**КОРОТКИЙ ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА – UKR**

**Шановний покупець!**

Дякуємо за те, що ви обрали наш плеєр. Перш ніж почати експлуатацію пристрою, уважно прочитайте цей посібник, щоб скористатися всіма можливостями плеєра і продовжити термін його служби. Збережіть цей посібник, щоб звернутися до нього, якщо в майбутньому виникне така необхідність. Зовнішній вигляд зображених на малюнках в керівництві плеєрів може відрізнятися від виду існуючих виробів, оскільки всі ілюстрації дані на основі прототипів наших моделей.

Якщо ви хочете з'єднати цей плеєр з комп'ютером, то спочатку підключіть microUSB-кабель до комп'ютера, а потім до плеєра. Якщо вам потрібно відключити плеєр від комп'ютера, то спочатку слід відключити microUSB-кабель від плеєра. Наша компанія не несе відповідальності за шкоду, заподіяну в результаті застосування плеєра не за призначенням.

Оскільки певні компоненти пристрою можуть зайняти певну область флеш-пам'яті, ємність вільної пам'яті може виявитися менше стандартної.

Увага!

Ні в якому разі не відключайте плеєр від комп'ютера в процесі читання, запису або видалення файлів. Використовуйте іконку “**Безпечне вилучення пристрою**” на панелі завдань для відключення плеєра. Якщо плеєр не включається і не реагує на заряд, перезавантажте його, натиснувши тонким негострим предметом кнопку в отворі **RESET**.

# 1 **Загальний вигляд плеєра**

|  |  |
| --- | --- |
| F:\плееры\M4_buttons_RESET.eps | |
| 1. Мікрофон; RESET | 7. Кнопка відтворення/паузи, вмикання/вимикання живлення |
| 2. Роз'єм для під'єднання micro USB-кабелю | 8. Кнопка переходу до попереднього пункту меню / файлу / сторінки |
| 3.Кнопки регулювання рівня гучності | 9. Слот для microSD/SDHC-карт |
| 4. Кнопка входу в додаткове меню, виходу в головне меню | 10. Кріплення-кліпса |
| 5.Дисплей | 11. Роз'єм для під'єднання навушників |
| 6. Кнопка переходу до наступного пункту меню / файлу / сторінки |  |

# 2 Технічні характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Дисплей | 1,8 дюйми TFT |
| Роздільна здатність дисплея | 128х160 пікс. |
| Розміри (довжина х ширина х товщина) | 63х39х17 мм |
| Маса | 28,5 г |
| Підтримка карт пам'яті | microSD/SDHC (до 32 ГБ) |
| Живлення | Li - Pol акумулятор |
| Роз'єм для під'єднання навушників | 3,5 мм |
| Діапазон радіоприймача | 87 - 108 МГц |
| Інтерфейс передачі даних | USB 2.0 |

# 3 Комплектність

1. Плеєр……………………………………………………………………………………..1 шт.

2. Керівництво з експлуатації …………………………………………………………...1 екз.

3. microUSB-кабель………………………………………………………………………..1 шт.

4. Навушники…………………………………………………………………………….…1 шт.

5. Гарантійний талон ……………………………………………………………………..1 екз.

# 4 Вказівки з експлуатації плеєра

Перелічені нижче вказівки з експлуатації призначені для того, щоб допомогти вам правильно використовувати плеєр і зберігати його в робочому стані. Уважно прочитайте цей розділ і строго дотримуйтеся наведених в ньому інструкцій.

* Плеєр слід тримати подалі від зон впливу екстремальних змін температур (вище 35 ° С і нижче 5 ° С), вологи і статичної електрики.
* Не кидайте плеєр на тверду поверхню, не вставляйте в нього сторонні предмети, не кладіть на нього важкі предмети і не допускайте контакту плеєра з хімікатами. Не розпилюйте на дисплей і корпус плеєра миючі та чистячі засоби, що містять спирт і аміак.
* Уникайте потрапляння плеєра в зони впливу прямого світла або випромінюючих тепло пристроїв; не розміщуйте плеєр в запиленому або задимленому середовищі.
* Не розбирайте та не ремонтуйте плеєр самостійно.
* Робіть копії файлів, що зберігаються в пам'яті плеєра, оскільки наша компанія не несе відповідальності за будь-які втрати даних.
* Використання файлів у форматах МР3 і WMA без попереднього дозволу правовласників є порушенням або посяганням на їх права інтелектуальної власності.
* Не слухайте плеєр при їзді на велосипеді або за кермом транспортного засобу.
* Тривале прослуховування плеєра при підвищеній гучності може привести до погіршення слуху.
* З метою охорони навколишнього середовища просимо вас утилізувати пакувальні матеріали, батареї і непридатні електронні продукти окремо.

# 5 Вказівки з експлуатації акумуляторної батареї

Для виведення акумуляторної батареї (далі АКБ) на максимальну робочу потужність і ємність, при першому її використанні необхідно 4 рази повністю її розрядити і 4 рази повністю зарядити, тобто послідовно виконати 4 повних цикли розряду і заряду АКБ.

Виробник рекомендує використовувати при першому і наступних зарядах АКБ зарядний пристрій (ЗП) з струмом не менше 0,5 ампера, а зарядку або підзарядку АКБ від USB-порту комп'ютера робити тільки в окремих випадках, як тимчасовий або запасний варіант.

**Заряд акумулятора**:

* Заряджайте АКБ при кімнатній або близькій до неї температурі.
* При зарядці / підзарядці АКБ заряджайте її повністю: неповна зарядка АКБ знижує її ресурс.
* Не заряджайте повністю заряджені АКБ, так як при цьому можливе зниження їх ємності або їх пошкодження. Також не слід заряджати АКБ більше 12 годин поспіль.
* Не слід залишати АКБ підключеною до зарядного пристрою на термін більше 12 годин, оскільки перезарядження може скоротити термін служби АКБ.
* Не намагайтеся використовувати для заряду АКБ і живлення пристрою будь-який інший блок живлення, крім вхідного в комплектність пристрою або ухваленого виробником пристрою. Використання іншого ЗП може привести до пошкодження вашого пристрою або псування АКБ.
* Технічні характеристики АКБ такі, що відразу після покупки і після тривалого зберігання зарядка АКБ відразу на повну потужність неможлива.
* Якщо повністю заряджену АКБ певний час не використовувати, вона з часом поступово розряджається. Якщо АКБ не використовувалася протягом тривалого терміну, ємність її знижується.
* Уникайте впливу на АКБ температур нижче -10 ° С або вище + 45 ° С.

**Запобіжні заходи:**

* Ніколи не використовуйте пошкоджений зарядний пристрій або АКБ.
* Зарядні пристрої та АКБ слід використовувати тільки за їх прямим призначенням.
* Забороняється розбирати, модифікувати чи нагрівати АКБ та ЗП, а також викликати коротке замикання на їх контактах.
* Не допускається відрізати, пошкоджувати, зрощувати, модифікувати кабель ЗП 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 тільки штатні та рекомендовані виробником пристрою АКБ, зарядні пристрої, кабелі. Використання будь-яких інших комплектуючих, аксесуарів і приладдя, крім зазначених в комплектності пристрою або рекомендованих для даного обладнання його виробником, може призвести до проблем із виробом, травмі і представляти загрозу безпеці.
* Забороняється використовувати АКБ з вичерпаним терміном служби (придатності).
* Забороняється нагрівати АКБ або кидати її у вогонь - вона може вибухнути.
* Забороняється використання АКБ і зарядного пристрою в умовах підвищеної вологості, наприклад, у ванній кімнаті.
* Не допускайте падіння АКБ, а також значних механічних впливів на АКБ, які можуть привести до пошкодження її корпусу. Це може викликати витік електроліту і привести до травми, пошкодження або вибуху АКБ і пристрою.

# 

# 6 Можливості

* Внутрішня пам'ять 8 ГБ
* Вбудований датчик активності (крокомір)
* MP3, WMA, APE, FLAC, WAV, AMV, AVI, JPG, BMP, GIF, TXT
* Слот для microSD/SDHC-карт
* Повноколірний 1,8” TFT дисплей, 128x160 пікселів
* Радіо, диктофон
* Фото/відео/текст
* 7 налаштувань еквалайзера
* Автовимикання
* Вбудований інтерфейс USB 2.0
* Живлення від вбудованого Li-Pol акумулятора

Формати тексту/аудіо/фото:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип | Кодек | Розширення | Максимальні характеристики |
| Текст | TXT | .txt | Кодування ANSI |
| Аудіо | MP3 | .mp3 | 320 кб/с, 8-48кГц |
| APE | .ape | 793 кб/с, 8-48кГц |
| FLAC | .flac | Level 0-8, 1600 кб/с, 8-48кГц |
| WMA | .wma | 384 кб/с 8-48кГЦ до 9.2, не підтримує  WMA1 |
| WAV | .wav | PCM до 48кГц, до 1400 кбіт/c |
| Фото | JPEG | .jpg | Розд. здатність: 64 МП, 20 Мбайт  Виключення: прогресивний JPEG |
| BMP | .bmp | Розд. здатність: 25 МП, 32 Бит, 100Мбайт |
| GIF | .gif | Не анімований |

Формати відео:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип | Розширення | Аудіо | Кодек | Максимальні характеристики |
| Відео | AMV | AMV | AMV | 160x128, 20 к/с  Бітрейт: 500 кб/с |
| AVI | WAV | MJPEG | 160x128, 20 к/с  Бітрейт: 500 кб/с |

# 7 Підготовка до роботи

Перед першим використанням повністю зарядіть акумуляторну батарею плеєра.

Увага!

Перед початком використання плеєра уважно ознайомтеся з правилами експлуатації акумуляторної батареї (див. П. 5).

Уникайте потрапляння сторонніх предметів у роз'єми плеєра.

Після досягнення повного заряду акумуляторної батареї зарядка автоматично припиняється.

Для перегляду файлів з карти пам'яті помістіть її до упору в відповідний роз'єм в корпусі плеєра.

Плеєр підтримує формат карт пам'яті – micro Secure Digital Card (micro SD / SDHC).

Щоб вийняти картку пам'яті злегка натисніть на неї, карта легко вийде з гнізда.

Для підключення плеєра до персонального комп'ютера (далі ПК) використовуйте стандартний microUSB-кабель (входить в комплект поставки). Підключіть його спочатку до комп'ютера, а потім до плеєра.

УВАГА!

Ні в якому разі не відключайте плеєр від комп'ютера в процесі читання, запису або видалення файлів. Використовуйте іконку “**Безпечне вилучення пристрою**” на панелі завдань для відключення плеєра.

Для вилучення microUSB-кабелю акуратно потягніть його на себе, кабель легко від'єднається від плеєра.

# 8 Вмикання і вимикання живлення

Для увімкнення плеєра натисніть і кілька секунд утримуйте кнопку . Для блокування плеєра використовуйте одночасне коротке натискання кнопок  та **M**.

Для перезавантаження плеєра натисніть кнопку **Reset** і повторіть процедуру увімкнення живлення.

# 9 Початок експлуатації

Кнопки  та  використовуються для вибору пунктів меню: Музика, Відео, Запис, Радіо, Фото, Текст, Налаштування, Файли, Крокомір.

Для входу у відповідний розділ меню натисніть кнопку . Для виходу з розділів меню натисніть кнопку **M**. Для виходу у головне меню натисніть і кілька секунд утримуйте кнопку **M**.

# 10 Відтворення аудіо

У цьому режимі ви можете відтворювати музичні файли у форматах MP3, APE, FLAC, WMA, WAV. Натисніть і утримуйте кнопку **M** для виходу у головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню “Музика”, для підтвердження вибору натисніть кнопку . Ви перейдете на сторінку відтворення музики.

10.1 Управління аудіофайлами

Для паузи або поновлення відтворення файлу використовуйте кнопку .

Використовуйте кнопки  для регулювання рівня гучності.

Для переходу до наступного аудіофайлу, під час відтворення або паузи, натисніть кнопку . Для переходу до попереднього аудіофайлу натисніть кнопку . Для швидкого перемотування вперед натисніть і утримуйте кнопку . Для швидкого перемотування назад натисніть і утримуйте кнопку .

10.2 Меню відтворення аудіо

Для входу у меню відтворення аудіо зупиніть відтворення файлу, потім натисніть кнопку **M**.

За допомогою кнопок  /  виберіть потрібний пункт меню і натисніть кнопку . Для виходу з папок і розділів меню використовуйте кнопку **М**.

10.3 Меню налаштувань аудіо

Для входу у меню налаштувань аудіо під час відтворення натисніть кнопку **М**.

За допомогою кнопок  /  виберіть потрібний пункт меню і натисніть кнопку . Для виходу з папок і розділів меню використовуйте кнопку **М**.

10.4 Повтор A-B

Для вибору фрагменту музикальної композиції використовуйте **“Повтор А-B”**. Увійдіть у меню налаштувань аудіо, виберіть **“Повтор А-B”**. На сторінці відтворення з’явиться символ **“А-В”** з блимаючою буквою **“A”** – плеєр готовий до вибору фрагменту. Натисніть кнопку , почне блимати буква **“B”** – початок фрагменту вибрано. Для вибору кінцівки фрагменту натисніть кнопку  ще раз, на дисплеї з’явиться символ **“А-В”** – фрагмент вибраний. Для відміни безперервного відтворення обраного фрагменту натисніть кнопку **М**.

# 11 Відтворення відео

У цьому режимі ви можете відтворювати відео файли у форматах AVI, AMV. Перед переглядом відеофайлів необхідно провести їх конвертацію за допомогою відеоконвертера. Файл відеоконвертера записаний в пам'ять вашого плеєра.

Натисніть і утримуйте кнопку **M** для виходу в головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню **“Відео”**, для підтвердження вибору натисніть кнопку .

11.1 Управління відеофайлами

Для відтворення/паузи файлу використовуйте кнопку .

Щоб відрегулювати гучність використовуйте кнопки .

Для переходу до наступного відеофайлу натисніть кнопку . Для переходу до попереднього відеофайлу натисніть кнопку .

Для перемотування вперед під час відтворення натисніть і утримуйте кнопку . Для перемотування назад натисніть і утримуйте кнопку .

11.2 Меню управління відеофайлами

Для переходу в меню управління відеофайлами, зупиніть відтворення файлу і натисніть кнопку **M**.

За допомогою кнопок  /  виберіть потрібний пункт меню і натисніть кнопку . Для виходу з папок і розділів меню використовуйте кнопку **M**.

# 12 Запис

У цьому режимі, використовуючи вбудований мікрофон, ви можете записувати звукові файли у форматі WAV. Натисніть і утримуйте кнопку **M** для виходу в головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню “**Запис**”, для підтвердження вибору натисніть кнопку . Ви перейдете до режиму запису.

12.1 Запис з вбудованого мікрофону

Всім файлам, записуваним з вбудованого мікрофона, автоматично присвоюється ім'я **REC\*\*\*\*\*.wav**, і записи зберігаються в папку **“RECORD”** розділу **“Файли”**.

Для початку/зупинки запису натисніть кнопку . Натисніть і утримуйте кнопку  для закінчення та збереження запису в пам’яті плеєра.

УВАГА!

Для активації функції запису потрібен певний час, тому запис почнеться через кілька секунд після натискання кнопки .

Прослухати і видалити створені записи можна в розділі головного меню “**Файли**”.

12.2 Сторінка запису

Для входу в меню управління записом натисніть кнопку **М**.

За допомогою кнопок  /  виберіть потрібний пункт меню і натисніть кнопку . Для виходу з папок і розділів меню використовуйте кнопку **M**.

# 13 Радіо

Натисніть і утримуйте кнопку **M** для виходу в головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню “**Радіо**”, для підтвердження вибору натисніть кнопку . Ви перейдете на сторінку радіоприймача. Використовуйте кнопки  для регулювання рівня гучності.

УВАГА!

В режимі **“Радіо”** не від'єднуйте навушники, так як вони використовуються в якості антени.

УВАГА!

Для поліпшення якості радіосигналу під час трансляції відключайте підсвічування дисплею.

13.1 Налаштування радіоприймача

На першій сторінці радіоприймача, натисніть кнопку **M** для входу в меню додаткових налаштувань.

За допомогою кнопок  /  виберіть необхідний пункт меню.

Для виходу з меню виберіть **“Вихід”** або натисніть кнопку **M**.

# 14 Фото

У цьому режимі ви можете переглядати зображення в форматах JPG, BMP. Натисніть і утримуйте кнопку **M** для виходу в головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню “**Фото**”, для підтвердження вибору натисніть кнопку . Ви перейдете до списку зображень. Використовуйте кнопку  для початку перегляду зображень. Для переходу до попереднього / наступного зображення користуйтесь кнопками  / .’

Для виходу з режиму перегляду зображень використовуйте кнопку .

14.1 Меню відтворення зображень

Для переходу в меню управління зображеннями перейдіть до списку зображень і натисніть кнопку **M**.

За допомогою кнопок  /  виберіть потрібний пункт меню і натисніть кнопку . Для виходу з папок і розділів меню використовуйте кнопку **M**.

# 15 Текст

У цьому режимі ви можете переглядати текстові файли у форматі ТХТ. Натисніть і утримуйте кнопку **M** для виходу в головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню **“Текст”**, для підтвердження вибору натисніть кнопку . Ви перейдете до списку файлів.

Для початку перегляду текстового файлу натисніть кнопку .Для виходу з режиму перегляду текстового файлу використовуйте кнопку .

Для переходу до попередньої / наступної текстової сторінки використовуйте кнопки  / . Натисніть і утримуйте кнопки  /  для прискореного гортання тексту назад / вперед.

15.1 Меню текстових файлів

Для переходу в меню управління текстовими файлами на сторінці списку файлів натисніть кнопку **M**.

За допомогою кнопок  /  виберіть потрібний пункт меню і натисніть кнопку . Для виходу з папок і розділів меню використовуйте кнопку **М**.

# 16 Налаштування

У цьому режимі ви можете задавати додаткові налаштування роботи плеєра. Натисніть і утримуйте кнопку **М** для виходу в головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню “**Налаштування**”, для підтвердження вибору натисніть кнопку . Ви перейдете до режиму налаштувань.

За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню для зміни налаштувань. Натисніть кнопку  для входу в обраний розділ. Використовуйте кнопку **M** для виходу з розділів.

# 17 Файли

У цьому режимі ви можете переглядати повний список файлів і папок, що зберігаються в пам'яті плеєра і на microSD-карті. Натисніть і утримуйте кнопку **М** для виходу в головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню **“Файли”**, для підтвердження вибору натисніть кнопку .

17.1 Сторінка перегляду файлів

Виберіть джерело файлів і натисніть кнопку .Ви перейдете на сторінку перегляду файлів.

На сторінці перегляду файлів відображається повний список файлів і папок, що зберігаються на обраному джерелі.

Для входу в папку виберіть її в списку і натисніть кнопку .

Для перегляду файлу виберіть його в списку і натисніть кнопку . Управління відтворенням файлів аналогічно управлінню файлами у відповідних розділах.

Для виходу з режиму перегляду натисніть кнопку **M**.

# 18 Крокомір

У цьому режимі Ви можете переглядати кількість пройдених кроків. Натисніть і утримуйте кнопку **М** для виходу у головне меню. За допомогою кнопок  /  виберіть пункт меню **“Крокомір”**, для підтвердження вибору натисніть кнопку .

За допомогою кнопок  /  виберіть потрібний пункт меню і натисніть кнопку . Для виходу з розділів меню використовуйте кнопку **М**.

# 19 Підключення до комп'ютера

Підключіть micro USB-кабель до комп'ютера, а потім у відповідний роз'єм плеєра.

Використовувати знімний диск плеєра можна точно так само, як і звичайний USB-пристрій для зберігання даних. Можна створювати і видаляти папки, копіювати файли з комп'ютера на плеєр і назад, перейменовувати файли, записані на плеєрі.

19.1 Форматування

У вікні “**Мій комп'ютер**” клацніть правою кнопкою миші на значок плеєра і у меню що з'явилося оберіть “**Форматувати...**”.

У наступному вікні натисніть кнопку “Почати” для початку форматування.

Плеєр потрібно форматувати у наступних ситуаціях:

1. В процесі відтворення виникають проблеми, які ви не можете усунути після прочитання розділу “**Можливі несправності та методи їх усунення**”.

2. Неможливо видалити, відтворити або записати файли або папки, в документах втрачені дані.

# 20 Можливі несправності та методи їх усунення

**Плеєр не вмикається.**

*Батарея розряджена.*

Зарядіть батарею. Увімкніть живлення плеєра заново.

**У навушниках відсутній звук**

*Навушники не підключені або погано підключені до плеєра. Значення гучності — “0”. Батарея розряджена. Окислений або забруднений штекер. Пошкоджено МР3 або WAV файли.*

Підключіть навушники заново. Додайте гучності. Проведіть зарядку батареї. Очистіть штекер. Завантажте відповідні файли заново.

**Дисплей відображає незрозумілу інформацію**

*Невірно вибрана мова інтерфейсу. Мова не підтримується.*

Виберіть потрібну мову. Використовуйте в найменуванні файлів, для ID3-тегів іншу мову. Наприклад, англійську.

**Неможливо відтворити файл.**

*Плеєр не відтворює файли даного формату. Файл пошкоджений. Системна помилка.*

Збережіть файл в сумісному форматі і знову завантажте його в плеєр. Видаліть пошкоджений файл. Для усунення системних помилок і збоїв відформатуйте плеєр.

# 21 Умови транспортування та зберігання

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