

# ORION®

"SMART PEOPLE CHOOSE ORION"

## АВТОМОБІЛЬНИЙ GPS НАВІГАТОР "GUIDING STAR"

Інструкція з експлуатації  
МОДЕЛЬ: OG630BT



## ЗМІСТ

1.	ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	3
2.	КОМПЛЕКТАЦІЯ	4
3.	ДЕКІЛЬКА СЛІВ ПРО GPS	4
4.	ЕКСПЛУАТАЦІЯ	5
4.1	- ЗАРЯДЖЕННЯ БАТАРЕЇ	5
4.2	- ВИКОРИСТАННЯ У ТРАНСПОРТНОМУ ЗАСОБІ	5
4.3	- УВІМКНЕННЯ	6
4.4	- ПЕРЕЗАВАНТАЖЕННЯ СИСТЕМИ	6
4.5	- ВИКОРИСТАННЯ СТИЛУСА	6
4.6	- ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ПК	6
5.	МЕНЮ	7
5.1	- ПІДМЕНЮ NAVIGATION	8
5.2	- ПІДМЕНЮ BLUETOOTH	8
5.3	- ПІДМЕНЮ PLAYER	15
5.4	- ПІДМЕНЮ TOOLS	21
5.5	- ПІДМЕНЮ SYSTEM	24
5.6	- ПІДМЕНЮ WALLPAPER	30
5.7	- ПІДМЕНЮ GAMES	31
5.8	- ПІДМЕНЮ FM	32
5.9	- ПІДМЕНЮ NAV.SETUP	32
6.	УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ	34
7.	ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	35

# 1. ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

## Дякуємо за те, що віддали перевагу продукції ORION

Ознайомтеся з даною інструкцією, щоб правильно використовувати всі функції даного пристрою.

Збережіть цю інструкцію як довідкову інформацію про експлуатацію та запобіжні заходи.

## Заходи безпеки та застереження

### 1. Загальні відомості

Рекомендується встановлювати пристрій вертикально за допомогою тримача, який входить у комплект. При цьому небажано витягувати навігатор з тримача під час їзди, що може призвести до його падіння у разі різкого гальмування..

Не рекомендується встановлювати навігатор:

- у місцях під дією прямих сонячних променів і високої температури (біля нагрівачів, під прямими сонячними променями, що особливо важливо знати при використанні його в автомобілі і т. п.)
- у місцях з високою концентрацією вологи та запиленості,
- у місцях з підвищеним рівнем вологи (особливо у ванних кімнатах, поблизу раковини на кухні, поряд з пральною машиною, під дощем.)
- безпосередньо поблизу приладів, що створюють сильні магнітні та електричні поля (відстань до таких приладів повинна складати не менше 3 м)
- а також необхідно уникати сильних вібрацій і струшувань приладу.

Не ставте на прилад ніяких предметів, а також ніколи не засовуйте будь-які предмети всередину виробу. Вузли, що знаходяться всередині, можуть бути пошкоджені будь-якими сторонніми предметами.

У разі попадання сторонніх предметів або води всередину корпусу рекомендується негайно відключити його від живлення і викликати майстра по обслуговуванню.

Пристрій не призначений для використання людьми з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, крім випадків, коли здійснюється контроль іншими особами, відповідальними за їх безпеку.

### 2. Дисплей

Для відображення інформації в навігаторі використовується рідкокристалічна сенсорна панель. Намагайтеся сильно не тиснути на екран і не торкатися його гострими предметами. Це може пошкодити поверхню дисплея.

Якщо так трапилося, що поверхня дисплея пошкоджена або розбита, будьте дуже обережні і не торкайтеся до неї голими руками, оскільки Ви можете поранитися. Надіньте рукавички, зберіть уламки (після чого вимийте руки з милом) і викличте майстра по обслуговуванню.

При чищенні дисплея не використовуйте рідкі чистильні засоби і аерозолі. Очищуйте дисплей лише м'якою, сухою і чистою тканиною.

### 3. Батарея-акумулятор

Навігатор працює від батареї, що перезаряджається, яка поставляється в комплекті. Для збільшення терміну служби і ефективності використання цієї батареї, а також в цілях обережності рекомендується наступне:

- Під час зарядження батареї користуйтеся тільки зарядними пристроями, які йдуть в комплекті;
- не переривайте процес зарядження до повної зарядки батареї;
- при заміні батареї використовуйте батарею такого ж типу;
- ніколи не розкривайте саму батарею;
- не піддавайте батарею дії тепла, а також ніколи не кидайте батарею у вогонь.

Для зарядки батареї в комплект входить автомобільний адаптер живлення постійного струму 12В.

При використанні автомобільного адаптера, який підключається до автомобільного прикурювача, переконайтеся, що акумулятор Вашого автомобіля дійсно є 12 В.

Шнур адаптера має бути прокладений так, щоб не допустити його затискання іншими предметами. Пам'ятаєте, що пошкодження шнура живлення може бути причиною пожежі і ураження електричним струмом. Особливу увагу приділіть гнізду автомобільного прикурювача, місце підключення шнура до навігатора.

В разі тривалого невикористання приладу завжди відключайте його від живлення. При цьому при подальшому його увімкненні рекомендується перезарядити батарею.

### 4. Несправності та заміна деталей

У разі виявлення будь-яких несправностей (дефектів, таких як дим, дивні звуки або запахи, і т. п.) рекомендується негайно відключити навігатор від живлення і викликати майстра по обслуговуванню.

У жодному випадку не намагайтеся самостійно ремонтувати або знімати задню кришку навігатора, це може привести до ураження електричним струмом та ін.

У разі потреби провести заміну деяких деталей навігатора переконайтеся у тому, що фахівець, що проводить заміну, використовує деталі, що аналогічні замінюваним або мають ті ж характеристики. Некваліфікована заміна деталей навігатора може привести до спалаху, ураження електричним струмом та ін.

## 2. КОМПЛЕКТАЦІЯ

- Автомобільний навігатор
- Підставка для кріплення в авто
- Автомобільний адаптор DC 12В
- Кабель mini-USB
- Інструкція з експлуатації пристрою
- Інструкція з експлуатації навігаційного ПЗ та ліцензійна угода
- Гарантійний талон

## 3. ДЕКІЛЬКА СЛІВ ПРО GPS

У даній навігаційній системі для визначення Вашого місцезнаходження використовується GPS-приймач, тобто приймач, що приймає та обробляє сигнали GPS системи. GPS - це аббревіатура терміну Глобальна система позиціонування (Global Positioning System). Ця система використовується Міністерством оборони Уряду США. Вона складається з 24 супутників на орбіті Землі і декількох наземних станцій для підтримки синхронізації супутників. Для обчислення місцезнаходження GPS-приймач використовує сигнали, що він отримує від тих супутників GPS, які видно в даний момент в поточному положенні. Для обчислення місцезнаходження в трьох просторових координатах, включаючи висоту, GPS-приймачу необхідний сильний сигнал, принаймні, від 4-х супутників. Похибка при цьому складає всього лише декілька метрів. При обробці сигналів від 3-х супутників точність визначення місцезнаходження буде менша і висота залишиться невизначеною.

### **Примітка:**

*Відзначте, що для отримання максимально сильного сигналу GPS необхідно, щоб дотримувалася умова прямої видимості між пристроєм (з вбудованим GPS-приймачем) і супутниками. Їзда в тунелях, між будинками, в лісах, а також металеві предмети можуть стати причиною слабого сигналу GPS для прийому інформації та подальшої її обробки.*

## 4. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

### 4.1 ЗАРЯДЖЕННЯ БАТАРЕЇ

#### Зарядження батареї

Перед першим використанням пристрою необхідно повністю зарядити батарею.

Зарядження батареї можна здійснювати трьома способами:

- 1) від мережі змінного струму 220В/50Гц (100-240В/50-60Гц), використовуючи адаптер змінного струму 220В/50Гц (У комплект не входить)
- 2) від автомобільного прикурювача (12В постійного струму), використовуючи автомобільний адаптер 12В постійного струму
- 3) підключивши пристрій до комп'ютера через mini USB кабель

### 4.2 ВИКОРИСТАННЯ У ТРАНСПОРТНОМУ ЗАСОБІ

При використанні навігатора в транспортному засобі слід відзначити, що металеві предмети можуть бути причиною неякісного сигналу GPS (затуляти антену і т. д.).

Встановіть Ваш навігатор (бажано вертикально) усередині салону на лобове скло, але так, щоб огляд був максимальним, сигнал якнайкращим і при цьому не було б віддзеркалень світла (“сонячних зайчиків”) від дисплея пристрою.


Якщо встановити навігатор на лобовому склі неможливо за будь-яких причин, встановіть його на передню (приладову) панель (але не в радіусі дії подушок безпеки).

При цьому кабелі навігаційної системи мають бути прокладені так, щоб не заважати Вам управлінню транспортним засобом. Щоб не забруднити пристрій, рекомендується зберігати навігатор в спеціальному пакеті.

#### **Примітка:**

1. Під час керування автомобілем, щоб уникнути аварійної ситуації, брати у руки навігатор категорично забороняється.
2. У випадку якщо Вам незрозумілі голосові підказки або неясно куди тримати шлях, для визначення свого місцезнаходження і ухвалення рішення, куди їхати далі, спершу переконайтеся, що Ви в безпечному місці на дорозі і тільки потім погляньте на дисплей навігатора.
3. Слід зазначити, що можливе неспівпадання правил дорожнього руху (дорожніх знаків і т. д.) з голосовими підказками і зображенням на карті. Завжди керуйтеся правилами руху на тій або іншій ділянці дороги.
4. Рекомендується спланувати маршрут до початку руху. У разі потреби змінити маршрут спочатку зупиніть рух транспортного засобу і відновіть його тільки після визначення нового маршруту.

### 4.3 УВІМКНЕННЯ

1. Зарядіть батарею;
2. У разі використання навігатора у Вашому транспортному засобі встановіть його у Вашому автомобілі;
3. Натискайте кнопку **Увімк./Вимк.**  протягом декількох секунд для увімкнення пристрою;

#### **Примітка:**

*Слід зазначити, що відразу ж після увімкнення навігатора GPS-приймач почне приймати і обробляти сигнали від супутників. В разі дотримання умови прямої видимості із супутниками для встановлення точного місцезнаходження знадобиться лише декілька хвилин. В разі недотримання умови прямої видимості навігатор автоматично продовжуватиме приймати і обробляти сигнали і після того, як пряма видимість буде забезпечена, місцезнаходження буде встановлено.*

### 4.4 ПЕРЕЗАВАНТАЖЕННЯ СИСТЕМИ

У випадку якщо навігаційна система функціонує некоректно або взагалі не реагує на команди, Ви можете перезавантажити навігатор. Для натисніть на кнопку СКИДАННЯ (RESET), яка розташована на задній панелі.

### 4.5 ВИКОРИСТАННЯ СТИЛУСА(ОПЦІЯ)

Пристрій оснащений сенсорним дисплеєм. Для роботи з даними дисплеєм використовуйте стилус(опція). Для цього просто доторкніться або проведіть стилусом по екрану.

#### **Примітка:**

- При роботі з сенсорним дисплеєм пристрою використовуйте тільки той стилус, який входить в комплект поставки.
- Робіть помірні натискання на екран. Занадто сильний тиск може пошкодити сенсорний дисплей.
- Не користуйтеся пошкодженим стилусом.

### 4.6 ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ПК

Для обміну даними між навігатором та ПК підключіть пристрій до комп'ютера через кабель mini Usb.

1. Вставте один кінець кабелю в роз'єм на GPS навігаторі, а інший кінець - у гніздо на ПК.
2. Увімкніть GPS навігатор.
3. Комп'ютер автоматично визначить новий пристрій.
4. Після визначення GPS навігатора комп'ютером скопіюйте файли з одного пристрою на інший.
5. Після завершення роботи від'єднайте кабель та вимкніть GPS навігатор.

**Примітка:** не від'єднуйте шнур і не вимикайте GPS навігатор під час процесу його підключення до комп'ютера. Це може стати причиною збоїв в роботі пристрою і втрати даних.

## 5. МЕНЮ

Після увімкнення пристрою Ви побачите наступне основне меню GPS навігатора.

*Примітка: представлені в даній інструкції з експлуатації зображення можуть відрізнятися від зображень, що виводяться на екран GPS навігатора.*



Для вибору тих чи інших пунктів меню просто торкніться пальцем сенсорного екрана або скористайтесь стилусом (опція).

**Стислий опис підпунктів меню:**

Navigation (Навігація)	Налаштування та здійснення навігації
FM (FM передавач)	Трансляція звуків GPS-навігатора, голосових підказок, телефонної розмови (за наявності функції hands free Bluetooth в пристрої) або музичних записів через динаміки автомобіля
Bluetooth	Використання вбудованого Bluetooth модуля для здійснення і прийому дзвінків
Player (Медіа)	Відео плеєр, аудіо плеєр, програма для читання текстів, програма для перегляду зображень, flash плеєр
Tools (Утиліти)	Нотатки, калькулятор, календар
System (Система)	Налаштування гучності, живлення, підсвічування, дати і часу, мови; системна інформація.
Wallpaper (Робочий стіл)	Вибір фонового малюнка при роботі GPS навігатора.
Games (Ігри)	Ігри: Тетрис, Змійка, Шахи, 5 в рядок, Реверсі, Штовхач ящиків, З'єднання та Парування
Return windows	Перехід до Windows
Nav. Setup (Шлях до навігації)	Вибір шляху до програми, яка буде запускатися при натисненні кнопки «Навігація»

## 5.1 ПІДМЕНЮ NAVIGATION

ORION GPS навігатор виконує точне позиціонування і відображає його на електронній карті. Оптимальний маршрут розраховується системою після установки пункту призначення, що допоможе Вам успішно досягти місця призначення в найкоротший термін. Отримуйте задоволення в дорозі від використання ORION GPS навігатора!

Для більш детальної інформації щодо навігації звертайтеся до інструкції з експлуатації навігаційного програмного забезпечення, яка йде в комплекті.




### Примітка:

- Перед початком використання функції навігації переконайтеся, що Ви не перебуваєте під мостом, у тунелі або біля висотних будівель. Це може негативно вплинути на прийом сигналу.
- Не керуйте пристроєм під час керування автомобілем. Не забувайте виконувати вимоги Правил дорожнього руху України.







## 5.2 ПІДМЕНЮ BLUETOOTH

1. У головному меню натисніть на значок  для входу у підменю Bluetooth. Див. малюнок нижче. Приблизно через 10 секунд натисніть на значок PAIR, щоб з'єднати GPS навігатор з Bluetooth-пристроєм.





	Закрити	Вихід з меню Bluetooth та повернення до головного меню
	Клавіатура	Використовується для набору телефонного номера
	Історія	Список всіх вихідних, вхідних, пропущених дзвінків - до 20 записів у кожній групі.




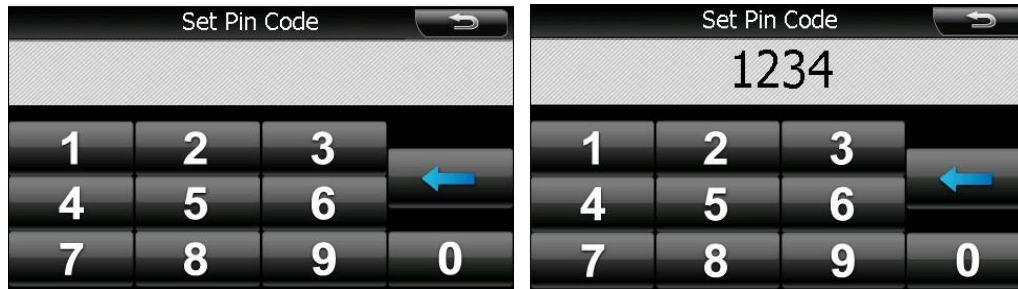
	Телефонна книга	Список збережених телефонних номерів абонентів
	Інтернет	Увімкнення/вимкнення доступу до мережі Інтернет
	Парні пристрої	З'єднання Bluetooth пристроїв. Відображення списку всіх пристроїв, які були з'єднані з GPS-навігатором
	Увімк./Вимк.	Увімкнення/вимкнення функції Bluetooth
	Налаштування	Встановлення пароля
	Браузер	Перегляд веб-сайтів





2. Натисніть на значок  у меню Bluetooth. Відкриється наступне вікно:



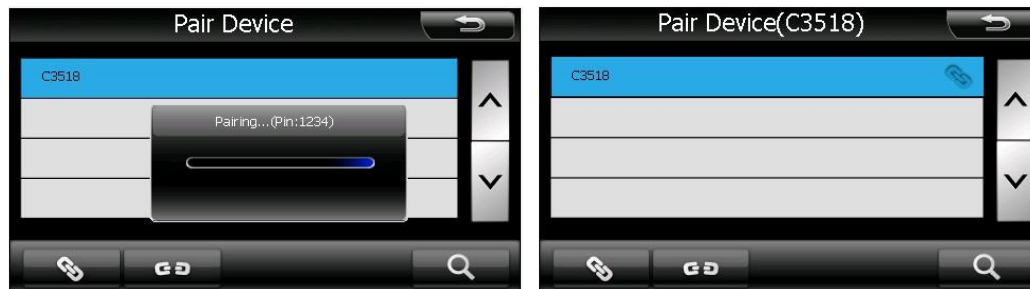
	Закрити	Вихід з поточного меню
<input type="text" value="WindowsCE"/>	Ім'я Bluetooth	Ім'я Bluetooth: WindowsCE (незмінне)
<input type="text" value="1234"/>	ПІН-код	Відображення поточного ПІН-коду
	Цифрова клавіатура	Використовуйте для встановлення Bluetooth ПІН-коду
<input checked="" type="checkbox"/> Auto pick up the coming call	Автоматична відповідь на вхідний дзвінок	Увімкніть/вимкніть функцію автоматичної відповіді на вхідні дзвінки


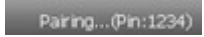



3. Натисніть на значок  для виклику цифрової клавіатури та зміни ПІН-коду. Див. малюнок нижче.






	Закрити	Выход из текущего меню
	Поле вводу	Відображення ПІН-коду
	Відображення ПІН-коду	Використовуйте для вводу PIN-коду
	Очистити	Видалити введені цифри

4. Натисніть на значок  в меню Bluetooth для входу в підменю Bluetooth пристрої. Див. малюнок нижче.




	Вихід	Вихід з поточного меню
	Час з'єднання	Час з'єднання 60 сек
	Пошук	Пошук пристрою для з'єднання
	З'єднати	Відображення повідомлення "Mobile phone connected" (Зв'язок встановлено)
	Роз'єднати	Відображення повідомлення "Mobile phone disconnected" (Зв'язок відсутній)



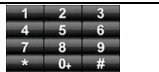



### Інструкції з встановлення Bluetooth з'єднання між GPS навігатором та мобільним телефоном


1. Активуйте функцію Bluetooth у мобільному телефоні.
2. Розташуйте телефон біля GPS навігатора в межах зв'язку Bluetooth.
3. Натисніть на значок  на екрані GPS навігатора для пошуку мобільного телефону.
4. Пристрій знайде мобільний телефон, виберіть його і натисніть на значок .
5. Введіть ПІН-код на мобільному телефоні. Пароль за замовчуванням «1234»
6. На екрані мобільного телефону з'явиться наступне повідомлення - "DUN connect with WindowsCE"
7. Натисніть "Yes". На екрані з'явиться таке повідомлення - "Audio connect with WindowsCE".
8. Натисніть "Yes". На екрані з'явиться наступне - "Connected with WindowsCE".
9.  - дане зображення на екрані вказує на те, що з'єднання успішно встановлено.

**Примітка:** Вищеописані інструкції відносяться до з'єднання з мобільним телефоном Sumsung C3518. Для налаштування Bluetooth з'єднання з мобільним телефоном іншої моделі звертайтеся до інструкції з експлуатації Вашого мобільного телефону.








5. Натисніть на значок  в меню Bluetooth для виклику цифрової клавіатури. Див. малюнок нижче.






	Закрити	Вихід з поточного меню
	Поле вводу	Відображення введених цифр
	Цифрова клавіатура	Використовуйте для введення номера телефону
	Переключити	Перемикання звуку з GPS навігатора на мобільний телефон
	Набрати	Натисніть, щоб набрати номер
	Завершити	Натисніть, щоб завершити розмову

6. Натисніть на значок  в меню Bluetooth для входу в підменю Історія. Див. малюнок нижче.











	Вихід	Вихід з поточного меню
	Вихідні дзвінки	Відображення списку вихідних дзвінків
	Вхідні дзвінки	Відображення списку вхідних дзвінків
	Пропущені дзвінки	Відображення списку пропущених дзвінків
	Телефонний номер	Відображення телефонного номера
	Предыдущая страница	Переход к предыдущей странице
	Наступна сторінка	Перехід до наступної сторінки

	Оновити	Оновлення інформації
	Видалити	Видалення вибраних дзвінків зі списку
	Набір номера	Набір вибраного номера


7. Натисніть на значок  в меню Bluetooth для входу в підменю Bluetooth пристрої. Див. малюнок нижче.



	Закрити	Вихід з поточного меню
	Імена Bluetooth пристроїв	Відображення імен всіх пристроїв, з якими було встановлено з'єднання
	Вверх	Переміщення по списку Bluetooth пристроїв вверх
	Униз	Переміщення по списку Bluetooth пристроїв униз
	З'єднати	Надіслати запит на з'єднання з обраним пристроєм
	Роз'єднати	Скасувати з'єднання з поточним пристроєм
	Пошук	Пошук пристрою для з'єднання


8. Натисніть на значок  в меню Bluetooth. На дисплеї зображення зміниться. Функція DUN активована. Див. малюнок нижче.








9. Натисніть на значок  в меню Bluetooth, щоб відкрити браузер для перегляду web-сторінок. Див. малюнок нижче.

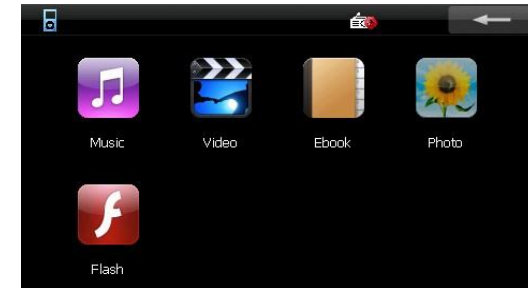


### 5.3 ПІДМЕНЮ PLAYER

У головному меню натисніть на значок  для входу у підменю Player.

У підменю PLAYER Ви можете:


1. Читати тексти; для цього натисніть на значок Ebook .
2. Переглядати зображення; для цього натисніть на значок Photo .
3. Переглядати файли flash; для цього натисніть на значок Flash .
4. Слухати музику; для цього натисніть на значок Music .
5. Дивитися відео; для цього натисніть на значок Video .








## E-BOOK READER

Даний пристрій підтримує відтворення файлів у форматі TXT.

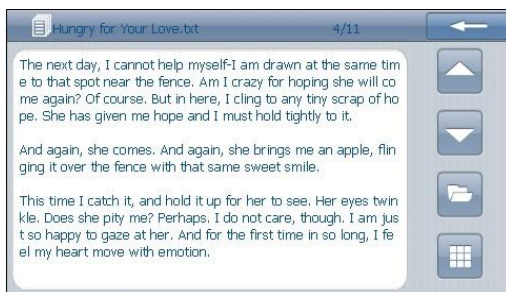
**Примітка:** перед використанням програми E-book reader скопіюйте необхідні текстові (TXT) файли на карту пам'яті пристрою.

1. Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню програми E-book reader. Див. малюнок нижче.










	Закрити	Вихід з поточної папки
	Попередня сторінка	Перехід до попередньої сторінки
	Наступна сторінка	Перехід до наступної сторінки
	Назад	Повернення до попередньої папки
	Назва.Формат	Відображення назви/формату файла

2. Виберіть необхідний текстовий файл і натисніть на значок  для запуску програми E-book reader. Див. малюнок нижче.



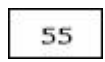






	Закрити	Закрити програму E-book
	Попередня сторінка	Перехід до попередньої сторінки
	Наступна сторінка	Перехід до наступної сторінки
	Вибір сторінки	Введіть номер сторінки, на яку ви хочете перейти
	Назад	Повернення до папки програми E-book
	Назва.Формат	Відображення назви/формату файла
	Номер сторінки/загальна кількість сторінок	Відображення номера поточної сторінки і загальної кількості сторінок

Натисніть на значок  для входу до меню вибору сторінки. Див. малюнок нижче.




	Закрити	Вихід з меню вибору сторінки
	Цифрова клавіатура	Введення номера сторінки за допомогою цифр від 0 до 9
	Поле відображення номера сторінки	Відображення введеного номера сторінки
	Видалити	Видалення введеної інформації
	Пропустити	Перехід до вибраної сторінки





## ПЕРЕГЛЯД ЗОБРАЖЕНЬ


Даний пристрій підтримує відтворення зображень у форматах: JPG, GIF, BMP і PNG.

**Примітка:** перед використанням програми для перегляду зображень скопіюйте необхідні зображення (фотографії) на карту пам'яті пристрою.










1. Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню програми для перегляду зображень. Див. малюнок нижче.



	Закрити	Вихід з поточної папки
	Попередня сторінка	Перехід до попередньої сторінки
	Наступна сторінка	Перехід до наступної сторінки
	Назад	Повернення до попередньої папки
\ResidentFlash\Wallpaper\	Ім'я файла	Відображення назви поточного файла
003.JPG 66.42K	Назва.Формат	Відображення назви/формату файла

2. Виберіть зображення та натисніть на нього . На дисплеї з'явиться вибране Вами зображення. Див. малюнок нижче.




	Закрити	Вихід з програми для перегляду зображень
	Zoom in	Збільшення зображення
	Zoom out	Зменшення зображення
	Поворот	Поворот зображення за годинниковою стрілкою на 90°
	Слайдшоу	Автоматичне відтворення всіх зображень у поточній папці у повноекранному режимі
	Попереднє зображення	Відображення попереднього зображення у поточній папці
	Наступне зображення	Відображення наступного зображення у поточній папці
	Назад	Повернення до папки з зображеннями
	Назва.Формат	Відображення назви/формату поточного файла







## FLASH ПЛЕЄР (опція)

Даний пристрій підтримує відтворення фалів у форматі SWF.

**Примітка:** перед використанням програми Flash плеєр скопіюйте необхідні файли у форматі swf. на карту пам'яті пристрою.






1. Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню програми Flash плеєр. Див. малюнок нижче.





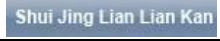



	Закрити	Вихід з програми Flash плеєр
	Попередня сторінка	Перехід до попередньої сторінки
	Наступна сторінка	Перехід до наступної сторінки
	Назад	Повернення до попередньої папки
	Ім'я папки	Відображення назви поточної папки
	Назва.Формат	Відображення назви/формату файла


2. Виберіть необхідний файл та натисніть на значок  для запуску програми Flash плеєр. Див. малюнок нижче.



	Закрити	Повернення до попереднього меню
	Відтворення	Початок відтворення файла
	Пауза	Пауза відтворення файла
	Стоп	Припинити відтворення файла
	Прискорене відтворення	Прискорене відтворення файла. Повторно натисніть цю кнопку для відновлення звичайного відтворення

	Налаштування гучності	Переміщення бігунка вліво зменшує гучність, вправо - збільшує
	Рядок стану	Відображає процес перегляду поточного файла. Використовуйте стилус для переміщення по рядку стану і вибору місця для початку перегляду
	Відтворення у повноекранному режимі	1. Натисніть на екран для переходу у повноекранний режим відтворення 2. Подвійне натискання на екран - повернення до звичайного режиму відтворення
	Назад	Повернення до папки Flash плеєра
	Назва.Формат	Відображення назви/формату файла
	Час	Відображення часу, що минув/загального часу відтворення

## 5.4 ПІДМЕНЮ TOOLS

У головному меню натисніть на значок  для входу у підменю Tools.

У даному меню доступні наступні програми: Нотатки, Калькулятор, Календар.

### НОТАТКИ

У цій програмі Ви можете створювати, зберігати і видаляти нотатки.

Натисніть на значок  для запуску програми Нотатки. Див. малюнок нижче.



	Закрити	Повернення до попереднього меню
	Попередня нотатка	Перехід до попередньої нотатки
	Наступна нотатка	Перехід до наступної нотатки
	Нотатки	Відображення збережених нотаток
	Створити	Створити нову нотатку
	Перемістити	Перемістити клавіатуру у верхню частину екрана для введення тексту у нижній частині екрану.
		Перемикання між режимами введення: абв та АБВ
	Пробіл	Вставити пробіл
	Згорнути	Згорнути клавіатуру
	Зберегти	Зберегти нотатку
	Видалити	Видалити нотатку
	Попередня сторінка	Перехід до попередньої сторінки
	Наступна сторінка	Перехід до наступної сторінки
	Попередній символ	Відображення попереднього символу
	Наступний символ	Відображення наступного символу
	Видалити	Видалити введені слова
	Переведення рядка	Перейти на новий рядок

## КАЛЬКУЛЯТОР


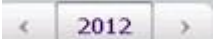
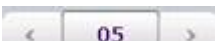



Натисніть на значок  для запуску програми Калькулятор. Див. малюнок нижче.




## КАЛЕНДАР

Натисніть на значок  для запуску програми Календар. Див. малюнок нижче.



	Закрити	Повернення до попереднього меню
	Рік	Натискайте на лівий або правий значок, щоб вибрати поточний рік
	Місяць	Натискайте на лівий або правий значок, щоб вибрати поточний місяць
	ОК	Натисніть ОК для підтвердження та збереження даних
	Скасувати	Натисніть Скасувати для видалення введених даних
	Дата	Відображення поточної дати

## 5.5 ПІДМЕНЮ SYSTEM

У головному меню натисніть на значок  для входу в підменю System.

В даному меню доступні наступні параметри: Гучність, Живлення, Підсвічування, Дата та час, Мова, Система.



Звук (Volume)	Налаштуйте гучність динаміків, активуйте звук при натисканні та звукові ефекти меню
Живлення (Power)	Індикатор рівня батареї показує поточний стан заряду батареї. Натискайте на іконку "→" або "←" для налаштування часу автоматичного вимкнення живлення
Яскравість (Backlight)	Налаштуйте рівень яскравості підсвічування. Натискайте на іконку "→" або "←" для налаштування часу автоматичного вимкнення підсвічування
Дата/час (Date time)	Налаштуйте час, дату та часовий пояс
Мова (Language)	Виберіть мову
Система (System info)	Калібрування дисплея, скидання GPS, відновлення заводських налаштувань

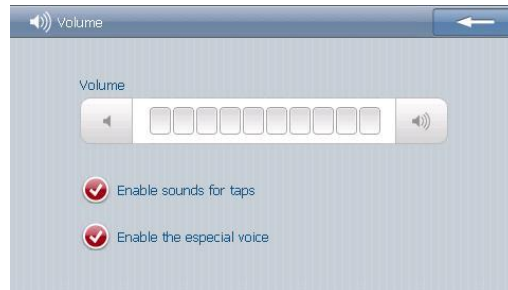





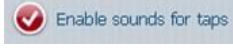
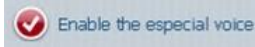

## ЗВУК (Volume)

Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань гучності. Див. малюнок нижче.

У даному меню Ви можете:

1. Налаштувати рівень гучності динаміків;
2. Активувати звук при натисканні;
3. Активувати звукові ефекти меню.





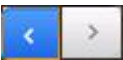
	Закрити	Вихід з меню налаштувань гучності
	Гучність -	Доступно 10 рівнів гучності, кожне натискання збільшує гучність на один рівень
	Гучність +	Доступно 10 рівнів гучності, кожне натискання зменшує гучність на один рівень
	Активація звуку при натисканні	Увімкніть або вимкніть відтворення звуку при натисканні
	Звукові ефекти	Увімкніть або вимкніть відтворення звукових ефектів при відкритті меню, при встановленні картки SD
	Рівень гучності	Сині поділки індикатора вказують на поточний рівень гучності

## ЖИВЛЕННЯ (Power)


Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань живлення пристрою. Див. малюнок нижче.

У даному меню Ви можете дізнатися поточний стан заряду батареї і встановити інтервал часу для автоматичного вимкнення живлення.




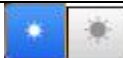
	Закрити	Вихід з меню налаштувань гучності
	Стан заряду батареї	Сині деления индикатора указывают на текущий уровень заряда батареи
	Ліво/Право	Налаштуйте інтервал часу для автоматичного вимкнення живлення

## ПІДСВІЧУВАННЯ (Backlight)

Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань підсвічування. Див. малюнок нижче.

У даному меню Ви можете налаштувати рівень яскравості підсвічування.







	Закрити	Вихід з меню налаштувань підсвічування
	Яскравість	Зменшення/збільшення рівня яскравості підсвічування





## ДАТА ТА ЧАС (Date time)

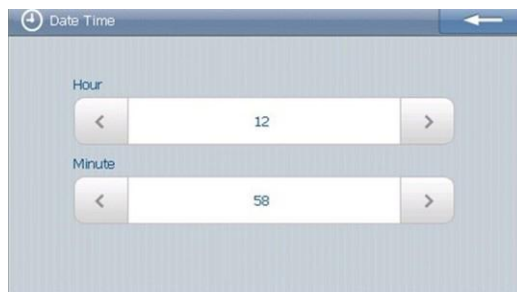
Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань дати та часу. Див. малюнок нижче.







1. Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань дати. Натискайте  або , щоб вибрати рік, місяць, день. Далі натисніть  для збереження налаштувань і виходу з даного меню.




2. Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань часу. Натискайте  або  для налаштування годин та хвилин. Далі натисніть  для збереження налаштувань і виходу з даного меню.






3. Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань часового поясу. Натискайте  або  для вибору часового поясу. Далі натисніть  для збереження налаштувань і виходу з даного меню.




### МОВА (Language)

Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню налаштувань мови. Див. малюнок нижче.



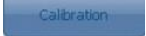
Натискайте  або  для вибору мови відображення меню системи. Далі натисніть  для збереження налаштувань і виходу з даного меню.

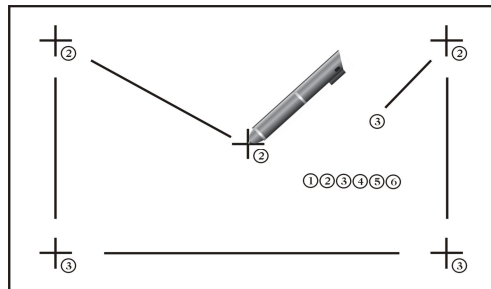
## СИСТЕМА (System info)

Натисніть на значок . На дисплеї з'явиться меню, в якому доступні такі параметри: калібрування дисплея, скидання GPS, відновлення заводських налаштувань. Див. малюнок нижче.

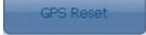


## Калібрування дисплея

Натисніть , відкриється вікно калібрування дисплея. Див. малюнок нижче. Натискайте стилусом на центр кожного хрестика до тих пір, поки екран не буде відкалібровано. Після калібрування дисплея система автоматично вийде з даного меню і повернеться до попереднього.



## Скидання GPS


Натисніть . Буде виконано «холодний старт» системи GPS. На дисплеї з'явиться наступна інформація: час позиціонування, широта, довгота, висота, кількість супутників. Див. малюнок нижче.













## Відновлення заводських налаштувань

Натисніть . Будуть відновлені заводські налаштування.

## 5.6 ПІДМЕНЮ WALLPAPER





У головному меню натисніть на значок  для входу в підменю Wallpaper.  
Встановіть фоновий малюнок на екран при роботі GPS навігатора. Див. малюнок нижче.




	Закрити	Вихід з поточної папки
	Попередня сторінка	Перехід до попередньої сторінки
	Наступна сторінка	Перехід до наступної сторінки
	Відкрити папку	Відкрити папку із зображеннями
	Видалити	Видалити зображення
	Підтвердити	Підтвердити вибране зображення як фоновий малюнок
	Назад	Повернення до попередньої папки
	Додати зображення	Додати зображення до списку фонових зображень
	Ім'я папки	Відображення назви поточної папки
	Назва. Формат	Відображення назви/формату файла

Натисніть на значок  для вибору режиму відображення фонового малюнка. Див. малюнок нижче.



	Фіксований	На екрані буде відображатися вибраний фоновий малюнок
	По умовчанняю	На екрані буде відображатися фоновий малюнок за промовчанням
	Случайный 1	На екрані будуть відображатися різні фонові малюнки для різних інтерфейсів меню
	Случайный 2	На екрані будуть відображатися різні фонові малюнки при увімкненні/вимкненні GPS навігатора

## 5.7 ПІДМЕНЮ GAMES

У головному меню натисніть на значок  для входу в підменю Games. Для вибору однієї з ігор просто натисніть на відповідний значок. Див. малюнок нижче.



Доступні для вибору ігри: Tetris, Snake, Chess, Gobang, Reversi, BoxMan, LinLink и Duiduipeng.

## 5.8 ПІДМЕНЮ FM


FM передавач транслює звуки GPS-навігатора, голосові підказки, телефонну розмову (при наявності функції hands free Bluetooth у пристрої) або музичні записи через динаміки автомобіля.

У головному меню натисніть на значок  для входу в підменю FM. Див. малюнок нижче.



		Вихід	Вихід з меню FM радіо
		FM	Увімкнення / вимкнення FM радіо
		Вибір частоти, зсув вліво	Кожне натискання змінює частоту на 0.1 МГц
	100.0 MHz	Частота	Отображення текущої FM частоти
		Вибір частоти, зсув вправо	Кожне натискання змінює частоту на 0.1 МГц







## 5.9 ПІДМЕНЮ NAV.SETUP

У головному меню натисніть на значок  для входу в підменю Nav.Setup.

Встановіть шлях до однієї з програм, яка буде запущена при натисканні кнопки «Навігація». Див. малюнок нижче.





	Закрити	Збереження налаштувань та вихід з меню Nav.Setup
	Пошук	Пошук необхідної програми, яка буде запущена при натисканні кнопки «Навігація»
 Apply this path setting to run navigation program	Запуск вибраної програми при натисканні кнопки «Навігація»	Увімкнення/вимкнення функції запуску вибраної програми при натисканні кнопки «Навігація»
	Попередня сторінка	Відображення попередньої сторінки
	Наступна сторінка	Відображення наступної сторінки
	Назад	Повернення до попереднього меню

## 7. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

В разі виявлення будь-яких несправностей (дефектів, таких як дим, дивні звуки або запахи, і т. п.) рекомендується негайно відключити навігатор від живлення. Не використовуйте несправний пристрій. Це може привести до займання або ураження струмом. Терміново припиніть користуватися пристроєм та зверніться до місця покупки або у сервісний центр. Ні в якому разі не намагайтесь самостійно ремонтувати пристрій.

Перш ніж звернутися до техобслуговування, визначіть причини несправностей та виконайте вказівки, описані нижче.

Несправність	Можлива причина	Усунення несправності
Пристрій не вмикається	Батарея розряджена	Підключіть пристрій до джерела живлення та зарядіть батарею
Пристрій раптово вимкнувся	1. Пристрій перейшов у режим очікування 2. Батарея розряджена	1. Перезапустіть систему 2. Підключіть пристрій до джерела живлення та зарядіть батарею
На екрані немає зображення або зображення нечітке	Підсвічування екрана встановлено на дуже низький рівень	Налаштуйте яскравість підсвічування на відповідний рівень
	Активована функція автоматичного відключення підсвічування	Натисніть на екран. Підсвічування екрана буде активовано
Екран неправильно реагує на натискання	Екран не відкалібрований	Необхідно откалибровать екран
Ні звуку під час роботи плеєра	Встановлено режим «Без звуку»	Збільште гучність
	Наушники неправильно підключені	Правильно підключіть навушники
Неможливо виконати з'єднання GPS навігатора з комп'ютером	USB кабель неправильно під'єднано	Переконайтеся, що GPS навігатор і комп'ютер увімкнені. Правильно підключіть GPS навігатор до комп'ютера через USB кабель.
Немає сигналу GPS		Використовуйте GPS навігатор на відкритій місцевості
Втрачені дані карт		Зв'яжіться з постачальником (продавцем) навігаційного програмного забезпечення для консультації

## 8. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### *Характеристики пристрою:*

- Сенсорний TFT дисплей 6,0"
- GPS чіпсет Mstar M2521
- Процесор 533MHz ARM11 Dual core
- RAM 128MB SDRAM, ROM 4GB
- Функція Bluetooth DUN
- Слот для носіїв TF
- Відтворення MP3/WMA/AVI файлів з носіїв TF
- Відображення JPEG файлів з носіїв TF
- Відображення TXT файлів з носіїв TF
- Гніздо виходу на навушники 3,5 мм стерео
- Інтерфейс mini-USB для синхронізації з ПК
- Вбудована літієва батарея живлення 12В
- Вбудована GPS антена
- Колір: Чорний
- Вага пристрою без упаковки: 255г
- Розмір пристрою: 160.1 \* 95.1 \* 13.1мм
- Вага комплекту в упаковці: 632г
- Розмір упаковки: 198 \* 130 \* 98мм

### *Характеристики навігаційного ПЗ:*

- Вбудоване ліцензійне навігаційне ПЗ Navitel
- Карти України, Польщі, Європи (оглядова)
- Прокладання маршруту
- Введення цілі та пам'ять цілей
- Супроводження до обраної цілі
- Додаткові сервіси (Навітел Пробки, Навітел СМС)
- Голосові команди (російська/українська мови)
- Навігаційне меню (російська/українська мови)

**Примітка:** Конструкція та технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Сподіваємося, що Ви задоволені навігатором ORION. Рекомендуємо також звернути Вашу увагу на інші моделі ORION, які перетворять Ваш автомобіль з простого засобу пересування в одне з улюблених місць відпочинку і проведення часу.

### Авто холодильники



**ORION CF-241B**



**ORION CF-351B**



**ORION CF-401B**

*Більш детальну інформацію можна знайти на сайті <http://www.orion.ua/>*

### **Зберігання, транспортування, утилізація**

Пристрій рекомендується зберігати в складських або домашніх умовах і при необхідності транспортувати будь-яким видом цивільного транспорту в наявній індивідуальній споживчій тарі. Місце зберігання (транспортування) має бути недоступним для попадання вологи, прямого сонячного світла і повинно виключати можливість механічних пошкоджень. Пристрій не містить шкідливих речовин і є безпечним при експлуатації і утилізації (окрім спалювання в непристосованих умовах). Цей пристрій не можна утилізувати разом з іншими побутовими відходами після закінчення терміну служби. Щоб уникнути виникнення негативного впливу на довкілля або здоров'я людини, необхідно виконувати вимоги по утилізації цього пристрою. Здайте пристрій в спеціалізований пункт або зверніться до продавця, у якого було придбано цей пристрій. Компетентні люди відправлять цей пристрій на безпечну для довкілля переробку.

### **Гарантії постачальника**

Автомобільний GPS навігатор "GUIDING STAR" ORION OG630BT відповідає затвердженому зразку. Виробник гарантує відповідність пристрою вимогам ГОСТ 12.1.006-84, ГОСТ 30318-95, Норми ГКРЧ 18-85, ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2008 (ІЕС 61000-4-2:2001, IDT), ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 (ETSI EN 300 328:2006, IDT), ETSI EN 300 422-2 v1.2.1 (2008-03). При дотриманні користувачем правил експлуатації, викладених у цьому Посібнику користувача, пристрій забезпечує безпеку і електромагнітну сумісність в повному об'ємі вимог, що підлягають обов'язковій сертифікації в системі УкрСЕПРО, не наносить шкідливої дії на довкілля і людину і визнано придатним до експлуатації. Пристрій має гарантійний термін експлуатації - 12 місяців з моменту купівлі без урахування часу перебування в ремонті при дотриманні правил експлуатації. Право на гарантію надається при заповненні відомостей гарантійного талона, що додається.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на перераховані нижче приналежності виробу, якщо їх заміна передбачена конструкцією і не пов'язана з розбиранням виробу:

- пульт дистанційного керування, елементи живлення (батареї);
- рамку передньої панелі;
- сполучні кабелі, монтажний комплект, документацію, що додається до виробу.

Найменування: ORION OG630BT

Основне призначення: автомобільний GPS навігатор

Виробник: Орion Електронікс Лтд, вул. Ясберени, буд. 29, м. Будапешт, Угорщина, 1106, Т/Ф: +(361)262 8067

Виготовлено на замовлення Орion Китай Лтд у КНР, вул. Ліанхуа 1733, оф.506-509, м. Шанхай, 201103

[www.orion.ua/support@orion.ua](http://www.orion.ua/support@orion.ua)

Дата виготовлення: 15.09.2012

Гарантійний строк експлуатації: 1 рік

Строк служби: 1 рік

Строк придатності: 3 роки

Гарантійне обслуговування та сервіс: адреси сервісних центрів зазначені у Гарантійному талоні

Клас продукту і Назва нормативних документів, яким відповідає:

продукт першого класу, відповідає вимогам

ГОСТ 12.1.006-84, ГОСТ 30318-95, Норми ГКРЧ 18-85, ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2008  
(ІЕС 61000-4-2:2001, IDT), ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 (ETSI EN 300 328:2006, IDT),  
ETSI EN 300 422-2 v1.2.1 (2008-03)

Сертифікати: CE, УкрСЕПРО

