



Uživatelská příručka DR590X-1CH / DR590X-2CH / DR590X-2CH IR



Manuály, zákaznickou podporu a časté dotazy najdete na <u>http://blackvue.cz</u> tel: +420 777-032-513 | email: <u>info@blackvue.cz</u>

Bezpečnostní doporučení

Nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte výrobek | V případě vniknutí do zařízení jakékoli cizí látky, ihned odpojte napájecí kabel | Neobsluhujte přístroj za jízdy | Neinstalujte přístroj tam, kde to může bránit ve výhleduřidiče | Nepoužívejte poškozený ani jinak upravený napájecí kabel. Použijte kabel dodaný výrobcem | Neprovádějte operaci s přístrojem mokrýma rukama | Neinstaluite přístroj v místech s vysokou vlhkostí, s obsahem hořlavých plynů nebo kapalin Nenechávejte přístroj v dosahu kojence, dětí či domácích zvířat Během čištění vozidla zabraňte vniknutí vody nebo čisticích prostředků dozařízení | Kontroluite, aby konektor napájecího kabelu zůstával čistý | Používejte správné vstupní napětí | Nezakrývejte zařízení | Nestříkejte čisticí prostředek přímo na povrch zařízení | Použití přístroje mimo optimální rozmezí teplot (-20 °C ~ 70 °C) může zpomalit či omezit funkčnost přístroje nebo způsobit jehoporuchu. Ujistěte se, že je přístroj správně nainstalován | Kvalita nahraného videa může být snížena při vjezdu a výjezdu z tunelu při intenzivním slunci, kvůli nedostatečnému osvětlení ve tmě | Pokud je v době nehody přístroj poškozen nebo bylo přerušeno napájení, nahrávání videa může býtzastaveno | V případě. že je čelní sklo tónované, kvalita nahraného videa může být zkreslená neborozmazaná | Používání výrobku po dlouhou dobu může způsobit jeho zahřátí a způsobit popálení | MicroSD karta je spotřební zboží a po delší době používání ji je třeba vyměnit | Pravidelně čistěte čočku objektivu | Nevyndávejte paměťovou kartu během ukládání či čtení dat | Nepoužívejte rozebraný přístroj Doporučujeme provádět montáž zařízení v montážních střediscích Blackvue. Adresu montážního centra Blackvue v ČR lze nalézt na webové stránce Blackvue (www.blackvue.cz)

Doporučujeme odpojit napájecí kabel, pokud se přístroj Blackvue po dlouhou dobu nepoužívá.

Informace o shodě FCC

Toto zařízení splňuje podmínky částí 15 předpisů Federální komise Spojených států amerických pro komunikaci. Provoz je podmíněn následujícími dvěma podmínkami: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení | (2) Toto zařízení musí být schopné přijmout veškeré rušení včetně rušení, které může způsobit jeho nežádoucí činnost.

VAROVÁNÍ: Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozu tohoto zařízení. Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 předpisů Federální komise pro komunikaci. Tyto limity isou navrženy tak, aby poskytovaly dostatečnou ochranu proti škodlivému rušení instalací v obytných oblastech. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat radiofrekvenční energii. Pokud je zařízení instalováno a používáno v rozporu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nicméně. neexistuje žádná záruka absence rušení při určité konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu (což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení), můžete se pokusit je opravit takto: nasměrovat anténu jiným směrem, nebo přesunout na jiné místo | umístěte zařízení dále od přijímače | připojte zařízení do zásuvky jiné sítě než ta, do které je zapojen přijímač | poraďte se s prodejcem nebo zkušeným servisním pracovníkem rozhlasového a televizního zařízení. V souladu s pravidly Federální komise pro komunikace, které nejsou výslovně schválené výrobcem, mohou způsobit ztrátu oprávnění uživatele k provozování tohoto zařízení. FCC ID: YCK-DR590X-2CH / HVIN: DR590X-2CH / IC: 23402-DR590X2CH

Utilizace přístrojů Blackvue

Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od komunálního odpadu ve speciálních sběrných místech určených státem nebo místními úřady. Obraťte se na místní úřad pro informace o možnostech recyklaci ve vašíoblasti. Správná likvidace přístrojů Blackvue pomůže zabránit případným negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Pro více informací o recyklaci přístrojů Blackvue obraťte se na městský úřad, oddělení pro likvidaci domovního odpadů nebo k administraci obchodu, kde jste zařízení zakoupili.

Komponenty DR590X-1CH / 2CH (IR)



- 2CH-5ks

Potřebujete pomoc?

Stáhněte si manuál a nejnovější firmware z <u>www.blackvue.cz</u> nebo <u>www.blackvue.com</u> | Kontaktujte odborníka na zákaznickou podporu na adrese <u>cs@pittasoft.com</u> (pouze anglický) nebo <u>info@blackvue.cz</u> (český)

Vzhled DR590X-1CH (2CH)

Nákresy níže znázorňují veškeré součástí přístroje Blackvue.



Podrobný návod nalezněte na naších stránkách na kartě Podpora v sekci Palubní kamery - Online návody



Vyjmutí a vložení zadní(interiérové) kamery:

Chcete-li vyjmout zadní kameru z držáku, přidržte montážní držák a vytáhněte zadní(Interiérovou) kameru. Chcete-li vložit zadní(interiérovou) kameru do držáku, vkládejte kameru do montážního držáku, dokud nezacvakne.

Instalace auto kamery Blackvue

Doporučujeme instalovat přední kameru za zpětným zrcátkem. Očistěte montážní plochu před nečistotami a vlhkostí. 1. Vyberte si dobře osvětlené a bezpečné místo, zastavte vozidlo, vypněte motor a vyjměte klíč ze spínací skříňky. 2. Pomocí oboustranné lepicí pásky, připevněte přední kameru na čelní sklo vozidla. Objektiv kamery by měl být umístěn uprostřed vozidla. Po dokončení instalace zařízení, sundejte krytku objektivu. 3. Přizpůsobte úhel objektivu otáčením těla přístroje. Doporučená pozice kamery s mírným sklonem dolů (na ≈10 ° pod horizontální polohu). To vám umožní nahrávat video s poměrem pozadí a vozovky 6:4. 4. LTE datový modul (volitelný): Připojte LTE modul k přední kameře a připevněte ho k okraji okna. Pomocí plastové Montážní páčky zaveďte kabel pod střešní obložení. 5. *U MODELU DR590X-2CH pomocí oboustranné lepicí

pásky, připevněte zadní kameru na zadní sklo vozidla. Přizpůsobte úhel objektivu otáčením těla přístroje. Objektiv kamery by měl být umístěn ve středu vozidla. 6. Propojte zadní a přední kameru propojovacím kabelem. Pomocí montážní páky, nadzvedněte okraj gumového těsnění a krytu a opatrně vložte propojovací kabel mezí přední a zadní kamerou. 7. Zapojte napájecí kabel do zásuvky zapalovače a připojte ho k přední kameře.8. Pomocí montážní páky, nadzvedněte okraj gumového těsnění čelního skla a vložte napájecí kabel. 9. Nastartujte motor. Auto kamera se zapne a začne nahrávat. Video soubory se ukládají na paměťovou kartu microSD. Při zaplnění microSD karty, nové video soubory budou přepisovat nejstarší (cyklický režim). 10. Vypněte motor. Kamera automaticky zastaví nahrávání a vypne se. Chcete-li nahrávat v parkovacím režimu, když je motor vypnutý, připojte Profi napájecí kabel (je součástí balení) nebo nainstalujte baterii Power Magic B-112 nebo B-124X (prodává se samostatně). Profi napájecí kabel s pevným zapojením k pojistkové skříňce vozidla využívá automobilovou baterii k napájení auto kamery, při vypnutém zapalování. Tento model auto kamery má nainstalovanou funkce vypnutí napájení při poklesu napětí autobaterii nebo podle nastaveni časovače. Tato funkce zabraní vybití autobaterie. Nastavení lze změnit v aplikaci Blackvue nebo v prohlížeči Blackvue Viewer.

TENTO MODEL NEVYŽADUJE INSTALACE POWER MAGIC PRO

11. Vyhledejte pojistkovou skříňku a připojte Profi napájecí kabel. Poznámka: Umístění pojistkové skříňky je odlišné v závislostí od výrobce nebo modelu vozidla. Podrobnosti najdete v uživatelské příručce vozidla. 12. Otevřete kryt pojistkové skříňky, a vyhledejte pojistku, která dodává proud při zapnutí motoru (např. zásuvka zapalovače cigaret, audio atd.) Dále vyhledejte pojistku, která dodává proud při vypnutí zapalování motoru (např. výstražná světla, vnitřní světa). 13. Připojte kabel ACC + k pojistce, která dodává proud při zapnutí motoru, a kabel BATT + k pojistce, která dodává proud při vypnutí zapalování. Připojte kabel GND k jakémukoliv kovovému zemnícímu šroubu. Připojte napájecí kabel ke konektoru DC in na boční stráně auto kamery. Blackvue se zapne a zahájí nahrávání. Poznámka: Před přepsáním lze uzamknout až 50 důležitých záznamů událostí (náraz nebo manuální). Ve výchozím nastavení je tato funkce povolena. V nastavení firmwaru můžete pak zvolit chování v případě naplnění paměti: 1. přepsat nejstarší důležitý záznam novým záznamem nebo uzamknout 50 souborů událostí a nové důležité souborv ukládat do složky s běžnými záznamy. Pamatujte, že formátováním karty microSD odstraníte všechny záznamy včetně uzamčených důležitých souborů. LED indikátor nahrávání svítí během nahrávání (výchozí nastavení) a kontrolka GPS svítí, když je přijímán signál GPS. K dispozici jsou 4 režimy nahrávání: normální, záznam souboru zvláštní událostí, parkovací režim a manuální nahráváni. Auto kamera začne nahrávat v normálním režimu a do režimu nahrávání zvláštní události přepne se, kdvž je detekován náraz.

Parkovací režim nahrávání se aktivuje ihned po vypnutí zapalovaní vozidla (při použiti profi napájecího kabele ACC +) nebo pokud vozidlo stojí vice než 5 min (napájecí kabel do zásuvky zapalovače cigaret, G-senzor). Použitím Proximility senzoru se zapíná / vypíná nahrávání zvuku nebo se lze spustit manuální nahrávání záznamů v závislosti na nastavení firmwaru.

Pokud spustíte auto kameru poprvé, automaticky se na kartu microSD načte firmware. Po načtení firmwaru na kartu microSD můžete upravovat nastavení pomocí Blackvue Viewer na počítači.

Přehrávání videa

1. Vyhledejte aplikace Blackvue v obchodě Google Play nebo App Store a nainstalujte je do vašeho smartphonu

- Spárujte svůj smartphone s kamerou Blackvue přes přímé Wi-Fi:
- a) Odpojte napájecí kabel a vyjměte přední kameru z držáku. Když je štítek s heslem Wi-Fi viditelný, zapojte napájecí kabel a počkejte, až kamera začne nahrávat v normálním režimu. Jedním stisknutím tlačítka Wi-Fi zapněte Wi-Fi
- b) Přejděte do nastavení smartphonu, vyberte položku Wi-Fi a ujistěte se, že je Wi-Fi zapnutá
- c) Vyberte SSID auto kamery Blackvue ze seznamu sítí. Výchozí SSID auto kamery začíná číslem modelu (např. Blackvue 590X -******)
- d) Zadejte heslo a klepněte na tlačítko připojit. * Výchozí SSID a heslo sítě Wi-Fi jsou vytištěny na štítku kamery. Pro nalezení štítku odpojte kameru od držáku
- e) Otevřete aplikaci Blackvue a vyberte položku BLACKVUE Wi-Fi

f) V seznamu videí vyberte video soubor, který chcete přehrát. Poznámka: Wi-Fi umožňuje přímo připojit Váš smartphone k auto kameře přes Wi-Fi v dosahu do 10 m. Aplikace Blackvue je k dispozici pro zařízení se systémem Android 5.0 a vyšší nebo pro iOS 9.0 a vyšší. SSID a heslo Wi-Fi můžete změnit v nastavení Blackvue Viewer. Rychlost vozidla se zobrazuje v levém dolním rohu videa. Otočením smartphonu můžete přepínat mezi režimy zobrazení na výšku a na šířku.

Vvimutí microSD kartv:

1. Otevřete kryt na boční straně přední kamery.

2. Vložte kartu microSD do slotu, jak je znázorněno na obrázku.

3. Chcete-li vyimout kartu microSD, stiskněte ji a pak vytáhněte. Zároveň sledujte, aby microSD karta nevypadla ze slotu.

🛿 Poznámka

Součástí balení je zformátovaná paměťová karta microSD. Vložte kartu microSD do zařízení a zapněte napájení Blackvue. Paměťová karta MicroSD bude inicializována a budou na ni nainstalovány veškeré potřebné software (BlackVue Viewer) a složky.

Palubní kamery Blackvue podporují micro SD karty do 256 GB.

SD karta musí být naformátována ve formátu FAT32. MicroSD karty typu SDXC (nad 32 GB) od jiných výrobců jsou zformátované systémem souborů exFAT. Tyto karty můžete zformátovat do FAT32 přímo v Blackvue SD Card Viewer nebo programem FAT32 Format.exe (Windows) nebo přímo v počítači Mac OS. Pro kontrolu správného formátování karty SDXC zvolte v "Tento počítač" jednotku, do které je vložena micro SD karta a kliknutím pravým tlačítkem myši vy vyskakovacím okně, zvolte "Vlastnosti"

Aktualizace firmwaru

Pravidelnou aktualizaci firmware zlepšujete výkon a aktualizujete nejnovější funkcí. Aktualizace firmwaru budou k dispozici ke stažení na adrese www.blackvue.com > Support > Download. Aktualizace firmwaru pomocí zařízení se systémem iOS nebo Android. Zajistíte, aby váš smartphone měl stabilní připojení k internetu. Otevřete Blackvue app. Klikněte na nabídku nastavení a zvolte Firmware download. Vvberte svůi model auto kamery, zvolte jazyk firmwaru a klepněte na OK.

Poznámka: Zvolte jazvk firmwaru aktuálně najnstalovaný v auto kameře. Po dokončení aktualizaci můžete změnit jazyk firmwaru v nastavení auto kamery. Klepnutím na OK spusťte stahování. Po dokončení stahování klepnutím na OK a vraťte se zpět na úvodní obrazovku. Zkontrolujte, zda je auto kamera Blackvue zapnutá a je v dosahu Wi-Fi připojení. Přejděte do Nastavení smartphonu, vyberte Wi-Fi a ujistěte se, že je Wi-Fi zapnutá. Vyberte ze seznamu sítí wi-fi auto kamery Blackbue. Výchozí SSID kamery začíná číslem modelu (např. Blackvue 590X - ******). Zadejte heslo a klikněte na připojit.* Výchozí Wi-Fi SSID a heslo jsou označeny na štítku auto kamery. Chcete-li naleznout štítek, odpojte kabely a vyjměte přední kameru z držáku.

Aktualizace firmwaru pomocí počítače (Windows nebo Mac)

Aktualizace firmwaru může přidávat nové funkce a zlepšení výkonu. Udržujte relevanci vašeho přístroje Blackvue, instalací nejnovější verze firmwaru. Navštivte stránky Blackvue (www.blackvue.com), pro kontrolu nových verzí firmwaru pro váš model Blackvue. Zkontrolujte verzi firmwaru DVR Blackvue a proveďte následující kroky, pokud jste nenainstalovali nejnovější verzi. Připojte adaptér k počítači. Spusťte Blackvue Viewer, zvolte "about Blackvue» (ikonka INFO). Pokud jste uživatelé počítačů Mac zvolte a klikněte na "About Blackvue". 3. Zkontrolujte verzi firmwaru Blackvue a proveďte následující kroky, pokud iste nenainstalovali nejnovější verzi. 4. Zformátujte kartu microSD. 5. Navštivte stránky Blackvue (www.blackvue.com)>Support > Download) a stáhněte nejnovější firmware pro svůj model Blackvue auto kamery v zip archivu. 6. Zformátujte microSD kartu. Rozbalte archív a zkopírujte složku BlackVue do kořenového adresáře microSD karty. 7. Vložte kartu microSD do přístroje Blackvue a zapněte ho. Aktualizace bude provedena automaticky. Neodpojujte auto kameru od napájení před dokončením aktualizace. Odpojení nebo výpadek napájení může přerušit proces aktualizace a způsobit poruchu přístroje. **Poznámka:** Vložení a vyjmutí karty microSD provádějte pouze tehdy, když je přístroj vypnutý. V opačném případě může dojít k poškození dat nebo karty microSD. Po aktualizaci budou všechna uživatelská nastavení resetované na výchozí hodnoty, aby byl zajištěn stabilní provoz přístroje. Nastavte znovu uživatelská nastavení. Propojte Váš smartphone s auto kamerou Blackvue přes Wi-Fi 1. Ve smartphonu zvolte Nastavení > Wi-Fi a připojte se k Blackvue. Otevřete app. Blackvue a vyberte BLACKVUE WI-FI > pro přístup k "Nastavení firmwaru". Po provedení všech změn vraťte se zpět do nabídky nastavení firmwaru, klepněte na zpět a klepněte na Uložit a zavřít.

Rozlišení DR590X-1CH: Rozlišení a snímková frekvence jsou pevně stanoveny na "FHD @ 60". To znamená, že přední kamera zaznamenává Full HD video s rychlostí 60 snímků za sekundu. **Rozlišení DR590X-2CH:** Rozlišení a snímková frekvence jsou pevně stanoveny na "FHD @ 30". To znamená, že přední a zadní kamera zaznamenávají Full HD video s rychlostí 30 snímků za sekundu.

Poznámka: Při rozlišení "Full HD @ 60 (Extreme)" se kvalita obrazu automaticky nastaví na nejvyšší a délka segmentu videa na 1 min. Tato nastavení nelze změnit.

Pokud narazíte na problémy, zkontrolujte možnosti přehrávání videa v zařízení. Snímková frekvence se může během streamování Wi-Fi lišit. Zvýšení kvality obrazu zvětší velikost video souborů. Doba načítání a kopírování se odpovídajícím způsobem zvýší. Pokud váš telefon nepodporuje streamování videa při nastavení kvality obrazu na "Nejvyšší (extrémní)", zkopírujte záznam do telefonu a přehrajte jej z vnitřní paměti. Alternativně můžete zvolit možnost "Rychlé přehrávání".

Kvalita obrazu

Můžete si nastavit kvalitu záznamu (přenosovou rychlost). Můžete si vybrat:

DR590X-1CH - Nejvyšší Extreme(25 Mbit/s) | Nejvyšší (12 Mbit/s) | Vysoká (10Mbit/s)| Běžná (8Mbit/s)

DR590X-2CH - Nejvyšší (Přední: 12 Mbit/s, Zadní: 10 Mbit/s) | Vysoká(Přední: 10 Mbit/s, Zadní: 8 Mbit/s) | Běžná (Přední: 8 Mbit/s, Zadní: 6 Mbit/s)

Toto je maximální nastavení kvality s rozlišením u DR590X-1CH FHD@60fps nebo u DR590X-2CH přední FHD@30fps+ zadní s HD@30fps.

Pokud snížíte rozlišení a snímkovou frekvenci, bude rovněž snížena i skutečná kvalita obrazu. Zvětšení kvality obrazu zvýší velikost video souborů. Také to zvyšuje dobu stahování a kopírování souborů.

Vylepšené noční vidění - zapnutí nočního vidění rozjasní obraz při nahrávání v prostředí s nízkou úrovní osvětlení. Jas - můžete nastavit úroveň jasu přední a zadní kamery separátně. (*zadní pouze u DR590X-2CH).

Nastavení nahrávání: Normální nahrávání. Pokud tuto funkci vypnete, přístroj přestane nahrávat v normálním režimu. Automatické přepínání do režimu parkování -pokud je tato funkce povolena, kamera se přepne z normálního režimu nahrávání do parkovacího režimu, v případě, že zapalování vozidla bude vypnuto po dobu 5 minut (při připojení profi kabelem – ihned po vypnutí zapalovaní) nebo vozidlo stojí (údaje G- senzoru). K dispozici jsou dvě možnosti režimu parkování. Zvolte "Motion & Impact detection", chcete-li uložit záznam v parkovacím režimu, pokud je detekován pohyb v zorném poli kamery. Když G-senzor detekuje vibrace/náraz, auto kamera uloží samostatný EVENT soubor záznamu zvláštní události. Rear camera recording in parking mode – Záznam zadní kamery v parkovacím režimu

On (zapnuto) – pokud je tato funkce zapnutá, zadní kamera nahrává souběžně s ostatními kamerami (synchronizované záznamy). Stav záznamu interiérové kamery závisí na tomto nastavení. **Off (vypnuto)** – Zadní kamera přestane nahrávat 5 minut po vstupu do parkovacího režimu. Záznam zadní kamery se restartuje při přechodu do normálního režimu nahrávání.

Interior camera recording in parking mode – Záznam interiérové kamery v parkovacím režimu* On (zapnuto) – pokud je tato funkce zapnutá, interiérová kamera nahrává souběžně s ostatními kamerami (synchronizované záznamy). Stav záznamu zadní kamery závisí na tomto nastavení. Off (vypnuto) – Interiérová kamera přestane nahrávat 5 minut po vstupu do parkovacího režimu. Záznam interiérové kamery se restartuje při přechodu do normálního režimu nahrávání. Diktafon Pokud vypnete funkci Voiced Recording, přístroj zastaví nahrávání zvuku. Zobrazení data a času Zapněte/vypněte zobrazení data a času ve videích. Jednotka rychlosti - zvolte jednotku zobrazovaní rychlosti – km/h, míle/h nebo deaktivujte zobrazení rychlosti na video. Délka záznamů Délka segmentu videa je fixovaná na 1 minutu. Zamknutí souborů zvláštní událostí (EVENT) Zapnutím této možnosti uzamknete následující typy nahrávání a zabráníte jejich přepsání novějšími nahrávkami:- Záznamy nárazových událostí během normálního a parkovacího režimu (E) Lze uzamknout maximálně 50 souborů. Po dosažení tohoto limitu, chcete-li zamknout nové nahrávky, zkontrolujte uzamčené soubory na kartě microSD a uvolněte místo, nebo povolte možnost "Přepsat uzamčené soubory novými soubory událostí, když je úložiště plné", aby bylo možné přepsat nejstarší zamčené soubory. Otočení obrazu přední kamery o 180°. Pokud jste nainstalovali přední kameru v převracené poloze, použijte toto nastavení k otočení obrazu přední kamery o 180 ° Orientace zadní kamery (u 2CH). Toto nastavení použijte k otočení obrazu zadní kamery o 180° nebo k zrcadlení videa. V parkovacím režimu přístroj průběžně provádí ukládání videa do vyrovnávací paměti, ale uloží záznam pouze při detekci pohybu v zorném poli kamery. Můžete nastavit citlivost detekce pohybu tak, aby snímač nereagoval na pohyb v důsledku větru nebo dešti a nezačal nahrávat. Při nastavování citlivosti uvažujte o objektech umístěných vedle vozu. Nastavení systému. LED indikátory. Indikátor stavu nahrávání. Můžete si zapnout/vypnout indikátor stavu nahrávání. Indikátor zabezpečení – Normální režim. Můžete si zapnout nebo vypnout bezpečnostní indikátor přední kamery v režimu normálního nahrávaní. Indikátor zabezpečení – Parkovací režim. Můžete si zapnout nebo vypnout bezpečnostní indikátor přední kamery v režimu normálního nahrávaní nebo v parkovacím režimu. Indikátor zabezpečení (zadní kamera). (* u DR590X-2CH) Můžete si zapnout nebo vypnout bezpečnostní indikátor zadní kamery. Wi-Fi (Parkovací režim) Můžete si zapnout nebo vypnout Wi-Fi indikátor v parkovacím režimu. Náraz zjištěný v režimu parkování Upozorňuje na ukončení režimu parkování, pokud byl během parkovacího režimu zjištěn náraz, ale ignoruje jakýkoli dopad zjištěný během posledních 3 minut před opuštěním parkovacího režimu. Vložení vlastního textu Můžete si vytvořit vlastní překryvný text až 20 znaků pomocí anglických písmen (A - Z, a - z), číslice (0 - 9) a znaky (:; '/ + -() \$ #). Text bude zobrazen na videu v levém horním rohu. Battery Protection – Ochrana baterie proti vybití*(pouze při instalace pomocí profi napájecího kabelu s pevným zapojením) Když je ochrana baterie zapnutá, auto kamera Blackvue je zapnuta i když je zapalovaní vozidla vypnuto, a zabraňuje vybití akumulátoru v parkovacím režimu nahrávání. Pokud je tato funkce povolena, kamera se automaticky vypne podle nastaveni časovače vypnutí anebo poklesu napětí autobaterii **Poznámka:** Doporučené nastavení pro odpojení auto kamery při nízkém napětí autobaterie je v zimě. 12V nebo vyšší. - Pokud je ochrana baterie vypnuta, auto kamera Blackvue nebude fungovat při vypnutém zapalovaní vozidla. Wi-Fi nastavení - Identifikační údaje - můžete si změnit SSID (Service Set Identifier - jedinečný identifikátor bezdrátové (WiFi) počítačové sítě a heslo k Wi-Fi. Jazyk Firmware Můžete změnit jazyk Firmware auto kamery. Nastavení času pokud nepřipolíte přilímač GPS: Chcete-li ručně nastavit čas, zvolte manuální nastavení času a nastavte data a čas. Při manuálním nastavení času nastavte prosím očekávaný čas, kdy začnete používat Blackvue (nikoli aktuální čas). Pokud připojíte přijímač GPS: Pokud spustíte kameru s připojeným přijímačem GPS, můžete synchronizovat s časem GPS. Chcete-li synchronizovat s časem GPS, vyberte časové pásmo GMT.

Nastavení z výroby je GMT-11. Některé příklady časových pasem v GMT: GMT-7: Los Angeles | GMT-4: New York | GMT+0: London | GMT+1: Paris | GMT+3: Moscow | GMT+8: Singapore | GMT+9: Seoul | GMT+10: Sydney. Pokud neznáte vaše GMT pásmo, podívejte se na na https:// greenwichmeantime.com/ * Výběr letního času zvýší čas o jednu hodinu.

Upozornění: Před změnou nastavení času nebo kvality obrazu si prosím zálohujte potřebné soubory. Pokud dojde ke změně a uložení některého z výše uvedených nastavení, přístrojová kamera naformátuje kartu microSD a odstraní všechny záznamy uložené na kartě, včetně uzamčených souborů událostí, aby byl zajištěn optimální výkon.

Podrobný návod nalezněte na naších stránkách na kartě Podpora v sekci Palubní kamery - Online návod

Aplikování nastavení

Nastavenou konfiguraci můžete si automaticky použít vložením microSD karty do slotu auto kamery Blackvue a zapnutím přístroje. Před použitím auto kamery proveďte konfiguraci nastavení. Chcete-li obnovit výchozí nastavení auto kamery, stiskněte tlačítko Reset ve spodní části panelu nastavení.

Technické specifikace tohoto přístroje a podrobný návod v češtině nalezněte na naších stránkách <u>https://blackvue.cz</u> v sekce PODPORA.

Český překlad této příručky je chráněn autorským právem a všechna práva na tuto příručku jsou také chráněna zákonem. Tato příručka v českém jazyce nesmí být reprodukována, kopírována, upravována nebo přeložena do jiného jazyku bez předchozího souhlasu.

Autorizovaný dealer v ČR – STANDOL s.r.o. Novolipanská 82, 10300, Praha 10-Lipany. IČ: 24716804, DIČ: CZ24716804



FCC ID: YCK-DR590X-2CH / HVIN: DR590X-2CH / IC: 23402-DR590X2CH

Product	1	Car Dashcam
Model Name	1	DR590X-2CH
Manufacturer	1	Pittasoft Co., Ltd. / South Korea
Address	1	4F ABN Tower, 331, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea, 13488
Customer Support	1	cs@pittasoft.com
Product Warranty	1	One-Year Limited Warranty

facebook.com/BlackVueOfficial

instagram.com/blackvueofficial

www.blackvue.com

Made in Korea