

ЗМІСТ/СОДЕРЖАНИЕ/TABLE OF CONTENTS

КОРОТКИЙ ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА - UKR	3
ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛІ.....	3
КОМПЛЕКТНІСТЬ.....	4
ВКАЗІВКИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ.....	4
ПРАВИЛА КОРИСТУВАННЯ ЗАРЯДНИМ ПРИСТРОЄМ ТА АКУМУЛЯТОРАМИ.....	5
ПРАВИЛА КОРИСТУВАННЯ ТЕЛЕФОНОМ.....	7
ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ТЕЛЕФОНУ.....	9
ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ.....	12
ВСТАНОВЛЕННЯ SIM-КАРТИ.....	12
ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТИ ПАМ'ЯТІ.....	13
ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ЗАРЯДКА АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ.....	14
ВСТАНОВЛЕННЯ АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ.....	14
ЗАРЯДКА АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ.....	14
ВМИКАННЯ ТА ВИМИКАННЯ ПРИСТРОЮ.....	16
ВМИКАННЯ.....	16
ВИМИКАННЯ.....	17
НАБІР НОМЕРА.....	17
МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ.....	18
УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ.....	22
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ - RUS	23
ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛИ.....	23
КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	24
УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	24
ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ И АКУМУЛЯТОРАМИ.....	25
ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕЛЕФОНОМ.....	28
ВНЕШНИЙ ВИД ТЕЛЕФОНА.....	29
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	32
УСТАНОВКА SIM-КАРТЫ.....	32

УСТАНОВКА КАРТЫ ПАМЯТИ.....	33
УСТАНОВКА И ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ.....	34
УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ	34
ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ.....	35
ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА.....	37
ВКЛЮЧЕНИЕ.....	37
ВЫКЛЮЧЕНИЕ	37
НАБОР НОМЕРА	38
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.....	38
УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ.....	43
SHORT USER MANUAL - ENG.....	44
MODEL SPECIFICATIONS	44
PARTS SUPPLIED	45
OPERATING INSTRUCTIONS.....	45
DIRECTIONS FOR USE CHARGER AND BATTERIES.....	46
DIRECTIONS FOR USE OF TELEPHONE	48
PHONE LAYOUT	49
SETTING UP	52
INSTALLING OF SIM-CARD.....	52
INSERTING OF MEMORY CARD.....	52
INSERTING AND CHARGING THE BATTERY.....	54
INSERTING THE BATTERY	54
CHARGING THE BATTERY.....	54
DEVICE TURNING OFF AND ON.....	56
TURNING ON.....	56
TURNING OFF	56
DIALING A NUMBER.....	57
TROUBLES AND REMEDIES.....	57
TRANSPORT AND STORAGE	61
 СПИСОК СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ ASTRO\ СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ ASTRO/ LIST OF ASTRO SERVICING CENTERS.....	 62

КОРОТКИЙ ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА - УКР

Шановний покупець!

Дякуємо за те, що Ви обрали наш пристрій. Щоб скористатися всіма можливостями пристрою і продовжити термін його служби дотримуйтесь рекомендацій наведених у даному керівництві.

Інформація про серійний (заводський) номер придбаного вами пристрою, дату його виготовлення, про термін його служби, про умови гарантії, про місцезнаходження осіб, уповноважених на прийняття претензій від споживача та/або які проводять ремонт і технічне обслуговування продукції «ASTRO», розміщена в даному керівництві та/або гарантійному талоні, що додається до цього керівництва. Дане керівництво містить інформацію про технічні характеристики пристрою, про елементи керування, перелік заходів безпеки. Ігнорування або недотримання описаних заходів може призвести до пошкодження пристрою, перебоїв у його роботі або до виходу з ладу.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛІ

- GSM: 900/1800
- Текстові повідомлення (SMS)
- Дисплей: 1.77" кольоровий РК, 160x128 пікс.
- Кнопка SOS для екстрених викликів

- Великий шрифт на екрані і в меню
- Великі кнопки клавіатури
- Гучний сигнал виклику
- Вбудований аудіоплеєр
- Підтримка форматів: MP3, WAV, JPG
- Слот для карт пам'яті формату microSD/microSDHC (до 32 Гб)
- Акумулятор: літій-іонний 1500 мАг
- Розміри: 116x54x17 мм
- Маса: 88 г

КОМПЛЕКТНІСТЬ

- | | |
|------------------------------------|--------|
| 1. Мобільний телефон..... | 1 шт. |
| 2. Акумуляторна батарея..... | 1 шт. |
| 3. Зарядний пристрій..... | 1 шт. |
| 4. Керівництво з експлуатації..... | 1 екз. |
| 5. Гарантійний талон..... | 1 екз. |

Примітка: Виробник пристрою залишає за собою право змінювати комплектність в тому випадку, якщо це не перешкоджає використанню виробу за основним призначенням.

ВКАЗІВКИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Даний телефон зроблений і призначений для мобільного використання. Нижче наведені вказівки з

експлуатації, призначені для того, щоб допомогти Вам правильно використовувати телефон без загрози для безпеки людей та матеріальних цінностей, і зберігати пристрій в робочому стані. Уважно ознайомтеся з цим розділом і строго дотримуйтеся наведених у ньому інструкцій.

Пристрій не призначено для використання у вибухонебезпечних середовищах.

ПРАВИЛА КОРИСТУВАННЯ ЗАРЯДНИМ ПРИСТРОЄМ ТА АКУМУЛЯТОРАМИ

- Зарядні пристрої та акумуляторні батареї (АКБ) слід використовувати лише за прямим призначенням;
- Забороняється розбирати, модифікувати або нагрівати мережевий зарядний пристрій (МЗП) та акумулятор, а також викликати коротке замикання на їх контактах;
- Не допускається відрізати, пошкоджувати, модифікувати кабель МЗП або USB-кабель, а також затискати їх або ставити на них важкі предмети. Будь-які подібні дії можуть викликати коротке замикання і призвести до пожежі, або ураження електричним струмом;
- Використовуйте лише сумісні з Вашим телефоном акумулятори та зарядні пристрої. Використання будь-яких інших комплектуючих, аксесуарів і приладдя, може призвести до поломки пристрою, травмі і

становити загрозу безпеці для самого пристрою та його власника;

- Для зарядки пристрою не використовуйте пошкоджені кабелі живлення або штепселя, а також незафіксовані розетки;
- Забороняється використання АКБ і МЗП в умовах підвищеної вологості, торкатися до обладнання вологими руками або поміщати їх у воду;
- Не згинайте кабель живлення;
- Уникайте впливу прямого сонячного світла на АКБ;
- Не користуйтеся пошкодженими або протікаючими літій-іонними акумуляторами. У випадку протікання акумулятора уникайте потрапляння електроліту на шкіру і в очі. Якщо попадання відбулося, промийте ушкоджене місце достатньою кількістю води та зверніться до лікаря;
- Не кладіть акумулятори та телефони всередину або на поверхню нагрівальних приладів - при сильному нагріванні акумулятор може вибухнути;
- Не допускайте падіння АКБ, а також значних механічних та силових впливів на АКБ, які можуть призвести до пошкодження його корпусу - це може викликати витік електроліту і привести до травм, псування або вибуху пристрою;
- Звертайте увагу на маркування полярності на акумуляторі і виробі, щоб забезпечити правильне використання;

- Протирайте акумулятори чистою сухою ганчіркою, якщо вони забруднилися;
- Не залишайте акумулятори в режимі тривалого заряду;
- Після тривалого зберігання може знадобитися багаторазовий заряд і розряд акумуляторів, щоб досягти їх максимальної продуктивності;
- Виймайте акумулятор з виробу, коли не використовуєте його, і зберігайте його в чистому і сухому, недоступному для дітей місці;
- Утилізація АКБ здійснюється відповідно до вимог місцевого законодавства і інструкцій виробника АКБ. Забороняється знищувати АКБ шляхом спалювання. Обов'язково утилізуйте АКБ. Відомості про безпечної утилізації літій-іонних акумуляторів можна отримати в найближчому спеціалізованому сервісному центрі.

Примітка: Виробник пристрою залишає за собою право комплектувати пристрій АКБ, що мають характеристики відмінні від зазначених.

ПРАВИЛА КОРИСТУВАННЯ ТЕЛЕФОНОМ

- Уникайте потрапляння пристрою в морську воду та хімічні речовини. Забороняється піддавати пристрій дії будь-яких хімічних речовин, а також вологого навколишнього середовища з високою або низькою температурою;

- Не слід давати потрапляти на телефон прямому сонячному промінню;
- Не зберігайте телефон поблизу джерела магнітного поля - вплив магнітного поля може призвести до збоїв у роботі телефону або розрядці акумулятора, а також виходу з ладу електронних схем;
- Гарантія буде втрачена, якщо всередині пристрою (наприклад, під кришкою акумуляторного/батарейного відсіку) буде виявлено рідину;
- Гарантія не поширюється на пошкодження та дефекти, спричинені неналежним використанням пристрою; Вимикайте телефон, в тих місцях, де його використання заборонено або не рекомендується. Ознайомтеся зі всіма приписами, що обмежують використання телефону у певних місцях;
- Не використовуйте телефон поблизу інших електронних пристроїв (більшість електронних пристроїв використовують радіочастотні сигнали) - телефон може створювати перешкоди у їх роботі;
- Дотримуйтесь усіх правил використання мобільних телефонів під час керування автомобілем;
- Мобільний телефон має бути вимкнений протягом усього часу польоту на літаку;
- Уникайте потрапляння вологи на телефон - вологість і всі типи рідин можуть пошкодити електричні схеми телефону або інші важливі компоненти;

- Обережно поводьтеся з SIM-картами і картами пам'яті. Не виймайте картку при розмові, передачі та отриманні даних - це може призвести до пошкодження картки або пристрою;
- Не намагайтесь самостійно розбирати, ремонтувати та модифікувати телефон. Будь-які зміни в конструкції телефону тягнуть за собою припинення дії гарантії виробника. При порушенні нормальної роботи телефону зверніться в авторизований сервісний центр.

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ТЕЛЕФОНУ



Клавіши, індикатори та роз'єми:

1	Передній динамік
2	Дисплей
3	Кнопка SOS/Курсор - кнопка екстреного зв'язку/курсор дозволяє здійснювати прогорткування (вверх/вниз/вліво/вправо/ок) та вибір пунктів меню
4	Ліва функціональна клавіша - вхід у розділи меню, підтвердження вибраних значень
5	Клавіша «Виклик»
6	Цифрові і функціональні клавіші 1-9 для набору номера на головному екрані і для набору SMS у відповідному меню. Символи, що використовуються при наборі SMS або інших повідомлень, присвоєні конкретним клавішам
7	Мікрофон
8	Роз'єм для підключення зарядного пристрою
9	Права функціональна клавіша - вихід з розділів меню, скасування вибраних значень
10	Клавіша «Скасування» Функціонал клавіші: при тривалому натисканні приводить до включення або виключення телефону;

	<p>дозволяє відхилити вхідний в процесі виклику; під час розмови завершує виклик; у всіх інших випадках завершує протікаючі процеси (наприклад, перериває набір SMS, роботу плеєра і т.п.)</p>
11	Задній динамік
12	Кришка відсіку акумуляторної батареї

Значення символів на екрані телефону

Символ	Опис
	рівень сигналу мережі
	індикатор заряду батареї
	нове повідомлення
	пропущений виклик
	увімкнений беззвучний режим
	звук увімкнений
	карта пам'яті підключена

ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ ВСТАНОВЛЕННЯ SIM-КАРТИ

Перед початком установки SIM-карти переконайтеся в тому, що пристрій вимкнено. Якщо пристрій увімкнений, для його вимикання затисніть та утримуйте клавішу "Скасування".

Для установки SIM-карти виконайте наступні дії:

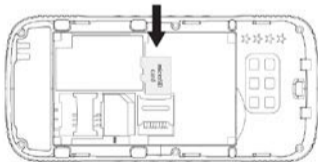
- відкрийте кришку батарейного відсіку, для цього злегка натисніть на корпус та зсуньте кришку вниз;
- вилучіть акумуляторну батарею;
- вставте SIM-карту в роз'єм логотипом оператора до себе і контактами всередину. Зверніть увагу, що при цьому скошений куточок на SIM повинен бути в лівому верхньому куті;
- закріпіть SIM-карту в слоті.



ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТИ ПАМ'ЯТІ

Мобільний телефон має slot для карти пам'яті формату microSD/microSDHC. Щоб встановити карту виконайте наступні дії:

- відкрийте кришку батарейного відсіку, для цього злегка натисніть на корпус та зсуньте кришку вниз;
- вилучіть акумуляторну батарею;
- обережно потягніть металевий захист вправо, як зображено на малюнку;
- вставте карту пам'яті в slot, розташований зверху над slotом SIM;
- карту слід розміщати логотипом до себе, направивши контакти всередину slotу;
- після встановлення карти закрийте металевий захист, потягнувши його вліво;
- встановіть батарею та закрийте корпус пристрою.



УВАГА!

Не вставляйте карту пам'яті в роз'єм для SIM-карти.

ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ЗАРЯДКА АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ

УВАГА!

Перед установкою та вилученням акумуляторної батареї необхідно від'єднати зарядний пристрій. В іншому випадку можливе пошкодження телефону.

ВСТАНОВЛЕННЯ АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ

- Для правильної установки батареї варто розмістити її контактами вниз і логотипом ASTRO до себе. У тому випадку, якщо логотип перевернутий чи Ви бачите інформаційні позначення, Ви встановлюєте батарею невірно й існує ризик пошкодити контакти.
- Після правильного розміщення батареї закрийте кришку.



ЗАРЯДКА АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ

Перед зарядкою акумуляторної батареї уважно прочитайте розділ «Вказівки з експлуатації».

Перед першим використанням пристрою рекомендується провести повну зарядку акумуляторної батареї.

Підключіть адаптер живлення до мережі та вставте штекер у відповідне гніздо на корпусі пристрою. Під час зарядки значок живлення на екрані пристрою активується, що буде свідчити про успішний початок процесу зарядки.

Рекомендується не від'єднувати пристрій до тих пір, поки батарея зарядиться повністю.

У момент повної зарядки акумулятора значок живлення на екрані пристрою буде повністю заповнений, а анімація, яка свідчить про процес зарядки, буде припинена.

УВАГА!

Неправильне підключення зарядного пристрою може призвести до серйозного пошкодження телефону. Гарантія не поширюється на будь-які пошкодження, що виникли в результаті неправильного використання пристрою і супутніх аксесуарів.

Примітка: Для того, щоб зберегти тривалу працездатність акумуляторної батареї і продовжити термін її служби, дотримуйтеся нижчеописаних інструкцій:

- не проводьте зарядку пристрою при високій температурі;
- не слід робити підзарядку пристрою постійно: Ви можете зробити це в той момент, коли на дисплеї з'явиться повідомлення про низький рівень заряду;
- якщо Ви не використовуєте пристрій тривалий час, заряджайте акумулятор не менше одного разу на місяць (не чекайте моменту повної розрядки).

УВАГА!

Використання несумісних зарядних пристроїв або кабелів може призвести до вибуху акумулятора чи пошкодження пристрою.

З метою економії електроенергії вимикайте зарядний пристрій, якщо він не використовується. На зарядному пристрої немає персонального вимикача електроживлення, тож його потрібно від'єднувати вручну, щоб припинити зарядження телефону.

ВМИКАННЯ ТА ВИМИКАННЯ ПРИСТРОЮ

ВМИКАННЯ

Перед тим як перший раз увімкнути пристрій уважно прочитайте розділ «Вказівки з експлуатації».

Натисніть і утримуйте кнопку «Скасування» протягом 5-ти секунд. Після цього відбудеться включення пристрою, про що можна буде судити по

появі заставки. Завантаження пристрою відбудеться за кілька секунд.

Примітка: якщо пристрій знаходиться в режимі очікування, то для включення досить короткочасного натискання клавіші.

ВИМИКАННЯ

Для повного відключення пристрою натисніть і утримуйте кнопку «Скасування», після чого апарат через деякий час відключиться автоматично.

Примітка: У випадку низької зарядки акумулятора, пристрій може бути відключено автоматично після повідомлення користувача про існуючу проблему. При цьому всі незбережені дані можуть бути загублені. Щоб уникнути втрати даних завчасно збережіть відкриті документи, закрийте всі активні програми і підключіть телефон до джерела живлення.

НАБІР НОМЕРА

Для того щоб здійснити дзвінок:

- натисніть праву функціональну кнопку і виберіть контакт зі списку;
- здійсніть введення потрібного номера вручну.

Для вводу номера на головному екрані використовуйте клавіатуру.

Для набору номера слід натиснути клавішу «Виклик».

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

Інформація, викладена нижче, може допомогти Вам виявити і усунути найбільш поширені проблеми апаратної частини і програмного забезпечення, з якими Ви можете зіткнутися.

При виникненні описаних нижче проблем слід спочатку спробувати вирішити їх самостійно, скориставшись викладеними рекомендаціями. У тому випадку, якщо наведені поради не допоможуть, зверніться в службу підтримки ASTRO або до фахівців авторизованого сервісного центру.

Перед тим, як зробити будь-які подальші дії, перевірте:

- чи заряджений акумулятор;
- чи збережеться несправність після перезавантаження пристрою;
- чи коректно було проведене налаштування пристрою.

Якщо Ви допустили помилки при налаштуванні пристрою або не впевнені в коректності зроблених Вами змін, спробуйте відновити початкові налаштування системи.

Для відновлення налаштувань виконайте наступні дії:

- зайдіть в меню пристрою;
- відкрийте «Налаштування»;
- виберіть опцію «Телефон» - «Скидання налаштувань»;

- для завершення скидання потрібно ввести пароль 1234.

Телефон не вмикається

- перевірте заряд акумулятора, у разі розрядки приєднайте мережевий зарядний пристрій (МЗП) та зачекайте не менше 10-ти хвилин;
- натисніть і утримуйте кнопку скасування, не менше 5 секунд;
- в тому випадку, якщо акумулятор заряджений, все рівно під'єднайте адаптер живлення і повторіть процедуру ще раз;
- якщо пристрій не вмикається навіть після підзарядки, зверніться в службу підтримки або авторизований сервісний центр.

Телефон вимикається відразу після включення

- можливо, у пристрою надзвичайно низький заряд акумулятора. У цьому випадку система автоматично запобігає повній розрядці щоб уникнути втрати інформації і даних, що зберігаються. Перед тим, як здійснити повторну спробу включення пристрою, заряджайте його щонайменше 20-ть хвилин і не від'єднуйте адаптер живлення від розетки під час роботи.

Батарея швидко розряджається

- можливо, Ви використовуєте функції, що вимагають більших витрат енергії. Більш за все енергії витрачається на перегляд відео;

- спробуйте встановити більш економічні налаштування яскравості екрану;
- акумулятор розряджається швидше під час роботи при низькій температурі.

Акумулятор не заряджається

- переконайтеся в тому, що блок живлення підключений до працюючої розетки. При підключенні адаптера живлення на пристрої повинен горіти індикатор заряду акумулятора;
- переконайтеся в тому, що ви використовуєте стандартний МЗП, а не адаптер від іншого пристрою;
- акумулятор може не заряджатися під час роботи при високій температурі.

Проблема зі здійсненням та / або прийомом викликів.

Повідомлення про помилку доступу до мережі

- проблема може бути викликана слабким сигналом мережі. Перемістіться в місце, де сигнал мережі більш стабільний;
- мережа може бути перевантажена (що актуально для місця з масовим скупченням людей). Перемістіться в менш людне місце;

Неможливо здійснити вихідний виклик

- переконайтеся в тому, що присутній сигнал доступності мобільної мережі;
- переконайтеся в тому, що не активована функція заборони виклику для даного номеру телефону.

Неможливо прийняти вхідний виклик

- переконайтеся в тому, що телефон увімкнений;
- переконайтеся в тому, що присутній сигнал доступності мобільної мережі;
- переконайтеся, що номер абонента котрий телефонує не розміщено в чорному списку.

Співрозмовник не чує вас

- перевірте, чи не заблокований доступ до вбудованого мікрофону;
- проблема може бути пов'язана з недостатньо сильним сигналом мобільної мережі. Перемістіться в місце, де сигнал мережі більш стабільний;
- при використанні телефонної гарнітури перевірте справність гарнітури (проводу);
- переконайтесь у тому, що використовується гарнітура рекомендована виробником.

Низька якість звуку при розмові

- переконайтесь у тому, що ніщо не блокує доступ до внутрішньої антени пристрою;
- проблема може бути пов'язана з недостатньо сильним сигналом мобільної мережі. Перемістіться в місце, де сигнал мережі більш стабільний.

Виклик номеру зі списку контактів не проходить

- переконайтесь у тому, що телефонний номер записаний правильно і у відповідності до регіональних стандартів мобільних мереж;

- переконайтесь у тому, що не активована функція заборони виклику для даного номеру телефону.

Звук не відтворюється

- переконайтесь у тому, що відтворення звуку увімкнене в основних налаштуваннях системи;
- переконайтесь у тому, що гучність виведена на максимальний (чи необхідний Вам) рівень;
- перевірте, чи не пошкоджений відтворюваний файл. Спробуйте відтворити інший файл з іншої директорії.

УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Телефон в упакованому вигляді може транспортуватися в критих транспортних засобах будь-якого виду при температурі від мінус 25 до плюс 35 °С, із захистом його від безпосереднього впливу атмосферних опадів, сонячного випромінювання і механічних пошкоджень..

Пристрій зберігає працездатність і параметри при впливі кліматичних і механічних чинників:

- температура навколишнього повітря від мінус 10°C до плюс 55°C;
- відносна вологість 65% при +20°C і до 80% при +25°C.

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ - RUS

Благодарим за то, что Вы выбрали наш мобильный телефон. Чтобы воспользоваться всеми возможностями устройства и продлить срок его службы придерживайтесь рекомендаций, приведенных в данном руководстве.

Информация про серийный (заводской) номер приобретенного вами устройства, дату его изготовления, про срок его службы, про условия гарантии, про местоположение лиц, уполномоченных на принятие претензий от потребителя и/или выполняющих ремонт и техническое обслуживание продукции "ASTRO", размещена в данном руководстве и/или гарантийном талоне, который входит в комплектность изделия. Данное Руководство содержит информацию о технических характеристиках устройства, элементах управления, перечень мер безопасности. Игнорирование или несоблюдение описанных мер предосторожности может привести к повреждению устройства, сбоям в его работе или к выходу из строя.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛИ

- GSM: 900/1800
- Текстовые сообщения (SMS)
- Дисплей: 1.77" цветной ЖК, 160x128 пикс.
- Кнопка SOS для экстренных вызовов

- Крупный шрифт на экране и в меню
- Большие кнопки клавиатуры
- Громкий сигнал вызова
- Встроенный аудиоплеер
- Поддержка форматов: MP3, WAV, JPG
- Слот для карт памяти формата microSD/microSDHC (до 32 Гб)
- Аккумулятор: литий-ионный 1500 мАч
- Размеры: 116x54x17 мм
- Масса: 88 г

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Мобильный телефон.....	1 шт.
2. Аккумуляторная батарея.....	1 шт.
3. Зарядное устройство.....	1 шт.
4. Краткое руководство по эксплуатации.....	1 экз.
5. Гарантийный талон.....	1 экз.

Примечание: Изготовитель устройства оставляет за собой право изменять комплектацию в том случае, если это не препятствует использованию изделия по основному назначению.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данный телефон произведен и предназначен для мобильного использования. Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того,

чтобы помочь Вам правильно использовать телефон без угрозы для безопасности людей и материальных ценностей, и сохранять телефон в рабочем состоянии. Внимательно ознакомьтесь с этим разделом и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

Данное устройство не предназначено для использования во взрывоопасных средах.

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ И АККУМУЛЯТОРАМИ

- Зарядные устройства и аккумуляторные батареи (АКБ) следует использовать только по их прямому назначению;
- Запрещается разбирать, модифицировать или нагревать совместимое зарядное устройство (СЗУ) и аккумулятор, а также вызвать короткое замыкание на их контактах;
- Не допускается отрезать, повреждать, модифицировать кабель СЗУ или USB-кабель, а также зажимать их или ставить на них тяжелые предметы. Любые подобные действия могут вызвать короткое замыкание и привести к пожару или поражению электрическим током;
- Используйте только совместимые с Вашим телефоном аккумуляторы и зарядные устройства. Использование любых других комплектующих, аксессуаров

и принадлежностей может привести к поломке устройства, травме и представлять угрозу безопасности для самого устройства и его владельца;

- Для зарядки устройства не используйте поврежденные сетевые шнуры или штепсельные вилки, а также непрочные закрепленные на стене розетки;
- Запрещается использование АКБ и СЗУ в условиях повышенной влажности, прикасаться к оборудованию влажными руками или помещать в воду;
- Избегайте перегибания и повреждения сетевого шнура;
- Избегайте воздействия прямого солнечного света на АКБ;
- Запрещается использовать поврежденные или протекающие литий-ионные аккумуляторы. В случае протечки аккумулятора не допускайте попадания электролита на кожу и в глаза. Если попадание произошло, промойте поврежденное место достаточным количеством воды и обратитесь к врачу;
- Не помещайте аккумуляторы или телефон на поверхность или внутрь нагревательных приборов. При сильном нагревании аккумулятор может взорваться;
- Не допускайте падения АКБ, а также значительных механических и силовых воздействий на АКБ, которые могут привести к повреждению его корпуса.

Это может вызвать утечку электролита и привести к травмам, порче или взрыву устройства;

- Обращайте внимание на маркировку полярности на аккумуляторе и изделии, чтобы обеспечить правильное использование;
- Протирайте контакты аккумуляторов чистой сухой ветошью, если они загрязнились;
- Не оставляйте неиспользуемые аккумуляторы в режиме длительного заряда;
- После длительного хранения может потребоваться многократный заряд и разряд аккумуляторов, чтобы достичь максимальной производительности;
- Извлекайте аккумулятор из телефона, когда не используете его, и храните его в чистом и сухом недоступном для детей месте;
- Утилизация отслуживших АКБ осуществляется в соответствии с требованиями местного законодательства и инструкциями изготовителя АКБ. Запрещается уничтожать АКБ путем сжигания. Обязательно утилизируйте АКБ. Сведения о безопасной утилизации литий-ионных аккумуляторов можно получить в ближайшем специализированном сервисном центре.

Примечание: Изготовитель устройства оставляет за собой право комплектовать устройство АКБ, имеющими характеристики отличными от указанных.

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕЛЕФОНОМ

- Не следует подвергать телефон продолжительному воздействию прямых солнечных лучей;
- Не храните телефон рядом с источниками магнитного поля. Воздействие магнитных полей может привести к сбоям в работе телефона или разрядке аккумулятора, а также выходу из строя электронных схем;
- Гарантия будет утрачена, если внутри устройства (например, под крышкой аккумуляторного/батарейного отсека) будет обнаружена жидкость;
- Гарантия не распространяется на повреждения и дефекты, вызванные ненадлежащим использованием устройства; Выключайте телефон, в тех местах, где его использование запрещено или не рекомендуется. Ознакомьтесь со всеми предписаниями, ограничивающими использование телефона в определенных местах;
- Запрещается использовать телефон рядом с электронными приборами. Большинство электронных приборов излучают радиочастотные сигналы. Телефон может создать помехи в их работе;
- Соблюдайте все предостережения и правила использования мобильных телефонов во время управления автомобилем;

- Мобильный телефон должен быть выключен в течение всего времени полета на самолете;
- Избегайте попадания влаги на телефон. Влажность и жидкость любого типа могут повредить электрические схемы телефона;
- Аккуратно обращайтесь с SIM-картами и картами памяти. Не извлекайте карту при разговоре, передаче и получении данных, это может привести к повреждению карты или устройства;
- Не пытайтесь самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать телефон. Любые изменения в конструкции телефона влекут за собой прекращение действия гарантии производителя. При нарушении нормальной работы телефона обратитесь в авторизованный сервисный центр.

ВНЕШНИЙ ВИД ТЕЛЕФОНА









Клавиши, индикаторы и разъемы:

1	Передний динамик
2	Дисплей
3	Кнопка SOS/Курсор - кнопка экстренной связи/курсор позволяет осуществлять пролистывание (вверх/вниз/влево/вправо/ок) и выбор пунктов меню
4	Левая функциональная клавиша - вход в разделы меню, подтверждение выбранных значений
5	Клавиша «Вызов»
6	Цифровые и функциональные клавиши 1-9 для набора номера на главном экране и для набора SMS в соответствующем меню. Символы, используемые при наборе SMS или других сообщений, присвоены конкретным клавишам
7	Микрофон
8	Разъем для подключения зарядного устройства
9	Правая функциональная клавиша - выход из разделов меню, отмена выбранных значений
10	Клавиша «Отмена» Функционал клавиши:

	при длительном нажатии приводит к включению или выключению телефона; позволяет отклонить входящий в процессе вызова, во время разговора завершает вызов во всех остальных случаях завершает протекающие процессы (например, прерывает набор SMS,, работу плеера и т.п.)
11	Задний динамик
12	Крышка отсека аккумуляторной батареи

Значение символов на экране телефона

Символ	Описание
	уровень сигнала сети
	индикатор заряда батареи
	новое сообщение
	пропущенный вызов
	включен беззвучный режим
	звук включен



карта памяти подключена

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

УСТАНОВКА SIM-КАРТЫ

Перед началом установки SIM-карты убедитесь в том, что устройство выключено.

Для установки SIM-карты произведите следующие действия:

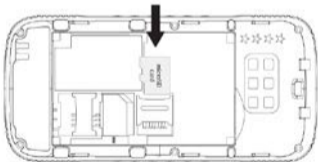
- откройте крышку аккумуляторного отсека, для этого слегка надавите на корпус и сдвиньте крышку вниз;
- извлеките аккумуляторную батарею;
- вставьте SIM-карту в разъем логотипом оператора к себе и контактами вовнутрь. Обратите внимание, что при этом скошенный уголок на SIM должен быть в левом верхнем углу;
- закрепите SIM-карту в слоте.



УСТАНОВКА КАРТЫ ПАМЯТИ

Мобильный телефон имеет слот для карты памяти формата microSD/microSDHC. Чтобы установить карту произведите следующие действия:

- откройте крышку аккумуляторного отсека, для этого слегка надавите на корпус и сдвиньте крышку вниз;
- извлеките аккумуляторную батарею;
- аккуратно потяните металлическую защиту вправо, как показано на рисунке;
- вставьте карту памяти в слот, расположенный сверху над слотом SIM;
- карту следует размещать логотипом к себе, направив контакты вовнутрь слота;
- после установки карты закройте металлическую защиту, потянув её влево;
- установите батарею и закройте корпус устройства.



ВНИМАНИЕ!

Не вставляйте карту памяти в разъем для SIM-карты.

УСТАНОВКА И ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

ВНИМАНИЕ!

Перед установкой и извлечением аккумуляторной батареи необходимо отсоединить зарядное устройство. В противном случае возможно повреждение телефона.

УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

- Для правильной установки батареи стоит разместить ее контактами вниз и логотипом ASTRO к себе. В том случае, если логотип перевернут или Вы видите информационные обозначения, Вы устанавливаете батарею неверно и существует риск повредить контакты.
- После правильного размещения батареи закройте крышку.



ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Перед зарядкой аккумуляторной батареи внимательно прочитайте раздел «Указания по эксплуатации».

Перед первым использованием устройства рекомендуется произвести полную зарядку аккумуляторной батареи.

Подключите адаптер питания к сети и вставьте штекер в соответствующее гнездо на корпусе устройства. Во время зарядки значок питания на экране устройства активируется, что будет свидетельствовать об успешном начале процесса зарядки.

Рекомендуется не отсоединять устройство до тех пор, пока батарея не зарядится полностью.

В момент полной зарядки аккумулятора значок питания на экране устройства будет полностью заполнен, а анимация, свидетельствующая о процессе зарядки, будет приостановлена.

ВНИМАНИЕ!

Неправильное подключение зарядного устройства может привести к серьезному повреждению телефона. Гарантия не распространяется на какие-либо повреждения, возникшие в результате неправильного использования устройства и сопутствующих аксессуаров.

Примечание: Для того, чтобы сохранить длительную работоспособность аккумуляторной батареи и продлить срок ее службы, следуйте нижеописанным инструкциям:

- не производите зарядку устройства при высокой температуре;
- не следует производить подзарядку устройства постоянно: Вы можете сделать это в тот момент, когда на дисплее появится сообщение о низком уровне заряда;
- если Вы не используете устройство длительное время, подзаряжайте аккумулятор не менее одного раза в месяц, не дожидаясь момента полной разрядки.

ВНИМАНИЕ!

Использование несовместимых зарядных устройств и кабелей может привести к взрыву аккумулятора или повреждению устройства.

В целях экономии электроэнергии отключайте зарядное устройство, если оно не используется. Зарядное устройство не оснащено персональным выключателем питания, поэтому его нужно отсоединять вручную, чтобы прервать процесс зарядки телефона.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

ВКЛЮЧЕНИЕ

Перед включением телефона внимательно прочитайте раздел «Указания по эксплуатации».

Нажмите и удерживайте клавишу «Отмена» в течение 5 секунд. После этого произойдет включение устройства, о чем можно будет судить по появлению заставки. Загрузка устройства произойдет за несколько секунд.

Примечание: Если устройство находится в режиме ожидания, то для включения достаточно кратковременного нажатия клавиши.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Для полного отключения устройства нажмите и удерживайте клавишу «Отмена», после чего аппарат автоматически отключится через некоторое время.

Примечание: в случае низкой зарядки аккумулятора, устройство может быть отключено автоматически после уведомления пользователя о существующей проблеме. При этом, все несохраненные данные могут быть утеряны. Во избежание потери данных заблаговременно сохраните открытые документы, закройте все активные приложения и подключите телефон к источнику питания.

НАБОР НОМЕРА

Для того чтобы осуществить звонок:

- нажмите правую функциональную кнопку и выберите контакт из списка;
- осуществите ввод нужного номера вручную.

Для ввода номера в главном меню используйте клавиатуру.

Для набора номера следует нажать клавишу «Вызов».

Во время вызова вы можете переключиться на громкую связь, нажав правую функциональную клавишу.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Информация, изложенная ниже, может помочь Вам выявить и устранить наиболее распространенные проблемы аппаратной части и программного обеспечения, с которыми Вы можете столкнуться.

При возникновении описанных ниже проблем следует сначала попытаться решить их самостоятельно, воспользовавшись изложенными рекомендациями. В том случае, если приведенные советы не помогут, обратитесь в службу поддержки ASTRO или к специалистам авторизованного сервисного центра.

Перед тем, как предпринять какие-либо дальнейшие действия, проверьте:

- заряжен ли аккумулятор;
- сохранится ли неисправность после перезагрузки устройства;
- корректно ли была произведена настройка устройства.

Если Вы допустили ошибки при настройке устройства или не уверены в корректности сделанных Вами изменений, попробуйте восстановить первоначальные настройки системы.

Для восстановления настроек выполните следующие действия:

- зайдите в меню устройства;
- откройте «Настройки»;
- выберите опцию «Телефон» - «Сброс настроек»;
- для завершения сброса требуется ввести пароль 1234

Телефон не включается

- проверьте заряд аккумулятора, в случае разрядки присоедините адаптер питания и подождите не менее 10-ти минут;
- нажмите и удерживайте клавишу включения, не менее 5 сек;
- в том случае, если аккумулятор заряжен, все равно подключите адаптер питания и повторите процедуру повторно;

- если устройство не включается даже после подзарядки, обратитесь в службу поддержки или авторизованный сервисный центр.

Телефон отключается сразу после включения

- возможно, у устройства чрезвычайно низкий заряд аккумулятора. В этом случае система автоматически предотвращает полную разрядку во избежание потери информации и хранящихся данных. Перед тем, как осуществить повторную попытку включения устройства, заряжайте его не менее 20-ти минут и не отсоединяйте адаптер питания от розетки во время работы.

Батарея быстро разряжается

- возможно, Вы используете функции, требующие большого расхода энергии. Больше всего энергии расходуется на просмотр видео;
- попробуйте установить более экономичные настройки яркости экрана;
- аккумулятор разряжается во время работы при низкой температуре.

Аккумулятор не заряжается

- убедитесь в том, что адаптер питания подключен к работающей розетке. При подключении адаптера питания на устройстве должен гореть светодиодный индикатор заряда аккумулятора;
- убедитесь в том, что Вы используете стандартный адаптер питания, а не адаптер от другого устройства;

- аккумулятор может не заряжаться во время работы при высокой температуре.

Проблема с осуществлением и/или приемом вызовов.

Уведомление об ошибке доступа к сети

- проблема может быть вызвана слабым сигналом сети. Переместитесь в место, где сигнал сети более стабилен;
- сеть может быть перегружена (что актуально для места с массовым скоплением людей). Переместитесь в менее людное место;

Невозможно осуществить исходящий вызов

- удостоверьтесь в том, что присутствует сигнал доступности мобильной сети;
- удостоверьтесь в том, что не активирована функция запрета вызова для данного номера телефона.

Невозможно принять входящий вызов

- удостоверьтесь в том, что телефон включен;
- удостоверьтесь в том, что присутствует сигнал доступности мобильной сети;
- убедитесь, что номер звонящего абонента не размещен в черном списке.

Собеседник вас не слышит

- проверьте, не перекрыт ли доступ к встроенному микрофону;

- проблема может быть связана с недостаточно сильным сигналом мобильной сети. Переместитесь в место, где сигнал сети более стабилен;
- при использовании телефонной гарнитуры проверьте исправность гарнитуры (провода);
- удостоверьтесь в том, что используется гарнитура рекомендованная производителем.

Низкое качество звука при разговоре

- удостоверьтесь в том, что ничто не блокирует доступ к внутренней антенне устройства;
- проблема может быть связана с недостаточно сильным сигналом мобильной сети. Переместитесь в место, где сигнал сети более стабилен.

Вызов номера из списка контактов не проходит

- удостоверьтесь в том, что телефонный номер записан правильно и в соответствии с региональными стандартами мобильных сетей;
- удостоверьтесь в том, что не активирована функция запрета вызова для данного номера телефона.

Звук не воспроизводится

- удостоверьтесь, что воспроизведение звука включено в основных настройках системы;
- удостоверьтесь в том, что громкость выведена на максимальный (или необходимый Вам) уровень;
- проверьте, не поврежден ли воспроизводимый файл. Попробуйте воспроизвести иной файл из другой директории.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Телефон в упакованном виде может транспортироваться в крытых транспортных средствах любого вида при температуре от минус 25 до плюс 35 °С, с защитой его от непосредственного воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения и механических повреждений.

Устройство сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов:

- температура окружающего воздуха от минус 10°C до плюс 55°C;
- относительная влажность 65% при +20°C и до 80% при +25°C.

SHORT USER MANUAL - ENG

Dear customer!

Thank you for choosing our mobile phone. To take full advantage of the device and extend its service life stick to the recommendations contained in this manual.

Information about the serial number device, that you have purchased, date of manufacture, its lifetime, warranty terms, about the location of persons authorized to receive claims from customers and/or carrying out repairs and maintenance of products "ASTRO", posted on this manual and/or the warranty coupon, which is part of the completeness of the product.

This manual contains information on the technical characteristics of the device, controls, safety list. Ignoring the described precautions may result in damage, malfunction or failure of the device.

MODEL SPECIFICATIONS

- GSM: 900/1800
- Text messages (SMS)
- Display: 1.77" color LCD, 160x128p.
- SOS button
- Big font on screen and menu
- Big keyboard buttons
- Loud ring

- Built-in audio player
- Supporting formats: MP3, WAV, JPG
- microSD/microSDHC slot (up to 32 GB)
- Battery: Li-ion 1500 mAh
- Dimensions: 116x54x17 mm
- Weight: 88 g

PARTS SUPPLIED

1. Mobile phone.....	1 pc.
2. Battery.....	1 pc.
3. Charger.....	1 pc.
4. Short user manual.....	1 cp.
5. Warranty card.....	1 cp.

Note: The device manufacturer reserves the right to change completeness in the case, if this does not discourages the use of products on his basic purpose.

OPERATING INSTRUCTIONS

This mobile phone is manufactured and designed for mobile use. The following operating instructions are designed to help you properly use the phone without a threat to the safety of people and property, and to keep the terminal operational. Please read this section carefully and follow its instructions.

This device is not intended for use in potentially explosive environments.

DIRECTIONS FOR USE CHARGER AND BATTERIES

- Chargers and batteries should be used only for their intended purpose;
- Do not disassemble, modify or heat a compatible charger (CC) and the battery, and cause a short circuit in their contacts;
- It is not allowed to cut, damage, alter CC cable or USB-cable, and clamp them or put heavy objects on them. Any of these actions may cause a short circuit and result in a fire or electrical shock;
- Use batteries and chargers compatible with your phone. Use of any other parts, accessories and supplies, may cause damage of the device, injury and pose a security risk for the device itself and its owner;
- To charge the device does not use damaged power cords or plugs, or socket loosely fixed to the wall;
- Do not use the battery and CC in the wet conditions, touch the equipment with wet hands, or put it into the water;
- Avoid kinking and damage of the cord;
- Avoid direct sunlight on the battery`;
- Do not use damaged or leaking lithium-ion batteries. In case of a battery leakage, do not allow contact with skin and eyes. In case of contact, rinse well with plenty of water and consult the doctor;

- Never place batteries or devices on or into heating devices. The battery can explode at strong heating;
- Avoid dropping the battery, as well as significant mechanical and power influences on the battery, which can damage the body. It could lead to leakage and cause injury, damage or explosion of the device;
- Pay attention to the polarity markings on the battery and the device to ensure its proper use;
- Clean the battery leads with a clean dry cloth if they are dirty;
- Do not leave unused batteries in continuous charge;
- After long-term storage, you may require a multiply charging and discharging of the battery to achieve maximum efficiency;
- Remove the battery from the device when it is not in use, and keep it in a clean, dry place inaccessible to children;
- Dispose of the batteries, which served its time, in accordance with local regulations and instructions of the manufacturer of the battery. Do not dispose of the battery by incineration. Be sure to dispose of the battery. You can get information on safe disposal of your lithium-ion batteries at the nearest authorized service center.

Note: The device manufacturer reserves the right to complete the device with the battery having characteristics different from those indicated.

DIRECTIONS FOR USE OF TELEPHONE

- Do not expose the phone to prolonged exposure of the direct sunlight;
- Do not store your device near magnetic fields. Exposure of the magnetic fields may cause malfunction of the phone or the battery discharging, as well as the failure of electronic circuits;
- The warranty will be lost, if the inside of the device (example, under the cover of the battery / battery compartment) the liquid is detected;
- The warranty does not cover damage or defects, caused by improper use of the device; Turn off your phone in areas where its use is prohibited or not recommended. Comply with all regulations, that restrict the use of the phone in certain places;
- Do not use your phone near other electronic devices. Most electronic devices use radio frequency signals. The phone may cause interference in their work;
- Follow all warnings and regulations regarding the use of mobile phones while driving;
- The mobile phone must be turned off during the time of flight in an airplane;
- Avoid getting moisture on the phone. Humidity and all types of liquids may damage the phone's circuits, or other important components;

- Carefully handle SIM-cards and memory cards. Do not remove a card while talking, sending and receiving data, it may result in damage to the card or device;
- Do not attempt to disassemble, repair or modify the phone. Any changes to the phone's design entails the termination of the manufacturer's warranty. In case of violation work of the phone, please, contact to an authorized service center.

PHONE LAYOUT










Keys, Indicators, and Connectors:

1	Front speaker
2	Display
3	SOS button / Cursor – emergency button / cursor allows scrolling (up/down/left/right/ok) and a choice of menu items
4	Left function key - the entrance to the menu items, confirmation of selected values
5	"Call" button
6	Digital and function keys 1-9 to dial the number on the main screen and for typing SMS in the corresponding menu. The symbols used when typing SMS or other messages are assigned to specific keys
7	Microphone
8	Charger connector
9	Right function key - exit from the menu items, cancellation of selected values
10	«Cancel» key. Functions of the key: a long press turns on or off the phone; It allows you to reject an incoming call in the course, during a call, end a call; in all other

	cases, finish the running processes (example, cancel typing of SMS, player etc.)
11	Back speaker
12	Battery cover

Meaning of the symbols on the phone screen

Symbol	Meaning
	signal strength
	battery indicator
	new messages
	missed call
	silent mode
	sound on
	memory card is connected

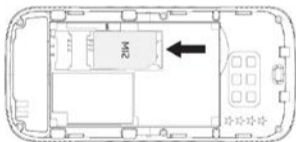
SETTING UP

INSTALLING OF SIM-CARD

Before you install the SIM-card, make sure that the device is turned off.

To install the SIM-card in the slot, perform the following steps:

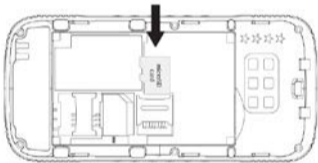
- open the battery compartment (gently push the case and slide the cover down);
- remove the battery;
- insert SIM-card into slot with operator logos to yourself and contacts to inside. Note that, that in this case cut-off corner in the SIM should be in the upper left corner;
- fix the SIM-card in the slot.



INSERTING OF MEMORY CARD

This mobile phone has a slot for memory cards microSD/microSDHC. To install the card perform the following steps:

- open the battery compartment, for this gently push the case and slide the cover down;
- remove the battery;
- release retention mechanism of microSD-card from lock with gently "to right" movement;
- insert the microSD-card into the slot, located upper that the SIM slot;
- insert the microSD-card into the slot to the logo itself and the contacts facing down;
- fix the microSD-card locking mechanism with gently "to left" movement;
- insert the battery and attach the back cover of the device.



ATTENTION!

Do not insert the memory card into the slot for the SIM-card.

INSERTING AND CHARGING THE BATTERY

ATTENTION!

Before installing or removing the battery, disconnect the charger. Otherwise, it may damage the phone.

INSERTING THE BATTERY

- For the correct installation of the battery place it with contacts down and logo ASTRO to yourself. In that case, if the logo is upside down, or you see the information notice, you install the battery incorrectly and there is a risk of damaging the contacts.
- After the proper placement of the battery, close the cover.



CHARGING THE BATTERY

Before charging the battery, carefully read the Chapter Operating Instructions.

Before the first use of the device it is recommended to fully charge the battery.

Connect the power adapter to the network and insert the plug into the appropriate slot on the device. During charging, the power icon on the screen of the device will be activated, which will indicate the successful start of the charging process.

It is recommended not to disconnect the device until the battery is fully charged.

At the time of fully charged battery power icon on the screen is completely filled, and animation indicating the charging process will be suspended.

ATTENTION!

Improperly connecting the charger adapter can cause serious damage to the phone. The warranty does not cover any damage caused by improper use of the device and related accessories.

Note: In order to maintain a long-term performance of the battery and prolong its service life, please follow the instructions below:

- Do not charge the device at high temperature;
- Do not permanently charge the device: You can do this at a time when a message about low battery is displayed;
- If you are not using the device for a long time, recharge the battery at least once a month, do not wait for the moment of a full discharge.

ATTENTION!

Unauthorized chargers or cables can cause batteries to explode or damage your device.

To save energy, unplug the charger when it not in use. The charger is not equipped with a personal power switch, so you must manually disconnect it, to interrupt the process of charging the phone.

DEVICE TURNING OFF AND ON TURNING ON

Before using your phone, carefully read the Chapter "Operating Instructions".

Press and hold Cancel key for 5 seconds. After that the device will be activated, the screen saver will appear. Loading device will happen in a few seconds.

Note: If the device is in standby mode, a short keystroke is enough to turn it on.

TURNING OFF

To completely disconnect the device, press and hold the Cancel key, then the device will automatically turn off after a while`.

Note: In case of low battery charge, the device can be turned off automatically after notifying the user about the problem. At the same time, any unsaved data may be lost. To avoid loss of data in advance to save open

documents, close all applications and connect the phone to a power source.

DIALING A NUMBER

In order to make a call:

- press right functional key and choose a contact from list;
- perform manually enter the number you want.

In order to input a number on main screen should use the keyboard.

In order to dial a number, press the "Call" key.

During a call, you can switch to speakerphone by pressing right functional key.

TROUBLES AND REMEDIES

The information contained below may help you to identify and resolve the most common problems of hardware and software, which you may encounter.

If you encounter the following problems, first try to solve them on your own, using the following recommendations. If the tips mentioned do not help, contact customer support or an authorized service center.

Before you take any further action, check out:

- whether the battery is charged;
- whether the fault persists after restarting the device;
- whether the device has been set up correctly.

If you make a mistake when configuring the device or are not sure of the correctness of the changes you made, try to restore the original system settings.

To restore the settings, follow these steps:

- go to the menu of the device;
- open "Settings";
- select options «Phone settings» - «Restore factory settings»;
- it is required to enter password 1234 to complete the reset.

Phone does not turned on

- check the battery in case of discharge, connect the power adapter, and wait at least 10 minutes;
- press and hold the power-on key of the device for at least 5 seconds;
- in case that the battery is charged, still plug the power adapter and repeat the procedure again;
- if the device does not turn on even after charging, contact customer service or an authorized service center.

Phone is turned off immediately after switching on

- It is possible that the device has extremely low battery charge. In this case, the system automatically prevents the full discharge to avoid loss of information and data stored. Before you retry to turn on the device, charge it for at least 20 minutes and do not unplug the power adapter from the socket during operation.

The battery runs out quickly

- You may use functions that require a large expenditure of energy. Most of the energy is spent on watching videos;
- Try a more economical setting of the brightness of the screen;
- The battery is discharged more quickly during operation at low temperature.

The battery does not charge

- Make sure the power adapter is plugged into a working socket. When you connect the adapter to the device, indicator of battery charging must be activated;
- Make sure that you use a standard power adapter, not the adapter from another device;
- Battery may not charge while working at high temperature.

The problem with making and/or receiving calls.

The notification of the network access error

- The problem can be caused by a poor network signal. Move to a location where the network signal is more stable;
- The network may be overloaded (which is usual for a crowded place). Move to a less crowded place;

You cannot make outgoing calls

- Make sure that there is access to a mobile network signal;

- Make sure you have not set call barring for this phone number.

Unable to receive incoming calls

- Make sure that the phone is turned on;
- Make sure that there is access to a mobile network signal;
- Make sure that the number of the caller is not placed on the blacklist.

The interlocutor cannot hear you

- Make sure you have access to the built-in microphone;
- The problem may be related to insufficiently strong signal of the mobile network. Move to a location where the network signal is more stable;
- When using a headset, check the connection of the headset (wires);
- Make sure that you are using the headset recommended by the manufacturer.

Poor sound quality during a conversation

- Make sure that nothing blocks the access to the device's internal antenna;
- The problem may be due to insufficient signal strength of mobile network. Move to a location where the network signal is more stable.

A number from your contact list cannot be called

- Make sure that the phone number is recorded correctly and in accordance with the regional standards of the mobile networks;
- Make sure you have not set call barring for this phone number.

No sound

- make sure that the sound reproduction is included in the basic system settings;
- make sure that the volume is set to the maximum (or desired) level. To increase the volume, use the button of its adjustment;
- check whether the file you play is not damaged. Try playing a different file from a different directory.

TRANSPORT AND STORAGE

Packed telephone can be transported in closed vehicles of any kind at a temperature from -25°C to +35 °C, with its protection from the direct impact of the precipitation, solar radiation, and mechanical damage.

The device keeps the performance and parameters under the influence of climatic and mechanical factors:

- ambient temperature from -10 °C to +55 °C;
- relative humidity 65% at +20 ° C and 80% at +25 °C.

СПИСОК СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ ASTRO\ СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ ASTRO/ LIST OF ASTRO SERVICING CENTERS

Фактична назва	Місто	Фізична адреса точки	телефон СЦ
Інек-В	Вінниця	пр. Юності, 18	(0432) 43 50 56
Сервісний центр ТЕХНОПОРТ	Дніпропетровськ	пр. Пушкіна, 51	(056) 788 69 24, (056) 788 69 25, (050) 192 35 88
Дінек	Дніпропетровськ	вул. Олесья Гончара 6	(056) 735 63 28, (056) 735 63 25
АСЦ№1	Дніпропетровськ	вул. Миронова, 15 (вхід з боку вул. Плеханова)	(056) 778 63 65, (056) 778 27 12
Віса-сервіс	Житомир	вул. Київська, 81	(0412) 41 84 22, (0412) 36 02 96, (0412) 41 35 00
Технопростір Житомир	Житомир	вул. Київська, 79, 2-й поверх	(067) 383 85 56
Інженерна компанія "Союз"	Запоріжжя	вул. Лобановського, 10	(061) 787 45 36, (061) 701 24 03, (050) 084 67 10
IT-TECH	Івано-Франківськ	вул. Чорновола 107А	(066) 950 11 81, (0342) 74 07 14
NetFox	Кіровоград	вул. Дворцова, 38	(0522) 22 66 39, (099) 292 09 67
НОУТБУК ЦЕНТР Кіровоград	Кіровоград	вул. 50 років Жовтня, 1а	(0522) 27 15 27
КЕНФОРД	Київ	Русанівська Набережна 8	(044) 359 02 83
ТОВ "ЕПОС"	Київ	вул. Верхній Вал, 32 (м. "Контрактова площа", вхід зі двору)	(044) 463 74 72, (044) 463 74 52, (044) 467-75-98

Фактична назва	Місто	Фізична адреса точки	телефон ЦД
ТОВ "ЕПОС"	Київ	пр-т. Маяковського, 15 (другий поверх)	(044) 463 74 72, (044) 463 74 52, (044) 467 75 98
Телефонник	Кременчук	квартал 101, буд. 2	(0536) 70 12 29
Робим гуд/Луцьк	Луцьк	пр. Волі 43	(0332) 77 01 58
НОУТБУК ЦЕНТР Львів	Львів	вул. Сахарова 58А/55	(032) 232 05 60
Сервіс Побут	Львів	пр. Чорновола 95	(032) 240 78 45, (032) 244 01 65, (032) 244 01 66
Комтехсервіс- Миколаїв	Миколаїв	вул. В. Морська 72	(0512) 59 15 47, (0512) 70 90 45
Денді Мукачєво	Мукачєво	вул. І. Маргітїча 21	(066) 821 91 19, (03131) 2 34 54
ІНТЕХ	Одеса	вул. Успенська, 101	(048) 777 45 27
М-СЕРВІС	Одеса	вул. Єврейська, 24	(048) 711 75 25
Південь Сервіс Центр	Одеса	вул. Щєголєва 14	(048) 734 98 15, (0482) 32 00 05
Айнон-сервіс	Полтава	вул. Ватутїна 4	(0532) 50 67 50, (0532) 50 67 89
Ремонтуємо.com	Рівне	вул. Соборна 108	(0362) 60 77 77, (097) 568 00 00, (093) 848 00 00, (050) 375 40 00
COMPSEVIC	Суми	вул. Харнївська, 22	(050) 307 78 92
ЄВРОСЕРВІС	Тернопіль	вул. Р. Купчинського, 9	(0352) 26 58 07
Магнїт-сервіс	Тернопіль	вул. Патрїарха Мстїслава2	(0352) 42 32 62, (094) 973 92 82
УжСервіс	Ужгород	пр-т. Свободи, 28/4	(099) 444 74 46
СОТЕЛ	Харнїв	пр-т. Ленїна 40 (2-й пїд'їзд)	(057) 754 56 05

Фактична назва	Місто	Фізична адреса точки	телефон ЦД
СОТЕЛ	Харків	вул. Пушкінська, 32	(057) 719 44 01
Радіо	Херсон	вул. Радянська, 23	(0552) 26 44 79, (0552) 22 57 30, (0552) 22 61 21
НОУТБУК ЦЕНТР Хмельницький	Хмельницький	вул. Кам'янецька 49/1	(0382) 77 75 69
Технопростір Хмельницький	Хмельницький	вул. Прибузька 4	(0382) 70 96 09
Пріоритет	Хмельницький	вул. Молодіжна, 7	(067)783 29 58
МегаСтайл Черкаси	Черкаси	бул. Шевченка, 242/1	(0472) 54 01 50, (0472) 54 06 45
СОТОС	Черкаси	бул. Шевченка, 250	(0472) 56 26 26, (0472)56 77 00
КВАНТ-сервіс	Чернівці	вул. Руська, 46	(0372) 57 76 00, (095) 684 00 34
Сервіс Солушнс	Чернівці	вул. Шевченка, б. 24	(050)332 43 33, (0462) 93 82 96, (093)447 53 16