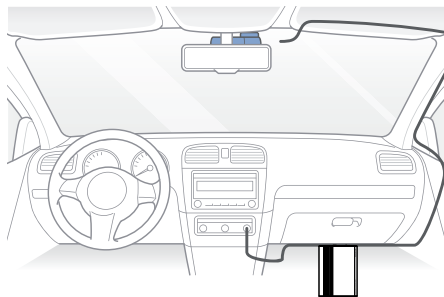


3. Branchez la fiche d'alimentation de votre dashcam dans la prise allume-cigare ou raccordez-la au câble d'alimentation permanente sur le « câble de sortie » de l'Ultra Battery.

📝 Remarque

Pour assurer un bon contact électrique, vous pouvez utiliser du ruban isolant pour scotcher ensemble la fiche et la prise.

4. Réglez l'interrupteur d'alimentation sur la position ON.
5. Servez-vous de l'outil de levier pour soulever la garniture du pare-brise et insérez-y le cordon d'alimentation. Utilisez les bandes velcro fournies pour fixer la batterie Ultra Battery en place



⚠ Mise en garde

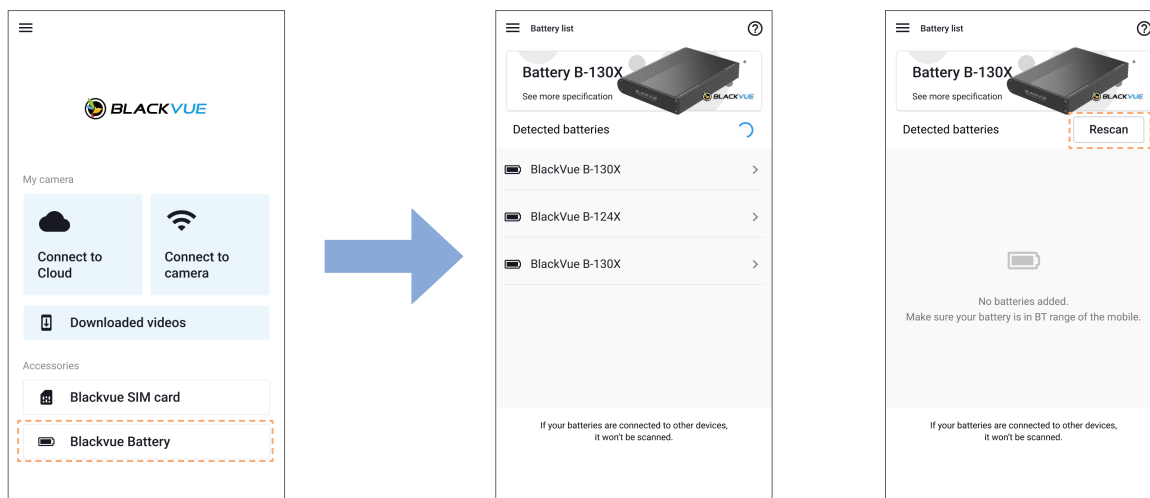
Ne pas exposer le produit à la lumière directe du soleil et/ou à la chaleur.

➤ Vérification de l'état de la batterie et modification des paramètres

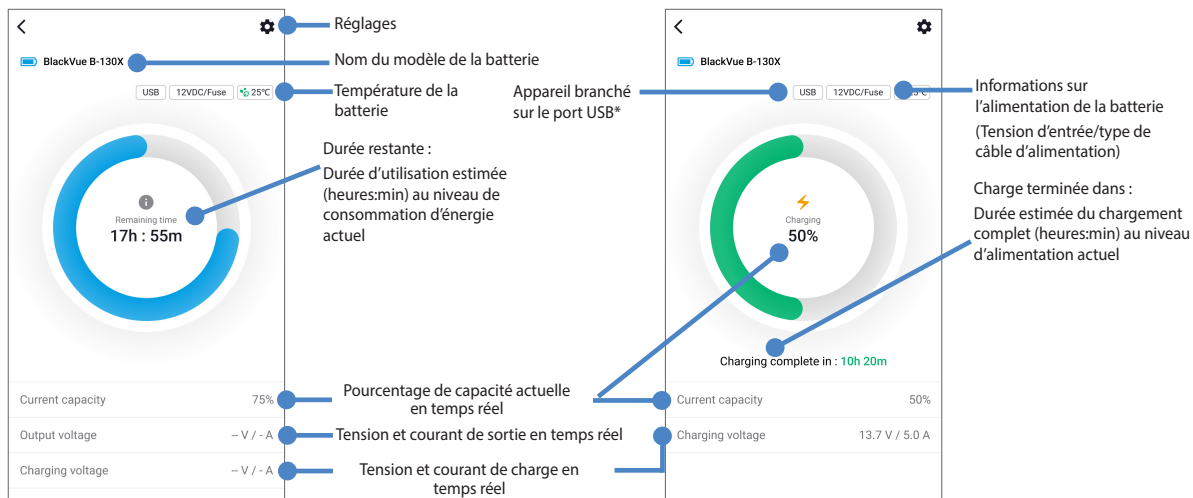
1. Allumez la batterie Ultra Battery.
2. Ouvrez le menu **Paramètres** de votre smartphone et activez le **Bluetooth**.
3. Recherchez l'application **application BlackVue** dans le Play Store de Google ou l'App Store d'Apple et installez-la sur votre smartphone. Si vous n'êtes pas un utilisateur de dashcam BlackVue, téléchargez l'**application BlackVue** et passez à l'étape **(B)**.

(A) Connexion de la batterie Ultra à l'application BlackVue (utilisateur de dashcam BlackVue uniquement)

- a. Ouvrez l'**application BlackVue** et appuyez sur **Batterie BlackVue**.
- b. Sélectionnez votre batterie Ultra Battery dans la liste. Si votre batterie Ultra Battery ne s'affiche pas dans 15 à 20 secondes, le bouton **Rechercher à nouveau** apparaîtra. Appuyez dessus pour actualiser la liste.

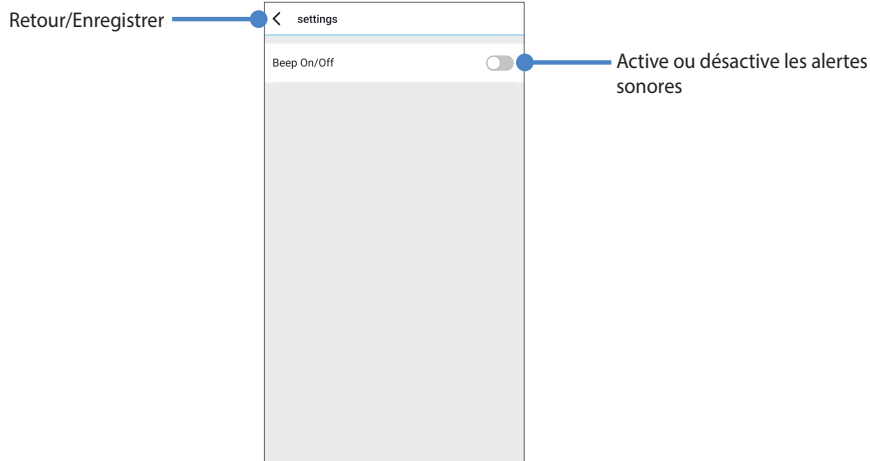


Écran d'information de la batterie



* Certains câbles USB peuvent ne pas être détectés

Écran de réglage de la batterie





Mise en garde

- Dans un environnement à basse température, le rendement de la cellule de la batterie Ultra peut diminuer, cependant, cette condition est temporaire. Une fois que la température de la batterie revient à sa plage de fonctionnement normale, son rendement revient également à la normale.



Remarque

- Toutes les images présentées sont uniquement à titre d'illustration. L'application réelle peut différer des images présentées.



Connexion de la batterie Ultra à l'application BlackVue Battery

- a. Ouvrez l'**application BlackVue Battery**.
- b. Sélectionnez votre batterie Ultra Battery dans la liste. Si votre batterie Ultra Battery ne s'affiche pas, appuyez sur **Rechercher** pour actualiser la liste.
 - Une étiquette portant un identifiant Bluetooth unique est apposée sur chaque batterie Ultra Battery.

➤ Spécifications du produit

Modèle	Batterie Power Magic Ultra Battery B-130X
Couleur/Taille/Poids	Noir / 152,7 mm (L) x 206,0 mm (l) x 33,6 mm (H) / 1 537 g
Type de batterie	LiFePO4
Tension/courant d'entrée	Système de 12 V : - Fiche allume-cigare : 11 V-18 V / 7,2 A (max.) - Câblage permanent : 11 V-18 V / 13,0 A (max.)
	Système de 24 V : - Fiche allume-cigare : 22,5 V-30 V / 3,6 A (max.) - Câblage permanent : 22,5 V-30 V / 6,4 A (max.)
Tension/courant de chargement	Fiche allume-cigare : 14,2 V / 5 A Câblage permanent : 14,2 V / 9 A
Durée de chargement	Fiche allume-cigare (chargement standard 5 A) : Environ 90 min Câble permanent (chargement rapide 9 A) : Environ 50 min
Autonomie	Env. 30 heures (sur la base d'une seule dashcam qui consomme 3 W)
Température de fonctionnement	Température de chargement : De 0°C à 45°C (32°F – 113°F)
	Température de déchargement : De -10°C à 60°C (14°F – 140°F)
Température de stockage	De -20°C à 45°C (-4°F – 113°F)
Coupure en fonction de la température	Température élevée : Env. 80°C / Basse température : En dessous de 0°C
Capacité	12,8 V / 7 500 mAh / 96 Wh
Tension/courant de sortie	Port dashcam : 11,0 V-14,2 V / 2 A (max.)
	Port USB : 4,75 V-5,2 V / 2 A (max.)

➤ Service client

Pour contacter le service client et obtenir les manuels et les mises à jour, rendez-vous sur www.blackvue.com.

Vous pouvez également envoyer un e-mail à un expert du service client à l'adresse cs@pittasoft.com

➤ Garantie limitée

- La période de garantie de ce produit est d'un an à compter de la date d'achat.
- Si le produit tombe en panne dans le cadre d'une utilisation normale et correcte au cours de la période de garantie, notre centre d'entretien réparera le produit gratuitement.
- Tout démontage et toute modification ou altération du produit annulera la garantie.
- Le coût de la réparation d'un dysfonctionnement ou d'un problème causé par un usage incorrect au cours de la période de garantie est susceptible d'être facturé au client.
- Le fabricant ne pourra être tenu responsable en cas de pertes ou de dommages causés par l'utilisation incorrecte du produit.

Product Warranty

- **The term of this product warranty is 1 year from the purchase date.**
- We, PittaSoft Co., Ltd., provide the product warranty according to the Consumer Dispute Settlement Regulations (drawn up by the Fair Trade Commission). PittaSoft or designated partners will provide the warranty service upon request.

Circumstances			Warranty	
			Within the Term	Outside of the Term
For performance/functional problems under normal use conditions	For serious repair required within 10 days of purchase		Exchange/Refund	N/A
	For serious repair required within 1 month of purchase		Exchange	
	For serious repair required within 1 month of exchange		Exchange/Refund	
	When not exchangeable		Refund	
	Repair (If Available)	For Defect	Free Repair	Paid Repair/Paid Product Exchange
		Repeated problem with the same defect (up to 3 times)		
		Repeated trouble with different parts (up to 5 times)		
	Repair (If Unavailable)	For the loss of a product while being serviced/repaired	Exchange/Refund	Refund after depreciation plus an additional 10% (Maximum: purchase price)
		When repair is unavailable due to lack of spare parts within the component holding period		Exchange/Refund after depreciation
		When repair is unavailable even when spare parts are available		
1) Malfunction due to customer fault - Malfunction & damage caused by user negligence (fall, shock, damage, unreasonable operation, etc.) or careless use - Malfunction & damage after being serviced/repaired by an unauthorized third party, and not through Pittasoft's Authorized Service Center. - Malfunction & damage due to the use of unauthorized components, consumables, or separately sold parts			Paid Repair	Paid Repair
2) Other Cases - Malfunction due to natural disasters (fire, flood, earthquake, etc.) - Expired life span of a consumable part - Malfunction due to external reasons				

- This warranty is only valid in the country where you purchased the product.

제품보증서

- **본 제품의 보증기간은 구입일로부터 1년입니다.**
- 저희 피타소프트에서는 소비자 분쟁해결 기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 피타소프트 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.

소비자 피해 유형			보증내용	
			보증기간이내	보증기간이후
정상적인 사용 상태에서 발생한 성능/기능상의 고장 발생시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우		제품교환/ 구입가환급	해당 없음
	구입 후 1개월 이내에 중요한 부품에 수리를 요하는 경우		제품교환	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우		제품교환/ 구입가환급	
	교환 불가능 시		해당 없음	
	수리 가능 시	하자 발생 시	무상 수리	유상 수리/유상제품교환
		동일 하자로 수리를 했으나 고장 재발생(3회째)	제품교환/ 구입가환급	
		여러 부위의 고장으로 총 4회 수리를 받았으나 고장이 재발(5회째)		
	수리 불가능 시	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환/ 구입가환급	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급 최고한도: 구입가격)
		부품보증기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		제품교환/ 정액 감가상각 후 환급
		수리용 부품은 있으나 수리가 불가능한 경우		
1) 소비자 과실로 인해 고장이 난 경우 - 사용자의 취급 부주의(낙하, 충격, 파손, 무리한 동작 등) 또는 잘못된 사용으로 인한 고장 및 제품 손상 - 당사의 A/S 기사가 아닌 소비자 또는 제3자가 수리 및 개조한 후 고장 및 제품 손상이 발생한 경우 - 당사에서 지정하지 않은 부품, 소모품 및 별매품 사용으로 인한 고장 및 제품 손상이 발생한 경우			유상 수리	유상 수리
2) 그 밖의 경우 - 천재지변(화재, 침수, 지진 등)에 의해 고장이 난 경우 - 소모성 부품의 수명이 다한 경우 - 외부 원인에 의해 고장이 난 경우				

- 이 보증서는 구매한 국가에서만 유효합니다.



FCC ID : U8D-F1LS3222 / HVIN : F1LS3222 / IC : 24117-F1LS3222

Product | Battery Pack
Model Name | Power Magic Ultra Battery B-130X
Address | 4F ABN Tower, 331, Pangyo-ro, Bundang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea, 13488
Customer Support | cs@pittasoft.com
Product Warranty | One-Year Limited Warranty
Designed by Pittasoft Co., Ltd.
Manufactured by EGEN Inc.
 facebook.com/BlackVueOfficial
 instagram.com/blackvueofficial
www.blackvue.com
Made in Korea

COPYRIGHT©2022 Pittasoft Co., Ltd. All rights reserved.