



Power Magic Ultra Battery B-124X

CZ Manuál



ČESKÝ

www.blackvue.cz

BLACKVUE

POWER MAGIC ULTRA BATTERY B-124X

Pro nejnovější verzi manuálu a zákaznickou podporu navštivte <https://.blackvue.cz>

최신 사용자 설명서나 문의사항은 BLACKVUE 홈페이지에서 확인하실 수 있습니다. www.blackvue.co.kr 如需最新版本的用户手册和客户支持, 请访问网址 www.blackvue.com

Para consultar la última versión del manual y obtener soporte al cliente, vaya a www.blackvue.com 取扱説明書の最新版やカスタマーサポートについては www.blackvue.com をご覧ください。

Pour obtenir la dernière version du manuel et contacter le service client, rendez-vous sur www.blackvue.com

สำหรับคู่มือผู้ใช้และ การสนับสนุนลูกค้าเวอร์ชันล่าสุดโปรดไปที่ www.blackvue.com

FCC část 15.19 Vyjádření

Toto zařízení vyhovuje části 15 pravidel FCC. Provoz je podmíněn následujícím:

- (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení
- (2) Toto zařízení musí akceptovat jakékoliv rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

FCC část 15.105 Prohlášení (třída B)

Toto zařízení bylo testováno a bylo potvrzeno, že splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC.

Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení v bytové instalaci. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že v určité instalaci nedojde k rušení. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel se pokusí odstranit rušení jedním z následujících způsobů:

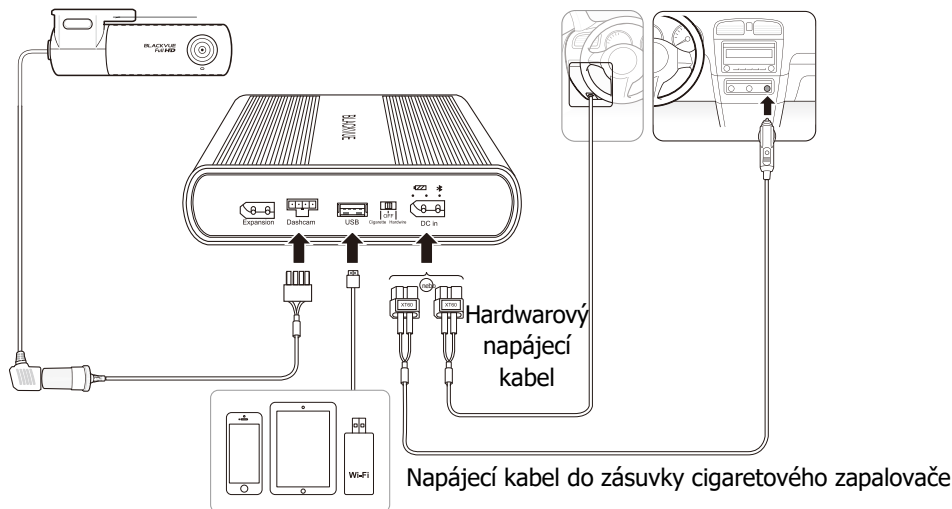
- zvýšit odstup mezi zařízením a přijímačem
- zapojit zařízení do jiné zásuvky na obvodu, která se nachází dále od přijímače
- vyžádá pomoc prodejce nebo zkušeného rozhlasového / televizního technika

FCC Část 15.21 Prohlášení

Jakékoli změny nebo změny, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za dodržování předpisů, by mohly zrušit oprávnění uživatele provozovat toto zařízení.

► BlackVue Power Magic Ultra Battery B-124X

Baterie Power Magic Ultra je navržena tak, aby napájela auto kameru BlackVue v parkovacím režimu bez použití auto baterie vašeho vozidla.



► Bezpečnostní instrukce

Nesprávné použití akumulátoru Power Magic Ultra může vést k špatnému výkonu a může způsobit přehřátí, zapálení, výbuch atd. Pro správné používání výrobku dodržujte následující pokyny:

Seznamte se s obsahem uživatelské příručky před použitím výrobku.

Používejte pouze originální kabely BlackVue, dodávané výrobcem. V případě výměny kontaktujte zákaznickou podporu nebo nejbližšího distributora.

Používejte výrobek pouze k napájení auto kamery BlackVue

Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu záření nebo teplu.

Nevystavujte vysokým teplotám.

Spolu se zařízením nepoužívejte rozdělovač s více zásuvkami (adaptér) zapalovače cigaret.

Nepokládejte výrobek do mikrovlnné trouby nebo do prostředí s vysokým tlakem.

Neopravujte ani neupravujte výrobek svépomocí

Nevyhazujte baterii ani jej nevystavujte žádnému fyzickému šoku.

Nepoužívejte výrobek v elektrostatickém prostředí, protože může to způsobit poruchu ochrany baterie.

Pokud produkt během používání vydává neobvyklý zápach, okamžitě jej odpojte a kontaktujte zákaznickou podporu nebo nejbližšího distributora.

Pokud se baterie nabobtná, okamžitě ji přestaňte používat. Obráťte se na zákaznickou podporu nebo nejbližšího distributora.

Uchovávejte výrobek mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Zabraňte kontaktům kovových předmětů se svorkami napájecích a výstupních kabelů.

Zajistěte, aby se baterie nedostala do kontaktu s vodou nebo jinými kapalinami.

Společnost Pittasoft Co., Ltd. a ni její distributory není zodpovědné za škody způsobené otevřením nebo úpravou výrobku.

› Likvidace baterie

1. Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od komunálního odpadu prostřednictvím určených sběrných zařízení, která jsou určena vládou nebo místními úřady. Obráťte se na místní úřad, abyste se dozvěděli o možnostech likvidace a recyklace ve vaší oblasti.
2. Nespalujte ani nevystavujte ohni. Vystavení nadměrnému teple může způsobit požár nebo explozi.

› Komponenty

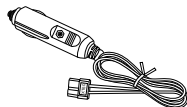
Zkontrolujte komplect výrobku před instalací baterie Power Magic Ultra B-124X.



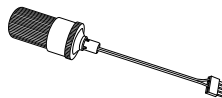
Power Magic Ultra
Battery B-124X



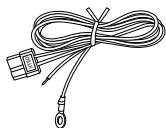
Manuál



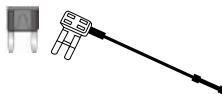
Napájecí kabel (do
zásuvky
zapalovače)



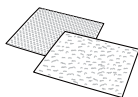
kabel pro připojení auto
kamery



Napájecí kabel (pro
připojení přes
pojistkovou skříň)



sada pojistek

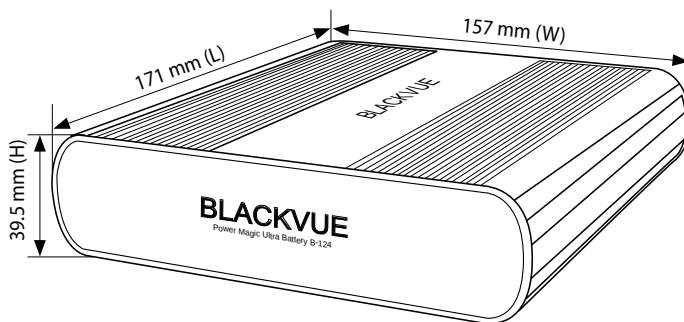


suchý zip 2ks

Poznámka

Dodatečná rozšiřující baterie Power Magic B-124E je dodávána pouze s konektorem (bez výše uvedených kabelů/sady pojistek).

➤ Na první pohled



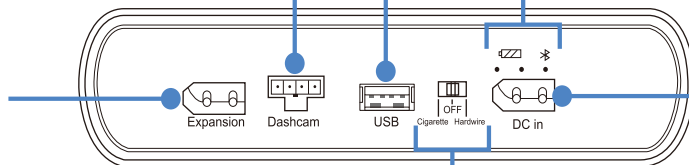
LED diody:

- Nabíjení baterie
- Plně nabitá baterie
- Bluetooth

Kamera (Výstup do zásuvky zapalovače pro kameru)

USB výstup

Port pro rozšiřující baterie (prodává se samostatně)



DC in (připojení napájecího kabelu)

Síťový spínač

- Cigarette: (Tuto volbu vyberte, pokud je baterie Ultra Battery napájena ze zásuvky cigaretového zapalovače (standardní 5A nabíjení))
- Hardwire: Tuto volbu vyberte, když je baterie Ultra připojena k pojistkové skříni vozidla pomocí pevného napájecího kabelu (rychlé nabíjení 9A)
- OFF: Baterie je vypnuta

» LED indikátory a zvukové upozornění (pípnutí)

	LED			Pípnutí*	
Zapnutí				Všechny 3 LED indikátory se zapnou spolu, a pak zase vypnou jeden po druhém.	Pípá čtyřikrát
Začátek nabíjení				Červená LED dioda bliká po dobu 5s	Pípne jednou
Nabíjení				Červená LED svítí	
Plně nabitá baterie				Zelená LED svítí	
Bluetooth připojen				Modrá LED svítí	
Upozornění na nízké vstupní napětí				Červená a zelená LED blikají společně	
Varování o přehřátí				Červená LED a zelená LED blikají jedna po druhé	Pípá každou vteřinu

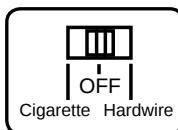
* Pípání může být deaktivováno přes Bluetooth pomocí aplikace BlackVue Battery manager.

» Vlastnosti produktu

- Nabíjí za jízdy. Napájí Váš přístroj při parkování.
- Až 25,5 hod napájení po 40 minutách nabíjení (měřeno na kameře s odběrem proudu 3Wh a pevnou instalací baterie).
- Kompatibilní s 2 způsoby instalace:
 - DIY instalace - standardní zásuvka zapalovače cigaret (standardní 5A nabíjení); nebo
 - Pevná instalace - zásuvka zapalovače cigaret s pevným kabelem do pojistkové skříně (rychlé 9A nabíjení)
- Snadno zdvojnásobte dobu použití připojením rozšiřovací baterie B-124E (prodává se samostatně)
- Konfigurace nastavení pomocí technologie Bluetooth a aplikace pro smartphone
- Kompatibilní s 12V/24V elektrickými systémy
- Několika obvodová ochrana baterii pro zvýšenou bezpečnost a prodlouženou životnost
- Současně nabíjejte baterii Ultra Power a nepájejte svou auto kameru během jízdy
- Výkon se automaticky sepne tak, aby se čerpal energií z baterie Ultra Power, pokud je motor vypnutý
- Životnost baterie: Baterie určena pro 1500 cyklů nabití pak kapacita baterie klesne pod 80% původní hodnoty
- Funkce vypnutí při vysoké teplotě vypne baterii, pokud vnitřní teplota dosáhne 80°C (176°F)
- USB port (5V) umožňuje současně nabíjet další zařízení (chytrý telefon, mobilní Wi-Fi hotspot, atd.)

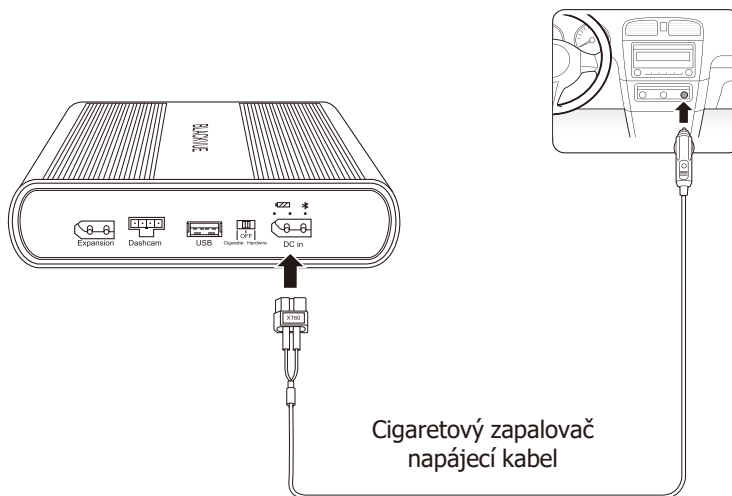
➤ Průvodce instalací

1. Nastavte hlavní vypínač do polohy OFF.

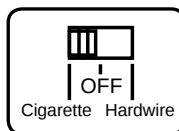


2. Pro DIY instalaci pomocí napájecího kabelu do zásuvky zapalovače:

- a. Zapojte napájecí kabel do portu DC Ultra Battery. Druhý konec napájecího kabelu zapojte do zásuvky zapalovače cigaret.



- b. Nastavte vypínač napájení do polohy CIGARETTE. Pokračujte na krok 3



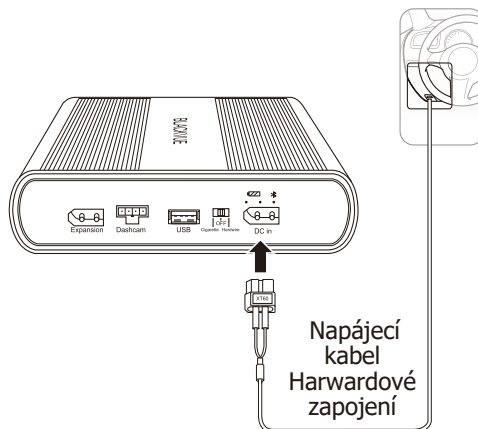
⚠ Upozornění

Při použití napájecího kabelu do cigaretového zapalovače musíte přepínač nastavit na "Cigarette". Pokud nastavíte přepínač do polohy Hardwire při použití napájecího kabelu určeného do zásuvky zapalovače cigaret, může dojít k selhání produktu, přehřátí, zapálení apod.

= nebo =

2. Pro pevnou instalaci pomocí napájecího kabelu:

a. Připojte napájecí kabel do portu DC Ultra Battery.



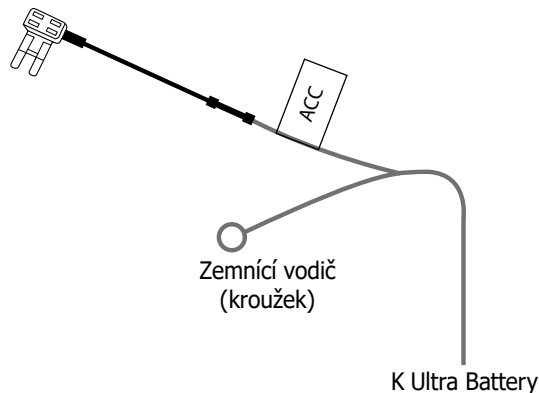
b. Podle uživatelského manuálu vozidla najdete v pojistkové skříni pojistku pro příslušenství větší než 10A. Typickými příklady jsou pojistky pro zapalovač cigaret a pojistky pro auto rádio.

⚠ Upozornění

Pokud propojíte baterii Ultra Battery s pojistkou konstantní energie (Constant Power - BATT), může dojít k vybití baterie vašeho vozidla.

c. Vyjměte identifikovanou pojistku a přizpůsobte její typ jednomu ze tří druhů pojistkových koncovek (sada příslušenství k B-124X).

d. Vložte kabel ACC do konektoru pojistky. Použijte kleště pro spojení konektoru s drátem.



e. Vložte pojistku, kterou jste odstranili z pojistkové skřínky, do slotu pro náhradní pojistky.

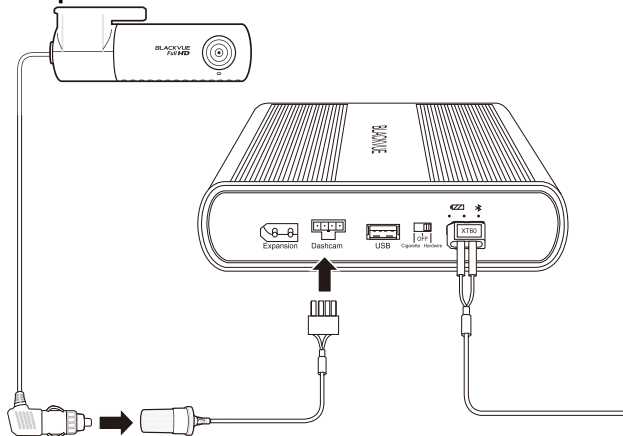
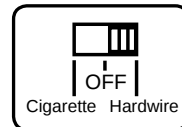
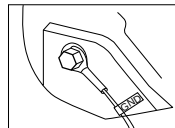
f. Vložte novou pojistku do uvolněného slotu.

g. Připojte zemnicí koncovku (kroužek) k uzemňovacímu bodu, např. ke šroubu, který je umístěn přímo na kovové části rámu vozidla.

Zajistěte připojení zemnicího vodiče ke kovovému rámu (například jeho umístěním pod šroubem).

h. Zapněte přepínač napájení do polohy Hardwire.

3. Připojte "Výstupní kabel" do portu označeného Dashcam na Ultra Baterii.



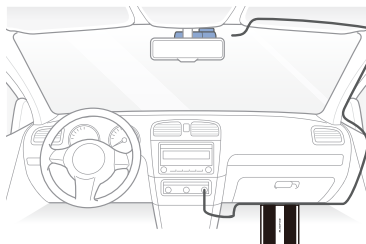
4. Připojte napájecí zásuvku auto kamery do zásuvky zapalovače cigaret na výstupním kabelu Ultra Baterie.



Poznámka

Použijte izolační pásku pro zajištění dobrého elektrického kontaktu a spojení zásuvky.

5. Používejte plastové nářadí pro vložení kabelu pod gumové těsnění čelního skla. Použijte dodané pásky na suchý zip k upevnění Ultra Battery.



Upozornění

Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu záření a/nebo teplu.

► Aplikace BlackVue Battery Manager

Stáhněte si aplikaci Blackvue Battery Manager z Obchodu Google Play (Android) nebo Apple App Store (iOS), abyste mohli spravovat napájení a nastavení.



Připojení k baterii Ultra přes Bluetooth

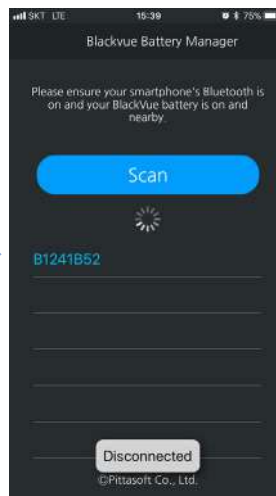
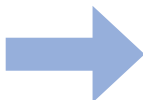
1. Zapněte baterii Ultra Power

- Pokud používáte napájecí kabel do cigaretového zapalovače, nastavte přepínač napájení do polohy Cigarette
- Pokud používáte kabel pro pevné připojení, nastavte přepínač napájení do polohy Hardwire

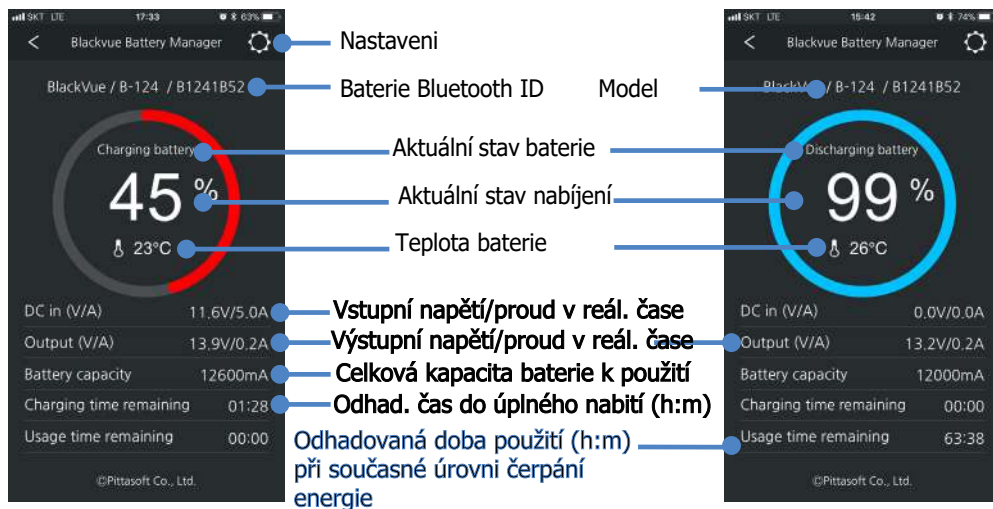
2. Přejděte do Nastavení smartphonu a zapněte Bluetooth

3. Otevřete aplikaci BlackVue Battery manager. Vyberte baterii UltraPower ze seznamu. Pokud se neobjeví Ultra Power baterie, klepněte na možnost Skenovat pro obnovení seznamu

- Na každé baterii Ultra je umístěna nálepka s jedinečným ID Bluetooth

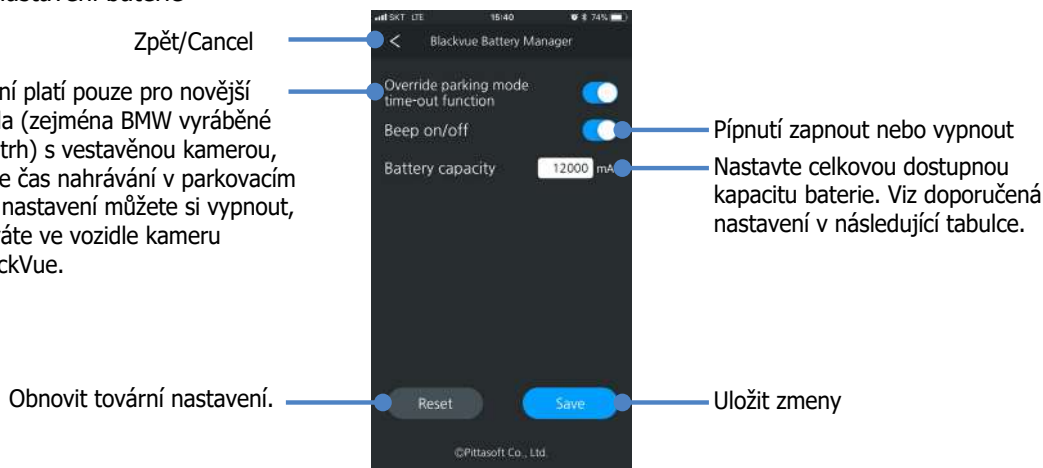


Obrazovka informací o baterii



Obrazovka nastavení baterie

Toto nastavení platí pouze pro novější luxusní vozidla (zejména BMW vyráběné pro Korejský trh) s vestavěnou kamerou, která omezuje čas nahrávání v parkovacím režimu. Toto nastavení můžete si vypnout, pokud používáte ve vozidle kameru například BlackVue.



Battery capacity

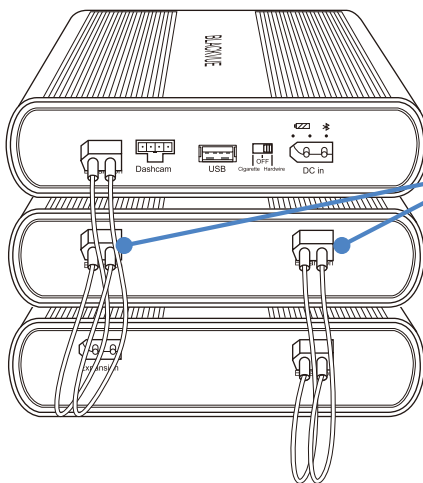
Počet bateriových jednotek	Doporučené nastavení kapacity baterie
1 (Ultra)	6,000 mAh
1 (Ultra) + 1 (rozšiřující)	12,600 mAh
1 (Ultra) + 2 (rozšiřující)	19,200 mAh
1 (Ultra) + 3 (rozšiřující)	25,800 mAh
1 (Ultra) + 4 (rozšiřující)	32,400 mAh
1 (Ultra) + 5 (rozšiřující)	39,000 mAh

Při použití rozšiřující baterie zvýšíte kapacitu o 6 600 mAh.

► Power Magic Rozšiřující Battery B-124E (prodává se samostatně)

Snadno zdvojnásobte dobu používání Ultra Power Battery připojením rozšiřující baterie Magic Extension B-124E (6600 mAh / 84,5Wh). Když jsou baterie Ultra a jedna rozšiřující baterie plně nabitá, mohou napájet až 56 hodin celkem (na základě testu jednokanálové kamery, která spotřebovává 3 Wh). Doba nabíjení je přibližně 1 hodina a 40 minut (přes zásuvku cigaretového zapalovače) / 60 minut (přes pevné připojení).

Když přidáte 1 nebo více rozšiřujících baterií, upravte celkovou kapacitu baterie pomocí aplikace BlackVue Battery manager. Několik expanzních baterií může být spojeno dohromady, což prodlouží dobu používání auto kamery v parkovacím režimu. Upozorňujeme, že doba nabíjení se podle toho také zvýší.



Spojovací kabel lze zapojit do jednoho z portů rozšiřující baterie.

» Specifikace výrobku

Model	Power Magic Ultra Battery B-124X
Barva / Velikost / Hmotnost	černa / 157 mm (š) x 171 mm (d) x 39.5 mm (v) / 1.4 kg
Typ článku baterie	LiFePo4
Vstupní napětí / proud	Zásuvka zapalovače cigaret: 12V–17V 6.5A (max) / 23V–30V 3,4A (max) Pevné připojení 12V–17V / 13.5A (max) / 23V–30V 7,1A (max)
Nabíjecí napětí / proud	Zásuvka zapalovače cigaret: 14.2V / 5A Pevné připojení 14.2V / 9A
Doba nabíjení	Zásuvka zapalovače cigaret (standardní nabíjení 5A): Přibl. 80 minut Pevné připojení (rychlé nabíjení 9A): přibl. 40 minut
Doba použití	Až 25h:35min hodin (na základě jednokanálové auto kamery, při 3W)
Provozní teplota	Teplota nabíjení: 0 °C – 45 °C (32 °F – 113 °F)
	Vybíjecí teplota: -10 °C – 60 °C (14 °F – 140 °F)
	Skladovací teplota: -10 °C – 60 °C (14 °F – 140 °F)
Kritická teplota pro vypnutí	cca. 80 °C (176 °F)
Kapacita	12.8 V / 6,000 mAh / 76.8 Wh
Výstupní napětí / proud	11 V–14.2 V / 2A (max) / USB port: 4.75V–5,25V / 2A (max)

» Zákaznická podpora

Pro zákaznickou podporu, manuál a případné aktualizace navštivte www.blackvue.com.

Můžete také odeslat e-mail na odborníka podpory zákazníků na adrese cs@pittasoft.com

» Omezená záruka

- Záruční doba tohoto produktu je 1 rok od data prodeje.
- Pokud produkt během normální a správné operace selže během záruční doby, naše servisní středisko opraví výrobek bezplatně.
- Jakákoli demontáž, změna nebo oprava výrobku zruší záruku.
- Náklady na opravu nebo odstranění jakékoli poruchy nebo problému způsobeného nesprávným používáním během záruční doby mohou být účtovány spotřebiteli.
- Výrobce neodpovídá za ztráty nebo škody způsobené nesprávným použitím výrobku.



FCC ID: YCK-B124XHVIN:
B124X IC ID: 23402-B124X

Li-ion

Product | Battery Pack

Model Name | Power Magic Ultra Battery B-124X

Address | 7F, BYC HIGHCITY Building A 131, Gasan Digital 1-ro,
Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea, 08506

Customer Support | cs@pittasoft.com / info@blackvue.cz

Product Warranty | One-Year Limited Warranty

Designed by Pittasoft Co., Ltd

Manufactured by EGEN.Inc

 facebook.com/BlackVueOfficial

www.blackvue.com

Made in Korea

COPYRIGHT© 2020 Pittasoft Co., Ltd. All rights reserved.