

Мультимедійні системи PHANTOM DVX-720, DVX-721G



Керівництво користувача



ЗМІСТ

Запобіжні заходи

1. Даний пристрій працює тільки від напруги 12 вольт (потрібне заземлення), тому не під'єднуйте пристрій в автомобілі з напругою бортової мережі 24 вольт.
2. Встановлюйте пристрій в тому місці, де він не буде заважати огляду дороги, а також не зможе завдати травму пасажиром у разі різкої зупинки автомобіля.
3. З метою забезпечення безпечного водіння, водій не повинен переглядати відеофайли на екрані пристрою під час керування автомобілем.
4. Самостійна заміна плавкого запобіжника заборонена, зверніться до фахівця. Несправний запобіжник може призвести до пошкодження пристрою та призвести до пожежі.
5. В разі несправності пристрою не намагайтеся розкрити корпус і відремонтувати його самостійно. Це може призвести до ураження електричним струмом. Не намагайтеся модифікувати пристрій - це може призвести до його пошкодження. Якщо даний пристрій працює некоректно, зверніться до авторизованного дилера, у якого ви придбали його, або в сервісний центр.
6. Щоб уникнути ушкодження екрану не торкайтеся його тонкими твердими або гострими предметами.
7. Для очищення екрану використовуйте м'яку тканину і спеціальні засоби для очищення. Жорстка тканина або засоби з вмістом спирту можуть пошкодити екран, а зображення на екрані може стати розпливчастим.
8. Не піддавайте пристрій впливу вологи та води, щоб уникнути короткого замикання та пожежі.
9. Перед увімкненням пристрою, переконайтеся, що температура в салоні автомобіля знаходиться в межах між -20°C і $+70^{\circ}\text{C}$. Даний пристрій може працювати некоректно при високих або низьких температурах. У такому разі припиніть експлуатацію пристрою до тих пір, поки температура не стане нормальною. Не перекривайте вентиляційні прорізи корпусу і панелі радіатора пристрою.
10. Монтаж і експлуатація даного пристрою повинні здійснюватися у відповідності з цим керівництвом. Для встановлення і підключення даного пристрою зверніться до кваліфікованого спеціаліста по автомобільній електроніці або в інсталяційний центр.

Основні властивості

Сенсорний кольоровий емнісний екран 7” з роздільною здатністю 800x480.

Радіоприймач з банком пам’яті на 18 FM станцій.

Відтворення відеофайлів у якості 1080P.

Підтримка форматів: MKV, AVI, MOV/MP4, TS, ASF, FLV, PMP, MPEG/VOB, RMVB, WMV, FLAC, MP3, WMA, OGG, APE, AAC, AC3, DTS, ATRA, JPEG, BMP, GIF, PNG

Вихідна потужність 4x50 Wat.

Попередні налаштування еквалайзеру. Ручне налаштування низьких та високих частот, тонкомпенсації.

7 кольорів підсвітки клавіш передньої панелі.

Інтерфейс USB на передній панелі (до 32 Гб).

Слот для карт пам’яті мікро SD на передній панелі (до 32 Гб).

Вхід AUX на передній панелі.

Гучний зв’язок Bluetooth, передача потокового аудіо за допомогою A2DP.

AV вхід для додаткового аудіо та відео сигналу.

Вхід для камери заднього виду.

Сtereo вихід RCA для підключення підсилювача.

2 відеовихода для додаткових моніторів.

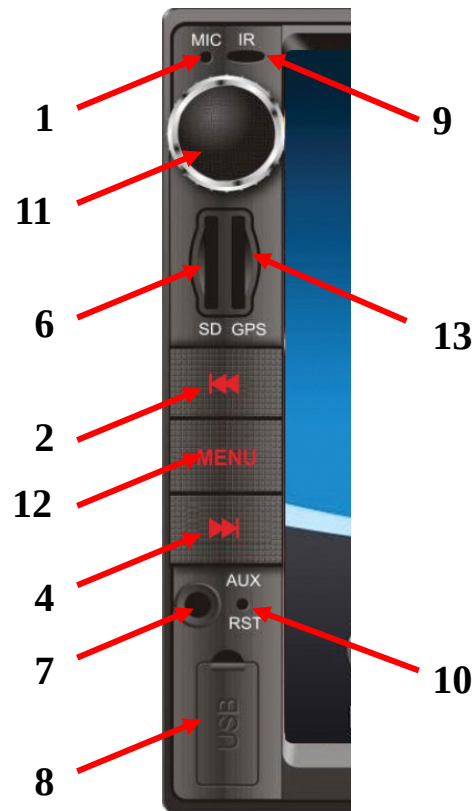
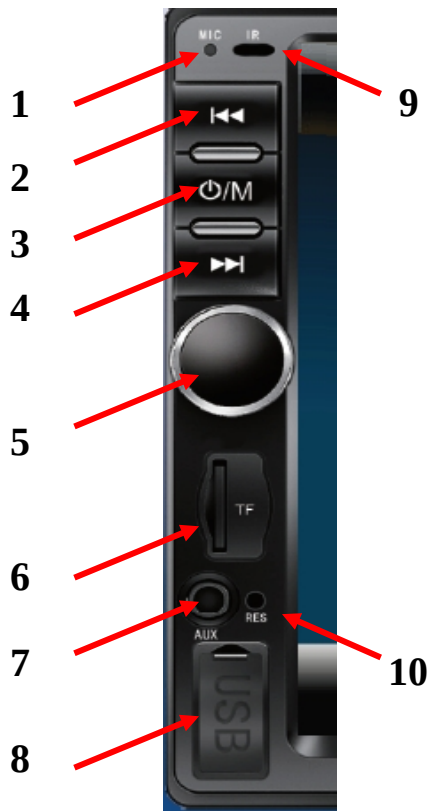
Функція Mirror Link для підключення смартфона з операційною системою Android та iOS.

Підтримка кнопок на кермі (тільки резистивне кермо).

Цифровий годинник.

Пульт дистанційного керування.

Органи керування



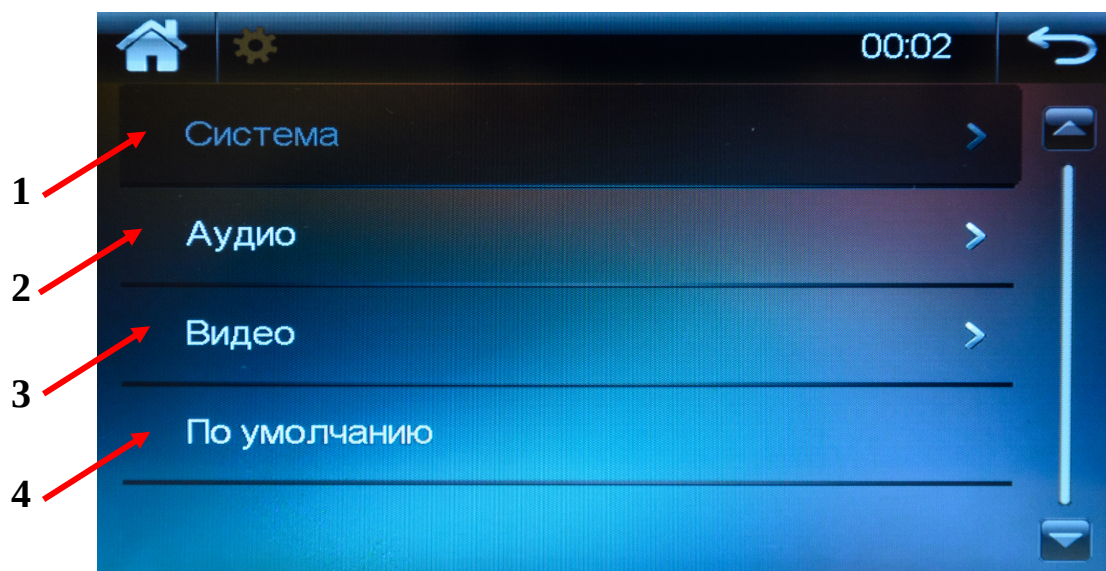
1. Мікрофон.
2. Налаштування частоти радіостанції / перехід на попередній трек.
3. Увімкнення та вимкнення пристрою. Вибір режиму роботи (радіо, плеєр, тощо...).
4. Налаштування частоти радіостанції / перехід на наступний трек.
5. Регулювання гучності.
6. Слот для карт пам'яті мікро SD.
7. Вхід AUX (аудіо-вхід).
8. USB інтерфейс.
9. ІЧ приймач для пульта ДК.
10. Кнопка скидання налаштувань.
11. Увімкнення та вимкнення пристрою/ регулювання гучності.
12. Меню.
13. Слот навігації.

Головне меню пристрою



1. Навігація (тільки для DVX-721G).
2. Радіоприймач.
3. Гучний зв'язок Bluetooth.
4. USB інтерфейс.
5. Слот для карт пам'яті micro SD.
6. Phone Link, функція для підключення смартфона до пристрою.
7. Аудіо вхід для підключення зовнішнього аудіосигналу (напр. смартфон).
8. Режим налаштувань.
9. Зміна фону робочого столу.
10. Налаштування кнопок на кермі.

Налаштування



- 1 - Налаштування системи (вибір мови, деактивація ручного гальма, звука при натисканні на дисплей, вибір кольору підсвітки кнопок, притухання звука при русі заднім ходом, вибір логотипу (код 0000), фонового малюнка).
- 2 - Налаштування звуку (еквалайзер).
- 3 - Налаштування відео (співвідношення сторін (4:3, 16:9), яскравість, колір, контрастність, насичення, відтінок).
- 4 - Скидання до заводських налаштувань.

Радіоприймач



1. Повернутися на робочий стіл.
2. Комірки пам'яті для обраних радіостанцій.
3. Перемикання на радіостанцію в нижній частині діапазону.
4. Автоматичний пошук радіостанцій.
5. Перемикання діапазонів радіостанцій.
6. Перемикання режимів СТЕРЕО-МОНО.
7. Локалізація (прийом сильних/слабих сигналів).
8. Налаштування еквайзера.
9. Перемикання на радіостанцію в верхній частині діапазону.
10. Повернення на попередню сторінку.

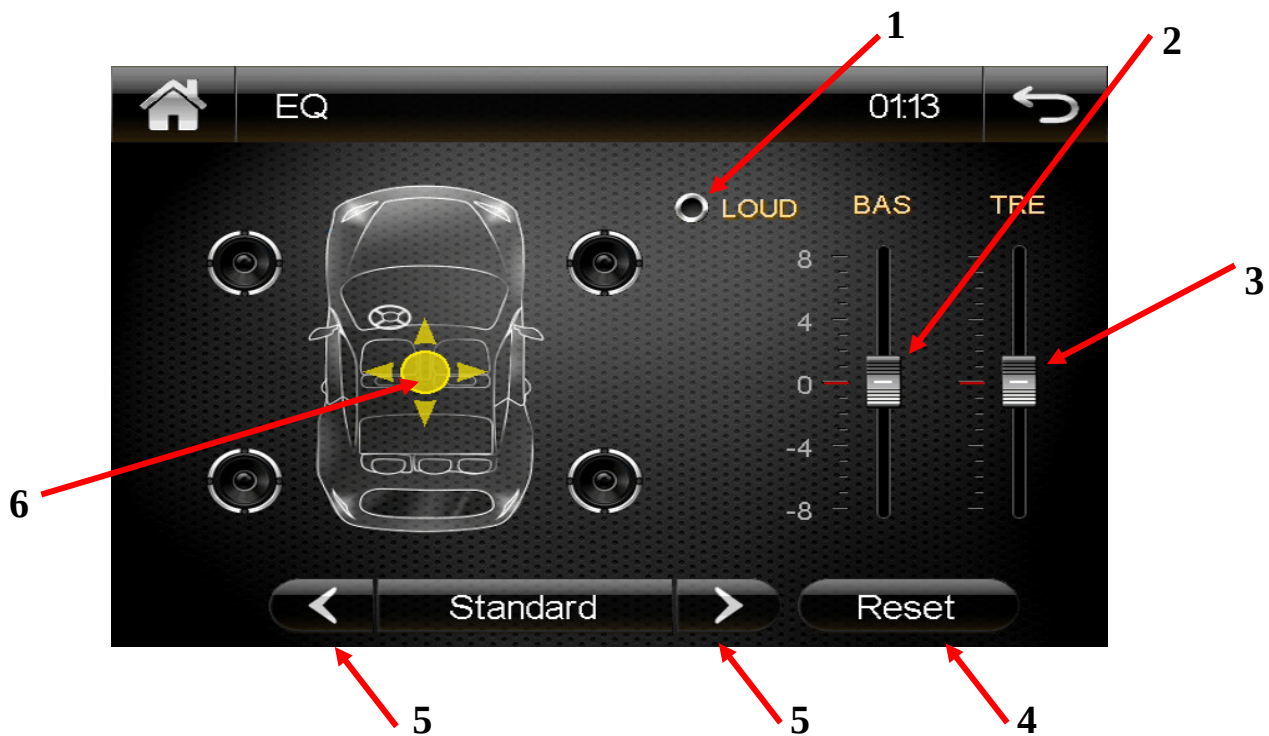
Музичний програвач



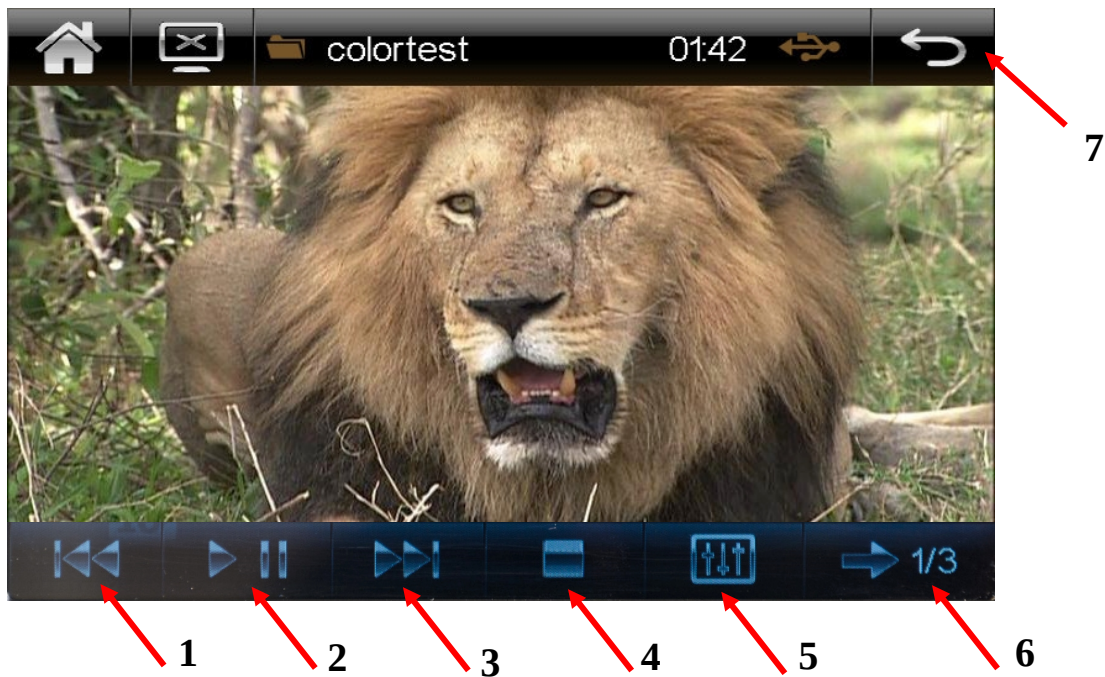
1. Попередній трек.
2. Програвання або пауза.
3. Наступний трек.
4. Меню.
5. Наступна сторінка програвача.
6. Еквалайзер.
7. Вибір музикальних треків робочої папки.

Еквалайзер

1. Тонкомпенсація.
2. Регулювання низьких частот.
3. Регулювання високих частот.
4. Скидання до заводських налаштувань звуку.
5. Вибір передумовлених варіантів еквалайзера.
6. Регулювання балансу та фейдеру.



Програвач відео



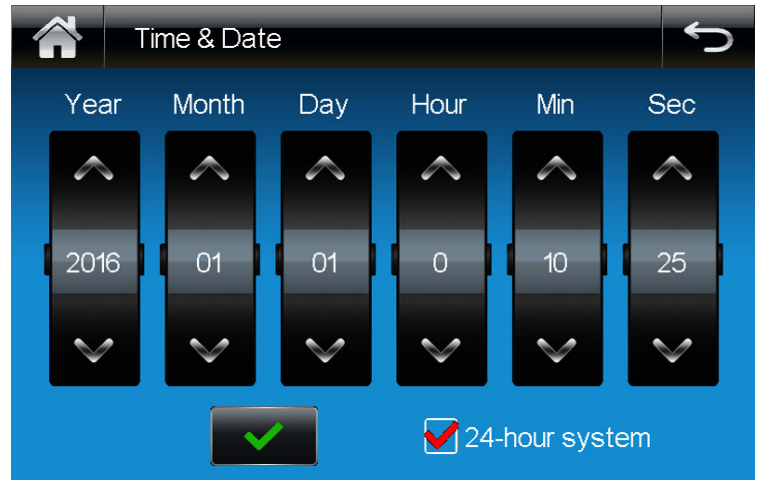
1. Попередній відеофайл.
2. Програвання або пауза.
3. Наступний відеофайл.
4. Зупинка програвання.
5. Еквалайзер.
6. Наступна сторінка програвача.
7. Вибір відеофайлів робочої папки.

Налаштування кнопок на кермі



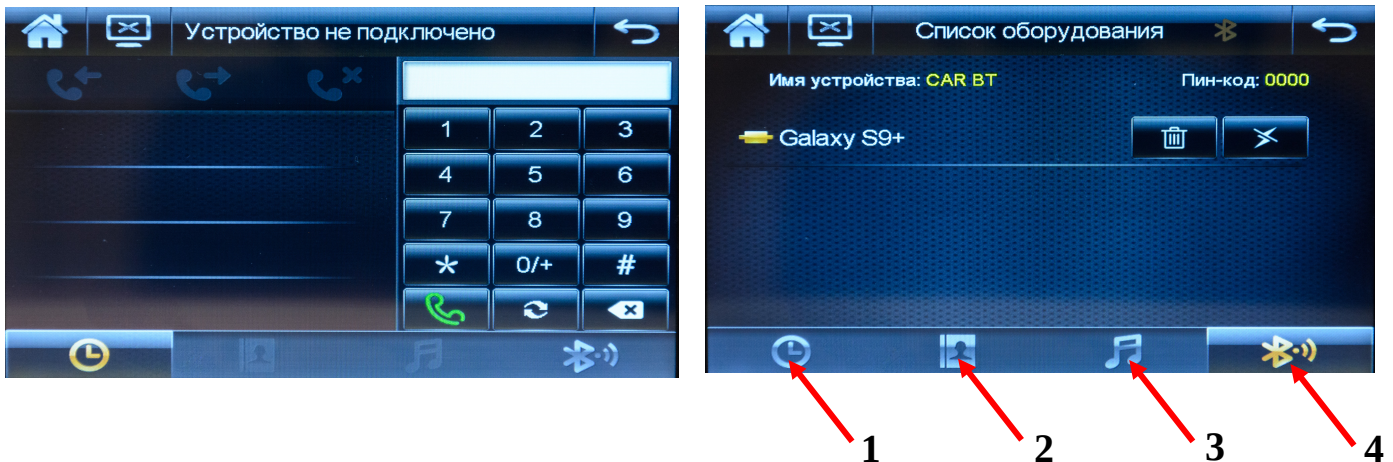
Для програмування кнопок керма треба натиснути і утримувати в натиснутому стані вибрану кнопку на кермі. Натиснути відповідну сенсорну кнопку автомагнітоли і відпустити кнопку керма. Далі запрограмувати всі кнопки керма і натиснути ОК. Для вибору відповідного опору кнопок керма (**Pull-up:H** чи **Pull-up:L**) треба натиснути іконку **Pull-up**.

Налаштування дати і часу



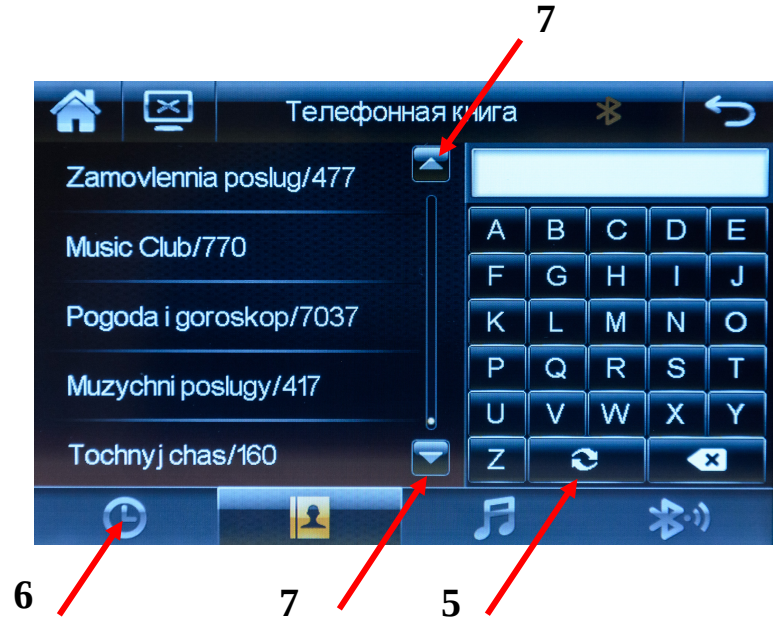
Гучний зв'язок Bluetooth

Для того, щоб обрати режим гучного зв'язку натисніть на робочому столі відповідну іконку. Під'єднаний телефон буде показано, як "Назва телефону".



- 1 — Поле дзвінків прийнятих, здійснених та неприйнятих.
- 2 — Телефонна книга.
- 3 — Прослуховування музики за допомогою A2DP.
- 4 — Назва під'єданого телефону.

- 5 — Завантаження телефонної книги.
- 6 — Список абонентів.
- 7 — Пошук абонента.



Для здійснення телефонного дзвінка під'єднайте телефон, завантажте телефонну книгу, оберіть абонента і натисніть на рядок абонента два рази.

Phone Link

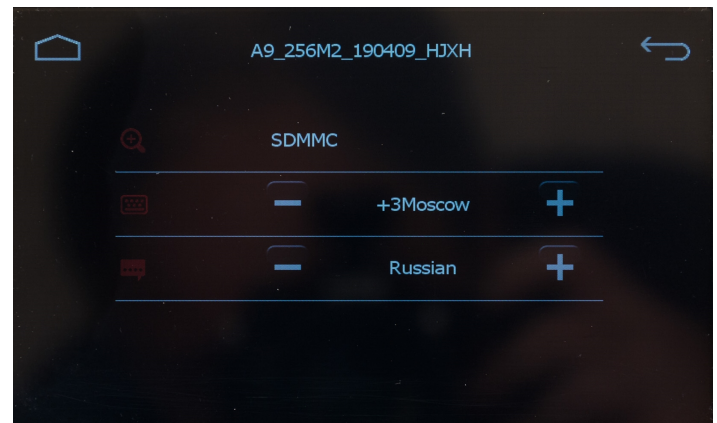
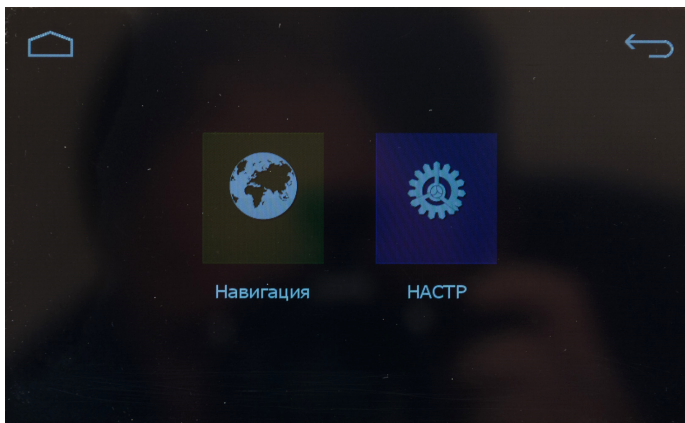


Для того, щоб передати інформацію зі свого смартфона на пристрій за допомогою функції Phone Link, під'єднайте смартфон до пристрою за допомогою кабеля та натисніть на робочому столі відповідну іконку.

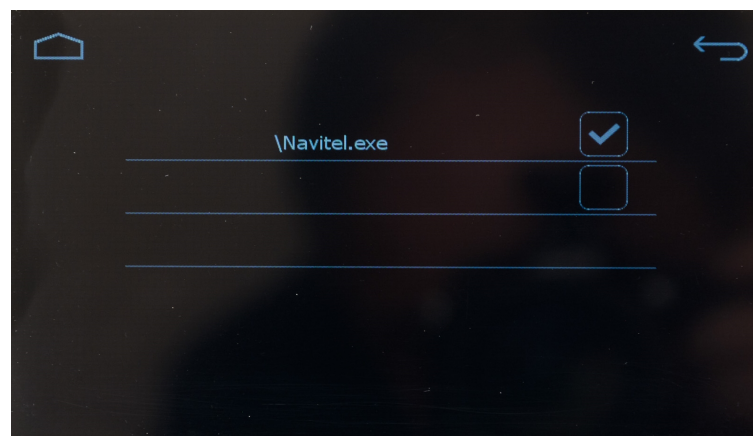
В налаштуваннях смартфона (розділ “для розробників”) ввімкніть налагодження по USB (отладка по USB). Натисніть ОК і смартфон підключиться до пристрою. Інформація, яка була на екрані смартфона, буде дублюватися на екрані пристрою. Для коректної роботи смартфонів на ОС Android бажано встановити на телефон додаток Autolink (<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.link.autolink>). Після встановлення перезавантажити смартфон. Не всі смартфони будуть однаково працювати з функцією Phone Link.

Навігація (тільки для DVX-721G)

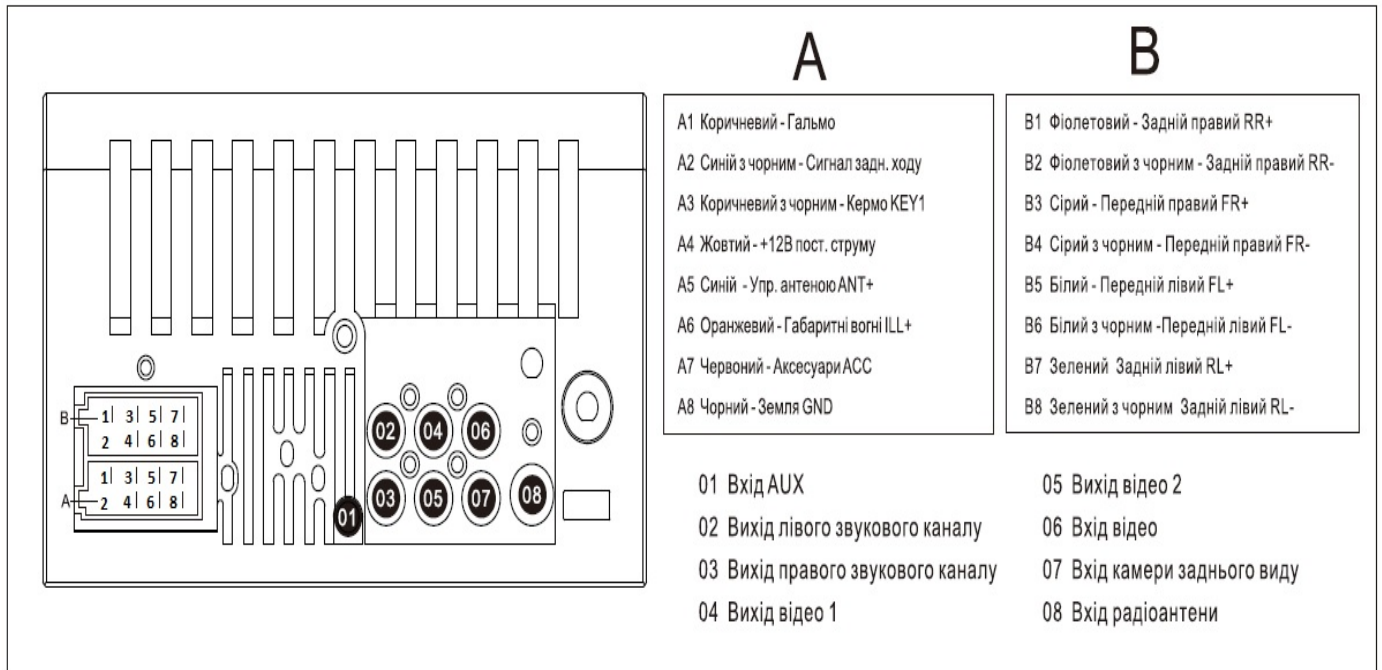
Для користування навігацією потрібно спочатку вставити в слот навігації SD-карту з файлами навігації. Потім визначити файл запуску навігації. Для цього треба натиснути іконку НАВІГАЦІЯ на головному робочому столі та іконку НАСТР.



Далі потрібно вибрати часовий пояс, мову і натиснути SDMMC. Вибрати файл запуску навігації, поставивши відмітку в відповідному віконці. Після цього натиснути стрілку повернення вгорі праворуч екрану, ще раз натиснути стрілку повернення і далі іконку Навігація.



Монтажна схема



Роз'єм А:

1. Гальма (коричневий).
2. Сигнал заднього ходу (синій з чорним).
3. Кермо (коричневий з чорним).
4. +12В пост. струму (жовтий).
5. Управл. антеною +(синій).
6. Габаритні вогні ILL+(оранжовий).
7. ACC +12В (червоний).
8. Земля GND (чорний).

Роз'єм В:

1. Задній правий динамік + (фіолетовий).
2. Задній правий - (фіолетовий з чорним).
3. Передній правий + (сірий).
4. Передній правий - (сірий з чорним).
5. Передній лівий + (білий).
6. Передній лівий - (білий з чорним).
7. Задній лівий + (зелений).
8. Задній лівий — (зелений з чорним).

- 01** — Аудіо вхід.
- 02** — Передній лівий канал (вихід).
- 03** — Передній правий канал (вихід).
- 04** — Відео вихід №1.
- 05** — Відео вихід №2.
- 06** — Відео вхід.
- 07** — Відеовхід для камери заднього виду.
- 08** — Вхід для радіоантени.

Комплектація

- 1. Мультимедійний пристрій .
- 2. Декоративна рамка для передньої панелі.
- 3. ISO штекер.
- 4. Пульт д/к.
- 5. Монтажний комплект (пластини, гвинти).
- 6. Керівництво користувача.
- 7. Гарантійний талон.

Технічна підтримка (Україна)

Тел. +38(044)5018435
Моб. +38(067)2248105
e-mail: technical_support@stopol.kiev.ua
skype: support_ukr_stopol
Сайт: www.stopol.com.ua
Гарантійний строк: 1 рік
Строк служби: 3 роки

