

## MP3 přehrávač Reflexion Xemio – 760 BT

**Lenco**

Obj. č. 109 31 44



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup MP3 přehrávače.

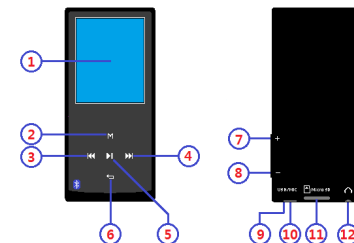
Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



## Popis a ovládací prvky

- 1 TFT – LCD displej 2", barevný
- 2 **M** – vstup do hlavního Menu
- 3 **I ◀ ◀** - návrat k předchozí skladbě, návrat v menu o krok zpět
- 4 **▶ ▶ I** – přechod na další skladbu, pohyb v menu
- 5 **▶ II** - On/Off, PLAY/pauza, potvrzení výběru
- 6 **↺** - návrat k předchozí nabídce
- 7 **VOL +** zvýšení hlasitosti
- 8 **VOL -** snížení hlasitosti
- 9 **Mikrofon**
- 10 **Micro-USB** – konektor pro propojení s PC / připojení zdroje napájení
- 11 **Slot pro paměťovou kartu** (Micro-SD/TF)
- 12 **Výstup pro sluchátka** - jack 3,5 mm (stereo)



## Akumulátor přehrávače

Přehrávač má vestavěný akumulátor, který nelze uživatelsky vyměňovat. Pro dosažení maximálního výkonu nabijte akumulátor přehrávače před jeho prvním uvedením do provozu. První nabíjení může trvat přibližně 2 hodiny. Věnujte však pozornost indikátoru kapacity baterie a v případě plného nabití odpojte přehrávač od zdroje nabíjení.



Plně nabitý akumulátor

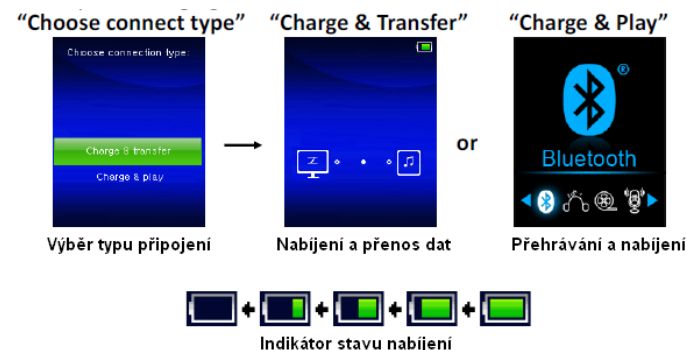
**Poznámka:** Přehrávač i po úplném vypnutí využívá energii akumulátoru (udržování interní paměti a uživatelského nastavení). Proto jej pravidelně dobíjejte (alespoň 1x za měsíc) i v případě, že jej právě nepoužíváte.

## Nabíjení akumulátoru

Akumulátor přehrávače je možné nabíjet dvěma způsoby: Připojením k USB portu počítače nebo pomocí vhodné USB nabíječky (není součástí dodávky).

## Připojení k PC a nabíjení

Po připojení přehrávače k PC / nabíječce, se na displeji se zobrazí informace „Choose Connection Type“ (zvolte typ připojení). Pokud během následujících 4 - 5 sekund sami nezvolíte typ připojení, systém automaticky přepne do režimu nabíjení a přenosu dat „Charge and Transfer“. Tento režim slouží pro nabíjení a k přenosu dat mezi přehrávačem a připojeným počítačem. Výběrem „Charge and Play“ přejdete do režimu přehrávání hudby za současného nabíjení přehrávače. Během nabíjení se na displeji zobrazuje příslušný indikátor (symbol baterie).



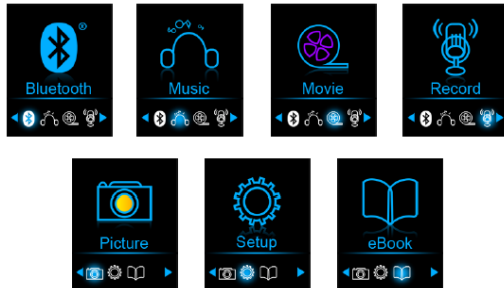
**Poznámka:** Akumulátor se nebude nabíjet v případě, kdy počítač přejde do úsporného režimu (režim spánku). USB porty na klávesnicích zpravidla nejsou dostatečným zdrojem pro napájení. Doporučujeme proto přehrávač připojit vždy do USB portu 2.0 u počítače.

## Připojení a odpojení přehrávače

Přehrávač připojte pomocí dodávaného USB kabelu do volného portu vašeho počítače. Po výběru „**Connect**“ a poté „**Charge and Transfer**“ (nabíjení a přenos dat) je možný přenos dat mezi přehrávačem a počítačem. Přehrávač v té chvíli slouží jako přenosné paměťové zařízení, u kterého lze provádět obvyklou správu souborů jako je kopírování, vkládání nebo mazání. Během přenosu dat nebo přehrávání přehrávač nikdy neodpojujte. Odpojte jej vždy pouze bezpečným způsobem. Stiskněte tlačítko „**M**“ a vyberte nabídku „**Connect**“ a vyberte odpojení. Teprve poté odpojte USB kabel z počítače. Přehrávač stejně tak odpojte v operačním systému Windows po výběru pravého tlačítka myši na hlavní liště. Neodpojte-li přehrávač od počítače některým z uvedených způsobů, může dojít k nevratné ztrátě dat uložených v přehrávači.

## Uvedení do provozu

Přehrávač zapnete i vypnete po stisknutí a přidržení tlačítka ►II. Po zapnutí se zobrazí hlavní Menu přehrávače:



## Menu nastavení

Prostřednictvím menu „**Setup**“ nastavíte aktuální čas a datum. Pomocí navigačních tlačítek I◀◀ a ▶▶I procházíte v seznamu dalších submenu. Vstup do konkrétní nabídky potvrdíte výběrem tlačítka ►II. Návrat do předchozí nabídky provedete stisknutím tlačítka ↶.

### Sleep Timer

Touto funkcí dojde k automatickému vypnutí přehrávače po uplynutí přednastavené doby. Výchozí nastavení je „**Off**“ (funkce je deaktivována). V submenu „**Set sleep timer**“ vyberte interval v rozmezí 1 – 99 minut a nastavení potvrdíte výběrem ►II.

### Display settings

V této nabídce zvolte nastavení pro podsvícení displeje. Na výběr je: **Always On** (trvale podsvícený) nebo **10 / 20 / 30** sekund. Navíc můžete nastavit úsporný režim displeje „**Screen saver**“ se zobrazením aktuálního času „**Digital clock**“ nebo bez jeho zobrazení „**Screen off**“.

### Date and Time

Pomocí navigačních tlačítek nastavte aktuální datum a čas. Vybrat můžete formát času „**Set time format**“ v 12. nebo 24. hodinovém zobrazení. V submenu „**Set time**“ pak nastavte aktuální čas. Datum nastavíte v nabídce „**Set date**“. Formát data můžete vybrat mezi „**MM DD YYYY / YYYY MM DD**“ (měsíc, den a rok nebo rok měsíc a den). Pro přepínání mezi jednotlivými hodnotami použijte tlačítko „**M**“. Nastavení času a data potvrdíte tlačítkem ►II.

### Language

Přehrávač poskytuje výběr z několika jazyků hlavní nabídky. Navigačními tlačítky vyberte požadovaný jazyk a potvrdíte tlačítkem ►II.

## Information

V tomto menu můžete získat informace o volné kapacitě paměťové karty „**Disc space**“, verzi používaného software a podporovaných AV formátech.

### Factory Settings

Funkce, kterou můžete přehrávač uvést do původního, továrního nastavení. Tím dojde k odstranění veškerého uživatelského nastavení a přehrávač se bude nacházet ve stavu jako při dodání.

## Use Bluetooth Menu

Nabídka „**Bluetooth**“ umožňuje vyhledávání a přehrávání mediálních souborů pomocí bezdrátové technologie. Požadované zařízení, které obsahuje mediální soubory, bude proto nezbytné nejprve spárovat s přehrávačem. Ujistěte se o tom, že připojované zařízení podporuje technologii Bluetooth A2DP. Umístěte obě spárovaná zařízení do vzájemné blízkosti (maximálně do vzdálenosti 1 m). Zapněte připojované zařízení a přejděte do režimu párování. V přehrávači zvolte nabídku „**Search Device**“. Během několika sekund se na displeji přehrávače zobrazí dostupný seznam nalezených bezdrátových zařízení. Vyberte „**Pair/Connect**“ pro připojení obou zařízení do společné sítě. Přehrávač následně automaticky spustí přehrávání první skladby nalezené na připojeném zařízení. Na displeji přehrávače se přitom objeví ikona Bluetooth. Přehrávač se v té chvíli nachází v režimu přehrávání pomocí bezdrátové technologie Bluetooth „**BT Now Playing**“. Pro vyhledávání nového bezdrátového zařízení použijte znovu nabídku „**Search Device**“. Předtím však odpojte aktuální bezdrátové zařízení.

### Device's List

Tato nabídka umožňuje zobrazení seznamu připojených bezdrátových zařízení. Vybraná zařízení pak v tomto seznamu můžete odpojit „**Disconnect**“ nebo znovu připojit „**Connect/Unpair**“. Výběrem „**On**“ u konkrétního zařízení nastavíte funkci pro uložení informací pro opětovné připojení (Reconnect). Některá bezdrátová zařízení však vyžadují pro opětovné připojení manuální zásah. Vyhledejte jej proto v seznamu bezdrátových zařízení a vyberte „**Connect**“.

### All Music

Vstup do seznamu dostupných mediálních knihoven připojeného zařízení. Výběr v tomto seznamu provedete pomocí navigačních tlačítek.

### BT Now Playing

Výběrem této funkce přejdete zpět k přehrávání skladeb připojeného zařízení. Přechod mezi jednotlivými skladbami a stejně tak i ovládání hlasitosti provedete pomocí navigačních tlačítek respektive tlačítek +/-.

### To Recall the Bluetooth's Submenu / Exit Bluetooth Function

Stisknutím tlačítka ↶ vstoupíte do submenu Bluetooth nebo nabídky „**Exit BT Transmission?**“. Výběrem této funkce dojde k automatickému vypnutí sluchátkového výstupu přehrávače. Technologie OGG&ACE však tuto funkci nepodporuje.

## Use Music Menu

Přehrávač podporuje celou řadu multimediálních formátů. Vstupte do nabídky „**Music**“ kde následně můžete skladby vybírat podle různých kategorií „**Artists / Albums / Genres / All song / Update Playlist**“ (interpret, album žánr, všechny skladby a aktualizace playlistu). Zatímco nabídka „**Local Folder**“ nabízí vyhledávání skladeb uložených v interní paměti přehrávače, nabídka „**Card Folder**“ umožňuje výběr skladeb uložených na paměťové SD kartě. Tyto dvě nabídky jsou však dostupné pouze v případě, že je do přehrávače vložena SD karta.

## Přehrávání hudby

- ▶II – spuštění přehrávání vybrané skladby, dalším stiskem se přehrávání pozastaví (pauza)
  - ▶▶I – přechod k přehrávání následující skladby, delší stisk rychlé přehrávání skladby vpřed
  - I◀◀ – návrat k přehrávání předchozí skladby, delší stisk rychlejší přechod na začátek skladby
  - +/- – ovládání hlasitosti během přehrávání
  - ↶ – stisknutím dojde k návratu k zobrazení aktuálně přehrávané skladby.
- Systém přejde k tomuto zobrazení automaticky po uplynutí 6 sekund.

Systém indikuje každé zvýšení hlasitosti o jednu úroveň. Maximální úroveň hlasitosti při poslechu pomocí sluchátek je 85 dB. Stisknutím tlačítka „M“ potvrdíte akustickou indikaci a vstoupíte do režimu nastavení hlasitosti.

## Use Lyric Display

Přehrávač podporuje zobrazení textů písní „\*.LRC“. Soubor s texty však musí být součástí přehrávané skladby. Texty písní se v takovém případě spouští s přehrávanou skladbou zcela automaticky. Během přehrávání skladby se pak texty na displeji zobrazují jako interaktivní text.

## Music Submenu

Během přehrávání skladby stisknete tlačítko „M“. Tím vstoupíte do submenu „**Play Mode / Equalizer / Delete**“. V nabídce „**Play Mode**“ můžete nastavit další funkce pro přehrávání skladeb, jako jsou „**Repeat**“ (opakované přehrávání skladby) nebo „**Shuffle**“ (náhodné přehrávání). Výběrem nabídky „**Equalizer**“ můžete zvolit vlastní zvukový výstup přehrávané skladby (Normal, Rock, Funk, Hip hop, Jazz, Classical a Techno). Vybranou skladbu odstraníte volbou „**Delete**“.

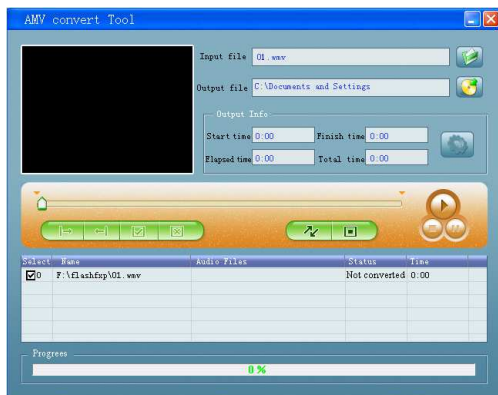
## Nabídka Movie

V nabídce „**Movie**“ můžete spustit přehrávání video souborů. Vyberte pomocí navigačních tlačítek soubor s videozáznamem a spusťte jej. Výběr a přechod mezi jednotlivými video záznamy provedete obdobným způsobem jako u audio skladeb. Po vstupu do hlavní nabídky poté můžete používat funkce opakovaného přehrávání „**Repeat**“ (Off – deaktivace funkce, Repeat 1 – opakování jednoho záznamu, Repeat all – opakování všech záznamů), „**Delete Video**“ (odstranění videa) a aktualizaci seznamu „**Update Playlist**“.

## Konverze videa do formátu AVI

Tímto nástrojem je možné převést různé video záznamy do formátu AVI. Tento proces je vhodné provést předtím, než video soubory přenesete do přehrávače.

Nainstalujte aplikaci **AMV convert Tool** do počítače a spusťte ji.



Výběrem ikony  zvolte cílový adresář, kam mají být uloženy konvertované soubory a následně vyberte adresář, kde se nacházejí původní, vybrané soubory pro převod. Vyberte proto ikonu . Soubory se poté objeví v náhledu okna. Označte soubory a klikněte na ikonu . Zvolte výstupní rozlišení videa „**320 x 240 / 208 x 176**“ a počet snímků za sekundu (FPS) „**Middle / High**“ a potvrďte OK. Výběrem ikony  spustíte konverzi. Po dokončení procesu se u jednotlivých video souborů automaticky zobrazí jejich náhled. Takto upravené video soubory poté přeneste do přehrávače.

## Audio záznam

Přehrávač je možné použít pro pořízení audio záznamu. Záznamy poté můžete přehrávat prostřednictvím nabídky „**Record**“. Audio záznam spustíte výběrem „**Start Voice Recording**“. Během záznamu se na displeji zobrazuje „**Now Recording**“. Přerušení záznamu provedete po stisknutí tlačítka ▶II. Opětovným stiskem stejného tlačítka bude záznam znovu pokračovat. Stisknutím tlačítka ↶ se systém dotáže, zda chcete aktuální záznam uložit „**Save recording?**“ Uložení potvrdíte výběrem „**Yes**“.

## Recordings Library

Výběrem „**Delete All**“ v nabídce audio záznamů můžete odstranit všechny záznamy najednou. Pro výběr a přehrávání audio záznamů použijte běžná navigační tlačítka.

## Record Format

Na výběr jsou 2 druhy formátů pro audio záznam „**MP3 / WAV**“.

## Recording Settings

V této nabídce můžete zvolit výstupní kvalitu audio záznamu „**32 kpbs / 64 kpbs / 128 kpbs / 192 kpbs**“ pro formát MP3 a „**512 kpbs / 768 kpbs / 1536 kpbs**“ u formátu WAV.

**Poznámka:** Nastavení vyšších hodnot poskytuje vyšší výslednou audio kvalitu, zároveň však takové nastavení představuje vyšší nároky na kapacitu úložného prostoru.

## Náhled snímků

Zařízení poskytuje možnost funkce přehrávání snímků / fotek. Přejděte do nabídky „**Picture**“ a vyberte požadovaný snímek. Tlačítkem ↶ přejdete zpět k náhledu seznamu dostupných snímků.

Tlačítkem ▶II vstoupíte do režimu slideshow. Jednotlivé snímky pak budou postupně zobrazovány v prezentaci. Rychlost přepínání mezi jednotlivými snímky a další možnosti nastavíte v nabídce „**Slideshow settings**“ a „**Time per slide**“ (čas zobrazení snímku). Nastavit můžete dobu v rozmezí 2 – 30 sekund. Výběrem funkce „**Repeat**“ dojde na konci zobrazení všech snímků k opětovnému spuštění slideshow. Soubory můžete vymazat „**Delete**“ nebo aktualizovat jejich náhled pomocí nabídky „**Update Playlist**“.

## eBook

Přehrávač podporuje zobrazení textových souborů ve formátu TXT. Navigačními tlačítky vyberte požadovaný soubor ke čtení. Tlačítkem ↶ přejdete zpět k náhledu seznamu dostupných textových souborů. Pro přechod na další stranu textového souboru použijte tlačítko ▶▶I, návrat na předchozí stranu provedete po stisknutí tlačítka I◀◀.

## Funkce Auto page flip

Tuto funkci vyberete po stisknutí tlačítka ▶II. Stránky dokumentu se poté budou automaticky otáčet v závislosti na přednastaveném čase. Dalším stisknutím tlačítka ▶II se funkce deaktivuje.

Funkce eBook

Přehrávač disponuje funkcí čtení e-knihy. Před použitím této funkce však bude nezbytné provést některá nastavení.

Play Settings

V této nabídce nastavíte úroveň čtení 2 – 30 v sekundách. Během čtení se stránky e-knihy otáčejí automaticky.

Bookmarks (záložky)

Prostřednictvím menu „Bookmark select“ a navigačních tlačítek vyberte stránku, kterou požadujete založit. Záložku na stránce poté vyberte tlačítkem ►II. Odstranění záložky provedete výběrem „Delete Bookmark“. Novou záložku vyberete funkcí „Add Bookmark“.

Page Select (Go To)

Rychlý přechod na požadovanou stránku provedete výběrem této funkce. Mezi jednotlivými stranami můžete procházet pomocí navigačních tlačítek popřípadě zadáním konkrétního čísla strany například: P\_1 = strana 1.

Použití paměťové karty

Přehrávač umožňuje použití paměťové SD karty. Využití kapacity externího paměťového média představuje úsporu interní paměti.

Přehrávání dat z paměťové karty

Vypněte přehrávač a vložte do příslušného slotu paměťovou SD kartu. Zapněte přehrávač. V té chvíli je paměťová karta připravena k použití. Po vložení karty nabízí systém výběr souborů z interní paměti „Local Folder“ nebo externí paměti SD karty „Card Folder“. Vyberte požadované soubory a spusťte jejich přehrávání pomocí tlačítka ►II. Před vyjmutím karty přehrávač vždy vypněte.

Reset zařízení

V případě, že dojde k systémové chybě a zamrznutí systému, bude zapotřebí provést reset zařízení. Pomocí tenkého předmětu (2 mm) stiskněte tlačítko ve zdířce sluchátkového konektoru. Po restartu bude zařízení v továrním stavu jako při jeho dodání. Nikdy neprovádějte reset zařízení v případě, že dochází k přenosu dat. V takovém případě může dojít k nevratné ztrátě dat.

Nejnovější ovladače k přehrávači naleznete na webovém portálu výrobce: [www.lenco.com](http://www.lenco.com)

Řešení potíží

| Problém                                         | Možná příčina / Řešení                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Přehrávač nelze zapnout                         | Ověřte kapacitu vestavěného akumulátoru / Nabijete akumulátor                                                                                                          |
| Žádný výstup zvuku ze sluchátek                 | Ověřte nastavení hlasitosti a dostatečné zapojení konektoru sluchátek. Poškozený MP3 soubor může způsobovat trvalý šum popřípadě úplné přerušení výstupu zvuku.        |
| Nečitelný text na displeji                      | Ověřte kapacitu akumulátoru a výběr správného jazyka menu.                                                                                                             |
| Selhání při přenosu dat                         | Zkontrolujte, zda nedošlo k mechanickému poškození USB kabelu. Ověřte použití nejnovějších ovladačů a to, zda není zcela zaplněna interní paměť.                       |
| Spárování s jiným bezdrátovým zařízením selhalo | Bezdrátová zařízení musí podporovat technologii A2DP. Vzdálenost mezi oběma zařízeními nesmí překročit 5 m. Obě zařízení musí být v režimu spárování (Connect / Pair). |

Technické údaje

|                              |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCD                          | 2.0" s rozlišením (RGB) 176 x 220                                                                                                                                                        |
| Rozhraní                     | USB 2.0                                                                                                                                                                                  |
| Sluchátka                    | konektor 3,5 mm (jack) impedance 32 Ω                                                                                                                                                    |
| Podpora SD karet             | Micro-SD až 16 GB                                                                                                                                                                        |
| Zdroj napájení               | Lithiový akumulátor 3,7 V 170 mAh<br>8 – 10 hodiny provozu v úsporném režim<br>2 – 3 hodiny provozu přehrávání video záznamu<br>2 – 4 hodiny při bezdrátovém přenosu (v úsporném režimu) |
| Bluetooth                    | V2.1 + EDR, 2.402 – 2.480 GHz,<br>výkon RF přenosu, tř. II až +4 dBm<br>Přenos formátů: MP3, WMA, WAV, audio, vzdálenost až 10 m                                                         |
| Audio výkon                  | Sluchátkový výstup 2 mW x 2 při 32 Ω<br>Frekvenční odezva 100 – 20000 Hz, SNR > 70 dB                                                                                                    |
| Hudební formáty              | MP3, WMA 32 – 320 kbps<br>APE, FLAC, WAV, ACELP                                                                                                                                          |
| Video formáty                | AVI 320 x 240 (max) / 208 x 176                                                                                                                                                          |
| Formát záznamu               | MP3, WAV                                                                                                                                                                                 |
| Obrazový formát              | JPEG, BMP, GIF                                                                                                                                                                           |
| Formát pro eBook             | TXT                                                                                                                                                                                      |
| Podmínky provozu             | 0 až +40 °C                                                                                                                                                                              |
| Podporované operační systémy | MS Windows 2000 / XP / Vista / 7, MAC 9.2 a novější                                                                                                                                      |
| Rozměry                      | 95 x 44,5 x 9 mm                                                                                                                                                                         |
| Hmotnost                     | 30 g                                                                                                                                                                                     |



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v tomto návodu k obsluze nenaleznete potřebné informace, obraťte se na naši technickou podporu, nebo požádejte o radu zkušenějšího odborníka.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likvidujte odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných předpisů.  
**Šetřete životní prostředí! Přispějte tak k jeho ochraně!**

**Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.**  
Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**  
© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. **REV1/2016**