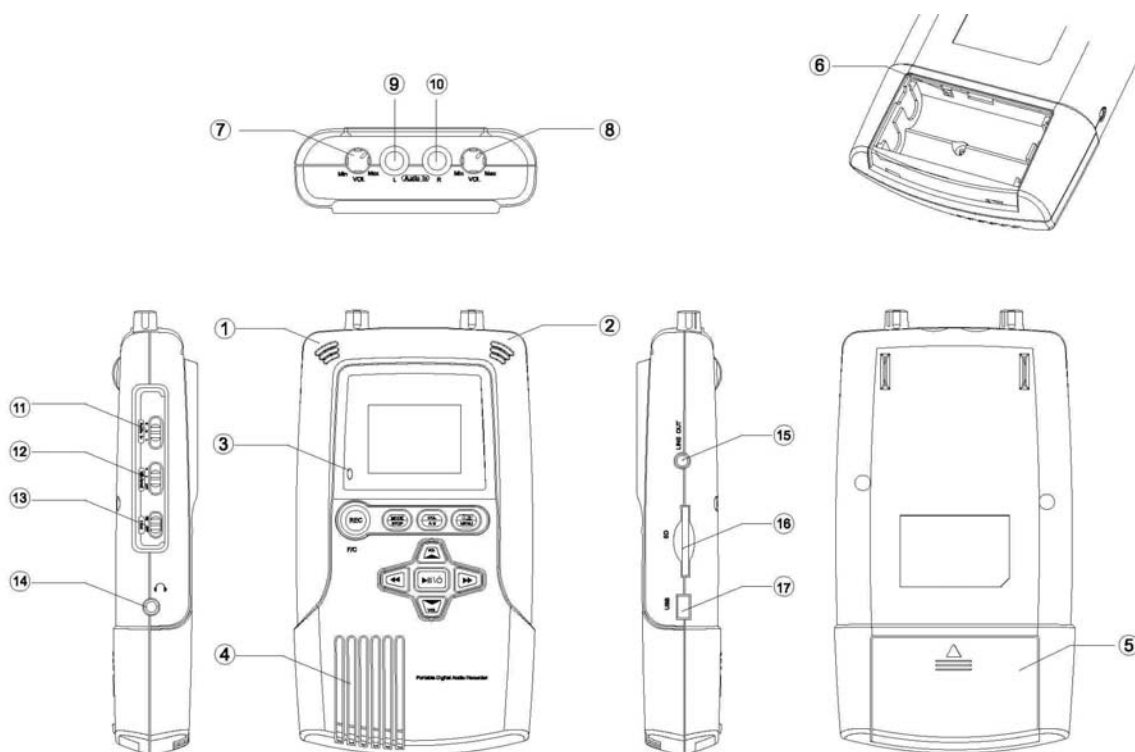


# AMERICAN AUDIO



## POCKET RECORD

### Uživatelská příručka



### Vstupy, ovladač, funkce

1. **Levý kanál vestavěného mikrofonu** – Omni-kondenzátorový mikrofon slouží jako „L“ (levý kanál.)
2. **Pravý kanál vestavěného mikrofonu** - Omni-kondenzátorový mikrofon slouží jako „R“ (levý kanál.)
3. **Ukazatel nahrávání** – Dioda během nahrávání svítí.
4. **Reproduktor** – Reproduktor není funkční, pokud jsou připojena sluchátka.
5. **Kryt baterií** – Otevřete kryt a vložte tužkové baterie.
6. **Přepínač typu baterií** - Pokud používáte alkalické články, nastavte přepínač do pozice „1,5V“. Pokud budete používat nabíjecí články, nastavte přepínač do pozice „1,2V“.
7. **Ovládání hlasitosti levého audio vstupu.**
8. **Ovládání hlasitosti pravého audio vstupu.**
9. **Audio vstup – levý kanál** - Můžete připojit mikrofon (M), kytaru (G) nebo Line in In (L) zařízení. Poskytuje napájecí napětí 1,5V.
10. **Audio vstup – pravý kanál** - Můžete připojit mikrofon (M), kytaru (G) nebo Line in In (L) zařízení. Poskytuje napájecí napětí 1,5V.
11. **Přepínač vstupního zdroje** – Přepínač přepíná mezi třemi typy vstupního signál: Mikrofon (M), kytara (G) a Line in (L).

**12. Přepínač citlivosti mikrofonu** - Přepíná citlivost vestavěných mikrofonů, Vysoká (H) nebo nízká (L), nebo vypíná mikrofon (OFF).

**13. Vypínač funkce KEYHOLD** - Zapíná a vypíná funkci KEYHOLD.

**14. Sluchátkový konektor** – Stereo konektor pro připojení sluchátek. Pokud jsou připojená sluchátka, reproduktor nefunguje.

**15. LINE OUT** - Konektor pro připojení zesilovače.

**16. SD CARD SLOT** – Slouží k vložení SD karty.

**17. USB konektor/napájecí zdroj** - Slouží k propojení s počítačem pomocí USB kabelu, nebo připojení USB adaptéru (DC 5V). Adaptér není součástí balení.

#### **Tlačítka:**

**Tlačítko RECORD** – zmáčknutím zahájíte nahrávání.

**Tlačítko MODE/STOP** - Stiskněte tlačítko, pokud chcete zastavit nahrávání, nebo přerušit operaci.

**Tlačítko DEL/A-B LOOP** - Zmáčknutím tlačítka během přehrávání nastavíte počáteční bod smyčky (A), opětovným zmáčknutím nastavíte koncový bod smyčky (B). Smyčka se bude přehrávat, dokud nezmáčknete tlačítko znovu.

**Tlačítko MENU** - Zmáčknutím zobrazíte nebo opustíte MENU.

**Tlačítko POWER/PLAY** - Pro zapnutí a vypnutí zařízení podržte tlačítko na dvě vteřiny. Zmáčknutím zahájíte přehrávání, opětovným zmáčknutím přehrávání přerušíte.

**Tlačítko LEFT/PREVIOUS TRACK/REWIND** - Jedním zmáčknutím se vrátíte na předchozí záznam. Podržením tlačítka bude rychle listovat mezi jednotlivými záznamy. Podržením tlačítka během přehrávání zahájíte „přetáčení“ záznamu směrem zpět. Uvolněním tlačítka se vrátíte do režimu normálního přehrávání.

**Tlačítko RIGHT/NEXT TRACK/FAST FORWARD** - Jedním zmáčknutím se posunete na následující záznam. Podržením tlačítka bude rychle listovat mezi jednotlivými záznamy. Podržením tlačítka během přehrávání zahájíte „přetáčení“ záznamu směrem vpřed. Uvolněním tlačítka se vrátíte do režimu normálního přehrávání.

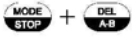



**Tlačítko VOL. UPIUP SELECTOR** - V normálním režimu slouží ke zvýšení hlasitosti. V režimu MENU slouží k procházení mezi jednotlivými položkami.

**Tlačítko VOL. DOWN/ DOWN SELECTOR** - V normálním režimu slouží ke snížení hlasitosti. V režimu MENU slouží k procházení mezi jednotlivými položkami.

#### **Funkce s tlačítkem MODE:**

Pomocí tlačítka MODE můžete používat doplňkové funkce. Tyto funkce zpřístupníte zmáčknutím tlačítka MODE (na displeji se objeví nápis MODE) a zmáčknutím tlačítka požadované funkce. Následuje popis funkcí v režimu MODE.

**Výběr paměti** – Touto funkcí vybíráte, zda budete používat vnitřní paměť nebo SD kartu jako primární zdroj pro záznam a přehrávání.

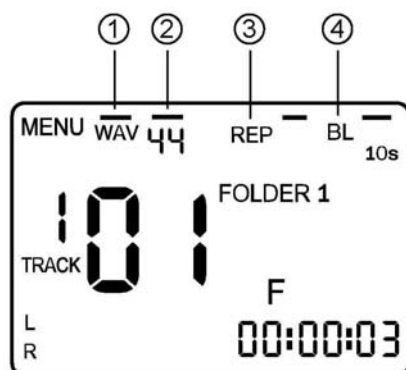
-  Tato funkce vymaže vybraný záznam.
-  Přepíná mezi adresáři Folder 1 a Folder 2.
-  Group number: Snižuje funkci výběru.
-  Group number: Zvyšuje funkci výběru.

### Uvedení do provozu

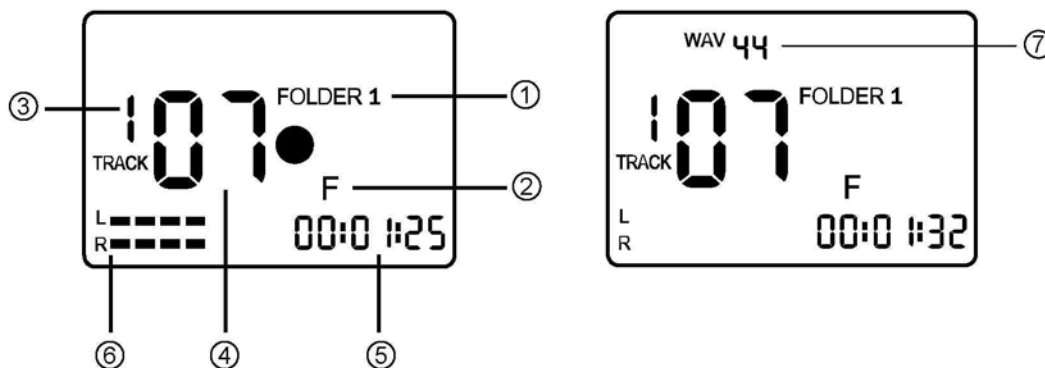
1. Sundejte kryt baterií a vložte dvě tužkové baterie.
2. Pocket record může používat oba typy baterií. Alkalické s napětím 1,5 V, nebo dobíjecí (Ni-Mh, Ni-Cd) s napětím 1,2V. Podle zvoleného typu použitých článků přepněte přepínač typu baterií do polohy 1,5V nebo 1,5V.
3. Podržte tlačítko POWER/PLAY na dvě vteřiny. Pocket record se zapne. Opětovným podržením tlačítka na dvě vteřiny Pocket record vypnete.
4. Pokud bude zařízení 5 min v nečinnosti, vypne se automaticky.
5. Při poklesu napětí baterií se na displeji objeví ukazatel stavu baterií. V tomto okamžiku doporučujeme vyměnit baterie.

### MENU SETUP:

Zmáčknete tlačítko MENU. Na displeji se objeví všechny položky, které jsou k dispozici. Pomocí tlačítek LEFT a RIGHT listujete mezi jednotlivými hlavními položkami, pomocí tlačítek UPSELECTOR a DOWN SELECTOR listujete mezi sekundárními položkami. Režim MENU opustíte opětovným zmáčknutím tlačítka MENU



1. **Formát záznamu** – Záznam může být proveden do formátu WAV nebo MP3..
2. **Sample Rate** – Formát WAV umožňuje záznam v hodnotě : 8Khz, 11Khz, 16Khz, 22Khz, 32Khz a 44Khz. MP3 má k dispozici pouze: 44Khz
3. **Rep (opakování)** – K dispozici jsou dvě opakovací funkce: REPEAT (zařízení zopakuje jeden záznam) nebo REP All (zařízení zopakuje všechny záznamy). Pokud není vybraná opakovací funkce, na displeji není žádná ikona.
4. **BL(doba podsvícení)** – Dobu podsvícení můžete nastavit ve čtyřech režimech : ON (podsvícení je zapnuté trvale); 10s (podsvícení se vypne po 10s nečinnosti); 20S (podsvícení se vypne po 20s nečinnosti); OFF (podsvícení je vypnuté).

**Záznam:**

1. Nahrávání je možné pouze do adresáře FOLDER 1. FOLDER 1 nastavíte tak, že zmáčknete tlačítko MODE/STOP a poté tlačítko MENU. LCD zobrazí nápis FOLDER 1 (1), jakmile se nacházíte v adresáři FOLDER 1.
2. Zařízení umožňuje nahrávat do vnitřní paměti nebo na SD kartu. Jakmile vložíte SD kartu do slotu, Pocket record automaticky nastaví kartu jako výchozí paměťové zařízení. Pro změnu výchozí paměti zmáčknete tlačítko MODE/STOP a poté zmáčknete RECORD.

**Pozn: Pokud nahráváte na SD kartu, může dojít k časové prodlevě cca 2 – 3 vteřiny, než se po zmáčknutí tlačítka RECORD začne záznam ukládat na kartu.**

3. Vyberte číslo skupiny (1 – 9), do které chcete nahrávat (3) . Číslo vyberete tak, že zmáčknete tlačítko MODE/STOP a poté tlačítka LEFT nebo RIGHT nalistujete požadované číslo.
4. Tlačítkem LEFT nebo RIGHT vyberte stopu, do které chcete uložit záznam. Výběr lze provést v rozsahu 1 – 99. Stopa musí být prázdná. Zmáčknete tlačítko RECORD. Další možností je zmáčknout tlačítko RECORD přímo. V tomto případě zařízení najde první prázdnou stopu a uloží do ní záznam. Např. pokud je do paměti uložený záznam na stopě 05, nový záznam se uloží do stopy 06.
5. Po zmáčknutí tlačítka RECORD se na displeji objeví číslice 0 a LED dioda „record“ začne svítit. Na LCD displeji se začne odpočítávat čas. Zmáčknutím tlačítka POWER/PLAY můžete záznam přerušit. LED dioda „record“ začne blikat. Opětovným zmáčknutím tlačítka POWER PLAY obnovíte nahrávání. Pro ukončení nahrávání zmáčknete tlačítko MODE/STOP.
6. Během nahrávání se na LCD displeji zobrazuje údaj o hlasitosti záznamu (6). Hlasitost lze upravit pomocí ovladačů (7 a 8) Nenastavujte hlasitost na nejvyšší úroveň, mohlo by dojít ke zkreslení záznamu.
7. Během nahrávání se na LCD displeji zobrazuje údaj o formátu a vzorkovací frekvenci.
8. V případě, že potřebujete vytvořit delší záznam, zapněte funkci KEYHOLD.

**Nahrávání pomocí vestavěného a externího mikrofону:**

1. Pocket Record je vybaven zabudovaným mikrofónem. Citlivost mikrofónu můžete nastavit pomocí ovladače citlivosti (12). Vysoká úroveň citlivosti je -45dB (at 1KHz), zatímco nízká úroveň citlivosti je -35dB (at 1KHz). Hlasitost nastavíte pomocí ovladačů (7 a 8)
2. Dva Audio-in jack konektory umožňují připojit dva externí mikrofóny. Pokud máte připojený externí

mikrofon, přepínač zdroje signálu (11) musí být v poloze „M“. Správnou hlasitost nastavíte pomocí ovladačů 7 a 8.

3. Zaznamenaný zdroj z vestavěného a externího mikrofону bude mixován do dvou oddělených stop (levý a pravý kanál) s vyváženou úrovní.

4. Pokud budete nahrávat z jiného zdroje, můžete mikrofon snadno vypnout nastavením přepínače (12) do polohy „Off“.

### **Záznam elektrické kytary, nebo zdroje Line-in:**

1. Pocket record umožňuje připojit elektrickou kytaru. Přepínač signálu (11) musí být nastaven do polohy „G“. Po připojení elektrické kytary nastavte hlasitost signálu pomocí ovladačů 7 a 8 tak, aby bylo docíleno správné kvality záznamu.

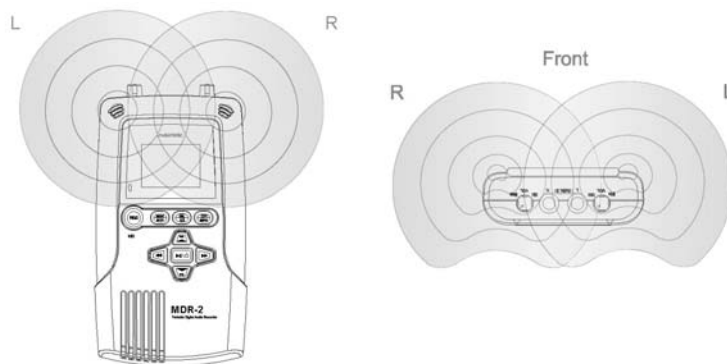
2 Pocket Record umožňuje připojit CD přehrávač, magnetofon, DAT apod. Přepínač vstupního zdroje musí být nastaven do polohy „L“. Správnou hlasitost vstupního signálu nastavíte pomocí ovladačů 7 a 8.

3. Zaznamenaný zdroj z vestavěného mikrofónu a elektrické kytary bude mixován do dvou oddělených stop (levý a pravý kanál) s vyváženou úrovní.

4 . Pokud budete nahrávat z jiného zdroje, můžete mikrofon snadno vypnout nastavením přepínače (12) do polohy „Off“.

### **Ideální pracovní pozice:**

1. Následující diagram zobrazuje, z jakého směru lze snímat signál pomocí zabudovaného mikrofónu.



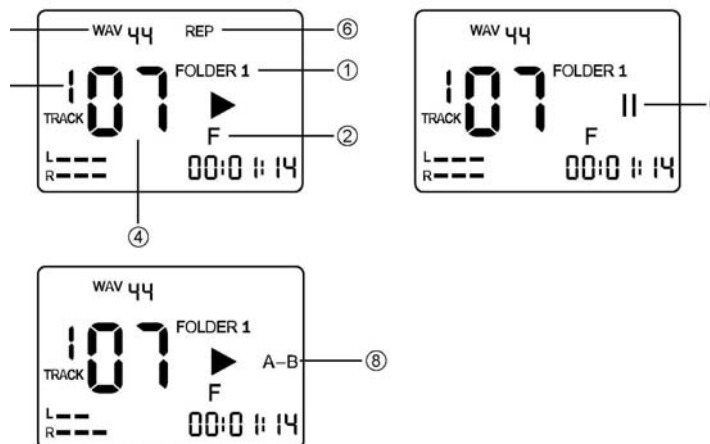
2. Pro dosažení nejlepšího výsledku záznamu doporučujeme umístit Pocket Record do vzdálenosti 60 cm od zdroje signálu a do výšky průměrného stolu.

3. Vstupní hlasitost nastavte pomocí ovladačů 7 a 8. Nenastavujte nejvyšší úroveň hlasitosti, aby nedošlo ke zkreslení signálu.

4. V situacích, kdy hraje několik nástrojů najednou, umístěte Pocket record do blízkosti nástrojů s nejnižší hlasitostí. A nebo použijte různé mikrofóny.

5. Pokud chcete nahrávat mluvené slovo s hudebním doprovodem, použijte klopový mikrofon.

6. Pro co nejlepší výsledek doporučujeme připojit klopový mikrofon na stativ s textem, nebo na tělo mluvícího. Záleží na situaci.



**Folder 1 nebo Folder 2:** FOLDER 1 obsahuje a přehrává skladby vytvořené pomocí Pocket recordu. FOLDER 2 obsahuje a přehrává skladby stažené a převedené z počítače. Přepínání mezi adresáři probíhá pomocí tlačítka MODE/STOP a tlačítka MENU.

**7. Přehrávání z interní paměti nebo SD karty:** Vyberte, zda chcete přehrávat stopy z interní paměti, nebo SD karty.

**8. Vyberte skupinu stop, kterou chcete přehrát:** Zmáčkněte tlačítko MODE/STOP a poté tlačítka LEFT a RIGHT vyberte z pořadí 1 – 9 požadovanou skupinu stop. Po vybraní skupiny vyberte pomocí tlačítek LEFT a RIGHT požadovanou stopu. Formát a smplovací frekvence stopy se objeví na displeji.

**9. Přehrávání :** Zmáčkněte tlačítko POWER/PLAY, zahájí se přehrávání a na displeji se objeví ikona signalizující přehrávání. Pokud potřebujete přehrávání přerušit, zmáčkněte tlačítko POWER/PLAY. Na displeji se objeví a rozbliká ikona „Pause“. Opětovným zmáčknutím tlačítka POWER/PLAY obnovíte přehrávání

**10. Posun ve stopě:** Podržení tlačítka REWIND nebo FAST FORWARD procházíte obsah stopy. Uvolněním tlačítek se vrátíte k normálnímu režimu přehrávání.

**11. Režimy opakování:** Zpřístupněte MENU a nastavte, zda chcete zopakovat jednu stopu (Repeat) nebo zopakovat všechny stopy (Repeat All). Funkce „Repeat All“ Je dostupná pouze pro Folder 2.

**12. Smyčka:** Počáteční bod smyčky vytvoříte tak, že zmáčknete tlačítko DEL A/B. Opětovným zmáčknutím tlačítka DEL A/B vytvoříte koncový bod smyčky. Po této operaci bude Pocket record přehrávat smyčku tak dlouho, dokud neukončíte přehrávání opětovným zmáčknutím tlačítka DEL A/B.

**13. Nastavení hlasitosti:** Hlasitost reproduktoru nebo sluchátek nastavíte pomocí tlačítek Volume Up nebo Volume Down. Rozsah nastavení je v rozmezí 00 – 20. Nastavení hlasitosti je nutné provádět během přehrávání.

## **Odstranění stop:**

Stopy můžete odstranit přímo, nebo pomocí počítače. Pokud chcete odstranit stopy přímo, vyberte požadovanou stopu, zmáčkněte tlačítko MODE/STOP a poté tlačítko DEL A/B. Na displeji se objeví nápis DEL. Zmáčkněte DEL A/B znova. Pocket record zahájí odstranění stopy. Jakmile je stopa odstraněna na displeji se objeví nápis DELETE a ukazatel času se vrátí na hodnotu 00:00:00. Tímto je stopa prázdná a můžete do ní uložit nový záznam.

Zařízení může být propojeno s počítačem. Díky tomu můžete kopírovat a zálohovat data, nebo přesouvat skladby.

Pomocí USB kabelu propojte Pocket record s počítačem. Jakmile zařízení připojíte, počítač detekuje dvě diskové jednotky. První disk znamená interní paměť, druhý disk znamená SD kartu. Každý disk bude obsahovat adresáře pro skupiny 1 – 9.

Hudba uložená z počítače bude uložena do adresáře Folder 2. čísla skladby budou odpovídat sekvenci ve které byly skladby nahrány. Číslo skladby v adresáři Folder 2 není pevné a může být změněno kdykoliv bude skladba přidána, nebo smazána.

Pokud chcete, aby měly skladby přiřazena pevná čísla, můžete uložit soubory do adresáře Folder 1. Pro tento krok stačí jednoduše změnit názvy souborů.

Pokud chcete uložit soubory do adresáře Folder 1 ve vnitřní paměti s pevným pořadím, změňte název souboru na jméno M\_INT\_xx (xx reprezentuje číslo v pořadí).

Pokud chcete uložit soubory do adresáře Folder 1 s pevným pořadím na SD kartu, změňte název souboru na jméno M\_EXT\_xx (xx reprezentuje číslo v pořadí).

Stejným způsobem, jakým napájíte Pocket record z el. sítě, můžete napájet Pocket record i s USB sběrnice počítače.

Jakmile máte Pocket record připojený, jednou zmáčkněte tlačítko MODE/STOP. Nyní Pocket record používá napájení z počítače.

Režim můžete opustit zmáčknutím tlačítka MODE/STOP na dvě vteřiny.