

Зміст/Содержание

Керівництво з експлуатації – UKR	2
Характеристики моделі	3
Комплектність.....	3
Вказівки з експлуатації.....	4
Зовнішній вигляд телефону	9
Підготовка до роботи	11
Експлуатація акумуляторної батареї	13
Вмикання і вимикання пристрою.....	15
Меню пристрою	16
Можливі несправності та методи їх вирішення.....	17
Умови транспортування і зберігання	22
Краткое руководство по эксплуатации – RUS	23
Характеристики модели	24
Комплект поставки	24
Указания по эксплуатации.....	25
Общий вид телефона.....	30
Подготовка к работе.....	32
Эксплуатация аккумуляторной батареи	34
Включение и выключение устройства	36
Меню устройства.....	37
Возможные неисправности и методы их устранения.....	38
Условия транспортирования и хранения.....	43
Список сервісних центрів ASTRO/ Список сервисных центров ASTRO	44
Для нотаток/Для заметок	47

Керівництво з експлуатації – UKR

Шановний покупець!

Дякуємо за те, що Ви вибрали наш мобільний телефон. Щоб скористатися всіма можливостями пристрою і продовжити термін його служби дотримуйтеся рекомендацій, наведених в даному керівництві. Інформація про серійний (заводський) номер придбаного вами пристрою, дату його виготовлення, про термін його служби, про умови гарантії, про місце розташування осіб, уповноважених на прийняття претензій від споживача і що виконують ремонт і технічне обслуговування продукції "ASTRO", розміщена в даному керівництві та/або гарантійному талоні, який входить в комплектність виробу. Дане Керівництво містить інформацію про технічні характеристики пристрою, елементи управління, перелік заходів безпеки. Ігнорування або недотримання запобіжних заходів може привести до пошкодження пристрою, збоєм в його роботі або до виходу з ладу.

Характеристики моделі

- Дві активні SIM-карти
- GSM: 900/1800
- SMS
- Дисплей: 2,4", 240x320 пікс. + 1,77", 128x160 пікс.
- Фото/відеокамера
- BT 3.0
- Вібровиклик
- Світлодіодний ліхтарик
- Вбудований аудіо/відео плеєр
- FM-радіо: 87.5-108.0 МГц
- Слот розширення: microSD (до 32 Гб)
- Інтерфейс: microUSB
- Акумулятор: літій-іона батарея 800 мАг
- Роз'єм для навушників 3,5 мм
- Розміри: 102,6x52,7x20 мм
- Маса: 95,5 г

Комплектність

Мобільний телефон.....	1 шт.
Акумуляторна батарея.....	1 шт.
Зарядний пристрій	1 шт.
USB-кабель	1 шт.
Керівництво з експлуатації	1 пр.
Гарантійний талон.....	1 пр.

Бажано використовувати з пристроєм тільки ті аксесуари, що входять до комплекту поставки. Інші аксесуари можуть бути несумісні з даним пристроєм.

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

Вказівки з експлуатації

Цей телефон призначений для використання в мережах мобільного зв'язку. Вказівки з експлуатації допоможуть Вам правильно користуватись телефоном без загрози для безпеки людей та матеріальних цінностей та зберігати термінал в робочому стані. Уважно ознайомтесь з цим розділом та суворо дотримуйтесь наведеним в ньому інструкціям.

Правила користування зарядним пристроєм і 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, крім рекомендованих для даного обладнання його виробником, може призвести до поломки пристрою, травми 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;

Забороняється відключати телефон з розетки, тягнучи за кабель живлення;

Не згинайте кабель живлення;

Уникайте дії прямого сонячного світла на АКБ;

Забороняється використовувати пошкоджені або протікаючі літій-іонні акумулятори. В разі протікання акумулятора не допускайте попадання електроліту на шкіру і в очі. Якщо попадання сталося, промийте пошкоджене місце достатньою кількістю води і зверніться до лікаря;

Не кладіть акумулятори та телефони всередину або на поверхню нагрівальних приладів (радіаторів, кухонних плит і

мікрохвильових печей). При сильному нагріванні акумулятор може вибухнути;

Акумулятори мають найкращу продуктивність в умовах нормальної кімнатної температури (20 ± 5) °C.

Не допускайте падіння АКБ, а також значних механічних і 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 невикористовувані акумулятори в режимі тривалого заряду;

Після тривалого зберігання може знадобитися багаторазовий заряд і розряд акумулятору, щоб досягти 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 безпечну утилізацію 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 телефонним апаратом

Вимикайте телефон, в тих місцях, де його використання заборонене або не рекомендується. Забороняється використовувати телефон поряд з електронними приладами. Більшість електронних приладів випромінюють радіочастотні сигнали. Телефон може створити перешкоди в їх роботі;

Заборонено користуватися мобільним телефоном в лікарнях, оскільки його робота може створювати перешкоди для лікарняних приладів;

Дотримуйтесь усіх застережень і правил при використанні мобільних телефонів під час керування автомобілем.

Мобільний телефон має бути вимкнений протягом всього часу польоту на літаку;

Уникайте попадання вологи на телефон. Вологість і рідина будь-якого типу можуть пошкодити електричні схеми телефону або інші важливі компоненти;

Не використовуйте та не зберігайте телефон в забруднених місцях та в місцях з великим вмістом пилу. Пил може створювати перешкоди роботі телефона;

Не кладіть телефон на нахилені поверхні або на полиці, що розміщені високо. У випадку падіння телефон може бути пошкоджено;

Не слід піддавати телефон тривалій дії прямих сонячних променів;

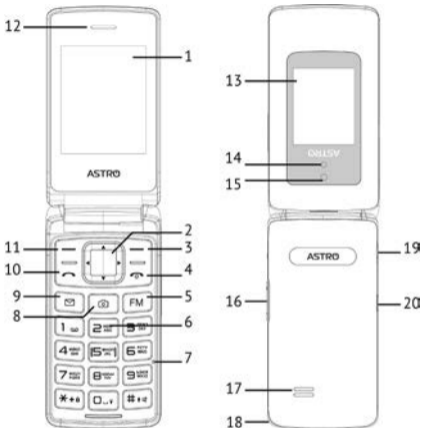
Не зберігайте телефон поряд з джерелами магнітного поля

Вплив магнітних полів може привести до збоїв в роботі телефону або розрядці акумулятора, а також виходу з ладу електронних схем;

Обережно поводьтеся з SIM-картками та картами пам'яті.

Не виймайте картку при розмові, передачі та отриманні даних, це може призвести до пошкодження картки або пристрою;

Зовнішній вигляд телефону







1 Внутрішній дисплей
2 Курсор
3 Права функціональна клавіша

7 Мікрофон
8 Клавіша входу в режим камери
9 Клавіша входу в режим набору текстових повідомлень (SMS)

<p>4 Клавiша «Скасувати». Функціонал клавiші: при тривалому натисненні приводить до увiмкнення або вимкнення телефону; в процесі виклику дозволяє відхилити вхідний виклик; під час розмови завершує виклик ; у всіх інших випадках завершує процеси що проходять (наприклад, перериває набір SMS, роботу плеєра і т.п.)</p> <p>5 Клавiша входу в режим відтворення аудіофайлів</p> <p>6 Цифрові і функціональні клавiші 1-9 для набору номера на головному екрані і для набору SMS у відповідному меню. Символи, що використовуються при наборі SMS або інших повідомлень, привласнені конкретним клавiшам.</p>	<p>10 Клавiша виклику</p> <p>11 Ліва функціональна клавiша</p> <p>12 Внутрішній динамик</p> <p>13 Зовнішній дисплей</p> <p>14 Спалах/ліхтарик</p> <p>15 Камера</p> <p>16 Клавiша перемикання гучності</p> <p>17 Задній динамик</p> <p>18 Місце в корпусі для зняття кришки батареї</p> <p>19 Роз'єм для підключення навушників</p> <p>20 Micro-USB роз'єм</p>
--	---

Значення символів на екрані телефону :

Символ	Значення	Символ	Значення
	сигнал мережі відсутній		включений беззвучний режим
	сигнал мережі		включений вібро режим

	індикатор заряду батареї		підключені навушники
	нове повідомлення		будильник активний
	новий дзвінок		Bluetooth включений
	включений загальний режим		GPRS-інтернет з'єднання активне

Підготовка до роботи

Встановлення SIM-картки

Телефон дозволяє використовувати дві SIM- карти одночасно. Ви можете використовувати SIM-карти з різними номерами від різних постачальників послуг мобільного зв'язку .

УВАГА!

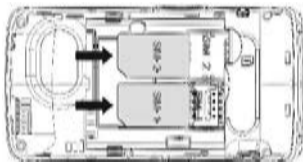
Пристрій обладнаний одним радіо модулем. Якщо Ви робите дзвінок або відправляєте / приймаєте повідомлення а також користуєтеся мобільним Інтернетом з однієї з SIM карт, то друга SIM карта буде недоступна.

Перед початком установки SIM-картки переконайтеся в тому, що пристрій вимкнено. Якщо пристрій увімкнено , для його

вимикання затисніть та утримуйте клавішу Скасувати (5 на схемі пристрою).

Для установки SIM-карт в будь-який з двох слотів виконайте наступні дії:

- зніміть задню кришку;
- вставте SIM логотипом оператора до себе, контактами вниз;



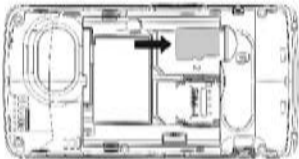
Не вставляйте карту пам'яті в роз'єм для SIM-карти.

Встановлення картки пам'яті

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

- зніміть задню кришку
- зніміть механізм кріплення microSD-карти з фіксації рухом «праворуч»;
- припідніміть механізм фіксації вгору, звільнив місце для розміщення microSD-карти;

- вставте microSD-карту в роз'єм логотипом до себе та контактами вниз;
- опустіть механізми фіксації microSD-карти;
- закріпіть механізм фіксації microSD-карти рухом «ліворуч» (після закріплення Ви можете почути характерний звук).



Примітка: Мобільний телефон підтримує карти пам'яті ємністю до 32 Гб.

Експлуатація акумуляторної батареї

Встановлення акумуляторної батареї

Для правильного встановлення батареї варто розмістити її контактами вниз і логотипом ASTRO до себе. В тому випадку, якщо логотип перевернутий або Ви бачите інформаційні позначення, Ви встановлюєте батарею невірно і існує ризик пошкодити контакти.



Після правильного розміщення батареї закрийте кришку.

УВАГА!

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

Зарядка акумуляторної батареї

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

Перед першим використанням пристрою рекомендується зробити повну зарядку акумуляторної батареї.

Підключіть зарядний пристрій до мережі і вставте micro-USB роз'єм у відповідне гніздо на корпусі пристрою .

Під час зарядки значок живлення на екрані пристрою активується, що свідчить про успішний початок процесу зарядки.

Рекомендується не від'єднувати пристрій доти, 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 припинено.

Вмикання і вимикання пристрою

Вмикання пристрою

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

Натисніть і утримуйте кнопку «Скасування» (4 на схемі пристрою) протягом 2 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 сплячому режимі, то для включення досить короткочасного натискання клавіші.

Вимикання пристрою

Для повного відключення пристрою натисніть і утримуйте кнопку «Скасування» (4 на схемі пристрою), після чого апарат автоматично відключиться через деякий час.

Примітка: У випадку низької зарядки акумулятора, пристрій може бути відключено автоматично після повідомлення користувача про існуючу проблему. При цьому, всі незбережені дані можуть бути втрачені.

Меню пристрою


Для доступу до основного меню пристрою потрібно натиснути ліву функціональну клавішу (8 на схемі пристрою).


Меню пристрою має наступні пункти:


Контакти – в цьому розділі розміщено ваші контакти з переліком їх телефонних номерів та інших даних;

Виклики – меню надає інформацію про пропущені, вихідні та вхідні виклики;

Файли - дозволяє контролювати стан пам'яті microSD карти, а також переглядувати її зміст. В розділі ви можете переглянути інформацію про файли, змінювати назву, копіювати або переміщати файли та папки, а також здійснювати пошук;

Камера - розділ дозволяє створювати фото- та відеофайли. Використовуйте ліву функціональну клавішу для входу в меню додаткових налаштувань. Для швидкого переходу з головного екрану до камери використовуйте клавішу з позначкою  (8 на схемі пристрою).

Повідомлення – розділ дозволяє створювати та зберігати текстові SMS-повідомлення на телефоні та SIM-картах. Для швидкого переходу з головного екрану до створення повідомлення використовуйте клавішу з позначкою  (9 на схемі пристрою).

Мультимедіа – розділ містить додатки для перегляду та керування зображеннями та відтворення аудіо- та відеофайлів. Для швидкого переходу з головного екрану до аудіоплеєру використовуйте клавішу з позначкою  (5 на схемі пристрою).

Профілі – цей пункт дозволяє налаштовувати рівень гучності, обирати мелодії на виклики та повідомлення, активувати тихий та віброрежим;

Налаштування – за допомогою цього розділу можна налаштувати свій пристрій таким чином, щоб зробити його використання максимально зручним.

Органайзер – в цьому розділі зібрані такі додатки: Будильник, Список файлів, Ліхтарик, Ігри, Календар, Калькулятор, Диктофон, Світовий час, Електронна книга, Bluetooth, Секундомір.

Можливі несправності та методи їх вирішення

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 робити будь-які подальші дії, перевірте:

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

Для відновлення налаштувань виконайте наступні дії :

- зайдіть в меню пристрою;
- відкрийте «Налаштування» - «Телефон»;
- виберіть опцію «Скидання налаштувань»;
- для завершення скидання потрібно ввести пароль 1122.

Збої в роботі картки пам'яті

При збоях в роботі карти пам'яті, використовуваної в телефоні, проблема, як правило, полягає в самому зовнішньому пристрої. Тому спочатку перевірте носій інформації на працездатність і при необхідності зверніться до його виробника.

Так само рекомендуємо зробити наступні дії:

- переконайтеся в тому, що карта вставлена в призначений для неї роз'єм до упору;
- переконайтеся в тому, що карта вставлена правильною стороною;
- можливо, карта пошкоджена. Спробуйте перевірити працездатність карти на іншому пристрої;
- спробуйте витягнути і повторно вставити карту пам'яті;
- спробуйте перезавантажити телефон;

Запит паролів

При включенні телефону або під час його використання з'являється запит на введення одного з наступних кодів:

Код	Можливе вирішення проблеми
Пароль	Пароль запитується при включенні функціонала блокування телефону
PIN-код	Якщо телефон вмикається вперше , або якщо включена функція перевірки PIN-коду, слід ввести PIN-код, отриманий разом з SIM-картою.
PUK-код	Як правило, SIM-карта блокується після того, як кілька разів був введений невірний PIN-код. В цьому випадку слід ввести PUK-код, який надається оператором мобільного зв'язку.
PIN2-код	Може запитуватися при доступі до певних пунктів меню і функціоналу. PIN2-код, надається разом з SIM- картою. Додаткову інформацію відносно PIN2-кода можна отримати у Вашого оператора мобільного зв'язку.

Телефон не вмикається

- перевірте заряд акумулятора, в разі розрядки приєднайте адаптер живлення і почекайте не менше 10-ти хвилин;
- натисніть і утримуйте клавішу увімкнення пристрою, не менше 5 сек;

- у випадку, якщо акумулятор заряджений, все одно підключіть адаптер живлення і повторіть процедуру ще раз;
- якщо пристрій не вмикається навіть після підзарядки, зверніться в службу підтримки або авторизований сервісний центр.

Батарея швидко розряджається

можливо, Ви використовуєте функції, що вимагають великої витрати енергії. Найбільше енергії витрачається на перегляд відео;

спробуйте встановити більш економічні налаштування яскравості екрану;

акумулятор розряджається швидше при низькій температурі.

Акумулятор не заряджається

переконайтеся в тому, що адаптер живлення підключений до працюючої розетки. При підключенні адаптера живлення на пристрої повинен горіти індикатор заряду акумулятора;

переконайтеся в тому, що ви використовуєте стандартний адаптер живлення, а не адаптер від іншого пристрою;

акумулятор може не заряджатися під час роботи при високій температурі.

Проблема із здійсненням та / або прийомом викликів.

Повідомлення про помилку доступу до мережі

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

Неможливо здійснити вихідний дзвінок

- упевніться в тому, що була обрана потрібна SIM-карта;
- упевніться в тому, що присутній сигнал доступності мобільної мережі;
- упевніться в тому, що не активована функція заборони виклику для цього номера телефону.

Неможливо прийняти вхідний виклик

- упевніться в тому, що телефон увімкнено;
- упевніться в тому, що присутній сигнал доступності мобільної мережі;
- упевніться в тому, що на рахунку присутні кошти, необхідні для здійснення мобільного зв'язку;
- переконайтеся, що номер абонента, що телефонує не розміщено в чорному списку.

Умови транспортування і зберігання

Телефон в упакованому вигляді може транспортуватися в критичних 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.

Згідно «Декларації про відповідність», 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

Уважаемые покупатели!

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, которые входят 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

- Две активные SIM-карты
- GSM: 900/1800
- SMS
- Дисплей: 2,4", 240x320 пикс. + 1,77", 128x160 пикс.
- Фото/видеокамера
- BT 3.0
- Виброзвонок
- Светодиодный фонарик
- Встроенный аудио/видео плеер
- FM-радио: 87.5-108.0 МГц
- Слот расширения: до 32 Гб
- Интерфейсы: microUSB
- Аккумулятор: литий-ионный 800 мАч
- Разъем для наушников 3,5 мм
- Размеры: 102,6x52,7x20 мм
- Масса: 95,5 г

Комплект поставки

Мобильный телефон	1шт.
Аккумуляторная батарея	1шт.
USB-кабель	1шт.
Зарядное устройство	1шт.
Руководство по эксплуатации.....	1экз.
Гарантийный талон.....	1экз.

Рекомендуется использовать с устройством только те аксессуары, которые входят в комплект поставки. Аксессуары, не входящие в комплект поставки, могут быть несовместимы с данным устройством.

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 терминал в рабочем состоянии. Внимательно ознакомьтесь с этим разделом и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

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 (кроме рекомендованных для данного оборудования его изготовителем) 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;

Запрещается отключать телефон из розетки, вытягивая вилку за шнур;

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 (радиаторов, кухонных плит и микроволновых печей). При сильном нагревании аккумулятор может взорваться;

Аккумуляторы имеют наилучшую производительность в условиях нормальной комнатной температуры (20 ± 5) °C.

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 выводы аккумуляторов чистой сухой тканью, если они загрязнились;

Не оставляйте неиспользуемые аккумуляторы в режиме длительного заряда;

Храните аккумулятор при температуре от 0 °C до 40 °C.

После длительного хранения может потребоваться многократный заряд и разряд аккумуляторов, чтобы достичь максимальной производительности;

Извлекайте аккумулятор из изделия, 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 телефонным аппаратом:

Выключайте телефон, в тех местах, где его использование запрещено или не рекомендуется.

Запрещается использовать телефон рядом с электронными приборами. Большинство электронных приборов излучают радиочастотные сигналы. Телефон может создать помехи в их работе.

Во избежание помех в работе медицинских приборов запрещается использовать телефон в больницах.

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 или другие важные компоненты.

Не используйте и не храните телефон в запыленных или загрязненных местах. Пыль может привести к сбоям в работе телефона.

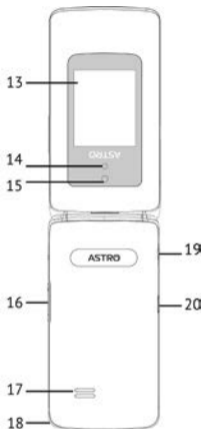
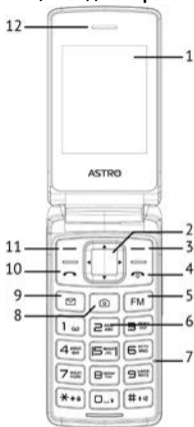
Не кладите телефон на наклонные поверхности или расположенные высоко полки. При падении телефон может повредиться.

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.

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.

Общий вид телефона



1 Внутренний дисплей

2 Курсор

3 Правая функциональная клавиша

4 Клавиша «Отмена». Функционал клавиши:

7 Микрофон









8 Кнопка входа в режим камеры

9 Кнопка входа в режим набора текстовых сообщений (SMS)

10 Клавиша «Вызов»

<p>-при длительном нажатии приводит к включению или выключению телефона;</p> <p>-в процессе вызова позволяет отклонить входящий;</p> <p>во время разговора завершает вызов;</p> <p>-во всех остальных случаях завершает протекающие процессы (например, прерывает набор SMS, работу плеера и т.п.)</p> <p>5 Кнопка входа в режим воспроизведения аудиофайлов</p> <p>6 Цифровые и функциональные клавиши 1-9 для набора номера и SMS. Символы, использующиеся при наборе SMS или других сообщений, присвоены конкретным клавишам</p>	<p>11 Левая функциональная клавиша</p> <p>12 Внутренний динамик</p> <p>13 Внешний дисплей</p> <p>14 Вспышка/фонарик</p> <p>15 Камера</p> <p>16 Клавиша переключения громкости</p> <p>17 Задний динамик</p> <p>18 Выемка для снятия крышки батарейного отсека</p> <p>19 Разъем для подключения наушников</p> <p>20 microUSB-разъем</p>
---	---

Значение символов на экране телефона

Значок	Описание	Значок	Описание
	сигнал сети отсутствует		включен беззвучный режим
	сигнал сети		включен вибро режим
	индикатор заряда батареи		подключены наушники
	новое сообщение		будильник активен

	новый пропущенный звонок		Bluetooth включен
	включен общий режим		GPRS-интернет соединение активно

Подготовка к работе.

Установка SIM-карт

Телефон позволяет использовать SIM-карты с различными номерами от различных поставщиков услуг мобильной связи.

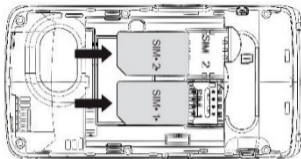
ВНИМАНИЕ!

Устройство оборудовано одним радио модулем. Если Вы делаете звонок или отправляете / принимаете сообщение, а также пользуетесь мобильным Интернетом с одной из SIM карт, то вторая SIM карта будет недоступна.

Перед началом установки SIM-карты убедитесь в том, что устройство выключено. Если устройство включено, для его выключения нажмите и удерживайте клавишу «Отмена» (4 на схеме устройства).

Для установки SIM-карты в слот произведите следующие действия:

- откройте крышку батарейного отсека;
- вставьте SIM-карты в разъемы логотипом оператора к себе, контактами вниз.



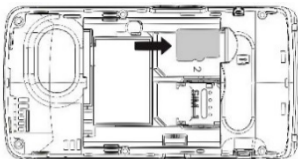
Пожалуйста, не вставляйте карту памяти в разъем для SIM-карты.

Установка карты памяти

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

- откройте крышку батарейного отсека;
- снимите механизм крепления microSD-карты с фиксации движением «вправо»;
- приподнимите механизм фиксации вверх, тем самым освободив место для размещения microSD-карты;
- вставьте microSD-карту в разъем логотипом к себе и контактами вниз;
- опустите механизмы фиксации microSD-карты;

- закрепите механизм фиксации microSD-карты движением «влево» (после успешного закрепления Вы можете услышать щелчок).

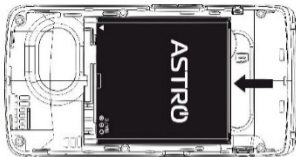


Примечание: Мобильный телефон поддерживает карты памяти емкостью до 32 Гб.

Эксплуатация аккумуляторной батареи

Установка аккумуляторной батареи

Для правильной установки батареи стоит разместить ее контактами вниз и логотипом ASTRO к себе. В том случае, если Вы видите информационные обозначения на батарее или же информация перевернута, Вы устанавливаете батарею неверно и существует риск повредить контакты;



После верного размещения батареи закройте крышку и плотно прижмите ее к корпусу.

ВНИМАНИЕ!

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

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 разъем 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.

Включение и выключение устройства

Включение

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

Нажмите и удерживайте клавишу «Отмена» (4 на схеме устройства) в течение 3-5 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 спящем режиме, то для включения достаточно кратковременного нажатия любой клавиши.

Выключение

Для полного отключения устройства нажмите и удерживайте клавишу «Отмена» (4 на схеме устройства), 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.

Меню устройства


Для доступа к основному меню устройства следует нажать левую функциональную кнопку (8 на схеме устройства).


Меню устройства состоит из следующих пунктов:


Контакты – здесь содержатся ваши контакты с перечнем их телефонных номеров и прочих данных.

Журнал вызовов – меню отображает информацию о пропущенных, исходящих и входящих вызовах.

Файлы – позволяет контролировать состояние памяти microSD карты, а также просмотреть её содержимое. В разделе вы можете просматривать информацию о файлах, переименовывать, копировать или перемещать файлы и папки, а также осуществлять поиск по ним.

Камера – раздел позволяет создавать фото- и видеофайлы. Используйте левую функциональную клавишу для входа в меню дополнительных настроек. Для быстрого перехода с главного экрана к камере используйте клавишу со значком  (8 на схеме устройства).

Сообщения – позволяет создавать SMS-сообщения и управлять ими на телефоне и SIM-картах. Для быстрого перехода с главного экрана к написанию сообщения используйте клавишу со значком  (9 на схеме устройства).

Мультимедиа – доступ к видеокамере, диктофону, FM-радио и галерее файлов. Для быстрого перехода с главного экрана к аудиоплееру используйте клавишу со значком  (5 на схеме устройства).

Профиль – этот пункт позволяет изменять громкость, устанавливать различные мелодии на вызовы и сообщения, активировать беззвучный и виброрежим.

Настройки – меню позволяет осуществлять настройку функций телефонного аппарата.

Органайзер – доступ к дополнительным приложениям: календарю, калькулятору, будильнику, Bluetooth, сервисы мобильного оператора.

Возможные неисправности и методы их устранения

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

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

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

Для восстановления заводских настроек выполните следующие действия:

- зайдите в меню устройства;
- откройте «Настройки»- «Телефон»;
- выберите опцию «Сброс настроек»;
- для завершения сброса требуется ввести пароль **1122**

Сбои в работе карты памяти

Сначала проверьте носитель информации на работоспособность и при необходимости обратитесь к его производителю.

Также рекомендуем произвести следующие действия:

- убедитесь в том, что карта вставлена в предназначенный для нее разъем до упора;
- убедитесь в том, что карта вставлена правильной стороной;
- возможно, карта повреждена. Попробуйте проверить работоспособность карты на другом устройстве;
- попробуйте извлечь и повторно вставить карту памяти;
- попробуйте перезагрузить телефон;

Запрос паролей

При включении телефона или во время его использования появляется запрос на ввод одного из следующих кодов:

Код	Возможное решение проблемы
Пароль	Пароль запрашивается при включении функционала блокировки телефона.
PIN-код	Если телефон включается в первый раз, либо если включена функция проверки PIN-кода, следует ввести PIN-код, полученный вместе с SIM-картой.
PUK-код	Как правило, SIM-карта блокируется после того, как несколько раз был введен неверный PIN-код. В этом случае следует ввести PUK-код, который предоставляется оператором мобильной связи.
PIN2-код	Может запрашиваться при доступе к определенным пунктам меню и функционалу. PIN2-код, предоставляется вместе с SIM-картой.

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.

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 быстрее во время работы при низкой температуре.

Аккумулятор не заряжается

убедитесь в том, что адаптер питания подключен к работающей розетке. При подключении адаптера питания на экране устройства должен отображаться процесс 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;
- удостоверьтесь в том, что на счету присутствуют средства, необходимые для осуществления мобильной связи;
- убедитесь, что номер звонящего абонента не размещен в черном списке.

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°С до плюс 55°С;
- относительная влажность 65% при +20°С и до 80% при +25°С.

Список сервісних центрів ASTRO/ Список сервисных центров ASTRO

Фактична назва	Місто	Фізична адреса точки	телефон СЦ
Інек-В	Вінниця	вул. Келецька, 51 к.110	((068) 852 88 22, (063) 181 88 22, (095) 218 82 81
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
ПП «ІТ-СЕРВІС ЖИТОМИР»	Житомир	вул. Кафедральна, 5А	(0412) 46 00 27
Мікротрон	Запоріжжя	вул. Клари Цеткін, 73В	(061) 2160009, (061) 2160149
ІТ-ТЕСН	Івано-Франківськ	вул. Чорновола, 107А	(066) 950 11 81, (0342) 74 07 14
НОУТБУК ЦЕНТР Кіровоград	Кіровоград	вул. 50 років Жовтня, 1а	(0522) 27 15 27
КЕНФОРД	Київ	Русанівська Набережна, 8	(044) 359 02 83

Фактична назва	Місто	Фізична адреса точки	телефон ЦС
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
ТОВ "ЕПОС"	Київ	пр-т. Маяковського, 15 (другий поверх)	(044) 451 57 25, (044) 546 68 26, (050) 441 29 56
Телефончик	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
Львівтех	Львів	вул. Героїв УПА 73, корпус 3	(067) 674 64 59, (032) 232 95 27
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. Щєголева, 14	(048)734 98 15, (0482) 32 00 05
Айкон-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
COMP-SERVIS	Суми	вул. Харківська, 22	(050) 307 78 92
ЄВРОСЕРВІС	Тернопіль	вул. Р. Купчинського, 9	(0352) 26 58 07

Фактична назва	Місто	Фізична адреса точки	телефон СЦ
Маніт-сервіс	Тернопіль	вул. Патріарха Мстислава, 2	(0352) 42 32 62, (094) 973 92 82
УжСервіс	Ужгород	пр-т. Свободи, 28/4	(099) 444 74 46
СОТЕЛ	Харків	пр-т. Леніна, 40 (2-й під'їзд)	(057) 754 56 05
СОТЕЛ	Харків	вул. Пушкінська, 32	(057) 719 44 01
АСЦЛІНК СЕРВІС	Харків	вул. Серпова, 10	(057) 756 67 06, (099) 005 11 30, (098) 202 79 39
НОУТБУК ЦЕНТР Хмельницький	Хмельницький	вул. Кам'янецька, 2	(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	Чернігів	вул. Шевченка, 24	(050)332 43 33, (0462) 93 82 96, (093)447 53 16

Для нотаток/Для заметок

