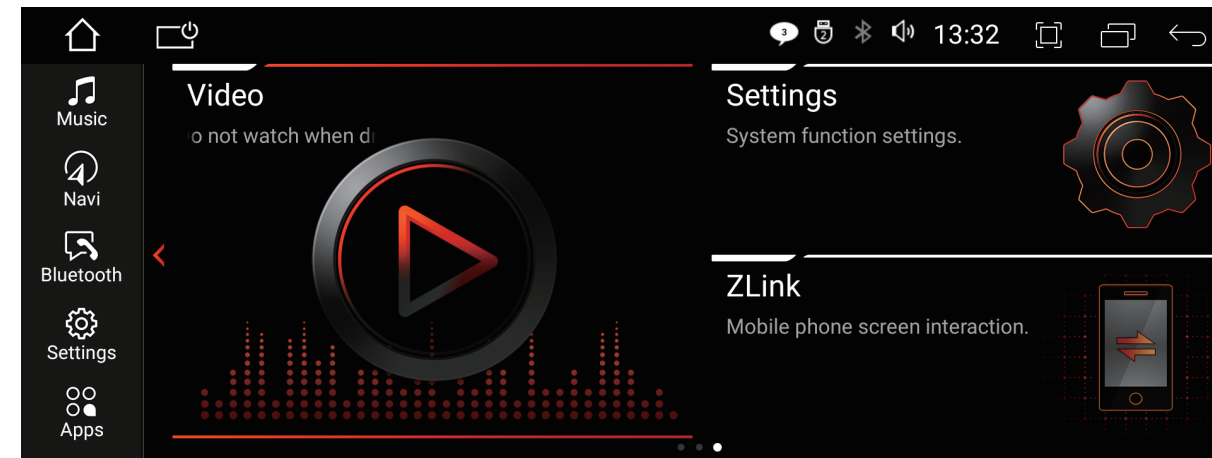




Ръководство за потребителя

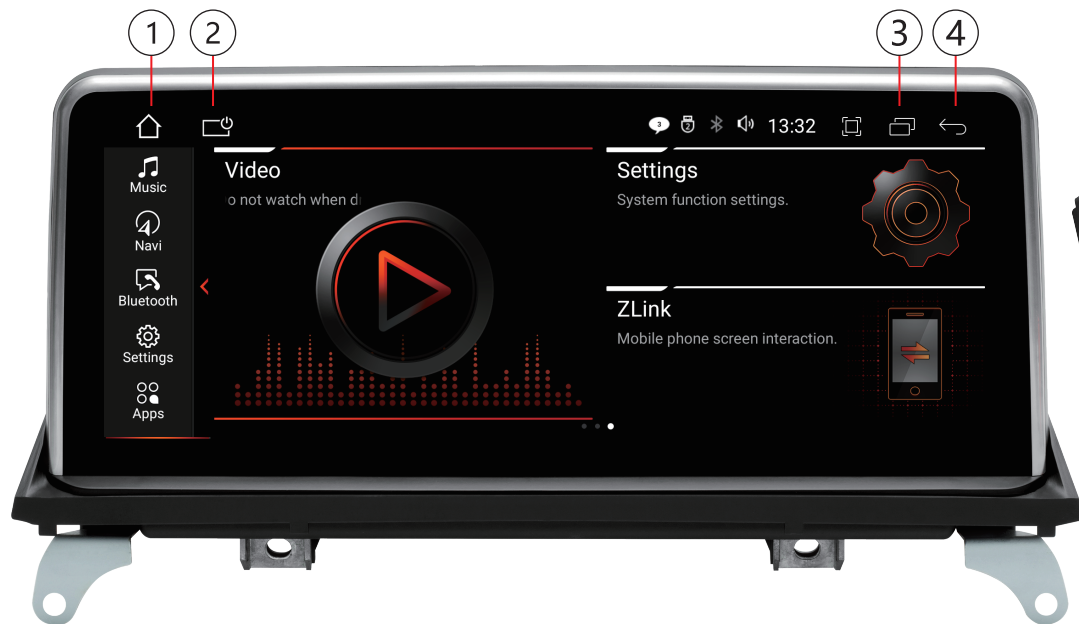
Contents

1. Предпазни мерки	02	7. Zlink	21
2. Преглед на продукта	03	7.1 Wireless / wired свързване	23
2.1 Предна страна	03	8. GPS навигация	25
2.2 Задна страна	04	9. Файлов мениджър	26
2.3 Аксесоари	05	10. XCDVR2 инсталация	27
2.4 Диаграма на интерфейса	06	11. LCD използване на екрана	28
2.5 Смеха на свързване	07	12. Инсталация на GPS антена	29
3. Основни настройки	09	13. Настройки	31
3.1 Снимки на различните системи	09	13.1 Относно фабрични настройки	32
3.2 Тип кола: Настройки на резолюция	10	13.2 Фабрични настройки	33
3.3 Променяна на настройки на aux	11	13.2.1 Предни и задни врати	33
3.4 Оригиналнo AUX настройки	12	13.2.2 Лого при стартиране	34
3.5 Сила на звука	13	13.3 Системни настройки	35
3.6 Навигация	13	13.3.1 Мрежа & Интернет	36
3.7 BackCar	14	13.3.2 Приложения & Нотификации	36
4. BT	15	13.3.3 Система	37
4.1 Свързване	15	16. 4G Mirco SIM карта	38
5. Музика	19	17. Спецификации	39
6. Видео	20	18. FAQ	40

Precautions

- Инсталирането или сервизирането на този продукт от лица без обучение и опит с електронно оборудване и автомобилни аксесоари може да бъде опасно и да ви изложи на риск от токов удар, нараняване или други опасности.
- Не позволявайте на този продукт да влиза в контакт с течности. Това може да доведе до токов удар. Също така, контактът с течности може да доведе до повреда на продукта, дим и прегряване.
- Ако в този продукт попадне течност или чуждо тяло, паркирайте автомобила си на безопасно място, незабавно изключете запалването (ACC OFF) и се консултирайте с вашия дилър или с отдела за обслужване на клиенти. Не използвайте този продукт в това състояние, тъй като това може да доведе до пожар, токов удар или друга повреда.
- Ако забележите дим, странен шум или миризма от този продукт, или други необичайни признаци на LCD екрана, незабавно изключете захранването и се консултирайте с вашия търговец или с отдела за обслужване на клиенти. Използването на този продукт в това състояние може да доведе до трайно увреждане на системата.
- Не разглобявайте и не модифицирайте този продукт, тъй като вътре има компоненти под високо напрежение, които могат да причинят токов удар. Непременно се консултирайте с вашия търговец за вътрешна проверка, настройки или ремонти.
- Прорезите и отворите в корпуса са предвидени за вентилация, за да се осигури надеждна работа на продукта и да се предпази от прегряване. За да се предотврати опасност от пожар, отворите никога не трябва да се блокират или покриват с предмети
- Главното устройство е подходящо за превозни средства с 12V захранваща система (отрицателно заземяване). Моля, не го инсталирайте директно на превозни средства с 24V, за да избегнете повреда на продукта.
- Моля, изключете автомобила и разкачете ACC от B+ преди монтажа, за да избегнете късо съединение.
- Моля, изолирайте захранващия кабел, за да избегнете повреда на зареждането, причинена от късо съединение.
- Моля, не използвайте аудиосистемата дълго време след изключване на двигателя, в противен случай батерията ще се изтощи.
- Никога не настройвайте силата на звука на този продукт толкова високо, че да не можете да чувате външния трафик и превозните средства на спешните служби. Дръжте това ръководство под ръка като справка за процедурите за работа и информация за безопасност.

Предна страна на продукта

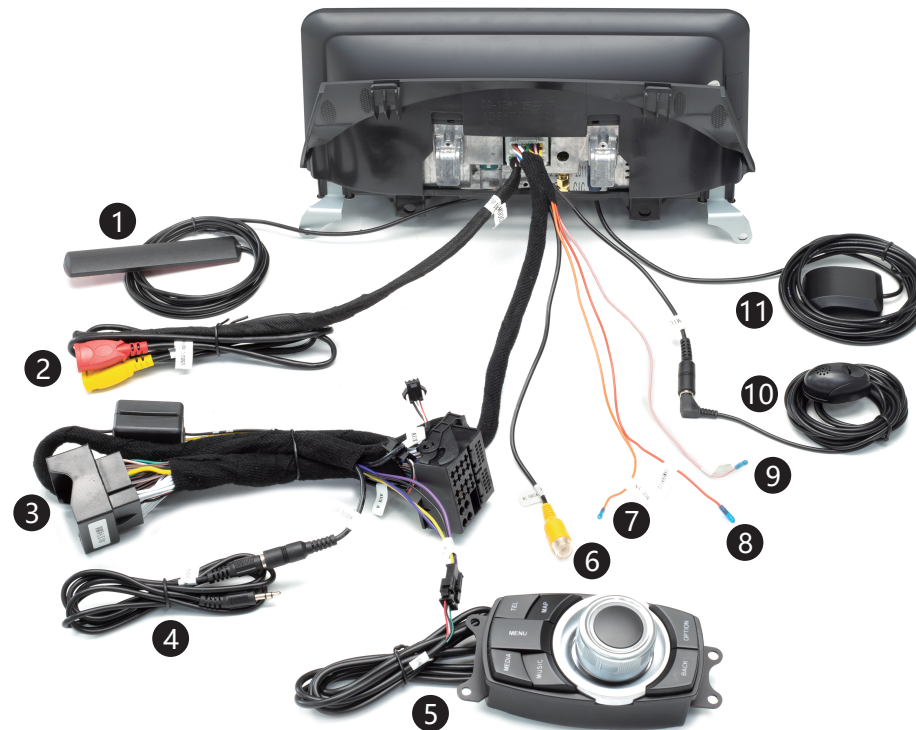


1. Начало
2. Докоснете, за да затворите
3. Показване на текущи приложения
4. Връщане



5. Micro SIM слот
6. Микрофон
7. Ресет на таблета

Продукт задна част



1. 4G/WIFI антена
2. USB кабел
3. ISO порт
4. Аудио кабел (AUDIO OUT)
5. iDrive (по избор)
6. Вход за камера (CVBS/AHD)
7. Резервирана линия за ACC (ACC-IN)
8. Захранване на камерата (CAMERA+12)
9. Линия за заден ход (BACK)
10. Външен микрофон (MIC)
11. GPS антена

Акcesoари

Диаграма на дефинициите на интерфейса



Захранване*1



GPS антена *1



Кабел за аудио вход*1



iDrive (по избор)*1



Външен микрофон*1 &
Кабел за микрофон*1



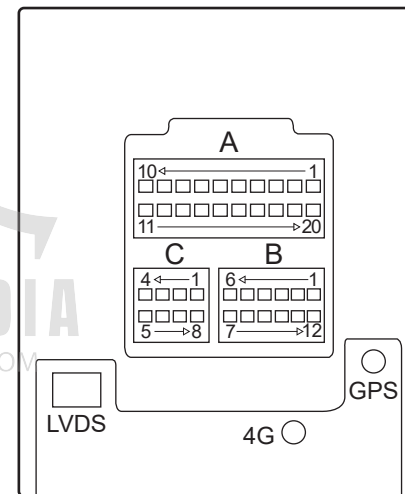
USB кабел адаптерен*1



4G/Wi-Fi антена*1



Упътване*1



A	1	B+	20	ACC	B	1	NC	12	NC
	2	GND	19	CCD12V		2	MIC+	11	MIC-
	3	BACK	18	KEY1		3	NC	10	NC
	4	KEY2	17	CAN_H		4	NC	9	NC
	5	CAN_L	16	LED-5V		5	NC	8	NC
	6	CAM_IN	15	GND		6	NC	7	NC
C	7	AUX_DET	14	FL_IN-	C	1	GND	8	GND
	8	RCA_L	13	FL_OUT-		2	USB_5V	7	USB_5V
	9	GND	12	FL_IN+		3	USB_OTG_DM	6	USB_HOST_DM
	10	RCA_R	11	FL_OUT+		4	USB_OTG_DP	5	USB_HOST_DP

Схема на свързване

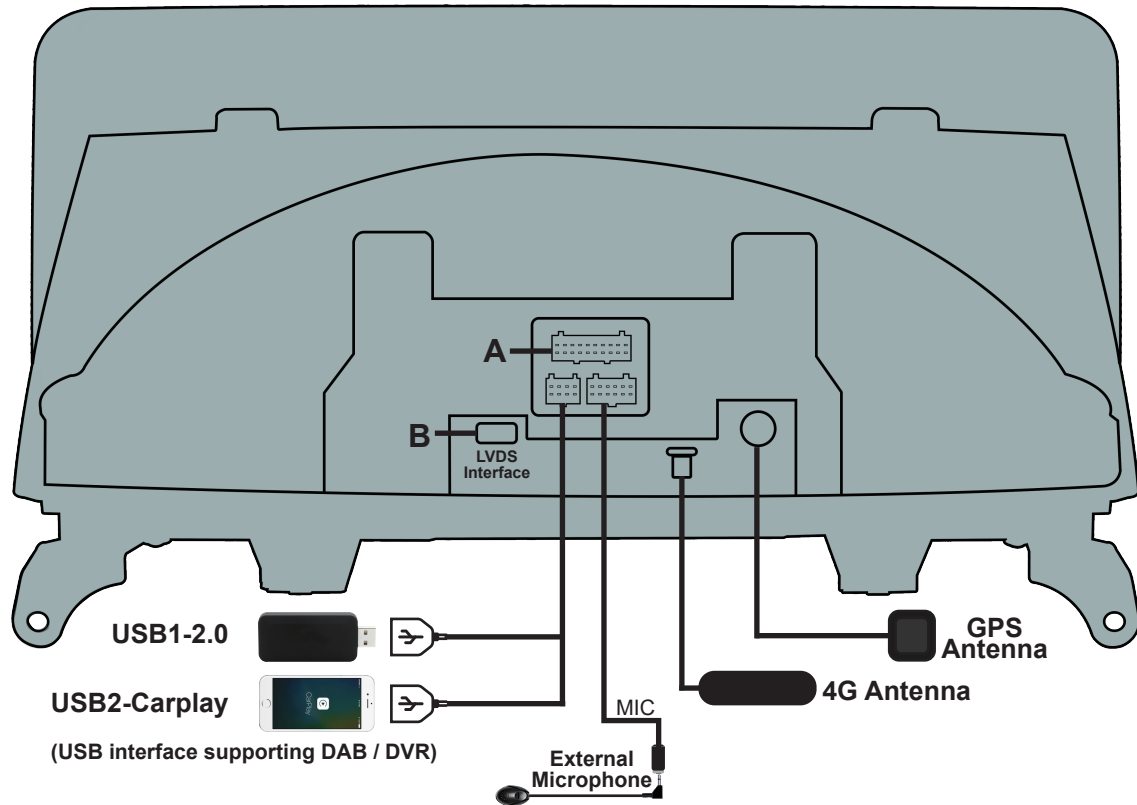
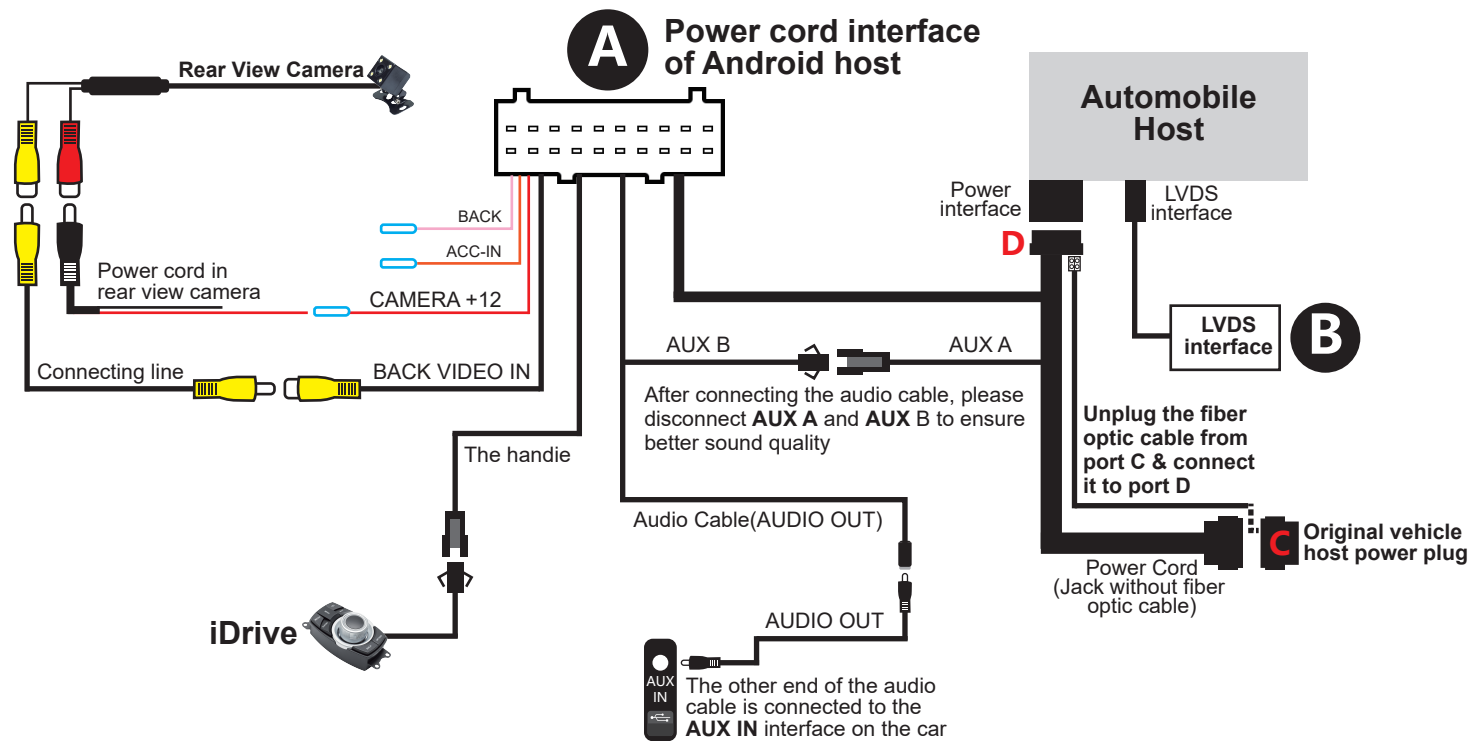


Схема на свързване



Основни настройки

*След инсталиране на мултимедийната навигация, за да осигурите нормална употреба, моля, следвайте стъпките по-долу, за да зададете основните настройки на мултимедийната навигация.



Снимка 1



Снимка 2



Снимка 3

Основни настройки

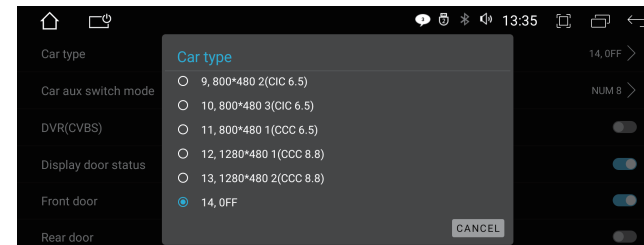
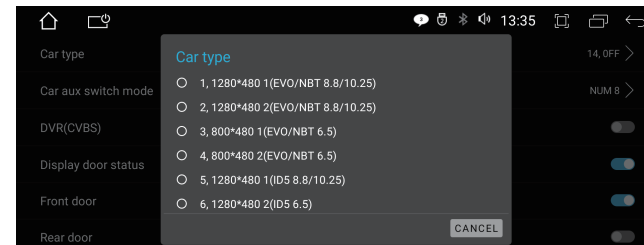
1. Тип автомобил: CCC / CIC / NBT / оригинално превозно средство без настройка на опцията за системна резолюция

Щракнете върху [Настройки] → [За нас] → [Фабрични настройки] (въведете парола 8888) → [Настройки на BMW] → [Тип автомобил]

→ изберете резолюцията, съответстваща на оригиналната система.

Забележка: Ако началният екран или екранът не са напълно запълнени след завършване на настройката, защото не сте избрали правилната резолюция, моля, продължете с избора на резолюцията, съответстваща на вашето устройство.

Разделителната способност на оригиналното превозно средство без дисплей (без система) е "ИЗКЛ.".

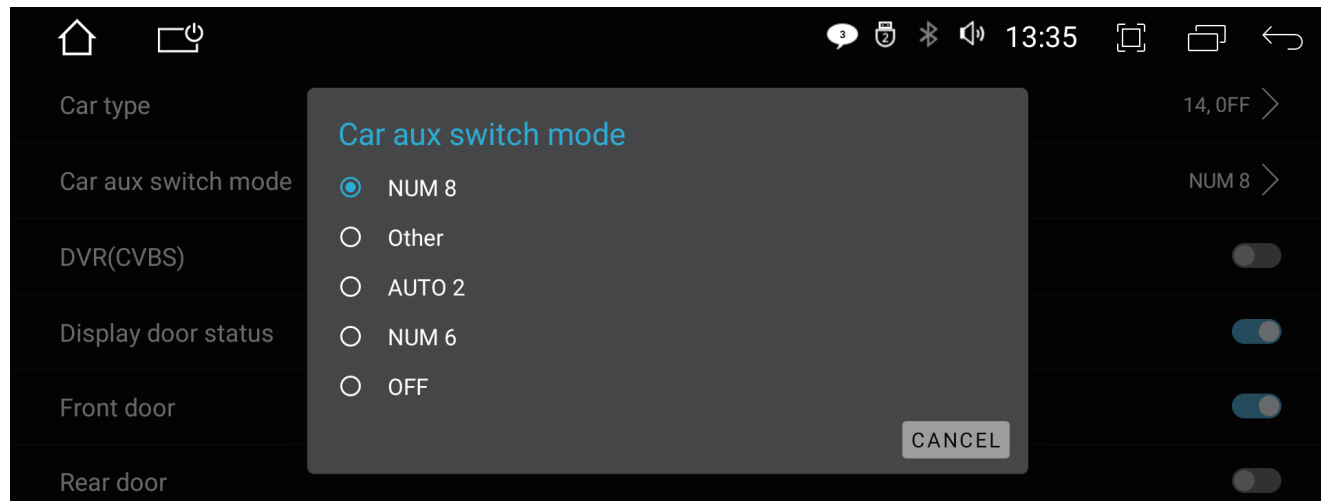


Основни настройки

2. Режим на превключвателя за кола аух

Щракнете върху [Настройки] → [Относно] → [Фабрични настройки] (въведете парола 8888) → [Настройки на BMW] → [Режим на превключвателя за аух устройство на автомобила].

1. Ако колата ви има осем цифрови клавиша, моля, изберете „NUM 8“
2. Ако колата ви има шест цифрови клавиша, моля, изберете „NUM 6“
3. Ако колата ви няма цифрови клавиши, моля, изберете „ИЗКЛЮЧЕНО“

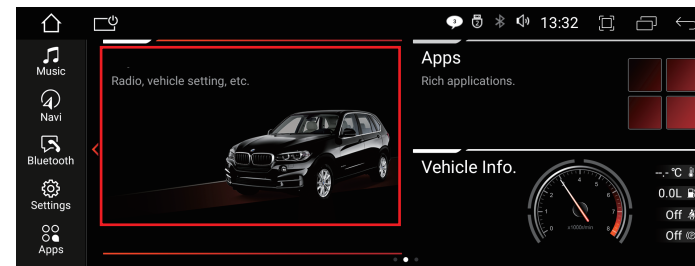


Основни настройки

3. Оригинална настройка на клавиша за бърз достъп AUX

***За да сте сигурни, че можете да чувате звука на навигационното устройство с Android, моля, настройте клавиша за бърз достъп аух, като изпълните следните стъпки:**

1. Щракнете върху червеното квадратче на Фиг. 1, за да влезете в интерфейса, и щракнете върху "CD" на Фиг. 2.



Снимка 1



Снимка 2



Picture 3

2. Когато стигнете до интерфейса, показан на Снимка 3, натиснете продължително клавиша с цифра "8" на автомобила (ако клавишът с цифра на оригиналния автомобил има само 6 клавиша, натиснете продължително "6"). Когато навигационното устройство издаде звуков сигнал "бипкане", това показва, че настройката е успешна.

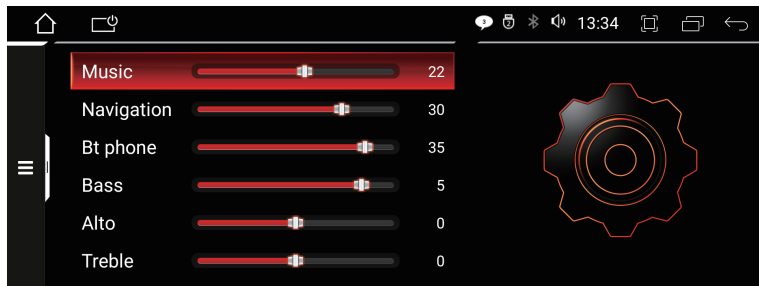
В колата няма дисплей или цифрови бутони. Методите са:

1. Включете аудио кабела в AUX интерфейса на автомобила.
2. Ръчно превключване [Снимка 3] на аух интерфейс с iDrive.

Основни настройки

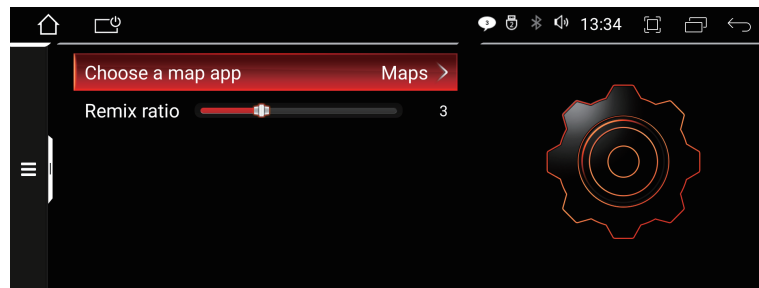
4. Сила на звука

Щракнете [Настройки] → [Сила на звука] → за да я регулирате според нуждите.



5. Навигация

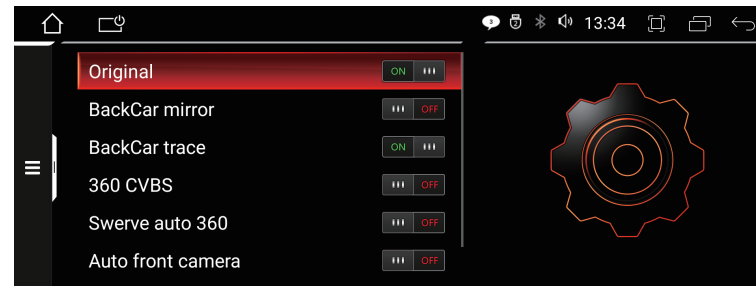
Щракнете върху [Настройки] → [Навигация] → Изберете приложение → изберете кое приложение да използвате.



Основни настройки

6. BackCar

Щракнете върху [Настройка] → [BackCar] → за да включите или изключите оригиналния режим



Оригинал:

[ON] Оригиналната кола има собствена камера, щракнете върху „ВКЛ.“, за да я отворите.

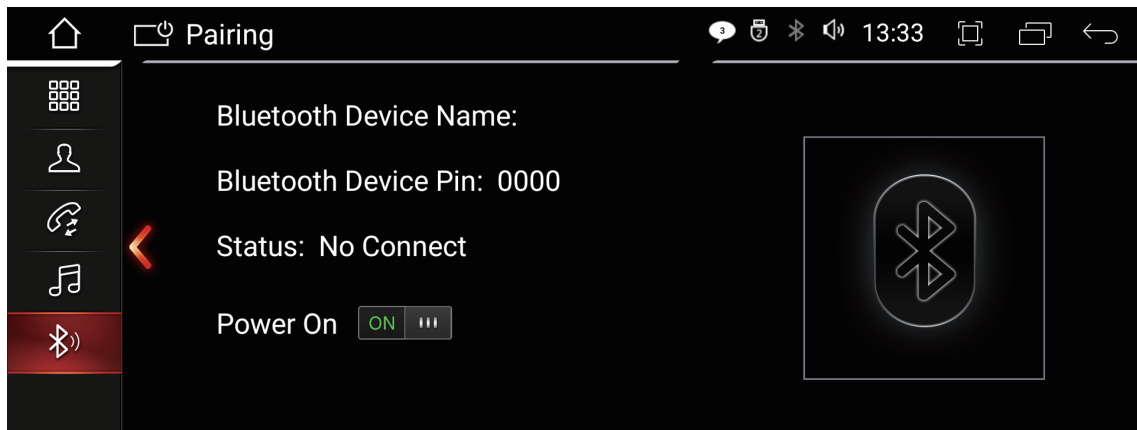
[OFF] Няма камера, щракнете върху „ИЗКЛЮЧЕНО“, за да я затворите.

Задно огледало за кола:

Лявата и дясната позиция, показани на устройството, ще бъдат противоположни на лявата и дясната позиция, които виждате. Щракнете върху „ВКЛ.“, за да включите, и дисплеят ще бъде нормален.

BT

Докостенете [] за да влезете в BT интерфейса, както е показано на фигурата.



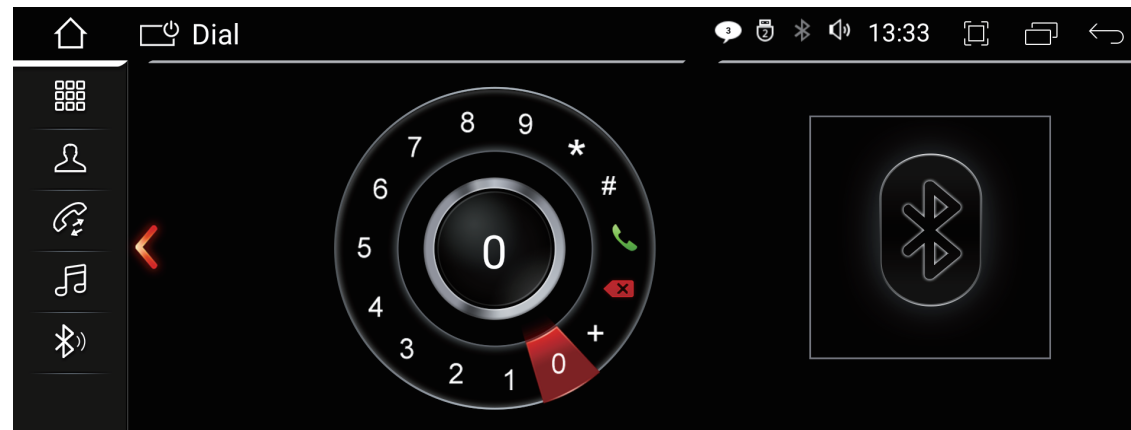
[] връщане към основния интерфейс [] изход

Свързващи стъпки

1. Включете BT функцията на мобилния телефон.
2. Изберете името на BT устройството.
3. Въведете паролата: [0000].
4. След установяване на връзката, името на телефона ви ще се покаже в списъка „сдвоени устройства“.

BT

Циферблат

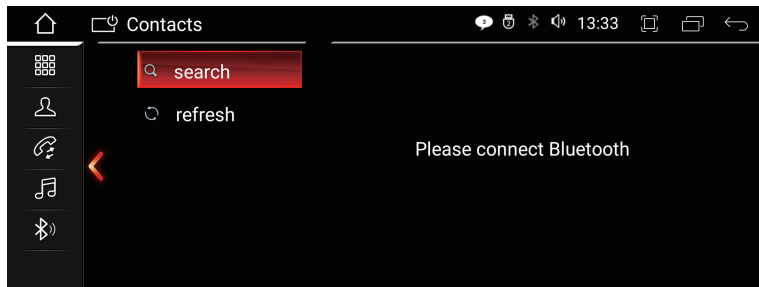


След установяване на BT връзка, потребителят може да осъществи  директно повикване или да докосне „въведеният грешен номер“.

След като въведете телефонния номер, натиснете „  "за да осъществите повикване, и натиснете"  " да затворите

BT

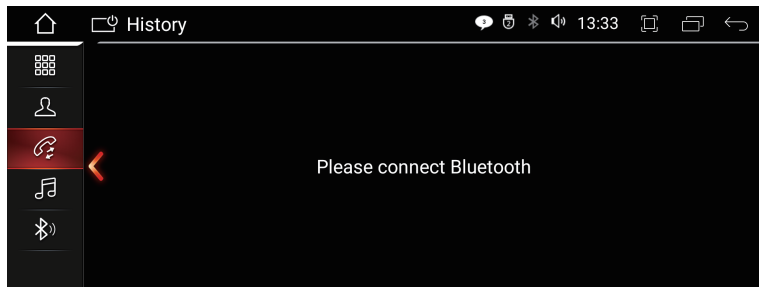
Контакти



[] търсене на посочения контакт.

[] изтеглете отново.

История



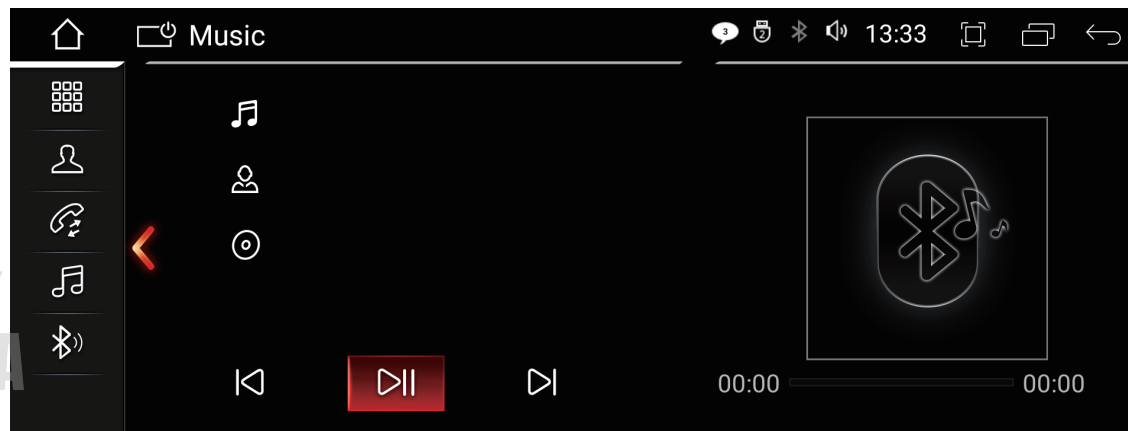
Това устройство поддържа синхронизиране на информация за контакти между мобилния телефон и това устройство. Когато BT е свързан, щракнете върху „Разрешаване на синхронизирането на контакти на телефона“.



Влезте в интерфейса за запис на разговори, покажете всички записи на BT разговори.

BT

BT музика



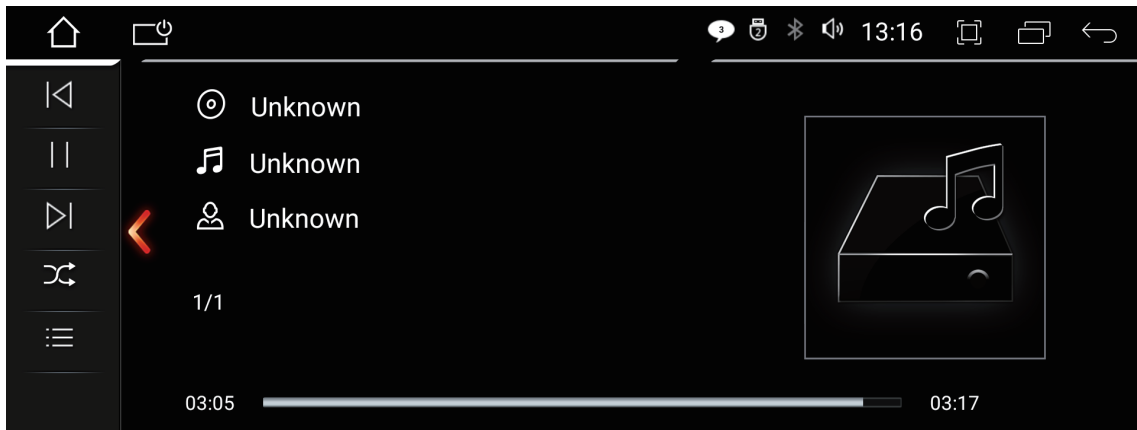
Това устройство поддържа възпроизвеждане на музика чрез BT. Потребителите могат да възпроизведат музика на мобилния си телефон и да я предават към високоговорителя на устройството чрез BT.

[] предишен [] възпроизвеждане / пауза [] следващ

Забележка: Не всички модели телефони се поддържат. Ако имате проблеми с BT свързването, моля, свържете се с нас.

Музика

Можете да копирате аудио файлове на SD карта или USB флаш устройство и след това да ги включите в USB интерфейса на автомобила. Кликнете, за да пуснете музика.

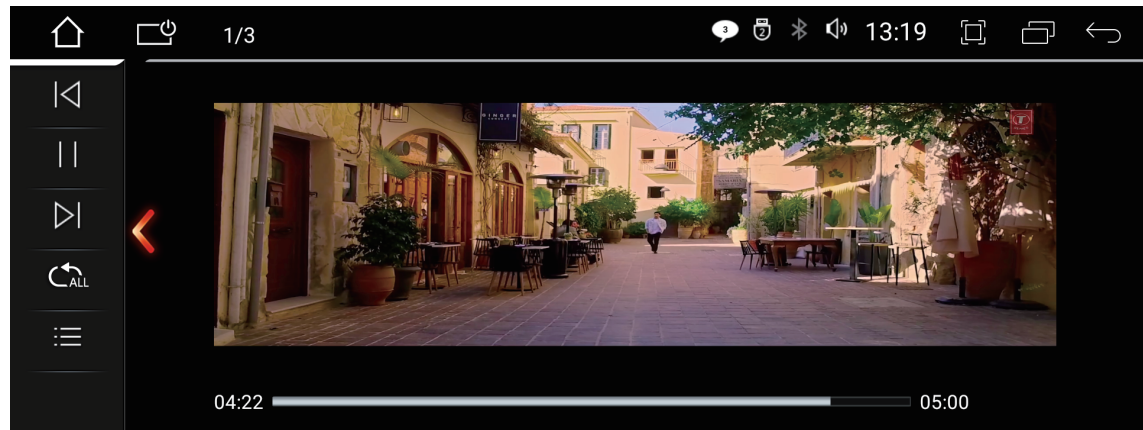


[] previous [] play / pause [] next

[] repeat [] random play / sequential play [] song list

Видео

Докоснете иконата за видео в главния интерфейс. Поддържа се вътрешна флаш памет и външна SD карта или USB устройство.

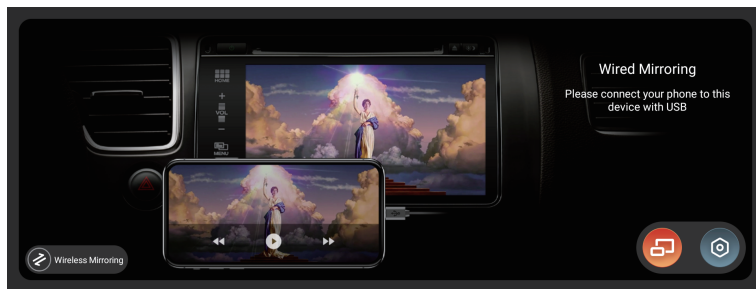


[] previous [] play / pause [] next

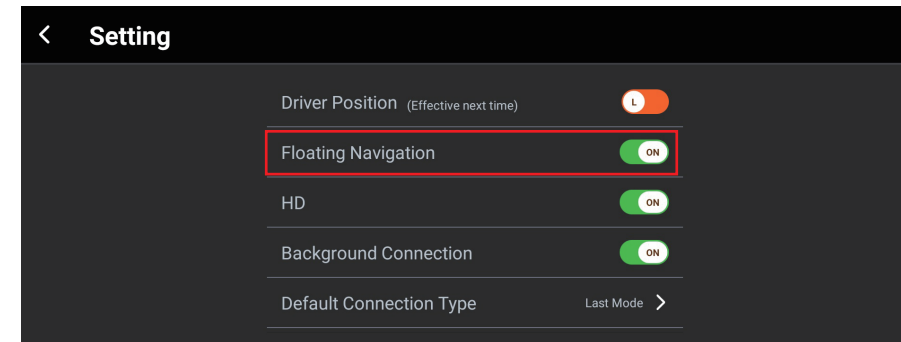
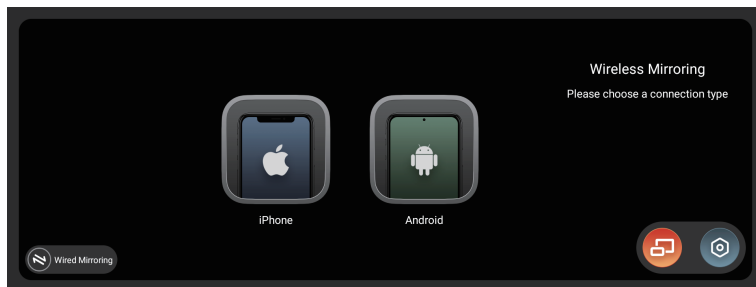
[] repeat [] random play / sequential play [] song list

Свържете вашия iPhone към автомобилния хост, за да можете да навигирате, да осъществявате повиквания, да изпращате и получавате съобщения, да слушате музика и др. (съвместимо с iPhone 5 и по-нови версии).

Поддържа кабелни и безжични връзки. Android auto връзка.

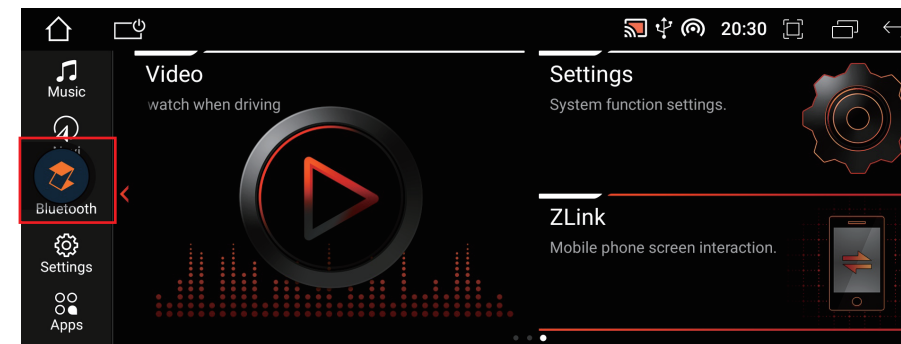


Снимка 1



Снимка 2

Щракнете върху малката икона за настройки  на Снимка 1, за да влезете в Снимка 2. Можете да настроите плаваща навигация, което е по-удобно за влизане в софтуера.



Снимка 3

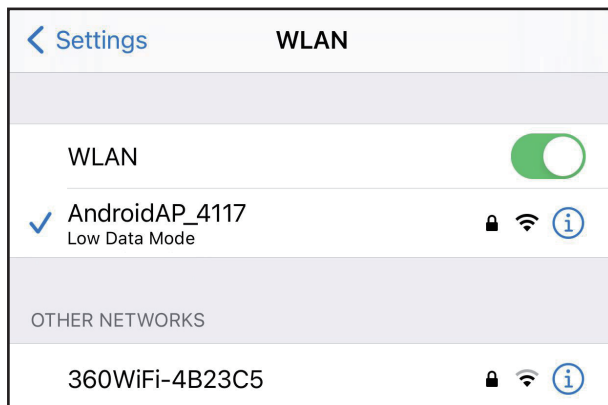
Снимка 3: интерфейс с плаващи икони за навигация

Стъпки за кабелна връзка

1. Влезте в приложението zlink и използвайте USB кабела на iPhone, за да свържете iPhone към Carplay USB
2. Когато iPhone покаже „разрешаване на Carplay“, щракнете върху „разрешаване“, за да го използвате.

Стъпки за безжична връзка

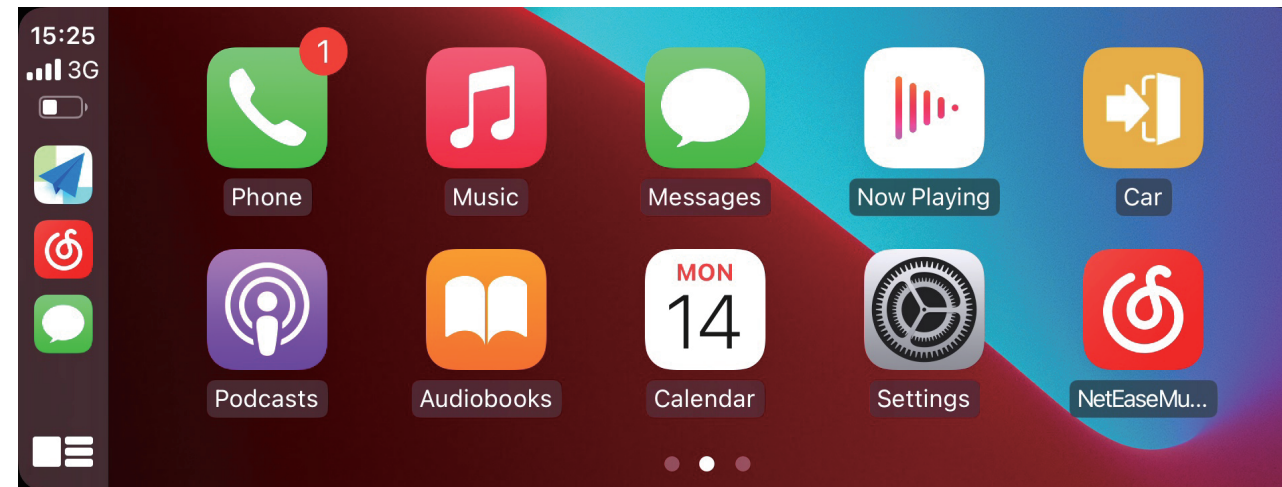
1. Свържете Bluetooth.
2. Влезте в приложението zlink.
3. Когато iPhone покаже „разрешаване на Carplay в заключено състояние“, моля, щракнете върху „разрешаване“.
4. Щракнете върху интерфейса за безжични настройки в мобилния телефон и изберете мрежовото име на навигационното устройство, към което да се свържете.



Забележка: когато свързвате zlink за първи път, включете безжичните настройки на мобилния телефон и се свържете към безжичната мрежа на устройството. (името се показва автоматично в моята мрежа.)

***Само когато свързвате zlink за първи път, трябва да щракнете върху мрежовото име на навигационното устройство на мобилния телефон.**

Интерфейсът за успешно свързване е следният:



GPS навигация

Системата поддържа разнообразен навигационен софтуер, „Щракнете върху Настройки → Навигация → Изберете приложение за карта“ и изберете навигационен софтуер.

Как да използвам GPS навигация?

1. Онлайн карта

Приложението Google Map е предварително инсталирано на автомобилната стереоуредба. След като се свържете с мрежата, можете да използвате онлайн картата.

2. Офлайн карта

Ако се намерите в район, който поддържа изтегляне на данни от офлайн карта на Google, можете да запазите данните от картата на района в автомобилната стереоуредба в Google Map и да ги използвате офлайн. Или можете да изтеглите други приложения за офлайн карти от Google Play, като например Here WeGo.

3. Купете карта с карта

Купете карта с карта, подходяща за автомобилна стерео система с Android, и поставете картата в слота за SD карта на автомобилната стерео система, след което настройте навигационния път да работи с GPS.

4. Огледало на екрана

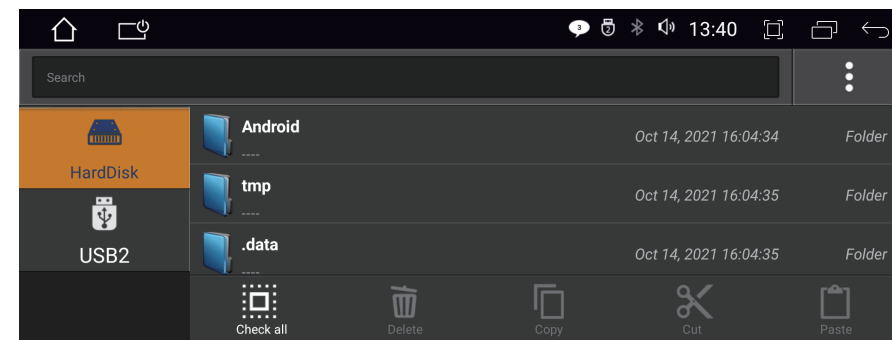
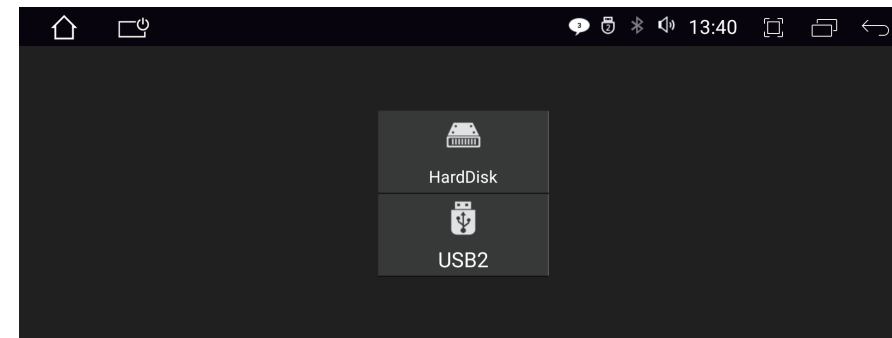
За iPhone, картата на телефона може да се синхронизира с екрана на автомобилната стереоуредба чрез функцията PhoneLink. За телефони с Android, картата на телефона може да се синхронизира с екрана на автомобилната стерео система чрез функцията EasyConnection.

Бележки

- Можете също да влезете в Google Play, за да изтеглите други приложения за навигация, като Waze, Sygic и др.
- Някои навигационни приложения ще посочат пътя за съхранение на картографските данни, който не поддържа съхраняването на картографски данни на външна Micro SD карта или USB флаш устройство.

Файлов мениджър

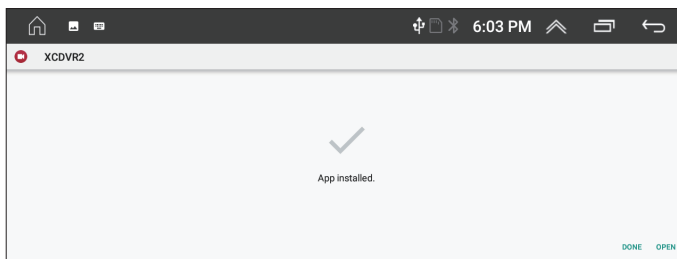
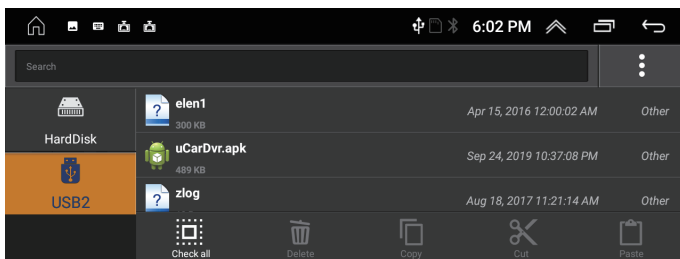
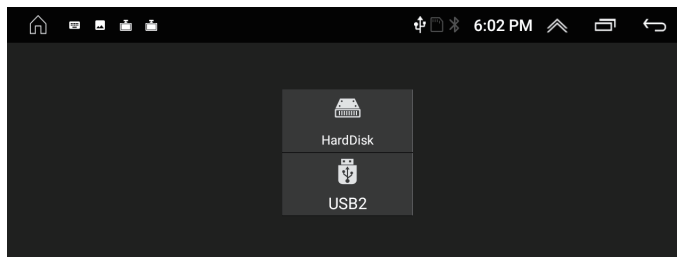
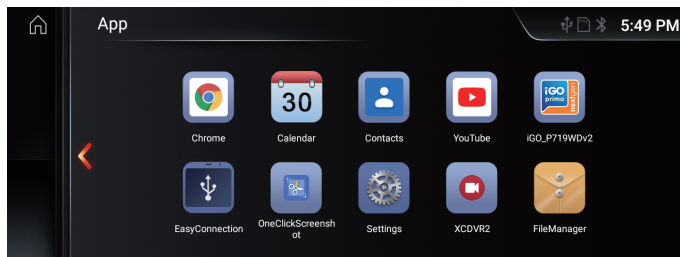
Можете да преглеждате, копирате, поставяте и изтривате файлове в паметта/SD картата/USB флаш устройството чрез ES файловия мениджър.



Инсталиране на XCDVR2

Стъпки за инсталиране:

1. Включете XCDVR2 в USB интерфейса на навигационното устройство.
2. Кликнете върху "файлов мениджър" → "USB2" → намерете APK файла "ucardvr" на XCDVR → инсталирайте.



Използване на LCD екран

Относно LCD

- На LCD екрана може да се появят малки черни или ярки точки. Това не е дефект, а просто спецификация на LCD екрана.
- Ако се използва в студени райони, LCD екранът може да е по-тъмен след включване, но яркостта ще се регулира до нормална след кратко време.
- Ако е изложен на пряка слънчева светлина, потребителят може да има затруднения да вижда LCD екрана поради отражение.

Поддръжка на LCD екрана

- Моля, изключете захранването, преди да почистите LCD екрана. Избършете екрана с мека кърпа, за да предотвратите надраскване на повърхността.
- Моля, не използвайте мокри кърпи, бензен и химически почистващи препарати за почистване

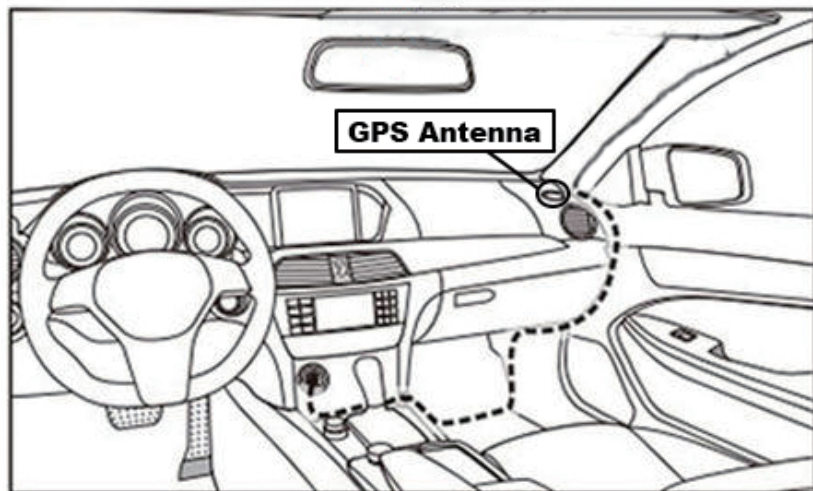
Бележки

- Не излагайте екрана на дисплея директно на слънчева светлина или топлина за продължителен период от време, за да предотвратите повреда на LCD екрана.
- Не излагайте екрана на дисплея директно на слънчева светлина, когато не се използва.
- Екранът на дисплея трябва да се използва в температурните диапазони, посочени по-долу:
 - a) Работен температурен диапазон: -10°C~+50°C
 - b) Температурен диапазон на съхранение: -20°C~+80°C

Не трябва да пречи на въздушните възглавници и други функции за безопасност в превозните средства.

Монтаж на GPS антена

GPS антената може да се монтира вътре или извън автомобила, например на таблото или покрива.



Забележка

GPS антената трябва да бъде монтирана в отворено положение. Сателитните сигнали от GPS антените могат да бъдат отслабени, ако на предното стъкло е монтирано взривоустойчиво или изолационно фолио. В такива случаи се препоръчва да се монтира GPS антена извън превозното средство.

Монтаж на GPS антена

Монтаж на антена

Препоръчва се да инсталирате GPS антената на таблото или задния рафт. Антената трябва да се монтира на равна повърхност, обърната нагоре, да се предотврати възможно най-малко блокиране на радиовълните. Превозно средство, оборудвано със закалено стъкло или тонирано стъкло, може да отслаби приемащия сигнал на GPS антената. Поради това препоръчваме да инсталирате антената извън превозното средство.

Ръководство за инсталиране на GPS

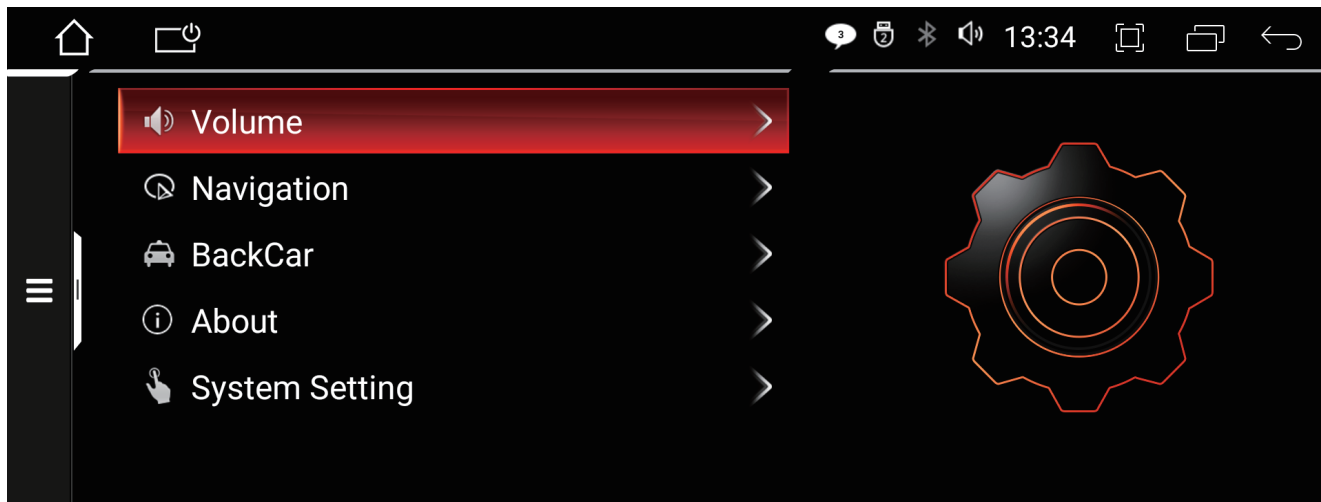
- Преди да закрепите GPS антената, моля, уверете се, че използвате подходящ почистващ препарат. След почистване, откъснете гърба на лентата и натиснете, за да поставите GPS антената.
- Свалете страничния капак и прекарайте кабела през кутията за съхранение, докато достигне контролния панел на машината. Кабелът трябва да бъде закрепен с кабелна връзка.
- Свържете щепсела на GPS антената към машината

Бележки

- Моля, уверете се, че захранването на системата е изключено, когато свързвате GPS антената.
- Моля, не скъсявайте и не удължавайте GPS кабела. Промяната на дължината на кабела може да доведе до късо съединение или неизправност, която може да повреди продукта.
- Антената трябва да бъде инсталирана на равна повърхност, където радиовълните ще бъдат блокирани възможно най-малко, в противен случай това ще повлияе на точността на навигацията.

Настройки

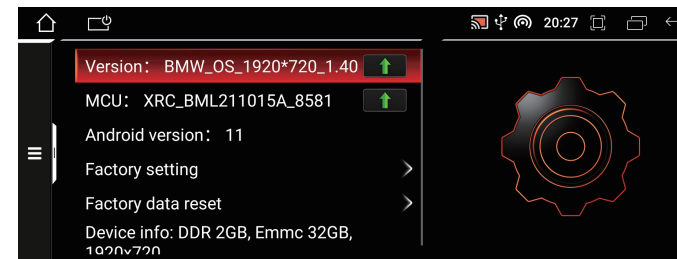
Щракнете настройка "  " на началната страница, за да влезете в интерфейса. Както е показано на фигурата:



Относно фабричната настройка

Относно

Щракнете върху [Настройки] → [Относно] → [Версия]. Зелената стрелка зад съобщението може да се използва за надграждане съответния софтуер.



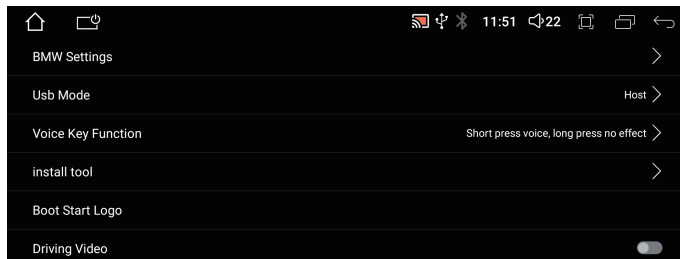
Фабрична настройка

Паролата за „фабрична настройка“ е [8888].



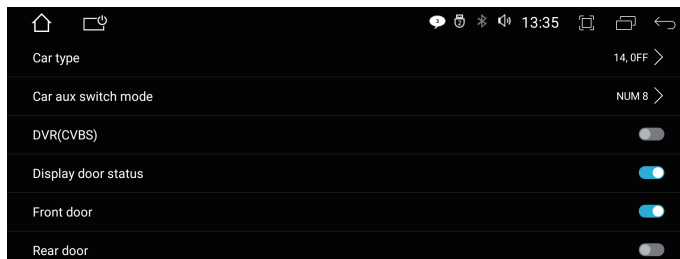
Фабрична настройка

Щракнете върху [Настройки] → [Относно] → [Фабрични настройки]. Въведете паролата [8888] и преместете лентата с опции, за да намерите необходимите настройки. Можете да зададете резолюцията на превозното средство (NBT, CIC, CCC, без оригинален интерфейс на превозното средство), режим на превключване на звука и др.



Входна врата и задна врата

Ако отворите лявата или дясната входна врата и на екрана се появи грешка, можете да щракнете върху бутона тук“ ”

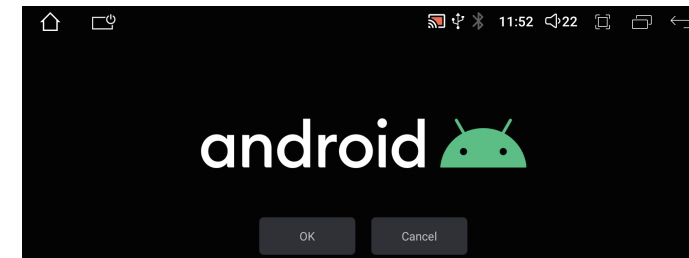
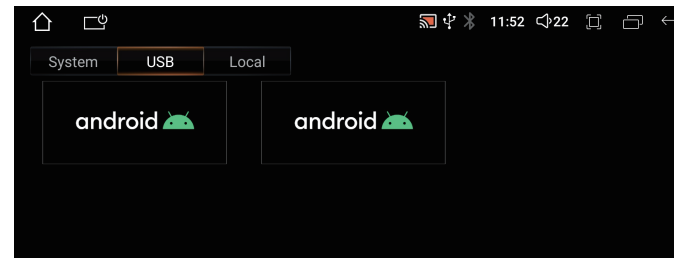


Фабрична настройка

Лого за стартиране

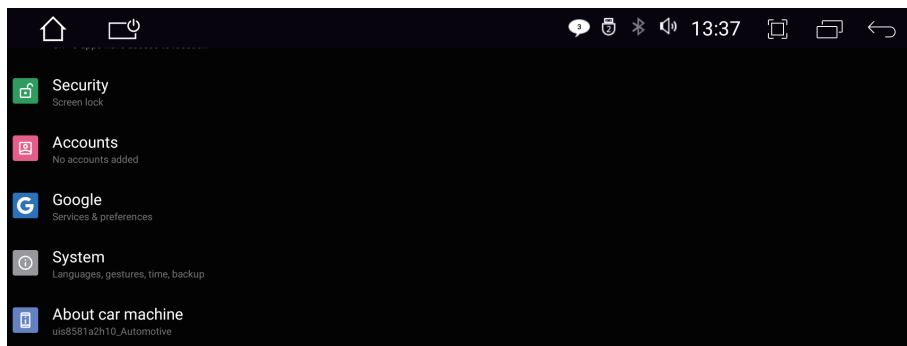
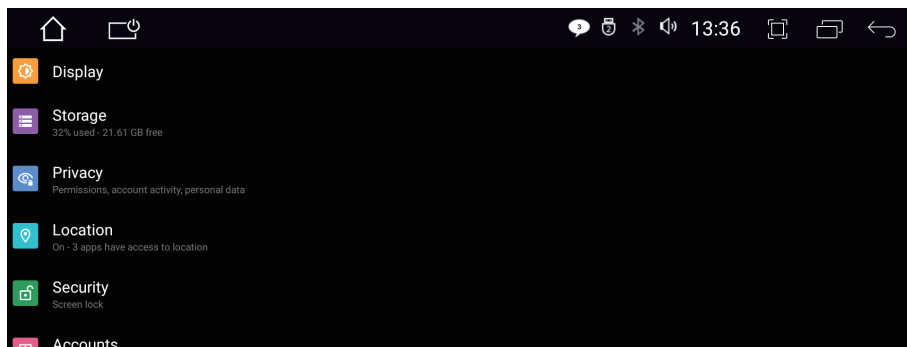
Стъпките са следните:

1. Резолюцията на 10,25 инча е 1280 * 480, а резолюцията на 12,3 инча е 1920 * 720.
Форматът на изображението е PNG или BMP.
2. Копирайте снимката на U диска.
3. Поставете USB устройството в USB интерфейса на устройството, щракнете върху [Настройки] → [Относно] → [фабрични настройки] въведете паролата [8888] → [Лого при стартиране] → [USB] → щракнете върху изображението, което искате да зададете като екран за стартиране → щракнете върху [OK], за да рестартирате устройството.



Системна настройка

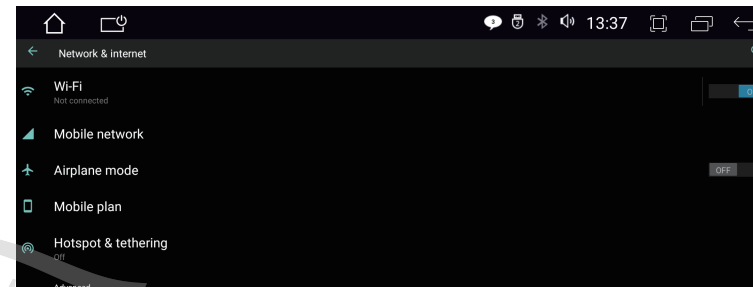
Щракнете върху Настройки → Системни настройки, преместете лентата с опции нагоре и надолу, за да намерите желаните настройки. Можете да се свържете мрежата, регулиране на яркостта на дисплея, преглед на пространството за съхранение, задаване на системния език и час и т.н.



Системна настройка

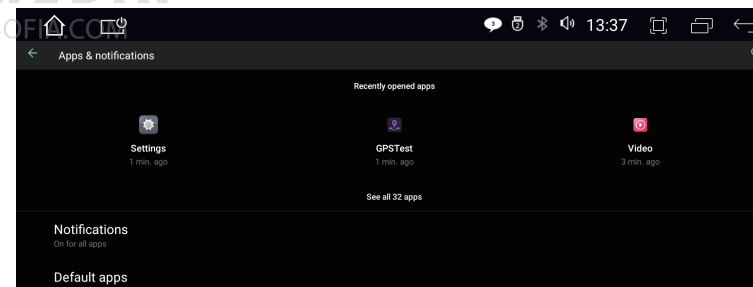
Мрежа и интернет

Търсете Wi-Fi точки за достъп, към които искате да се свържете. Въведете паролата, докоснете връзката и завършете Wi-Fi връзката.



Приложения и известия

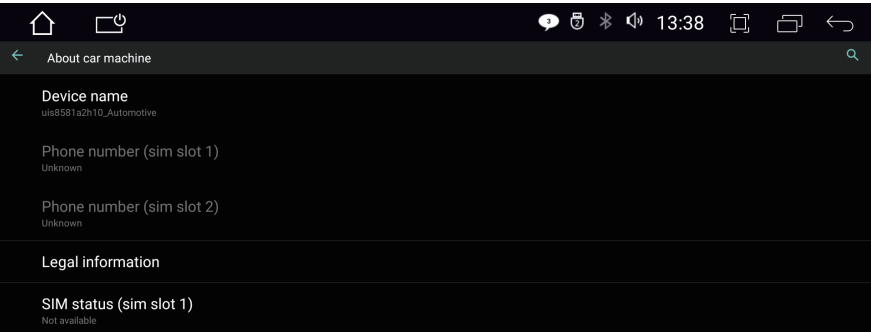
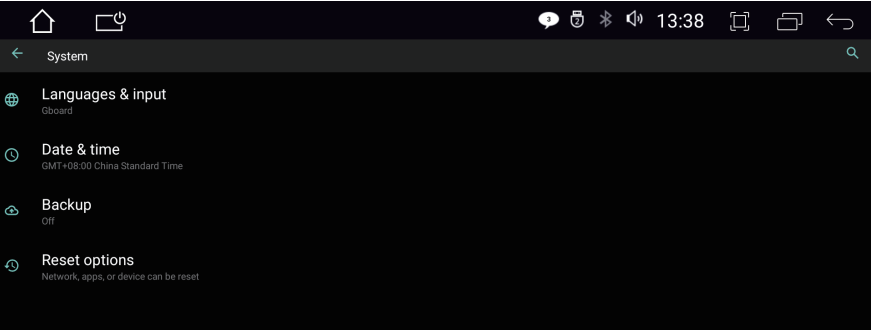
Тук можете да промените някои разрешения на приложението.



Системна настройка

Система

Тук можете да промените езика и метода на въвеждане, датата и часа, системните актуализации, да видите информация за устройството и т.н.



4G Mirco SIM Card

Информация за мрежата

LTE-FDD	B1/B3/B5/B8
LTE-TDD	B34/B38/B39/B40/B41
WCDMA	B1/B8
GSM/EDGE	900/1800MHZ

Спецификации

Работно напрежение	DC12V
Максимален работен ток	≤10A
Работна температура	-20 °C + 60 °C
Температура на съхранение	-30 °C + 70 °C
Работна влажност	45% - 80% (относителна влажност)
Влажност при съхранение	39% - 80% (относителна влажност)
Видео формати	Поддържа AVI, MKV, MP4, WMV, RMVB, MPG... всички формати за Android, уеб видео и 1080P видео.
Аудио формати	Поддържа MP3, WMA, WAV, AC3, OGG, FLAC, уеб аудио и др.
Формати на изображения	Поддържа JPEG, BMP, PNG, TIFF и др.
Спецификации на Wi-Fi	
Поддържащо напрежение	Vcc_3.3V
Стандарт за поддръжка	IEEE802.11B/g/n compatible WLAN
Тип интерфейс	USB 2.0
Честотен диапазон	2.4-2.484GHz
Модулация	OFDM/DBPSK/DQPSK/CCK

FAQ

Ако срещнете следните проблеми, моля, вижте това ръководство за отстраняване на неизправности за бързо решение. Ако проблемът продължава, най-добре е да се свържете с професионалист или да се свържете с нашия отдел за обслужване на клиенти за допълнителна помощ. Не разглобявайте машината без подходящ съвет.

Как да сменя езика?

Settings → System Setting → System → Language & input → Language

Как да настроя часа и датата?

Settings → System Setting → System → Date & time

Празен екран / не мога да го включа?

Моля, натиснете първия бутон в колата или свържете отново захранващия кабел.

Моля, проверете дали колата има стабилно DC12V напрежение?

Моля, проверете дали предпазителят на колата е изгорял?

Моля, свържете отново кабела batt + / ACC / GND на захранващия кабел на навигационното устройство с Android към кабела batt + / ACC / GND на вашия автомобил.