Návod k použití

4G Cloud Box



Obsah

1 Upozornění 3
1.1 Bezpečnostní upozornění 3
1.2 Důležitá upozornění 3
2 Představení produktu 5
3 Instalace 5
4 Autotest 4G 6
5 Autorizace účtu 7
6 Vzdálené zobrazení vozidla 8
7 Vzdálené probuzení palubní kamery 9
8 Upozornění na náraz 11
9 Geofence 12
10 Cloudové úložiště 14
11 Funkce interkomu 16
12 Funkce volání 17
13 Vzdálené nastavení 18
14 Konfigurace APN 19
15 Důležité informace 22
16 Likvidace 23
17 Prohlášení 24
18 Distribuce 24

1 Upozornění

1.1 Bezpečnostní upozornění

Před montáží a samotným použitím si pečlivě přečtěte pokyny uvedené v tomto návodu. Pokud dojde k poškození námi prodávaného zboží v souvislosti s jeho nesprávnou instalací, nesprávnému zacházení či dojde-li k mechanickému poškození ze strany zákazníka, zboží ztrácí nárok na jeho bezplatnou záruční opravu, bezplatnou výměnu zboží či vrácení kupní ceny výrobku. Reklamační nárok také zaniká v tom případě, pokud byla odstraněna plomba či bylo odstraněno sériové číslo u námi prodávaného zboží.

Námi prodávané zboží je NUTNÉ nechat odborně instalovat u autorizovaných prodejců či servisních partnerů konkrétní značky. Při reklamaci, u které máme podezření, že se poškození stalo v důsledku jeho instalace, budeme požadovat doklad o instalaci autorizovaného servisního partnera konkrétního výrobce.

Nízkonapěťové zařízení může montovat a instalovat pouze osoba, která má platné příslušné oprávnění dle ČSN a disponuje oprávněním autorizovaného servisu dané značky automobilu. Neoprávněné reklamace, které jsou popsány tímto manuálem, budeme považovat za reklamaci neoprávněnou a budeme si účtovat manipulační a diagnostický poplatek.

1.2 Důležitá upozornění

- Ujistěte se, že je při používání tohoto zařízení spuštěný motor vozidla. Používání zařízení s vypnutým motorem může vést k vybití baterie.
- Tento produkt je navržen pro provozování v mírném a tropickém podnebí, dle Bezpečnostních požadavků IEC 60065 pro audio, video a podobné elektronické přístroje.
- Zařízení je určeno pro napájení z automobilu s elektrorozvodem 12 V. Zařízení nesmí být použito a montováno v automobilech s elektrorozvodem 24 V.
- Před instalací odpojte kladný pól baterie.
- Neodborná montáž zařízení do automobilu může způsobit elektrický zkrat či poškození samotného automobilu. V tomto případě nelze požadovat náhradu škody za způsobené poškození vozidla.

- Zařízení nesmíte otevírat ani jinak opravovat. Zařízení nesmí mít porušenou plombu. Jinak záruka pozbývá platnosti. V tomto případě hrozí poškození samotného automobilu a nelze požadovat náhradu škody za způsobené poškození vozidla.

- Zařízení musí být opraveno/servisováno pouze v autorizovaném servisu, které má ČSN certifikace na opravu těchto zařízení.

- Záruka na zařízení pro koncového uživatele je zákonná na území ČR.

- Zařízení není určeno pro používání na pozemní komunikaci v důsledku rizika dopravní nehody.

- Pokud zařízení nebude fungovat správně, obraťte se na autorizovaného prodejce nebo servisní středisko.

- Nepoužívejte zařízení v extrémních teplotních podmínkách., tj. pokud teplota ve vozidle klesne pod -20°C nebo přesáhne 60°C. Při těchto podmínkách hrozí přehřátí či zamrznutí zařízení. Následně hrozí poškození zařízení či jeho požár. Při vypnutém zařízení hlídejte, aby se v těchto extrémních podmínkách přístroj nepřehříval.

Poznámka: Design i funkce přístroje jsou neustále zlepšovány. Výrobce si vyhrazuje právo na změny bez předchozího upozornění.

2 Představení produktu

Název: 4G Cloud Box, 4G Cloud Box-NA

Model: DDPAI B13, DDPAI B15

Vstup: 5 V / 2 A

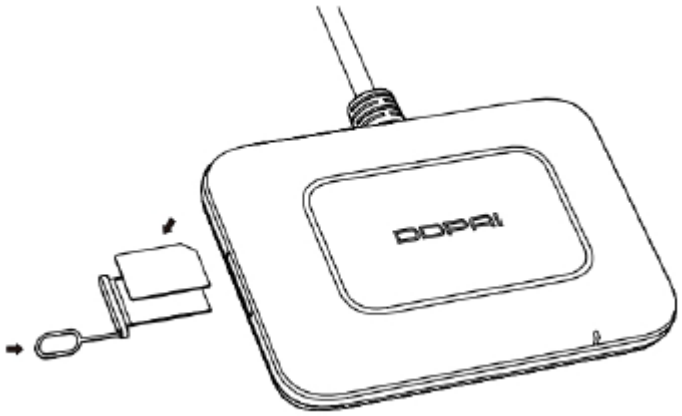
S 4G Cloud Boxem podporuje palubní kamera připojení k síti 4G. Jakmile do boxu vložíte nano SIM kartu, zpřístupní palubní kamera pokročilé funkce 4G, včetně vzdáleného sledování vozidla, upozornění na vjezd a výjezd, cloudového úložiště pro důležité soubory (pořízené fotografie nebo související videa) a upozornění na náraz.



3 Instalace

Poznámka: Pokud nano SIM kartu vyjmete nebo vložíte za chodu 4G Cloud Boxu, je pro správnou funkci nutný restart.

1) Vložení nano SIM karty

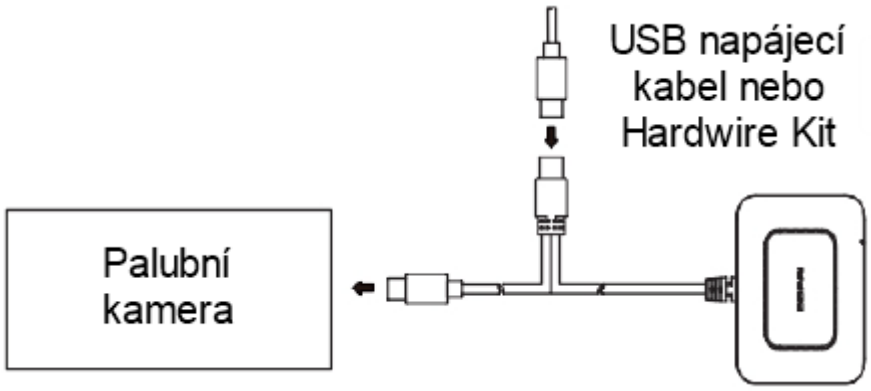


Pomocí přiloženého vysunovacího špendlíku vyjměte šuplík na kartu, vložte do něj nano SIM kartu a zasuňte jej zpět do 4G Cloud Boxu.

2) Připojení 4G Cloud Boxu k palubní kameře

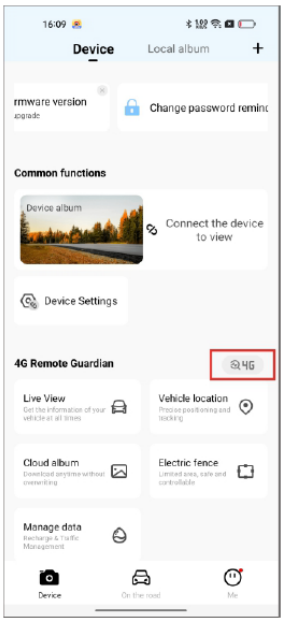
① Zapojte zásuvku USB-C 4G Cloud Boxu do USB napájecího kabelu nebo do sady Hardwire kit pro pevné zapojení do pojistkové skříně.

② Zapojte zástrčku USB-C 4G Cloud Boxu do palubní kamery.



4 Autotest 4G

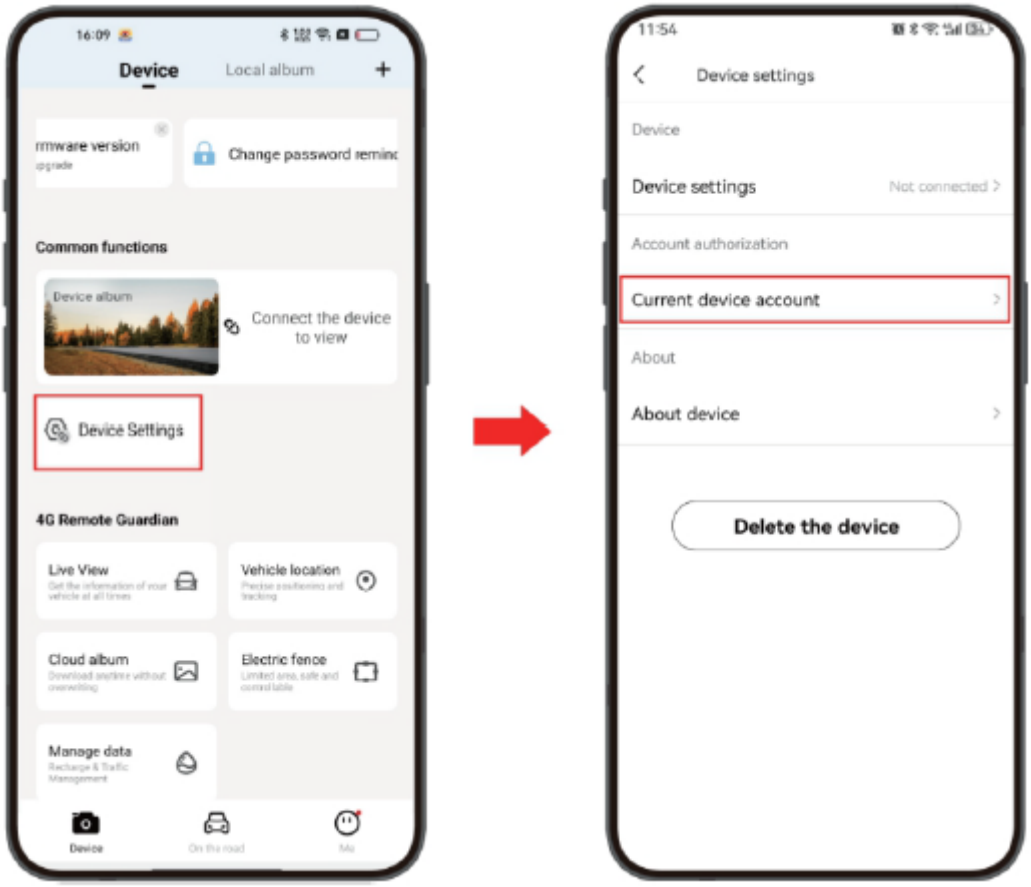
Před prvním použitím funkce 4G doporučujeme spustit vestavěný autotest 4G a ověřit tak, že funguje správně. Stačí přejít do rozhraní „Device“ a klepnutím na 4G spustit diagnostiku.



5 Autorizace účtu

Poznámka: Před použitím funkce 4G prosím podle následujících kroků autorizujte palubní kameru k aktuálnímu účtu v aplikaci, jinak to ovlivní používání funkce 4G.

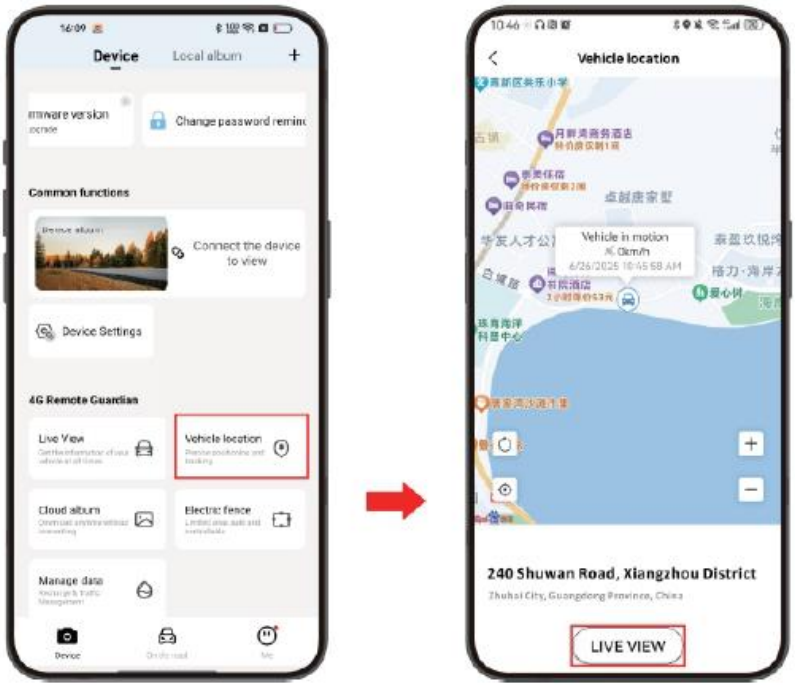
1. Ujistěte se, že je 4G Cloud Box správně připojen k palubní kameře.
2. Po zapnutí palubní kamera ohlásí „Network Connection Successful“, což znamená, že je síť 4G dostupná.
3. Zaregistrujte se a přihlaste ke svému účtu v aplikaci DDPAI a poté se přes aplikaci připojte k Wi-Fi palubní kamery.
4. Po připojení otevřete aplikaci a přejděte do „Device Settings“ > „Current Device Account“.



6 Vzdálené zobrazení vozidla

Pokud palubní kamera funguje normálně a je dostupná síť 4G, můžete přes aplikaci na dálku zobrazit polohu vozidla nebo sledovat dění v reálném čase, aniž byste museli být s telefonem u palubní kamery a připojovat se k její Wi-Fi.

1. Klepnutím na „Vehicle Location“ na dálku zkontrolujete polohu vozidla.

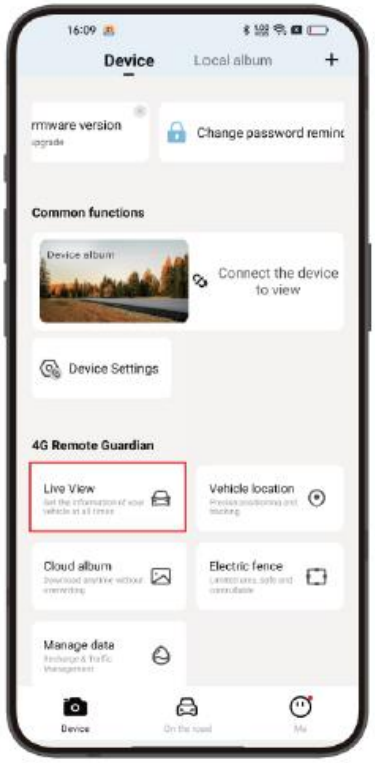


2. Klepnutím na „Live View“ spustíte vzdálené sledování v reálném čase.



7 Vzdálené probuzení palubní kamery

Pokud pro napájení zvolíte Hardwire kit pro pevné zapojení do pojistkové skříně, můžete stav vozidla kontrolovat na dálku i při vypnutém motoru. Je-li parkovací režim palubní kamery nastaven na „Sleep“ a síť 4G funguje normálně, zobrazí aplikace aktuální stav

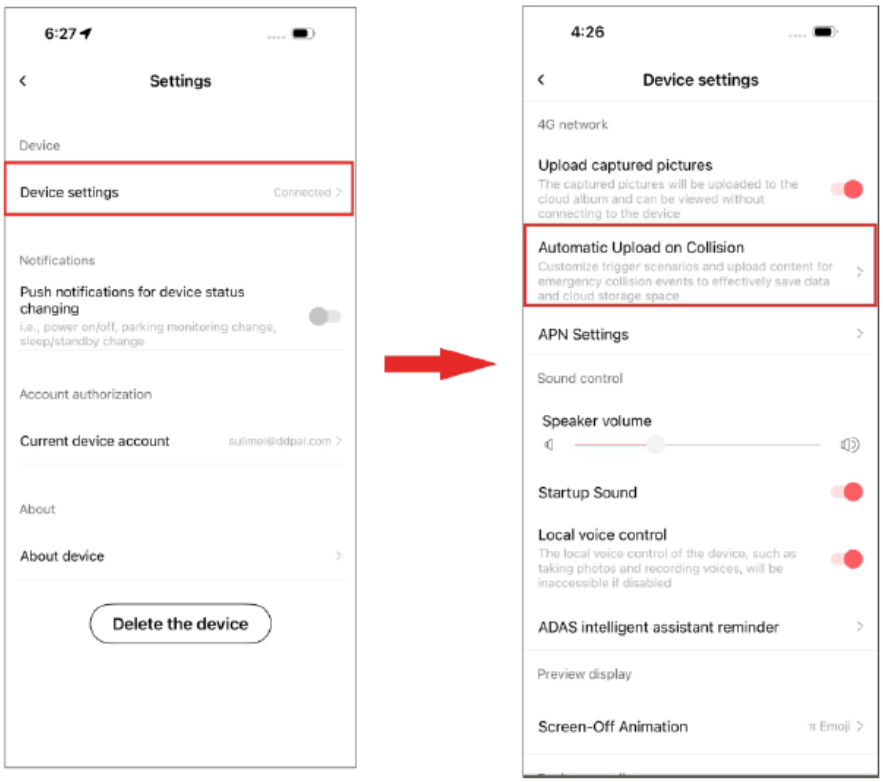


zařízení jako „Sleep“. V takovém případě klepněte na „Live view“ a zařízení se probudí. Po probuzení můžete vozidlo sledovat na dálku.

Poznámka: Po ukončení vzdáleného sledování v aplikaci se palubní kamera po několika minutách vrátí do režimu spánku.

8 Upozornění na náraz

Pokud palubní kamera funguje normálně a je dostupná síť 4G, obdržíte do svého telefonu při nárazu vozidla upozornění. Pro úsporu dat klepněte na „Device Settings“ > „Automatic Upload on Collision“ a nastavení přizpůsobte svým potřebám.



Poznámka:

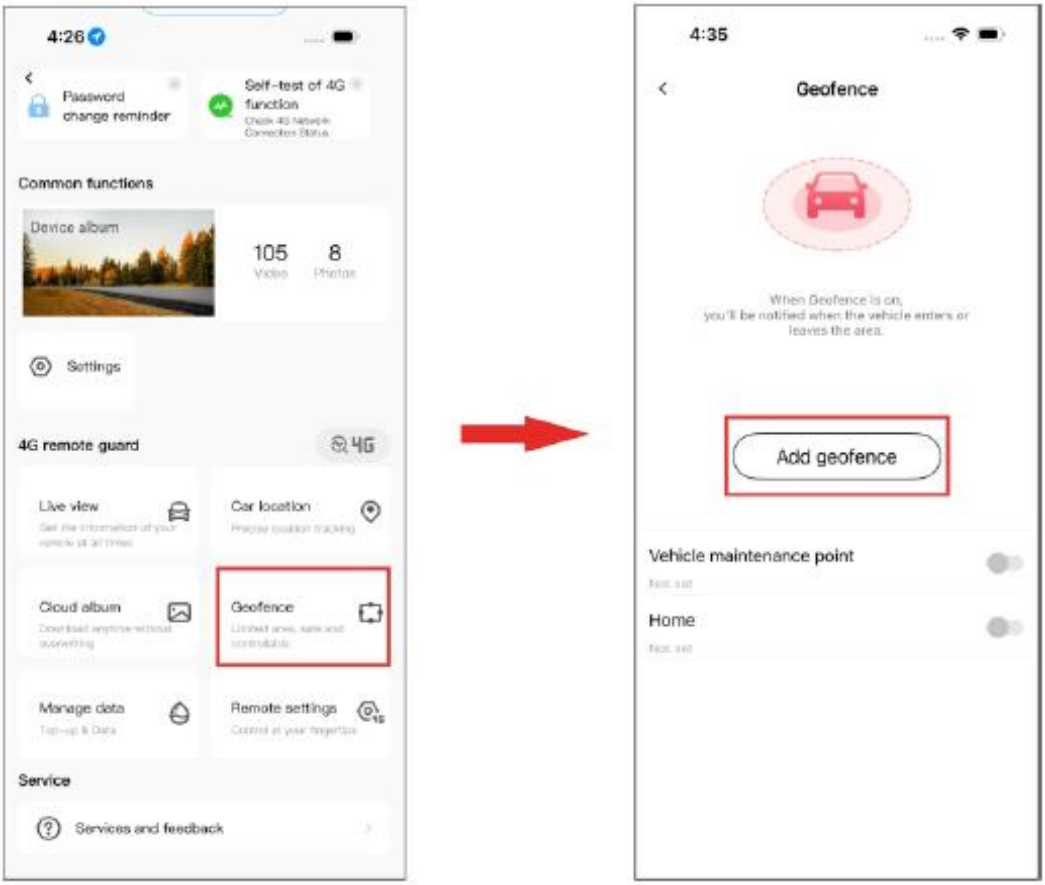
- Časté nahrávání spotřebuje více dat a místa v cloudovém úložišti. Nastavení prosím upravte podle svých potřeb.
- Ujistěte se prosím, že je zapnutá citlivost detekce nárazu, jinak palubní kamera při nárazu vozidla nevytvoří nouzové fotografie ani videa.

9 Geofence

Po nastavení oblasti Geofence obdržíte – pokud palubní kamera funguje normálně a je dostupná síť 4G – okamžitě upozornění v aplikaci DDPAI ve svém mobilním telefonu, jakmile vozidlo do oblasti vjede nebo ji opustí.

Přidání Geofence

Klepněte na „Geofence“ > „Add geofence“.



Úprava Geofence

Klepnutím otevřete Geofence, který chcete upravit, změňte název, poloměr oblasti a další parametry a poté klepněte na „Done“.

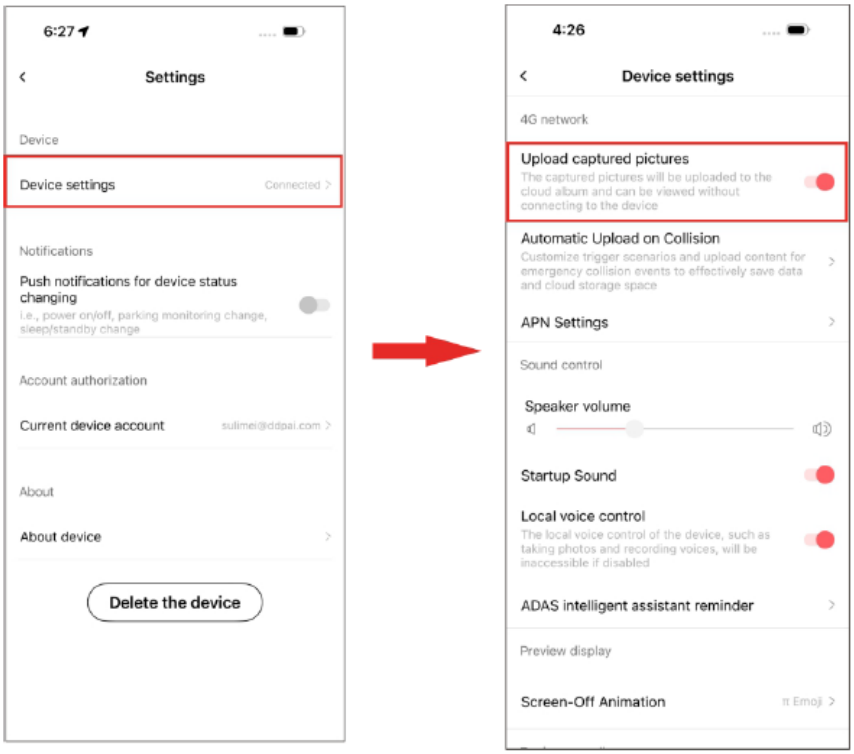


10 Cloudové úložiště

Při používání palubní kamery s 4G Cloud Boxem získáte cloudové úložiště bez omezení objemu dat. V cloudu se uchovávají soubory za posledních 7 dní a starší soubory jsou postupně přepisovány nově nahranými. Systém umožňuje automaticky nahrávat pořízené fotografie a soubory (fotografie nebo videoklipy) spuštěné nárazem do cloudu přes datové připojení 4G, což pomáhá předejít ztrátě dat.

Nahrávání pořízených snímků do cloudového úložiště

Klepněte na „Device Settings“ a zapněte „Upload snapshot pictures“.

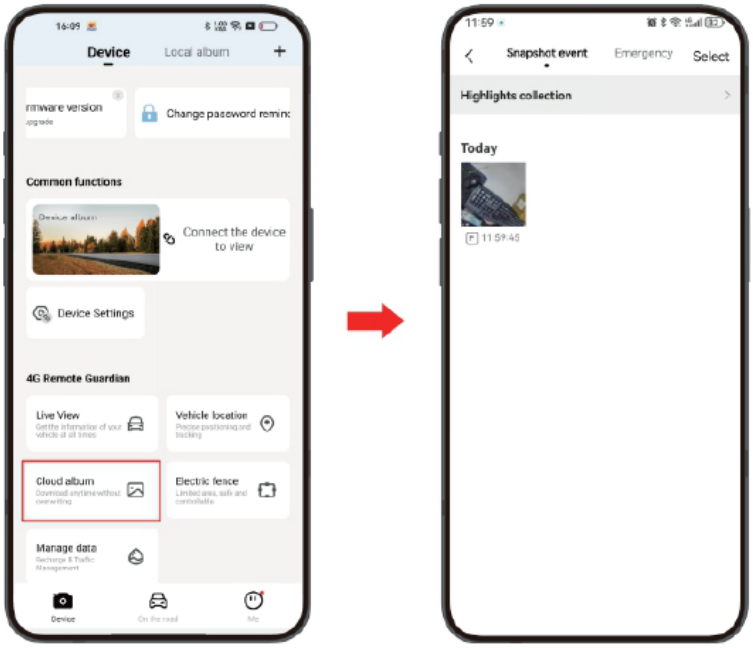


Poznámka:

- Nahrávání fotografií a videí do cloudu spotřebovává data 4G zařízení.
- Související videa pořízená hlasem se do cloudu nenahrávají.
- Soubory starší než 7 dní se z cloudu automaticky odstraňují, tím že je přepisují nová nahrávání. Doporučujeme proto fotografie a videa, která si chcete uchovat, pravidelně stahovat z cloudu do počítače.

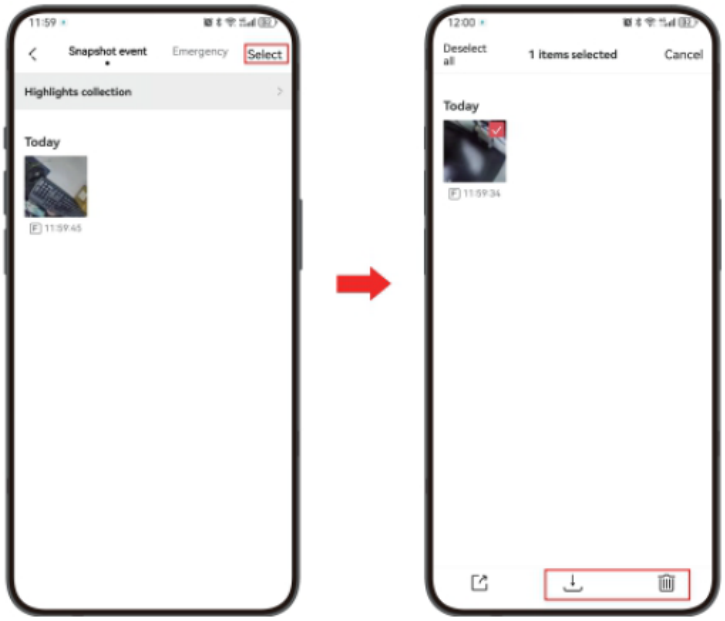
Prohlížení fotografií a videí v cloudovém úložišti

Klepněte na „Cloud Album“ a výběrem stránky „Snapshot Event“ zobrazte fotografie pořízené hlasem, které byly nahrány do cloudového úložiště; výběrem „Emergency“ zobrazíte nouzové fotografie a videa nahraná do cloudového úložiště.



Stahování fotografií a videí z cloudového úložiště

Podržte soubor nebo klepněte na tlačítko „Select“ v pravém horním rohu rozhraní, zaškrtněte fotografie nebo videa, která chcete stáhnout či smazat, a poté klepněte na nebo



11 Funkce interkomu

Pokud palubní kamera funguje normálně a je dostupná síť 4G, můžete na dálku komunikovat s lidmi ve vozidle.

1. Klepnutím na „Live View“ vstupte do náhledového rozhraní.



2. Podržením  tlačítka mluvte, uvolněním hovor ukončíte.



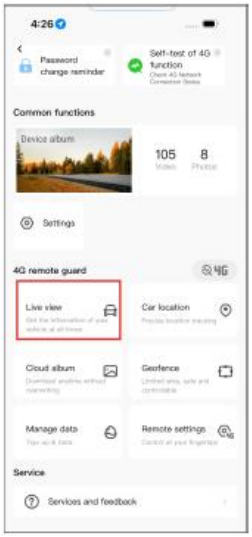
Poznámka:

- Funkci interkomu 4G podporují pouze některé modely. Řiďte se prosím konkrétním modelem výrobku, který jste zakoupili.
- Když je funkce interkomu aktivní, zařízení automaticky nahrává zvuk.
- Interkom umožňuje vždy jen jednosměrnou komunikaci. Stisknutím a podržením mluvíte (ostatní přitom neslyšíte), uvolněním posloucháte.

12 Funkce volání

Pokud palubní kamera funguje normálně a je dostupná síť 4G, můžete na dálku komunikovat s lidmi ve vozidle. Tato funkce podporuje vysoce efektivní přenos zvuku v reálném čase a nabízí plynulý a přirozený hovor podobný běžnému telefonátu.

1. Klepnutím na „Live View“ vstupte do náhledového rozhraní.



2. Klepnutím na tlačítko  (Call) zahájíte hovor, opětovným klepnutím jej ukončíte.

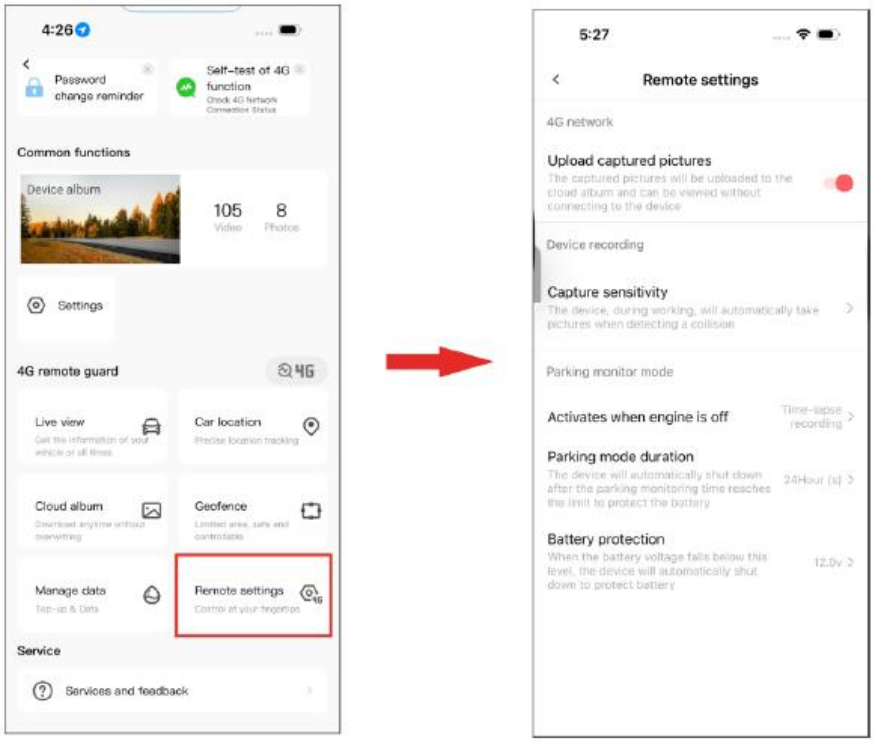


Poznámka:

- Funkci volání 4G podporují pouze některé modely. Řiďte se prosím konkrétním modelem výrobku, který jste zakoupili.
- Když je funkce volání aktivní, zařízení automaticky nahrává zvuk.

13 Vzdálené nastavení

Pokud palubní kamera funguje normálně a je dostupná síť 4G, můžete klepnutím na „Remote settings“ upravovat nastavení zařízení na dálku, aniž byste se k němu museli místně připojovat.



14 Konfigurace APN

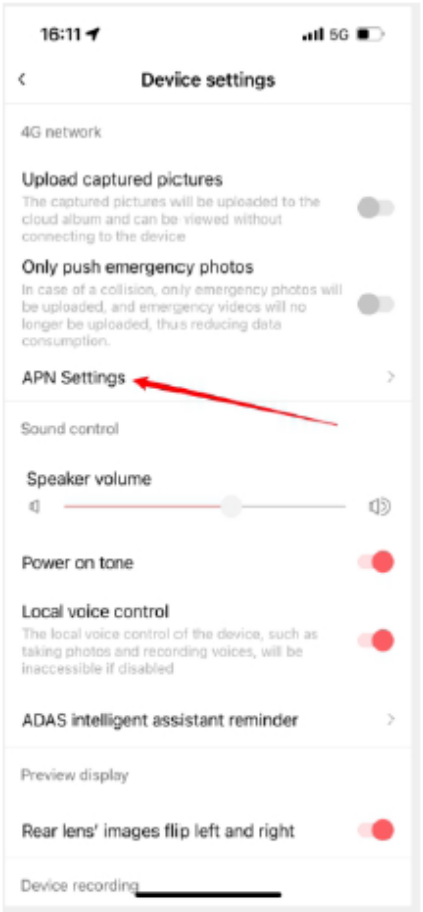
Poznámka: Po vložení nano SIM karty do 4G Cloud Boxu může být potřeba nastavit v aplikaci DDPAI APN vaší nano SIM karty. V takovém případě postupujte prosím podle následujících pokynů.

Krok 1: Získání informací o APN

Obraťte se na operátora své nano SIM karty a vyžádejte si informace o nastavení APN, včetně údajů Name (Jméno) a APN.

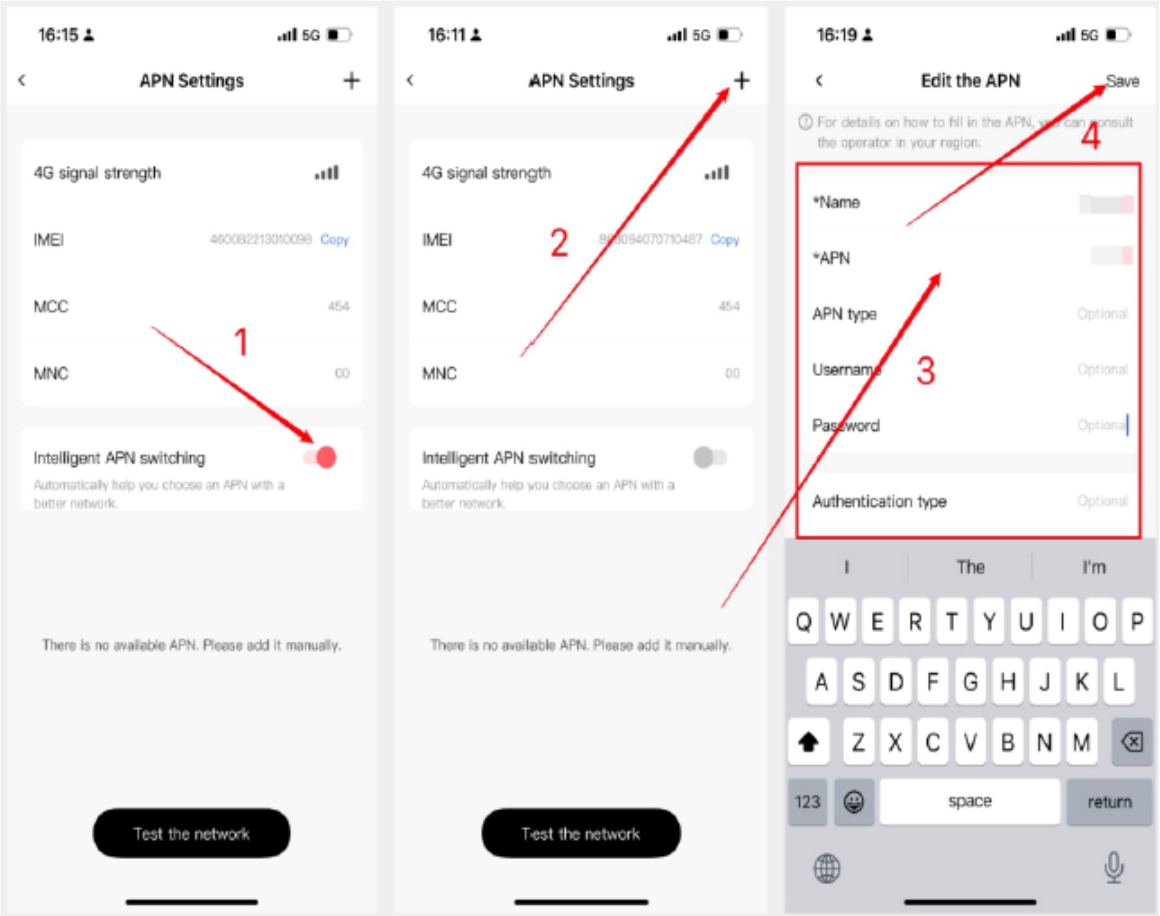
Krok 2: Připojení palubní kamery a přechod do nastavení APN

1. Spusťte aplikaci DDPAI ve svém chytrém telefonu.
2. Připojte svou palubní kameru DDPAI k aplikaci „DDPAI“ ve svém mobilním telefonu (místním připojením přes Wi-Fi).
3. Spusťte aplikaci a klepněte na „Device Settings“.
4. Klepněte na „APN Settings“.



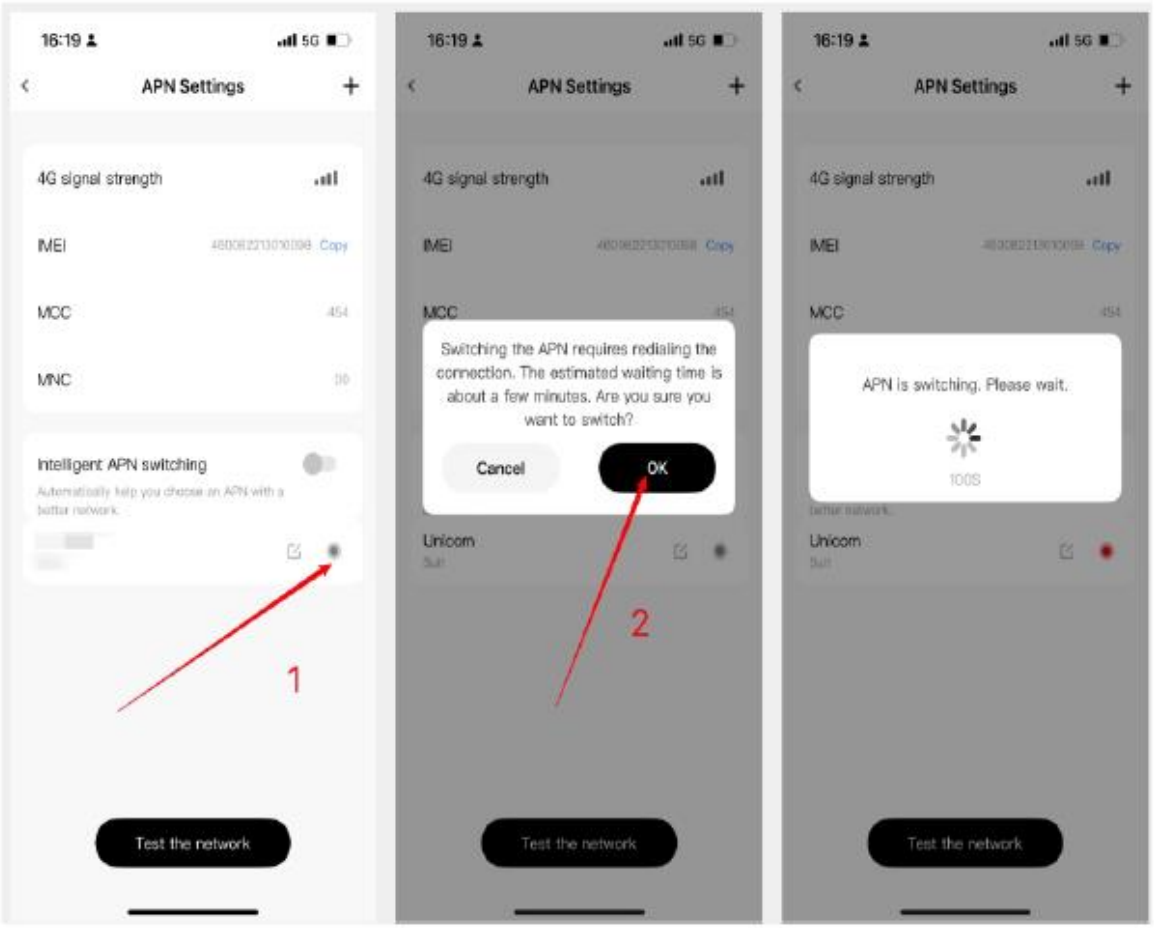
Krok 3: Ruční nastavení APN

1. Je-li zapnutá funkce „Intelligent APN Switching“, vypněte ji prosím. Zajistíte tím, že se vaše ruční nastavení použije správně.
2. Klepnutím na ikonu „+“ v pravém horním rohu vytvořte novou položku APN.
3. Pečlivě zadejte do příslušných polí všechny požadované údaje, které jste obdrželi od svého operátora.
4. Jakmile jsou všechny údaje správně zadány, klepnutím na „Save“ nastavení potvrďte a použijte.



Krok 4: Zapnutí a otestování APN

1. V seznamu APN najděte právě přidané APN a jeho výběrem jej zapněte.
2. Počkejte, až palubní kamera dokončí přepnutí APN. Může to trvat několik minut.
3. Restartujte palubní kameru. Po restartu by se palubní kamera měla automaticky připojit k síti pomocí nastavení APN, které jste zadali.
4. Klepnutím na „Test Network“ můžete ověřit, zda je síť dostupná.



15 Důležité informace

Tento produkt nemůže chránit řidiče ani cestující před nehodami. Neneseme žádnou odpovědnost, pokud se uživatel zúčastní dopravní nehody a/nebo ponese jakoukoli ztrátu způsobenou selháním produktu, ztrátou informací nebo provozem kamery.

V důsledku rozdílných typů vozidel, preferencích řízení a prostředí a dalších rozdílů, nemusí části výrobku nebo celý produkt za určitých okolností fungovat normálně. Zařízení nemusí nahrávat normálně kvůli ztrátě zdroje energie, abnormálním teplotám a/nebo vlhkosti, kolizím, poškození karty microSD a dalším důvodům. Nezaručujeme, že všechna zaznamenaná videa budou v dané situaci zcela uložena. Obrázky zaznamenané touto kamerou jsou pouze informativní.

Nainstalujte 4G Cloud Box správně. Neblokujte řidiči výhled. Nezakrývejte airbag. Udržujte produkt ve vzdálenosti nejméně 20 cm od řidiče a cestujících. Nesprávná instalace 4G Cloud Boxu může způsobit selhání produktu a případně i zranění.

Chcete-li se vyhnout problémům s kompatibilitou, použijte pouze originální napájení a kabel USB dodaný s tímto zařízením. Firma DDPAI ani Everest Technology, s.r.o. neodpovídá za ztráty způsobené použitím nestandardních auto-nabíječek a nestandardních USB kabelů.

Aby nedošlo k poškození nano SIM karty, nevkládejte ani nevyjímejte ji, pokud je kamera v činnosti.

Toto zařízení je vybaveno vestavěnou baterií, kterou nelze vyjmout. Zařízení nerozebírejte sami. Baterie (sada baterií nebo sestavená baterie) nesmí být vystavena přehřátému prostředí, jako je sluneční světlo, oheň apod. Při nesprávné výměně baterie hrozí nebezpečí výbuchu, takže ji lze nahradit pouze baterií stejného nebo rovnocenného typu.

Zařízení by nemělo být vystaveno kapičkám vody ani stříkající vodě. Udržujte zařízení v suchu, aby nedošlo k poruše baterie.

Pokud je baterie zdeformovaná, nabobtná nebo vyteče, okamžitě přestaňte produkt používat a kontaktujte zákaznický servis.

Nečistěte tento produkt chemickými rozpouštědly nebo čisticími prostředky.

Vezměte prosím na vědomí, že teplota zařízení se zvyšuje, když je zařízení v provozu. To není chyba, to je vlastnost.

Používejte tento produkt v rozsahu zákona vaší země.

16 Likvidace

V případě likvidace tohoto produktu jej nemíchejte s běžným komunálním odpadem. Využijte zavedený systém pro sběr použitých elektronických výrobků v souladu s legislativou, která vyžaduje řádnou likvidaci a recyklaci.

Soukromé domácnosti v členských státech EU, ve Švýcarsku a Norsku mohou odevzdat použité elektronické produkty zdarma na určených sběrných místech, nebo u prodejce (pokud si zakoupíte nový, podobný produkt). O správném způsobu likvidace se informujete u společnosti, která likvidaci použitých elektronických výrobků zajišťuje, u svého prodejce nebo na místním úřadě. Tříděním a správnou likvidací odpadu umožňujete recyklaci odpadů, čímž přispíváte k ochraně životního prostředí a lidského zdraví.



17 Prohlášení

Tímto prohlašujeme, že tento výrobek je v souladu s certifikací CE podle směrnice 2014/53/EU.

18 Distribuce

Distributorem tohoto výrobku je společnost Everest Technology, s.r.o., IČO: 10733001