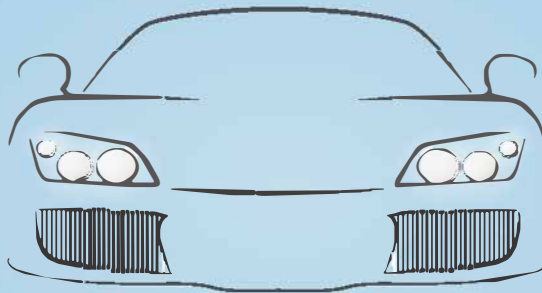


**Carneo Combo A9500 – Android GPS
+kamera**



Návod k obsluze
CZ

Vážený zákazníku,

děkujeme za zakoupení našeho produktu, před jeho použitím si prosím důkladně přečtěte návod k obsluze.

Základné funkce

1. 7,0" Dotyková obrazovka IPS
2. Síťové funkce: Kompatibilní s micro sim kartou, podporuje surfování na internetu a využití jako hotspot WIFI
3. Systém Android Quad Core CPU
4. RAM 1 GB + ROM 16GB
5. Hovory Bluetooth handsfree
6. GPS navigace
7. WIFI
8. FM transmitter
9. Multimediální přehrávač
10. Kontinuální záznam z přední i zadní kamery
11. Parkovací mód
12. G-Sensor
13. Nahrávání ve smyčce
14. Parkovací monitor
15. Zabudovaný monitor

Ovládání produktu

1. 7 palcový dotykový displej IPS

Pomocí dotykového displeje můžete ovládat zařízení, přehrávat video soubory na automobilu dvr.

2. GPS

Když je zařízení zapnuté, stiskněte tlačítko GPS na obrazovce, v rozevíracím okně "Complete action using" si můžete nastavit výchozí navigační aplikaci.

Seznam možností: Google Map / Waze / GPS Test Plus.

3. Bluetooth

Stisknutím tohoto tlačítka vstoupíte do rozhraní nabídky handsfree Bluetooth;

4. Vypínač

● Zapnutí / vypnutí

Pokud je zařízení dvr ve stavu VYPNUTO, stisknutím tlačítka napájení na 2 - 3 sekundy zařízení zapnete;

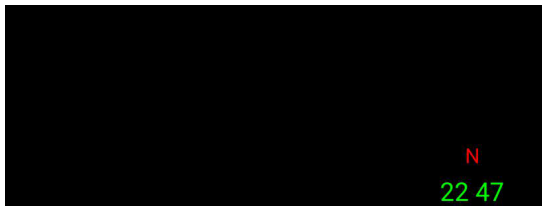
● **Když je zařízení ve stavu ON (zapnuto)**, znovu jej stiskněte na 2 - 3 sekundy, zobrazí se okno, ve kterém si můžete vybrat jednu z možností "Spánek / Vypnout / Restartovat":

- a. režim spánku
Pokud vyberete tuto možnost, zařízení přejde do pohotovostního režimu;
- b. Režim vypnutí:
Pokud vyberete tuto možnost, zařízení se vypne;
- c. režim restartování
Pokud vyberete tuto možnost, restartujete zařízení.

Poznámka: Po vypnutí klíče zapalování Vašeho automobilu se zařízení automaticky nevypne, musíte vypnout zařízení manuálně volbou "Vypnout". V opačném případě se zařízení automaticky přepne do režimu "spánku", pokud nebude provedena žádná operace.

● Režim spánku obrazovky

Když je v režimu ON zapnuto, stiskněte tlačítko napájení, přejde do režimu spánku obrazovky označeného pozicí a časem. Opětovným stisknutím tlačítka napájení se obrazovka zcela vypne, bez zobrazení.



Obrázek 1 režim spánku obrazovky označen pozicí a časem.

6. Předný objektiv

pořídí video ve formátu 1080p

7. GPS anténny port

Před zapnutím přístroje připojte modul GPS pro vyhledávání a lokalizaci satelitů GPS

8. Slot karty Micro Sim

vložte kartu micro-sim do zásuvky na surfování po internetu

9. Slot pro kartu TF

Před zapnutím přístroje vložte vysokorychlostní SDHC micro SD kartu třídy 10 do slotu na kartu TF pro nahrávání videa. Podpora maximální kapacity karty TF je 32 GB

10. Port AV IN

Před zapnutím přístroje připojte zadní kameru do slotu AV IN, abyste mohli používat funkce dvojitého záznamu a parkování.

11. USB port

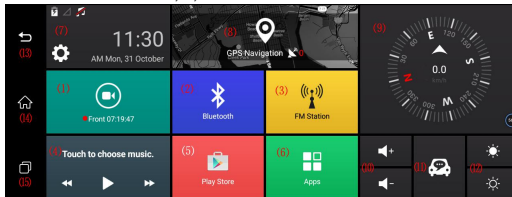
slouží pro připojení nabíječky pro napájení zařízení

12. USB kábel

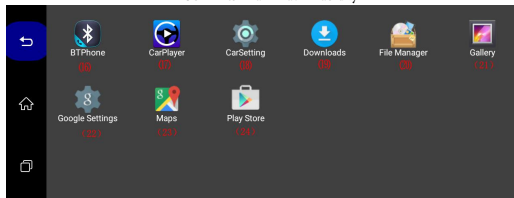
USB kábel je určen pouze pro nabíjení zařízení, ne na přenos dat

Uživatelské rozhraní

Po zapnutí přístroje vstoupíte do hlavního uživatelského rozhraní, jak je uvedeno níže:



Obr 2: Rozhraní hlavní nabídky



Obr 3: Seznam aplikací

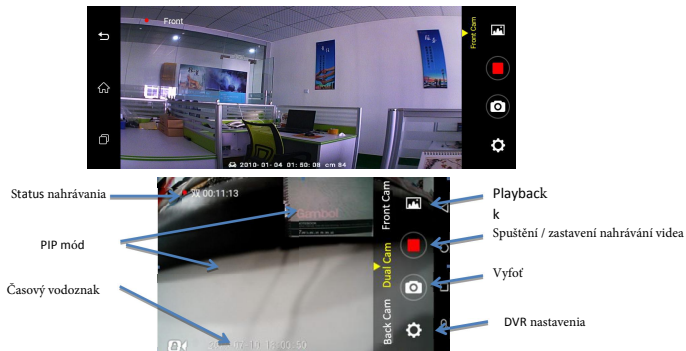
Uživatelské rozhraní

1. Řidičské video: kliknutím na něj vstoupíte do nabídky nahrávání videa z auta
2. Klávesová zkratka Bluetooth: klikněte na možnost vstoupit do nabídky nastavení Bluetooth hands free
3. FM stanice: kliknutím na ni vstoupíte do funkce FM vysílače
2. Dotykem vyberte hudbu: přehrajte hudbu na kartě DVR nebo micro SD
3. Zkratka v Obchodě Play: kliknutím na ni rychle vstoupíte na trh Google Play
4. Aplikace: kliknutím na tuto ikonu vstoupíte do výchozí systémové aplikace a dalších aplikací, které jste do tohoto rekordéru stáhli .:
7. Skratka nastavení: kliknutím na ňu rychle vstoupíte do systémových nastavení
8. Navigace GPS: kliknutím na ni vstoupíte do výchozí navigace GPS
9. Kompas: zobrazuje polohu auta jih / sever / východ / západ
10. Hlasitost / -: zde můžete nastavit hlasitost
11. Car assistant
10. Jas +/-: zde můžete nastavit jas obrazovky DVD
11. Zpět do předchozí nabídky: kliknutím na ni se vrátíte do předchozí nabídky
12. Zpět do hlavní nabídky: kliknutím na tuto ikonu se vrátíte do hlavní nabídky dvr
15. Aktuálně spuštěné aplikace: kliknutím na tuto ikonu se zobrazí aktuálně spuštěné aplikace. Aplikaci, kterou chcete, můžete zavřít i zde
16. 16i. BT telefon: Bluetooth hands-free aplikace
17. Přehrávač: přehrávání video souborů z automobilu DVD
18. Nastavení automobilu: mohli byste nastavit některá nastavení DVD a Android
19. Na stažení
20. Správce souborů: zahrňte interní úložné soubory DVD a složku externí karty SD
21. Galerie: zadejte, zkontroluje, zda soubory fotografií podporují obrázky jpg, video podporuje
22. Nastavení Google: nastavte nastavení google
23. Mapy Google: podporují navigaci GPS založenou na mapách Google
24. Obchod Play: kliknutím na něj vstoupíte do obchodu s aplikacemi, můžete si ho stáhnout, jak chcete

Hlavní funkce, Úvod

1. Záznam videa (DVR)

- 1. Vložte TF kartu do zařízení DVR a potom zapněte zařízení, automaticky se spustí nahrávání videa z přední a zadní kamery.
- 2. Mohli byste kliknout na "Driving Video" v hlavní nabídce nebo kliknout na mini okno float mini (Pokud zvolíte "show Float button"), abyste vstoupili do nabídky nahrávání videa během jízdy (obrázek 4):



Obr. 4:Nabídka řízení videozáznamu

- Podpora DVR Zobrazení obrazu v obraze (duální fotoaparát), zobrazení přední kamery, zobrazení zadní kamery; a podpora vodoznaku času.
- Z důvodu úspory energie se obrazovka s ukázkou dvr bude pravidelně ukončovat (v nastaveních dvr můžete nastavit čas "Náhled automatického ukončení").
- G-Sensor: automaticky uzamkne 10sekundové videosoubory před a po srážce s automobilem během nahrávání videa. Můžete nastavit citlivost G-senzoru
- (Vysoká - Normální - Nízká). Uzamčené video soubory se v určitém čase automaticky nepřepisují funkcí Loop recording. Pokud je však paměťová karta téměř plná, systémy začnou také přepisovat první uzamčené videosoubory a pak povedou videozáznam. (Pokud uvnitř není žádná karta TF, tato funkce nefunguje)

Poznámka: Záluhujte důležité video / obrazové soubory včas, abyste předešli náhodnému poškození souborů nebo aby jejich systémy automaticky nepřepsali.

- Parkovací monitor: pokud zapnete funkci parkovacího monitoru, když je systém DVR v režimu parkování v režimu spánku, systém se automaticky probudí a pokud dojde ke kolizi, začne se zaznamenávat videosoubor 30 sekund. Po 30 sekundách nahrávání videa bude DVD automaticky opět spát, aby se šetřila energie. (Pokud není dostatek energie nebo uvnitř není vložena žádná karta TF, tato funkce nefunguje)
- Automatické zpětné parkování: na vozidle o zaradeitšpiatočkůf, dvr se automaticky přepne na obrázek zadní kamery s ukázkou parkovací čáry (obrázek 5). Po vyřazení zpátečky se ukázka zadní kamery automaticky vrátí do původního režimu ukázky.

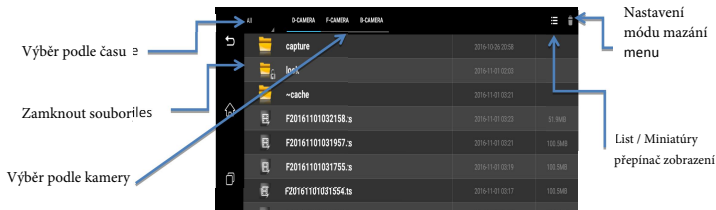


Obr 5: Parkovací čáry

- Video rozlišení přední kamery: vysoké (1080P) nebo normální (720P)
- Ztlumit nahrávání: při nahrávání videa si můžete zvolit nahrávání hlasu ano nebo ne
- Playback Přehrávání video souborů: Existují 2 způsoby, jak zkontrolovat a přehrát aktuální video soubory:

- a) Vstupte do nabídky "Driving Video" a pak kliknutím na toto  tlačítko vstoupíte do seznamu video souborů, ako je to zobrazené níže (obrázek 6): video soubory můžete vybrat podle času nebo pomocí kamery, abyste je mohli přehrát, a také můžete odstranit video soubory, které budete chtít.

- **Kliknutím na video soubor ho prohraje, nebo se video začne přehrávat dle Vámi zadaného času.**



Ob 6:Seznam divání záznamu

- b) Kliknete “ Apps” apps přejdete do nabídky Seznam aplikací a potom na tlačítko přední nebo zadní kamery na přehrávání, jak je uvedeno níže (obrázek 7):

Navíc můžete posouváním vybrat konkrétní oblast videa a upravit jas / hlasitost, nebo posunout rychle dopředu / dozadu (oranžová šipka):



Tlačítko zařízení na přehráni požadovaného videa. Zde si můžete zvolit

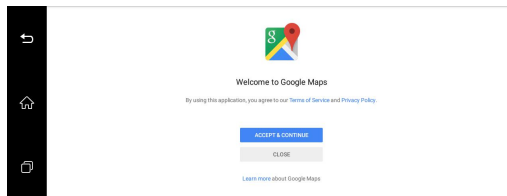


2. GPS Navigace

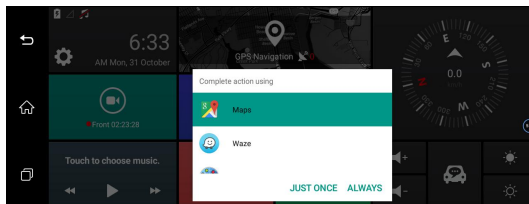
Kliknutím na tlačítko GPS vstoupíte do výchozí navigační aplikace GPS (aktuální výchozí navigace je Mapy Google, jak je to zobrazeno níže na obrázku 8): Samozřejmě můžete jako výchozí navigaci ze seznamu nastavit i jinou aplikaci GPS. Například "Navitas", "Waze".

Jak nastavit jinou výchozí GPS mapu, jak se vám líbí? (Obrázek 9)

- Nejprve stisknete tlačítko "GPS" na 2 - 3 sekundy, dvr zobrazí výběr možnosti výchozího nastavení GPS.
- A potom na požadovanou možnost Mapa, nastaví výchozí GPS navigační appky pro tento DVR. Když znovu zadáte GPS menu, bude to GPS, které jste si vybrali.



Obr 8: Google Maps



Obr 9: výběr navigačních APP pro výběr

3. Bluetooth Hands-free Funkce

Kliknutím na odkaz Bluetooth vstoupíte do seznamu nabídek handsfree Bluetooth (Obrázek: 10)

Otevřete nastavení Bluetooth ve Vašem smartphonu a vyhledejte Bluetooth zařízení DVR s názvem "cm84", spárujte je, pak se váš telefonní seznam kontaktů automaticky synchronizuje s tímto DVR zařízením.

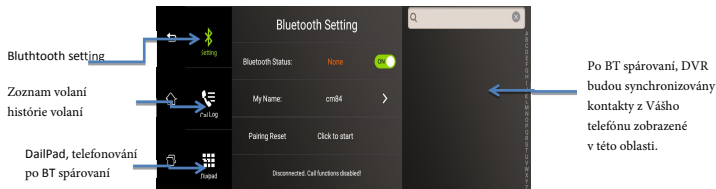


Image 10: Bluetooth Hands-free Menu

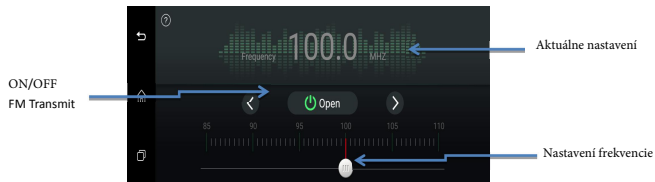
4. FM Transmitter funkce

Kliknutím na tlačítko "FM stanice" vstoupíte do nabídky vysílače FM (obrázek 11):

- Kliknutím  pro zapnutí FM, reproduktor zařízení se automaticky vypne, a pak přejděte na autorádio FM a nastavte stejnou frekvenci (například nastavte FM 100), pak se bude hudba z DVR přenášet a synchronizovat se zvukem vozidla a přehrávat na audiosoustavě vozidla.
- Frekvenci FM můžete upravit až po zapnutí FM transmitteru.

- Stlač  pro vypnutí funkce vysílače FM a zapne se reproduktor DVR.

➤ **Protože je výkon vysílače FM omezený a způsob instalace antény autorádia je jiný, originální zvukový efekt automobilu se bude lišit.**



Obr 11: FM transmitter menu

5. Multimediální zábava

- Stlač  tlačítko hudebního přehrávače pro vstoupení do rozhraní hudebního přehrávače, můžete přehrávat své oblíbené písně.
- Chcete-li video přehrát, klepněte na tlačítko  přehrávač automobilů na přehrávání video souborů; Pokud chcete zkontrolovat fotografii, zadejte  tlačítko galerie.

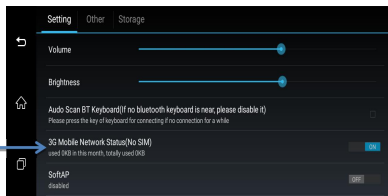
- Můžete také zkontrolovat všechny soubory  „Správce souborů“, zahrnuje interní úložiště a externí soubory na kartě micro sd.

➤ **V zájmu bezpečné jízdy nedívejte video ani fotografii, když řídíte. Děkuji.**

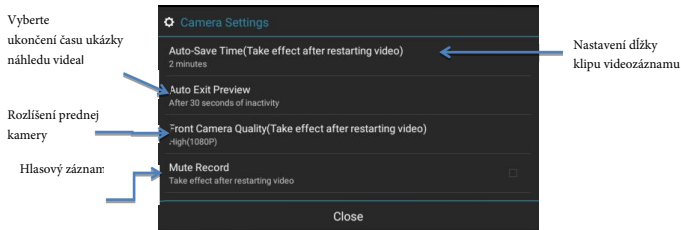
6. Nastavení

- Nastavení (obrázek 12): včetně hlasitosti / jasu / klávesnice Auto ScanBT / stav mobilní sítě 3G / nastavení SoftAP / WLAN / DVR:

ON/OFF
3G siete



Obr 12: Rozhraní nastavení

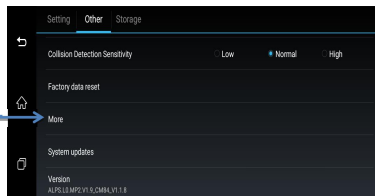


Obr 13: DVR nastavení kamery

● **Iné:**

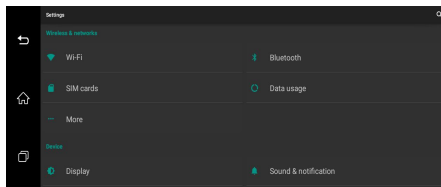
- a. Auto Sleep: můžete nastavit čas pro automatický přechod do pohotovostního stavu po zastavení automobilu: 15 minut / 30 minut / 60 minut / nikdy auto spánku
- Navrhujeme si vybrat 15 minut jako čas automatického vypnutí po vypnutí automobilu, abyste se ujistili, že se autobaterie nevybíje, pokud DVR nepřejde do režimu spánku.
- b. Povolit probuzení po kolizi: když dojde ke kolizi vozidla, DVR se automaticky probudí a začne zaznamenávat 30-sekundové video soubory.
- c. Povolit uzamčení videa: je založen na funkci DVR G-Sensor. Pokud zvolíte zapnutí této funkce, kolizní video se uloží do speciální složky Zámek.
- d. Citlivost detekce kolize: Nízká / Normální / Vysoká.
- e. Obnovení továrních nastavení: vymaže všechny údaje, které jste nastavili a stáhli, čímž se obnoví výchozí nastavení.
- f. Více: kliknutím přejdete na normální nastavení systému Android včetně WIFI / SIM
- g. Karty / Displej / Úložiště / Aplikace / Jazyk a vstup / Datum a čas / O zařízení / Bluetooth / Využití dat a další nastavení nahoru.
- h. Aktualizace systému: aktualizace systémů podpory společnosti. Pokud chcete, kontaktujte nás pro novější aktualizace systému.
- i. Verze: Informace o aktuální verzi DVR.

Stlať "More"
vstúpi do systému
Android



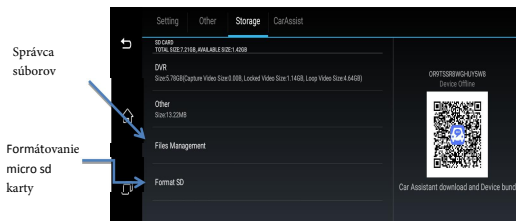
Obr 13: Seznam dalších nastavení

Kliknutím na tlačítko "Více" vstoupíte do nastavení systému Android jako naše běžné zařízení s Androidem. Zkontrolujte obrázek 14 níže:



Obr 14: Normálně nastavení systému Android

- Úložiště: zobrazí informace o interní paměti externí karty SD / DVR; Můžete zde také vstoupit do nabídky Seznam souborů nebo Formátovat kartu SD.



Obr 15: Nastavení úložiště

- **Kvůli bezpečné jízdě nedívejte video ani fotografie, když řídíte ujeté. Děkujeme.**
- **Když se nahrávání dvr stane pomalým nebo špatným, zkuste naformátovat SD kartu.**

Pokyny k instalaci

1. Vypněte motor automobilu:
2. 2. Vložte Micro SD kartu do slotu pro TF kartu
3. 3. 【Upozornění】 Použijte vysokorychlostní paměťovou kartu (třída 10), kapacita by neměla být nižší než 512 MB, maximální podpora karty micro sd 32 GB.
4. 4. 3. Kameru do auta připevněte k původnímu zpětnému zrcátku vozidla pomocí šutiny.
5. 5. 4. Zapojte nabíječku do auta do zapalovače cigaret v autě.

Připojte nabíječku do auta k USB portu kamery do auta.

【Upozornění】 Kabel nabíječky do auta umístěte podél okraje čelního skla.

6. Nainstalujte zadní kameru na zadní část vozidla, všimněte si směr instalace. Kabel zadní kamery umístěte podél střechy vozidla. Po uspořádání kabelu zadní kamery zapojte prosím konektor AV-IN do kamery.

7. Upravte polohu objektivu kamery a zajistěte jeho úroveň se zemí.

8. Nastartujte motor automobilu a zkontrolujte, zda je správně nainstalována kamera do auta.

7. 9. 【Upozornění】 Pokud je instalace správně, svítí kontrolky fungování systému; kamera do auta přejde do stavu nahrávání, indikátor nahrávání videa bliká. Zkontrolujte, zda je obraz na obrazovce normální, pokud je obrácen, obraťte se na nás.

Instalace zadní kamery

① Připevněte ho na zadní sklo



② Nebo ho nainstalujte na SPZ
plate



Jak vložit micro Sim kartu ?

Micro SIM karta musí být vsunuta do slotu opačnou stranou jak to bývá běžné v případě smartphonů. Podívejte obrázek č.17:



Poznámka: Existují dva různé směry karty, vložte prosím sim kartu podle obrázku

Specifikace:

Displej	7" IPS dotykový displej
	Rozlišení : 1280x480P
úložiště	Flash ROM: 16GB EMMC
	RAM: 1GB LPDDR
	Podporuje max. kapacitu mikro SD karty 32GB / není v balení /
Objektivy kamer	Přední kamera: Full HD 1080P, Zadní kamera: 480P
	5.0 M senzor se záběrem 140 stupňů
	čočka : F 2.0

Video a fotografie	Formát videa: TS
	Foto formát: JPEG
Typ SIM karty	Micro-Sim
GPS Navigácie	Ano
Bluetooth Hands-free	Ano
WIFI	Podpora 802.11 b / ga / môžete nastaviť Car DVR jako WIFI spot
FM transmit	Ano
Multi-media	podpora zvuku (MP3, WAV); Video (WMV, AVI, ASF, MOV, MPG, 3GP
Dual cams simultánne nahrávanie	Ano
Funkcia spätného pohľadu parkovania	Ano
Parking monitor	Ano
G-senzor	Ano
Nahrávanie v slučke	Ano
Mikrofón	zabudovaný
Potláčanie hluku pre mikrofón	zabudovaný
Reset	Ano
Pohotovostný režim	3MAH
Typ rozhrania	1x Mini USB port; 1x port AV IN; 1x slot na kartu TF, 1x priebeh GPS, 1x slot na kartu micro SIM
Napájani	Typ batérie: Zabudovaná
	Vstup: 5V 2.2A
	Způsob nabíjení: Nabíječka do auta zapojte do zapalovače cigaret

