

# Előszó

Először is engedje meg hogy megköszönjük, hogy cégünk MP3 lejátszó készülékét vásárolta meg!

A kényelmes és biztonságos használat érdekében kérjük, hogy körültekintően olvassa el ezt az Útmutatót, mielőtt az eszközt használatba venné.

A gyártó cég fenntartja magának a jogot a kézikönyv tartalmának ill. az eszköz tulajdonságainak utólagos, értesítés nélküli változtatására.

A mindenkori legfrissebb kézikönyv weboldalunkról is letölthető.

## Figyelmeztetés

- A készülék maximális lejátszási ideje az elméletileg elérhető leghosszabb lejátszási időt jelzi, minimális energiafelhasználás mellett (sötét kijelző mellett). Az aktuális működési idő számtalan tényező függvénye (pl. készülékbeállítások, zeneszámoknál használt kódoló metódus), ezért ez a gyári adatoktól eltérhet.
- A névleges és a tényleges memóriakapacitás eltérése az alábbi okból fakadhat: A memóriakapacitás számításának eltérő a módja a hardvergyártók és a szoftvergyártók esetében. A memóriagyártók az alábbiak szerint számolják a memória méretet:  $1\text{MB}=1000\text{KB}$ . A szoftvergyártók értelmezésében azonban  $1\text{MB}=1024\text{KB}$ . Tehát egy MP3 lejátszó készülék, amelyik  $128\text{MB}$  névleges memóriakapacitással rendelkezik, a szoftverek által csak  $128\text{MB} \times 1000\text{KB} / 1024\text{KB}=125\text{MB}$ -nak látszik (az eltérés  $3\text{MB}$ ). Minél nagyobb a készülék kapacitása, az eltérés is annál nagyobb.
- A különféle zenefájl formátumok, bitráták, mintavételi frekvenciák, melyek a szabványostól eltérőek azt eredményezhetik, hogy az adott zenefájl nem lesz lejátszható a készüléken. Amennyiben ilyen esettel találkozunk kérjük, hogy ellenőrizze az adott fájl sértetlenségét valamint alakítsa azt át szabványos formátumúvá ilyen célra szolgáló szoftverrel.
- Ha a készülék használata során problémákat tapasztal, töltsse le az elérhető legfrissebb firmware verziót a forgalmazó honlapjáról, és frissítse a készülék firmware-ét. Ez a legtöbb problémát megoldja. Ha a probléma továbbra sem szűnik meg, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.

# Tartalomjegyzék

Előszó.....	1
Figyelmeztetés.....	2
Tartalomjegyzék.....	4
Fő funkciók.....	5
Figyelmeztetés.....	6
Kezelőszervek.....	7
A kezelés alapjai.....	9
Gombok használata.....	11
Főmenü.....	13
Zenelejátszás.....	14
Zenefájlok listája.....	15
Felvevő.....	17
Felvételek.....	18
FM rádió.....	20
Rádió beállítások.....	21
FM mini adó (opcionális).....	24
Szövegolvasó.....	26
Fájlkezelő.....	27
Beállítások.....	28
A memória formázása.....	31
Hibaelhárítás.....	32
A készülék memóriájának formázása.....	34

## **Fő funkciók**

- **Kijelző**

1.0 inch, 128\*64 képpontos OLED kijelző;

- **Széleskörű zenei formátum támogatás**

Digitális zenei formátumok, mint pl. az MP3, WMA vagy a WAV támogatása.

- **Dalszöveg megjelenítés**

A készülék LRC formátumú dalszövegek megjelenítésére képes zeneszám hallgatása közben.

- **Sztereó FM rádió**

A készülék automatikus vagy kézi hangolással 20 rádióállomást képes tárolni, így a kedvenc rádióadók könnyedén elérhetőek. Az adások rögzítésére is lehetőség van.

- **Mini FM adó (FM transmitter)**

A beépített mini FM adó segítségével gépjárműben is könnyedén használható zenehallgatásra a készülék.

- **Szövegolvasó**

TXT formátumú szövegfájlok olvasása, akár zenehallgatás közben.

- **Cserélhető lemez funkció**

A készülék memóriáját adatok tárolására, hordozására is használhatja, eléréséhez nincs szükség speciális kezelőszoftverekre. Windows 2000 vagy annál fejlettebb operációs rendszerek esetén a készülék használatához eszközmeghajtó program telepítése sem szükséges.

- **Felvételkészítés és Szakaszméltés**

A készülék beépített mikrofonjával hangfelvételeket készíthet WAV

formátumban, a szakaszismétlés funkciót pedig kiválóan használhatja nyelvtanulásra.

- **Hatféle előre beállított hangkép**

Normál, rock, pop, klasszikus, mély és jazz.

- **Többféle lejátszási mód**

Normál, Egy dal ismétlése, Összes dal ismétlése, Lejátszás véletlen sorrendben.

- **Időzített kikapcsolás**

Az automatikus kikapcsolás és elalvás módokkal a készülék energiát takarít meg, ha éppen nem használja.

- **Animált menü**

A grafikus, animált menü egyszerűsíti a készülék kezelését.

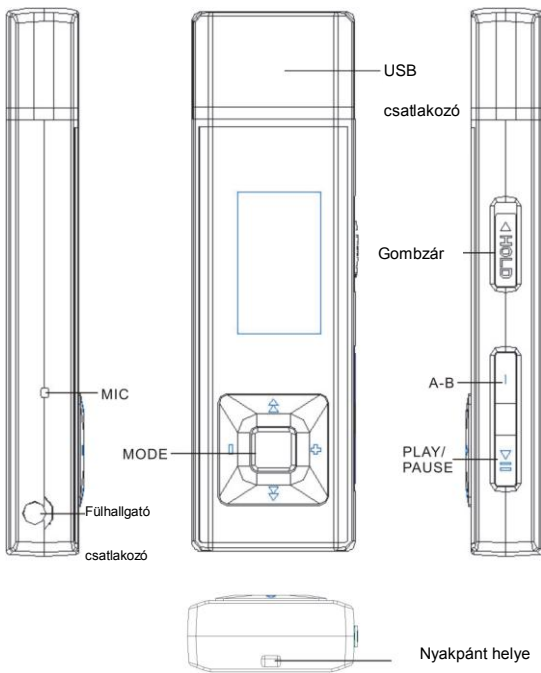
- **Nyelvi beállítások**

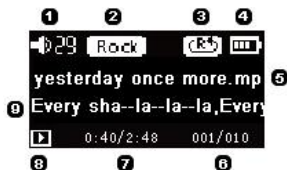
A készülék többféle nyelvi beállítást támogat, köztük a magyart is.

## **Figyelmeztetés**

- ❖ Ne használja a készüléket szélsőségesen hideg, meleg, poros, nedves vagy száraz környezetben.
- ❖ Ügyeljen arra, hogy ne ejtse le a készüléket.
- ❖ Kérjük, tölts fel az akkumulátort, ha
  - A. Az elemtöltöttség-kijelző azt jelzi, hogy az akkumulátor töltöttsége alacsony
  - B. A készülék kikapcsol, és ismételt bekapcsolás után rövid idő múlva újból kikapcsol
  - C. A készülék nem reagál a gombok megnyomására
- ❖ Kérjük mindig gondoskodjon megfelelő tápellátásról a készülékmemória formázása közben ill. fájlmásolás közben, ellenkező esetben a készülék vagy a kezelőszoftver megsérülhet.
- ❖ Ha a készüléket cserélhető lemezként adattárolásra és –hordozásra használja, mindig készítsen fájljairól biztonsági másolatot. A gyártó cég nem vállal felelősséget a fájlok sérüléséből ill. elvesztéséből fakadó anyagi károkért ill. személyi sérülésekért.
- ❖ Kérjük ne szerelje szét a készüléket, a szervizelést bízza képzett szakemberre. Garanciális készülék esetén a készülékre vonatkozó jótállás megszűnik, ha a készüléket arra nem jogosult személy vagy szervezet szétszerelte vagy felnyitotta.
- ❖ A gyártó cég fenntartja magának a jogot a készülék kinézetének, tulajdonságainak és teljesítményének előzetes figyelmeztetés nélkül történő megváltoztatására.

# Kezelőszervek

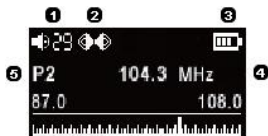




1. Hangerő
2. Hangkép
3. Ismétlési mód
4. Akkutöltöttség-kijelző
5. Zenefájl neve
6. Aktuális/összes zeneszám
7. Lejátszásból eltelt/tejes hossz
8. Lejátszási mód
9. Dalszöveg



1. Hangerő
2. Hangkép
3. Ismétlési mód
4. Akkutöltöttség-kijelző
5. Rögzített fájl neve
6. Rögzítésből hátralevő idő
7. Rögzített felvétel hossza
8. Rögzítési mód



1. Hangerő
2. FM mód
3. Akkutöltöttség-kijelző
4. Frekvencia
5. Állomásszám



1. Fájl kiválasztva
2. Fájl nincs kiválasztva



## **A kezelés alapjai**

### **Bekapcsolás**

Tartsa benyomva a " ►|| " gombot 3 másodpercig. A készülék megjeleníti a bejelentkező logót majd a főmenübe lép.

### **Kikapcsolás**

Tartsa benyomva a " ►|| " gombot a készülék kikapcsolásához.

### **Gombzár be- és kikapcsolása**

Zenelejátszó és Felvevő módban a gombzár használatával megelőzheti a gombok véletlen megnyomásából fakadó kellemetlenségeket.

**Gombzár bekapcsolva:** tolja a Gombzár kapcsolót a nyíllal jelzett irányba a gombzár bekapcsolásához (🔒).

**Gombzár kikapcsolva:** tolja a Gombzár kapcsolót a nyíllal ellentétes irányba a gombzár kikapcsolásához (🔓).

### **A-B szakaszismétlés**

Lejátszás közben röviden nyomja meg az "A-B" gombot az ismételni kívánt szakasz kezdőpontjának (A-) kijelzéséhez. Ismét nyomja meg a gombot a végpont kijelöléséhez (A-B). A kijelölt szakasz lejátszása ismétlődik. A kilépéshez ismét nyomja meg az "A-B" gombot. A funkció nem használható a lejátszás szüneteltetésekor.

### **A készülék újraindítása**

Ha a készülék nem reagál megfelelően vagy használat közben kikapcsol, a készülék újraindításához tartsa benyomva a " ►► " és " ►|| " gombokat egyszerre.

### **Akkumulátor**

A készülék nagy kapacitású lithium akkumulátort használ.

A készülék működési ideje függ a beállított hangerőtől, a lejátszott fájl típusától,

a készülék egyéb beállításaitól és az akkumulátor állapotától. A kijelző kikapcsolásával vagy az automatikus kikapcsolási idő beállításával a készülék működési ideje növelhető.

## **Töltés**

Csatlakoztassa a készüléket egy szabad USB csatlakozóhoz a beépített akkumulátor töltéséhez.

## **Csatlakoztatás a számítógéphez, adatok másolása**

Indítsa el a számítógépet, majd csatlakoztassa az eszközt a számítógép egy szabad USB csatlakozójához (szükség esetén hosszabbító kábel használatával). Ekkor a készülék beépített akkumulátora töltődik, miközben adatokat másolhat az eszközre. A számítógépen a lejátszó “Cserélhető lemez” eszközként jelenik meg, így a másoláshoz nincs szükség semmilyen külső szoftverre, egyszerűen másolja kedvenc zeneszámaint a készülékre a Windows Intéző segítségével.

## **Figyelmeztetés:**

*A hordozható eszközök fontos kiegészítője a hálózati töltő. Amennyiben a készülék akkumulátorának töltéséhez külön vásárolt hálózati töltőt használ, ügyeljen arra, hogy az alábbi tulajdonságokkal rendelkezzen:*

***Kimenő áram: 500mA, kimenő feszültség: 5V.***

*A nem megfelelő minőségű töltő használata a készülék hibás működését, meghibásodását, szélsőséges esetben akár tüzet vagy robbanást illetve anyagi kárt vagy személyi sérülést okozhat.*

## **Gombok használata**

[  ]

1. Zene- vagy hangfelvételek lejátszásakor a lejátszás indítása ill. szüneteltetése.
2. Rádióhallgatáskor a következő állomás kiválasztása.
3. Kikapcsolt készüléknél nyomva tartva a készülék bekapcsolása.
4. Bekapcsolt készüléknél nyomva tartva a készülék kikapcsolása.

[ +/- ]

1. Lejátszás közben röviden megnyomva a hangerő növelése/csökkentése egy lépéssel. Nyomva tartva a hangerő folyamatos állítása.
2. A főmenüben vagy az opciók listájánál az előző/következő elem kiválasztása.

[  /  ]

1. Lejátszás közben az előző/következő zeneszám kiválasztása, nyomva tartva gyorsstekerés az adott zeneszámon belül.
2. A főmenüben vagy az opciók listájánál belépés a kiválasztott menübe vagy opcióba.

[  +  ]

A készülék újraindítása.

[ HOLD ]

A gombzár be- és kikapcsolása.

## [ MODE ]

1. A főmenüben vagy az opciók listájánál almenü megnyitása, hosszan nyomva tartva visszalépés az előző menübe.
2. Felvételkedzés közben nyomva tartva a felvételkedzés leállítása és a kész felvétel elmentése, majd kilépés a felvevő módból.
3. FM rádió módban röviden megnyomva a rádió beállító menü megnyitása, nyomva tartva visszatérés az előző képernyőre.
4. Lejátszás közben röviden megnyomva hangkép kiválasztása, nyomva tartva visszatérés az előző képernyőre.

## [ A-B ]

1. Zene vagy hangfelvétel lejátszásakor a szakaszismétlés be- illetve kikapcsolása.
2. A fájlok listájánál az opciók megjelenítése.
3. A gomb nyomva tartásával a hangrögzítés indítható el, a használt üzemmódtól függetlenül.

## Főmenü

A főmenü 9 elemből áll, ezek: Most játszott, Zene, Felvevő, Fájlkezelő, Felvételek, Rádió, Szövegolvasó, FM mini adó és Beállítások. A használni kívánt működési mód kijelöléséhez használja a "◀ / ▶" gombokat, majd nyomja meg a MODE gombot a kiválasztáshoz.



### A gombok funkciói a főmenüben:

- "+ / - " gomb: funkció kijelölése;
- "◀" gomb: előző funkció kijelölése.
- "▶" gomb: következő funkció kijelölése
- "MODE" gomb: funkció kiválasztása.

### TIPP

Tartsa benyomva a MODE gombot bármelyik működési módban a főmenübe való visszatéréshez.

## Zenelejátszás

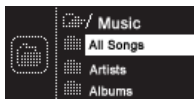
A főmenüből válassza a "Most játszott" opciót, majd nyomja meg a MODE gombot a lejátszási képernyő megnyitásához.

### Gombok funkciója a Most játszott képernyőn:

- " ◀ / ▶ " **gomb:** röviden megnyomva az előző/következő zeneszám kiválasztása, hosszan nyomva gyorsstekerés az éppen játszott zeneszámban.
- " + / - " **gomb:** a hangerő növelése ill. csökkentése.
- "MODE" **gomb:** röviden megnyomva hangkép kiválasztás, hosszan nyomva visszatérés az üzemmódválasztó menübe.
- "⏸" **gomb:** röviden megnyomva a lejátszás szüneteltetése vagy folytatása, hosszan nyomva a készülék kikapcsolása.
- "A-B" **gomb:** Lejátszás közben röviden nyomja meg az "A-B" gombot az ismételni kívánt szakasz kezdőpontjának (A-) kijelöléséhez. Ismét nyomja meg a gombot a végpont kijelöléséhez (A-B). A kijelölt szakasz lejátszása ismétlődik. A kilépéshez ismét nyomja meg az "A-B" gombot. A funkció nem használható a lejátszás szüneteltetésekor.

## Zenefájlok listája

Négyféle böngészési mód közül választhat, ezek: Minden zene (All Songs), Előadók (Artists), Albumok (Albums) és Műfajok (Genres).



### A gombok funkciói:

- " ◀ / ▶ " gomb: léptetés felfelé/lefelé.
- "MODE" gomb: röviden megnyomva almenü megnyitása, hosszan nyomva visszatérés a főmenübe;
- "⏏" gomb: röviden megnyomva belépés az almenübe, hosszan nyomva a készülék kikapcsolása.
- " + / - " gomb: képtetés felfelé vagy lefelé.

### Minden zene

A készüléken található összes zenefájl böngészése.



### A gombok funkciói:

- "A-B" gomb: röviden nyomja meg a törlési képernyő megjelenítéséhez.
- Röviden nyomja meg az " ◀ / ▶ " vagy " + / - " gombot a megfelelő opció kiválasztásához, majd nyomja meg a MODE gombot a végrehajtáshoz.



## Előadók

A készüléken található zenék előadói ABC sorrendbe rendezve.

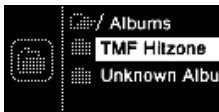


“A gombok funkciói” című részben található a gombfunkciók részletes ismertetését.

- **"A-B" gomb:** röviden nyomja meg a törlési képernyő megjelenítéséhez.

## Albumok

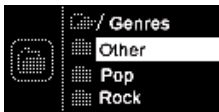
A készüléken található zenéket tartalmazó albumok ABC sorrendbe rendezve.



“A gombok funkciói” című részben található a gombfunkciók részletes ismertetését.

## Műfajok

A készüléken található zenék műfajok szerint ABC sorrendbe rendezve.



“A gombok funkciói” című részben található a gombfunkciók részletes ismertetését.

## Dalszöveg megjelenítése

A készülék zenelejátszás közben képes a zenefájlhoz tartozó dalszöveg megjelenítésére. Ehhez az szükséges, hogy a dalszöveg fájl a zenefájllal megegyező nevű legyen, illetve ugyanabban a mappában legyen mindkét fájl.

A készülék "\*.lrc" dalszöveg fájlok megjelenítését támogatja. (Ilyen formátumú dalszövegek számtalan weboldalon találhatóak.)



## Felvevő

A főmenüben válassza ki a “Felvevő” opciót, majd nyomja meg a MODE gombot a felvételi mód indításához. Kérjük használat előtt győződjön meg arról, hogy az akkumulátor megfelelően fel van töltve.



### A gombok funkciói

- **"+ / - " gomb:** röviden megnyomva a hangerő beállítása lépésenként. Nyomva tartva a hangerő folyamatos állítása.
- **"▶| " gomb:** röviden megnyomva a gombot elindíthatja vagy ismét megnyomva szüneteltetheti a felvételkedzítést. Nyomva tartva a gombot kikapcsolhatja a készüléket.
- **"MODE" gomb:** tartsa benyomva a rögzített fájl mentéséhez és a felvételkedzítő módból való kilépéshez.

### TIPPEK

1. Ez a készülék MS ADPCM kódolású WAV fájlokat készít, a mintavételezési frekvencia 44.1KHz;
2. Ha a kijelzőn a “Memória megtelt” üzenet olvasható, az azt jelenti, hogy nincs elég hely új felvételek rögzítésére. Ilyen esetben szabadítson fel helyet a felesleges fájlok törlésével vagy számítógépre való áthelyezésével.
3. A felvétel indítása rádióhallgatás közben a rádióadás rögzítését eredményezi, egyéb esetben a beépített mikrofonon keresztül készül felvétel. Az elkészült

felvételek az "FM Record" mappába kerülnek rögzítésre "RFIXXXX.WAV" néven, a mikrofonos felvételek pedig a "MIC Record" mappába kerülnek elmentésre, "RVIXXXX.WAV" néven.

## Felvételek

A főmenüben válassza a "Felvételek" opciót, majd nyomja meg a MODE gombot.



### Gombok funkciói

- "**◀ / ▶**" **gomb:** röviden megnyomva a kijelölőcsík mozgatása fel/le. Nyomva tartva a kijelölőcsík folyamatos mozgatása fel/le.
- "**MODE**" **gomb:** röviden megnyomva megnyitja a kijelölt mappát; nyomva tartva a készülék visszatér az üzemmódválasztó menübe.
- "**▶||**" **gomb:** röviden megnyomva megnyitja a kijelölt mappát; nyomva tartva a készülék kikapcsol.
- "**+ / -**" **gomb:** röviden megnyomva a kijelölőcsík mozgatása fel/le. Nyomva tartva a kijelölőcsík folyamatos mozgatása fel/le.



### Gombok funkciói (felvétel lejátszása közben)

- "**◀ / ▶**" **gomb:** röviden megnyomva a készülék az előző/következő

felvétel lejátszását kezdi el, nyomva tartva folyamatosan tekerhet a felvételekben.

- **"MODE" gomb:** nyomja meg röviden az almenü megnyitásához; nyomva tartva visszatérhet az előző képernyőre; hosszan nyomva tartva a készülék visszatér az üzemmódválasztó képernyőre.
- **"▶||" gomb:** röviden megnyomva a kiválasztott felvétel lejátszásnak indítása/szüneteltetése, nyomva tartva a gombot a készülék kikapcsol.
- **"A-B" gomb:** nyomja meg a gombot a törlési képernyő megjelenítéséhez.



A gombok egyéb funkciói megegyeznek a zenelejátszásnál ismertettekkel.

## **FM rádió**

A főmenüből válassza az "FM rádió" opciót, majd nyomja meg a MODE gombot a rádió mód megnyitásához.

A készülék által támogatott frekvenciasáv 87.00-108.00 (MHz), a kezelést az alábbiakban ismertetjük.

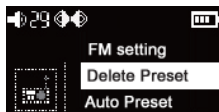


- **"◀◀" gomb:** röviden megnyomva a frekvencia növelése 100KHz-enként. A gombot nyomva tartva a készülék automatikusan behangolja a legközelebbi elérhető állomást.

- " ►► " **gomb:** röviden megnyomva a frekvencia csökkentése 100KHz-enként. A gombot nyomva tartva a készülék automatikusan behangolja a legközelebbi elérhető állomást.
- " + / - " **gomb:** a hangerő növelése/csökkentése.
- "MODE" **gomb:** röviden megnyomva a rádió beállító menü megnyitása, nyomva tartva visszatérés a főmenübe.
- " ►|| " **gomb:** röviden megnyomva átlépés a következő eltárolt csatormára, nyomva tartva a készülék kikapcsol.

## **Rádió beállítások**

Az alábbi képek a rádió beállító képernyőt mutatják:



A rádió beállító menü négy menüpontot tartalmaz, melyeket részletesen ismertetünk az alábbiakban:

- **Tárolt állomások hangolása:** Állomások kiválasztása
- **Mentés tárhelyre:** Az aktuális állomás mentése egy tárhelyre
- **Tárhely törlése:** Állomás törlése egy adott tárhelyről
- **Auto. tárolt állomás:** Az állomások automatikus behangolása valamint elmentése a tárolt állomások listájába.

### **Gombok funkciói (Rádió beállítások)**

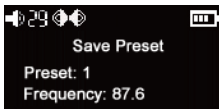
- " ◀◀ / ▶▶ " **gomb:** Kilépés/belépés a kijelölt menüből/menübe.
- "MODE" **gomb:** röviden megnyomva a kiválasztott opció megnyitása, nyomva tartva visszatérés az üzemmódválasztó menübe.
- " ►|| " **gomb:** Röviden megnyomva almenü megnyitása, nyomva tartva a

készülék kikapcsol.

- **" + / - " gomb:** Kijelölőcsík mozgatása fel/le.

### Rádió beállítások – Mentés tárhelyre

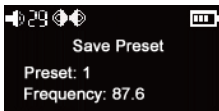
A tárolt állomás mentése funkcióhoz tartozó menükép lent látható, továbbá részletesen ismertetjük a gombok funkcióit is:



- **"◀◀ / ▶▶" gomb:** választás a tárolóhelyek közül.
- **"MODE" gomb:** nyomja meg a beállított frekvencia elmentéséhez a kiválasztott tárolóhelyre, vagy tartsa benyomva a főmenübe való visszatéréshez.
- **"▶▶" gomb:** tartsa benyomva a készülék kikapcsolásához.
- **" + / - " gomb:** Hangerő beállítása.

### Rádió beállítások – Tárolt állomás hangolása

A tárolt állomások hangolása beállító képernyő:

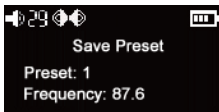


- **"◀◀ / ▶▶ " gomb:** választás a tárolóhelyek közül.
- **the "MODE" gomb:** nyomja meg a kiválasztott tárolt állomás használatához, a gombot nyomva tartva visszatérhet a főmenübe.
- **"▶▶ " gomb:** tartsa benyomva a készülék kikapcsolásához.

- " + / - " **gomb:** Hangerő beállítása.

### Rádió beállítás – Tárolt állomás törlése

Tárolt állomás törlése a tárolt állomások listából:



- " << / >> " **gomb:** választás a tárolóhelyek közül.
- "MODE" **gomb:** röviden megnyomva törlődik a kiválasztott csatorna, nyomva tartva visszatérhet a főmenübe.
- "|| " **gomb:** tartsa benyomva a készülék kikapcsolásához.
- " + / - " **gomb:** Hangerő beállítása.

## **FM mini adó (opcionális)**

A készülék opcionális FM mini adójával a hallgatott zenét FM rádióval fogható rádióhullámokká alakítja a készülék, amelyre hangolva a gépkocsi rádióját annak hangrendszerén élvezheti kedvenc muzsikáját.

A főmenüben válassza az “FM mini adó” opciót, majd nyomja meg a MODE gombot az FM mini adó kezelőfelületének megnyitásához.

A készülék által használt frekvenciasáv 87.00-108.00 (MHz), a kezelést az alábbi részben ismertetjük.



1. Nyomja meg a MODE gombot az FM mini adó be- vagy kikapcsolásához. A MODE gomb nyomva tartásával visszatérhet a főmenübe.

2. Állítsa be az adó frekvenciáját a "◀◀ / ▶▶" gombokkal. A gombok egyszeri megnyomásával 100KHz-es lépésekben csökkentheti vagy növelheti a frekvenciaértéket.

3. A vételhez használt FM eszközt szintén hangolja a 2. lépésben beállított frekvenciára. Tehát például ha az FM mini adót a 87.00MHz-es frekvenciára hangolta, akkor a gépkocsi rádióját is erre a frekvenciára állítsa. A maximálisan 10 méteres hatótávolságon belül az FM mini adó által sugárzott jeleket a megfelelő frekvenciára hangolt FM rádió veszi és megszólaltatja az Ön kedvenc zeneszámait.

**Megjegyzés:**

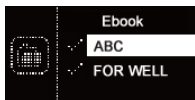
1. Az FM mini adó opcionális tartozék, és a készülék kiépítettségétől függően érhető el.

2. A megfelelő frekvenciát csak az FM mini adó kikapcsolt állapotában tudja beállítani (ezt az állapotot a készülék kijelzőjén megjelenő “Ki” felirat is mutatja).
3. Mivel az adás során a készülék fülhallgatójának vezetéke szolgál antennaként, a jobb minőség érdekében kérjük, hogy csatlakoztassa a készülékhez a fülhallgatót, és egyenesítse ki a vezetéket, amennyiben szükséges.
4. A vételi minőséget ronthatja egyéb elektromágneses eszközök által keltett interferencia vagy ha a sugárzási frekvencia olyan értékre lett beállítva, amelyen más FM jel is fogható.
5. A vételi minőséget ronthatja, ha különféle tárgyakat kerülnek az adó és a vevőkészülék közé.
6. Az FM mini adó funkció használható a háttérben, zene sugárzása alatt továbbra is olvashat szövegfájlokat a készüléken.



## Szövegolvasó

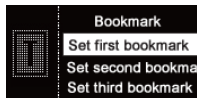
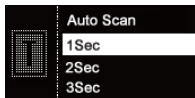
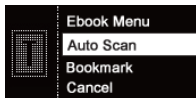
Válassza a főmenüből a “Szövegek” menüpontot, majd nyomja meg a MODE gombot.



### Gombok funkciói a szövegfájlok listájában:

- " + / - " **gomb**: az előző/következő fájl kiválasztása;
- " ►► " **gomb**: a kiválasztott fájl/mappa megnyitása;
- "MODE" **gomb**: röviden megnyomva megnyílik a kijelölt fájl, nyomva tartva a készülék visszatér a főmenübe;
- "A-B" **gomb**: nyomja meg a törlési képernyő megjelenítéséhez;
- "►" **gomb**: röviden megnyomva a szövegfájlok listája jelenik meg, nyomva tartva a készülék kikapcsol;

1. Szövegolvasás közben nyomja meg a MODE gombot a helyi menü megjelenítéséhez. Ez három opciót tartalmaz: “Auto. Lapozás”, “Könyvjelző” és “Mégsem”.
2. Válassza az “Auto. Lapozás” opciót majd nyomja meg a MODE gombot az automatikus lapozás időtartamának beállításához, ezek a következők lehetnek: “1 másodperc”, “3 másodperc”, “5 másodperc”, “10 másodperc” és “20 másodperc”.
3. Válassza a “Könyvjelző” opciót majd nyomja meg a MODE gombot a könyvjelző létrehozásához a szövegfájl aktuális pozíciójához. Maximum három könyvjelző rögzíthető a készülék memóriájába.



## Fájlkezelő

A főmenüből válassza a "Fájlkezelő" menüpontot, majd nyomja meg a MODE gombot.



- "+ / - " gomb: fájlok/mappák kijelölése a listában;
- "MODE" gomb: nyomja meg a kiválasztott mappa megnyitásához; nyomva tartva a főmenübe lép vissza a készülék;
- "◀◀" gomb: visszatérés az előző mappába;
- "▶▶" button: kijelölt mappa ill. fájl megnyitása;
- "A-B" gomb: A kijelölt fájl törlése.

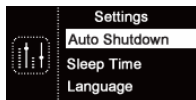
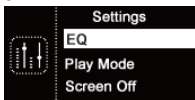


### Megjegyzés:

Ha egy zenesámot a fájlkezelőből indít el, az ismétlési módok csupán az azt tartalmazó mappára érvényesek.

# Beállítások

A főmenüből válassza ki a “Beállítások” opciót, majd nyomja meg a MODE gombot.



## Gombok funkciói:

- "**◀▶▶▶**" gomb: Opció megnyitása/bezárása;
- "**MODE**" gomb: Opció megnyitása, nyomva tartva a készülék visszatér a főmenübe;
- "**▶▶▶**" gomb: opció megnyitása, nyomva tartva a készülék kikapcsol.
- "**+/-**" gomb: opció kiválasztása.

## 1. Hangkép

A zenelejátszás során használt hangkép beállítása. Hatféle opció áll rendelkezésre, ezek: Normál, Rock, Jazz, Pop, Klasszikus és Mély. A kiválasztáshoz használja a "+/-" vagy "◀◀ / ▶▶" gombokat, majd nyomja meg a MODE gombot a kiválasztott érték elmentéséhez.

## 2. Lejátszási mód

A zenelejátszás során használt lejátszási mód beállítása. Négyféle opció áll rendelkezésre: Normál, Egy szám ismétlése, Összes szám ismétlése és Véletlen sorrend.

A kiválasztáshoz használja a "+/-" vagy "◀◀ / ▶▶" gombokat, majd nyomja meg a MODE gombot a kiválasztott érték elmentéséhez.

## 3. Kijelző ki

A kijelző háttérvilágításának kikapcsolási idejét állíthatja itt be. Ötféle opció közül választhat: 5 másodperc, 10 másodperc, 30 másodperc, 60 másodperc valamint Mindig bekapcsolva.

#### **4. Auto. kikapcsolás**

Ha a készülék a zenelejátszás leállítása után a beállított ideig nem észlel felhasználói aktivitást, automatikusan kikapcsol, így takarékoskodik az energiával. Ötféle opció közül választhat: 5 perc, 10 perc, 30 perc, 1 óra és Mindig bekapcsolva.

#### **5. Elalvás**

A készülék a beállított idő leteltével automatikusan kikapcsol. Ez a funkció az elalvás előtti zenehallgatás esetén segít takarékoskodni az energiával. Ötféle opció közül választhat: 30 perc, 1 óra, 2 óra, 5 óra és Mindig bekapcsolva.

Megjegyzés: Ez a beállítás egyszer, az időtartam kiválasztásakor aktiválódik. Ha a készülék kikapcsolt, bekapcsolás után újból aktiválni kell ezt a funkciót az időtartam megadásával, ha ismét használni kívánja azt.

#### **6. Nyelv**

A készülék menüjének nyelvi beállítása.

#### **7. Tárhely info**

A készülék firmware verziójának, foglalt és szabad memóriakapacitásának kijelzése.

#### **8. Gyári értékek**

A beállítások visszaállítása a gyári értékekre. A "◀◀ / ▶▶" gombokkal választhat az "IGEN/NEM" opciók közül, majd nyomja meg a "MODE" gombot a végrehajtáshoz.

## **A készülék memóriájának formázása**

Abban az esetben ha a készülék memóriája nem írható vagy olvasható kérjük, hogy formázza azt meg a Windows erre szolgáló szoftverével. (A memória formázására írási/olvasási hiba miatt csak a legkritikább esetben van szükség, azonban ez gyors módja a készüléken tárolt összes fájl törlésének is.)

Formázás előtt kérjük, hogy végezze el az alábbi előkészületeket:

- Csatlakoztassa a készüléket a számítógép egy szabad USB csatlakozójához.
- Készítsen biztonsági másolatot a készüléken tárolt összes fontos adatról.

A formázás folyamata

- Csatlakoztassa a készüléket a számítógép egy szabad USB csatlakozójához.
- Kattintson kétszer a Sajátgép ikonon annak megnyitásához. Válassza ki a készüléket jelképező “Cserélhető lemez” eszközt.
- Kattintson az egér jobb gombjával a “Cserélhető lemez” eszközön, majd a megjelenő menüből válassza a “Formázás” opciót.
- Kattintson a “Start” gombra.
- A felugró figyelmeztető ablakban kattintson az “OK” gombra.
- A formázás megkezdődik.
- Ha a formázás véget ért, kattintson az “OK” gombra.
- A formázásból való kilépéshez kattintson a “Bezárás” gombra.

***Figyelmeztetés: Kérjük, hogy mindig készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról formázás előtt, mivel a formázás során a készüléken tárolt összes adat visszaállíthatatlanul törlésre kerül!***

## **Hibaelhárítás**

### **1. A készüléket nem lehet bekapcsolni.**

Kérjük ellenőrizze az akkumulátor töltöttségét. Ha az akkumulátor lemerült, kérjük, hogy töltsen fel azt, majd próbálja meg újra bekapcsolni a készüléket. Az akkumulátor töltöttségétől függően az akkumulátor töltése hosszabb időt is igénybe vehet.

### **2. Nincs hang.**

Ellenőrizze, hogy a hangerő nincs-e nullára állítva. Ha igen, kérjük, hogy állítsa be az Önnek megfelelő hangerőt. Ellenőrizze, hogy van-e a készüléken lejátszható zenefájl. Ellenőrizze, hogy a fülhallgató csatlakoztatása megfelelő-e.

### **3. Zajos lejátszás.**

Hibás zenefájlok lejátszása zajos lehet vagy megszakadhat, ellenőrizze a fájlok hibátlanságát számítógépen. Ellenőrizze továbbá, hogy a fülhallgató csatlakozó csatlakoztatása megfelelő-e, valamint hogy a csatlakozó nem szennyezett-e.

### **4. Rossz rádió vétel**

Igazítsa a készülék vagy a fülhallgató helyzetén.

Kapcsolja ki a közelben található elektromos eszközöket.

A fülhallgató vezetéke szolgál antennaként, ezért a fülhallgatót szükséges csatlakoztatni a rádióhallgatáshoz.

### **5. Zajos felvételek**

Ez a készülék kis méretű, nagy érzékenységű mikrofonnal készült. Ez zajos felvételt eredményezhet.

### **6. Furcsa szavak olvashatóak a kijelzőn**

Kérjük ellenőrizze, hogy a készülék nyelvi beállítása megfelelő-e. Ezt megteheti a “Beállítások” – “Nyelv” opció alatt.

#### **7. Nem lehet fájlokat másolni a készülékre**

Ellenőrizze, hogy a készüléket megfelelően csatlakoztatta a számítógéphez.

Ellenőrizze, hogy a készülék memóriája nem telt-e meg.

Ellenőrizze az USB kábelt – amennyiben azt használ a csatlakoztatáshoz.

## Műszaki jellemzők

Méreték	88X26X11.6mm	
Súly	26g	
Kijelző	1.0" OLED kijelző 128x64 képpontos felbontással	
Csatlakozó	High Speed USB2.0	
Memória	Szilárdtest-memória: 128MB-4GB	
Energiaellátás	Lithium akkumulátor	
	Akár 30 órányi lejátszási idő (energiatakarékos módban)	
Hangrögzítés	Mintavételi frekvencia	8KHz
	Formátum	WAV
	Rögzítési idő	Akár 30 óra (energiatakarékos módban)
MP3, WMA	Teljesítmény	(B)10mW+(J)10mW(320hm)
	MP3 bitráta	32K bps – 320K bps
	WMA bitráta	5K bps – 320K bps
	Frekvenciaátvitel	20Hz - 20KHz
	Jel/zaj viszony	>=85dB
	Torzítás	<=0.1%
FM rádió	Frekvenciasáv	87MHz – 108MHz
	Max. tárolható állomás	20
	Teljesítmény	(B)10mW+(J)10mW(320hm)
	Jel/zaj viszony	45dB
Támogatott fájltypusok	MP3, WMA, WAV, APE, FLAC	
Működési hőmérséklet	-5 ~ 40°C	
Nyelvek	Magyar, Angol, Egysz. kínai, Hagyom. kínai	
Támogatott operációs rendszerek	Windows98/SE/ME/2K/XP, Mac OS 10, Linux 2.4.2	