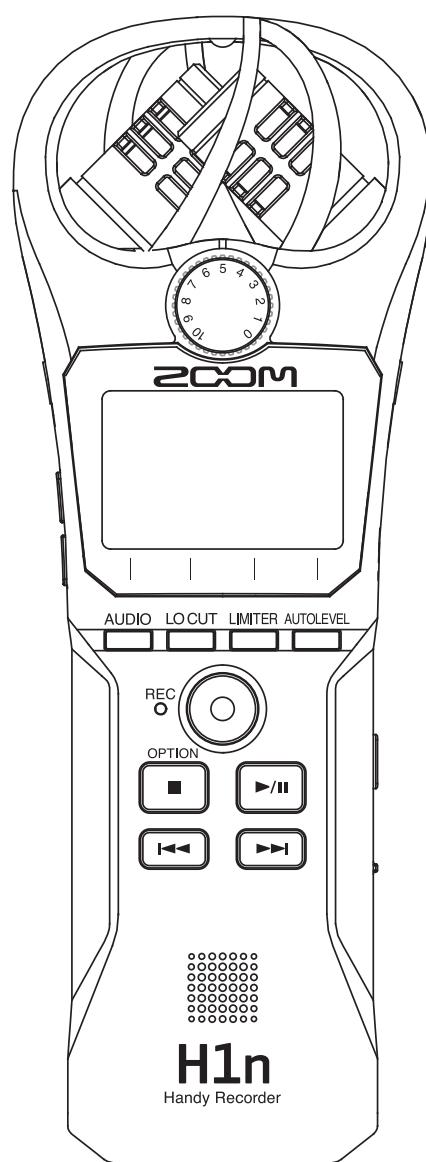


ZOOM®

Handy Recorder

H1n



Návod k použití

Před použitím si musíte přečíst Bezpečnostní a bezpečnostní opatření.

© 2018 ZOOM CORPORATION

Kopírování nebo přetisk této příručky, části nebo celku, bez povolení je zakázáno.

Použití a bezpečnostní opatření

V tomto návodu k obsluze jsou symboly použity ke zvýraznění varování a upozornění, která si musíte přečíst, abyste předešli nehodám. Význam těchto symbolů je následující.

 VAROVÁNÍ	Něco, co by mohlo způsobit vážné zranění nebo smrt
 POZOR	Něco, co by mohlo způsobit zranění nebo poškození zařízení

Jiné použité symboly

 Akce, která je povinná	 Akce, která je zakázaná
---	---

VAROVÁNÍ

■ Provoz na baterie

-  Použijte 2 komerčně dostupné baterie AAA (alkalické baterie se suchými články, baterie NiMH nebo lithiové baterie se suchými články).
-  Před použitím si pečlivě prostudujte varovné indikace baterií.
-  Při používání mějte vždy zavřené kryty baterie a SD karty.

■ Změny

-  Neotevírejte pouzdro ani neupravujte výrobek.

POZOR

■ Manipulace s produktem

-  Nevystavujte jednotku pádu, nárazům a nevyvíjejte na ni nadměrnou sílu.
-  Dávejte pozor, aby se do jednotky nedostaly cizí předměty nebo kapaliny.

■ Manipulace s bateriemi

-  Vložte baterie se správnou orientací +/-.
-  Používejte specifikované baterie.
Nepoužívejte společně nové a staré baterie. Nepoužívejte společně baterie různých značek nebo typů. Pokud přístroj nebude delší dobu používat, vyjměte baterie.
- Pokud dojde k úniku kapaliny, důkladně otřete pouzdro baterie a kontakty baterie, abyste odstranili uniklou kapalinu.

■ Provozní prostředí

-  Nepoužívejte při extrémně vysokých nebo nízkých teplotách.
-  Nepoužívejte v blízkosti topidel, kamen a jiných zdrojů tepla.
-  Nepoužívejte ve velmi vysoké vlhkosti nebo tam, kde by mohlo dojít k potřísňení vodou. Nepoužívejte na místech s častými vibracemi.
-  Nepoužívejte na místech s velkým množstvím prachu nebo písku.

■ Hlasitost

-  Nepoužívejte delší dobu při vysoké hlasitosti.

■ Rušení s jinými elektrickými zařízeními

S ohledem na bezpečnost je **H1n** byl navržen tak, aby minimalizoval jeho vyzařování elektromagnetických vln a na potlačit rušení vnějšími elektromagnetickými vlnami. Zařízení, která jsou velmi náchylná k rušení nebo která vyzařují silné elektromagnetické vlny, by však mohla způsobit rušení, pokud by byla umístěna poblíž. Pokud k tomu dojde, umístěte **H1n** a druhé zařízení dále od sebe.

S jakýmkoli typem elektronického zařízení, které používá digitální ovládání, včetně **H1n**, mohlo by dojít k elektromagnetickému rušení způsobit poruchu, poškodit nebo zničit data a způsobit další neočekávané potíže. Vždy buděte opatrni.

■ Čištění

V případě znečištění vnější části jednotky použijte měkký hadřík. V případě potřeby jej otřete dobře vyzdímaným vlhkým hadříkem.

Nikdy nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky, vosk nebo rozpouštědla, jako je alkohol, benzen nebo ředitlo na barvy.

■ Porucha a porucha

Pokud se jednotka rozbije nebo selže, okamžitě odpojte AC adaptér, vypněte napájení a odpojte ostatní kably. Obratě se na obchod, kde jste zakoupili jednotku nebo službu ZOOM, s následujícími informacemi: model produktu, sériové číslo a specifické příznaky poruchy nebo poruchy, spolu s vaším jménem, adresou a telefonním číslem.

■ Autorská práva

- Okna® je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft®Korporace.
- Mac OS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Apple Inc.
- iOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco Systems, Inc. (USA).
- Logo microSDHC je ochranná známka.
- Ostatní názvy produktů, registrované ochranné známky a názvy společností v tomto dokumentu jsou majetkem příslušných společností.

Poznámka: Všechny ochranné známky a registrované ochranné známky v tomto dokumentu slouží pouze pro účely identifikace a jejich účelem není porušovat autorská práva příslušných vlastníků.

Nahrávání ze zdrojů chráněných autorským právem, včetně CD, nahrávek, pásek, živých vystoupení, video děl a vysílání, bez svolení držitele autorských práv pro jakýkoli jiný účel než pro osobní použití je zákonem zakázáno. Zoom Corporation nepřebírá žádnou odpovědnost související s porušením autorských práv.

Varování podle předpisů FCC (pro USA)

Toto zařízení bylo testováno a bylo zjištěno, že vyhovuje limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením při domácí instalaci. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Nelze však zaručit, že při konkrétní instalaci k rušení nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučujeme uživateli, aby se pokusil napravit rušení jedním nebo více z následujících opatření:

- Přeorientujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového/televizního technika.

Pro země EU



Prohlášení o shodě

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili ZOOM. Má následující funkce.

H1n Handy Recorder (dále jen " **H1n**").

90° XY mic

90° mikrofon XY zachycuje trojrozměrné obrazy zvuku.

Tento stereo mikrofon používá spárovaný pár a dokáže zpracovat maximální akustický tlak 120 dB SPL, což mu umožňuje nahrávat čistě bez zkreslení i během kapelových zkoušek a klubových vystoupení.

Přímé rozhraní

Vstupní úroveň lze upravit jednoduše otáčením kolečka a nastavení nahrávání lze změnit bez složitých postupů.

Poté, co se to jednou naučíte, jednoduché uživatelské rozhraní umožňuje provádět nastavení bez problémů.

Displej se skvělou viditelností a jazykovou lokalizací

Displej s plnými body umožňuje změnu rozhraní podle potřeby.

Kromě toho lze pomocí možností tohoto displeje zobrazovat názvy parametrů, zprávy a další informace v nastaveném jazyce.

USB audio rozhraní, které využívá asynchronní přenos

Použitý asynchronní přenosový systém není ovlivněn počítačovým jitterem, což umožňuje věrnou reprodukci původního zvuku.

Další funkce nahrávání z jiných modelů

Mezi funkce patří automatické nahrávání, které sleduje vstupní úroveň a určuje, kdy začít, přednahrávání, aby se předešlo chybějícím začátkům, a zvukové značky, které jsou užitečné pro synchronizaci s externím zařízením. Má také novou funkci samospouště, která je vhodná při samostatném nahrávání.

Funkce overdubbing

Nové zvuky lze nedestruktivně nahrávat přes existující nahrávky.

Vzhledem k tomu, že je vytvořen nový soubor a původní soubor je ponechán beze změny, můžete kopírovat bez obav z chyb.

Pokročilé funkce přehrávání

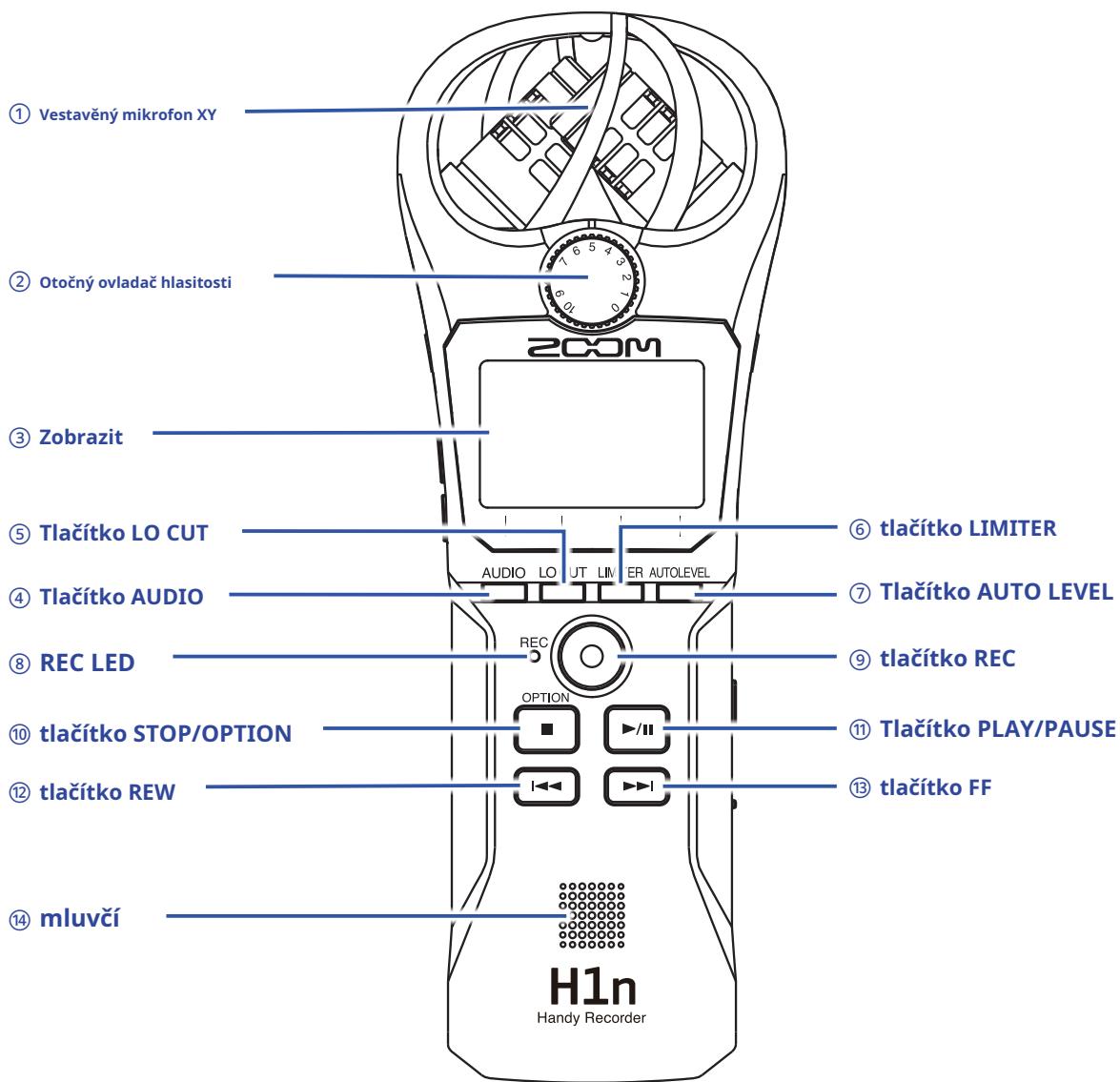
Nastavení rychlosti, opakování AB, přeskakování pozice přehrávání a další funkce jsou užitečné pro přepis, studium a učení hudebních skladeb. Tento rekordér je užitečný i po nahrávání.

Obsah

Použití a bezpečnostní opatření	1	Provádění různých nastavení	48
Úvod	3	Otevření obrazovky NASTAVENÍ	48
Názvy dílů	5	Nastavení formátu data	49
Zobrazit přehled	8	Nastavení podsvícení displeje	50
Přípravky	10	Nastavení kontrastu displeje Nastavení typu použité baterie Nastavení funkce automatického vypnutí Nastavení	51
Poskytování energie	10	zobrazení počítadla Nastavení	52
Vkládání karet microSD	12	pojmenování souborů	53
Zapnutí/vypnutí napájení	13	Další funkce	55
Nastavení zobrazeného jazyka	14	Formátování karet microSD	56
Nastavení data a času	15	Testování výkonu karty microSD	56
Prevence nesprávné obsluhy	17	Kontrola verzí	58
Záznam	18	Obnovení výchozích hodnot	62
Úprava vstupních úrovní	18	nastavení Aktualizace firmwaru	63
Výběr formátu záznamu	20	Přidávání jazyků	64
Snížení šumu	21	Odstraňování problémů	66
Nastavení omezovače	22	Specifikace	68
Záznam	23		
Použití dalších funkcí nahrávání	28		
Úprava úrovní připojeného zařízení (přehrávání testovacích tónů)	29		
Overdubbing	30		
Monitorovací záznam	31		
Použití externích mikrofonů	32		
Přehrávání	32		
Přehrávání nahrávek	32		
Nastavení hlasitosti	33		
Použití opakovaného přehrávání	34		
Mazání značek	35		
Kontrola informací o souboru	36		
Použití dalších funkcí přehrávání	37		
Práce se soubory	42		
Mazání souborů	42		
Použití funkcí USB	43		
Připojení k jiným zařízením	43		
Používá se jako čtečka karet	44		
Použití jako audio rozhraní	45		

Názvy dílů

Přední



① Vestavěný mikrofon XY

Má dva křížící se směrové mikrofony. Tento mikrofon dokáže zaznamenat trojrozměrný zvuk s přirozenou hloubkou a šířkou.

② Otočný ovladač hlasitosti

Použijte k nastavení vstupní úrovně.

③ Zobrazit

To ukazuje různé typy informací.

④ Tlačítka AUDIO

Použijte k ovládání funkce zobrazené 1. zleva ve spodní části displeje.

⑤ Tlačítko LO CUT

Použijte k ovládání funkce zobrazené 2. zleva ve spodní části displeje.

⑥ tlačítko LIMITER

Použijte k ovládání funkce zobrazené 3. zleva ve spodní části displeje.

⑦ Tlačítko AUTO LEVEL

Použijte k ovládání funkce zobrazené 4. zleva v dolní části displeje.

⑧ REC LED

Během nahrávání svítí. Rychle bliká, když je hlasitost vstupního zvuku vysoká.

⑨ tlačítko REC

Použijte ke spuštění nahrávání.

⑩ tlačítko STOP/OPTION

Slouží k zastavení přehrávání souboru a zobrazení různých funkcí.

⑪ Tlačítko PLAY/PAUSE

Slouží ke spuštění a pozastavení přehrávání nahraných souborů.

⑫ tlačítko REW

Použijte k přeskakování souborů a vyhledávání zpět na pozici přehrávání.

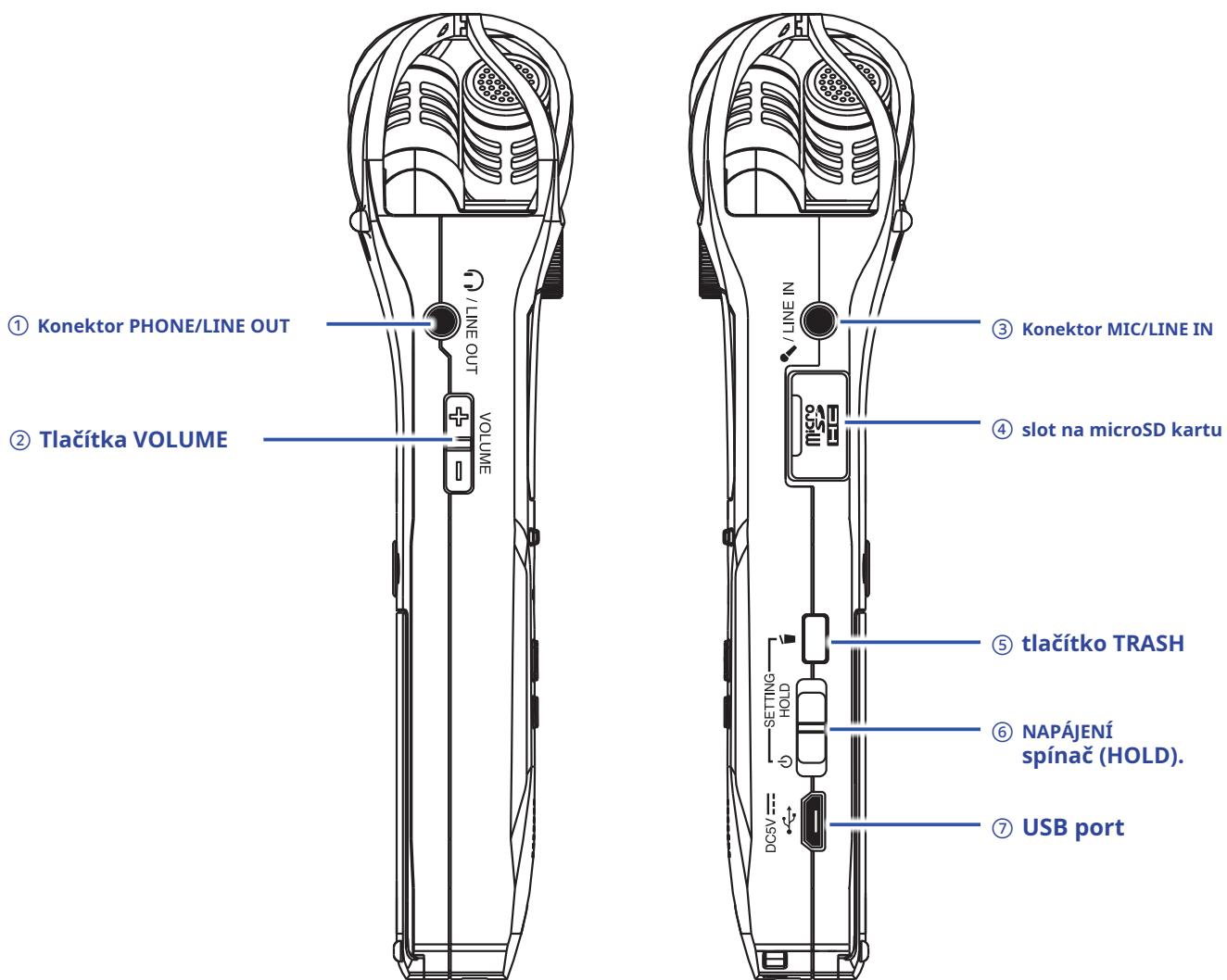
⑬ tlačítko FF

Používá se k přeskakování souborů a vyhledávání vpřed na pozici přehrávání.

⑭ mluvčí

Během přehrávání souboru zde vychází zvuk.

Levá a pravá strana



① Konektor PHONE/LINE OUT

To může přenášet zvuk do sluchátek nebo připojeného zařízení.

② Tlačítka VOLUME

Použijte k nastavení hlasitosti.

③ Konektor MIC/LINE IN

K nahrávání lze použít připojený mikrofon. S tímto konektorem lze použít mikrofony, které vyžadují napájení ze zásuvky.

④ slot na microSD kartu

Zde vložte microSD kartu.

⑤ tlačítko TRASH

Použijte k odstranění nahraných souborů.

⑥ vypínač POWER (HOLD).

Slouží k zapnutí/vypnutí napájení ak deaktivaci ovládání tlačítek.

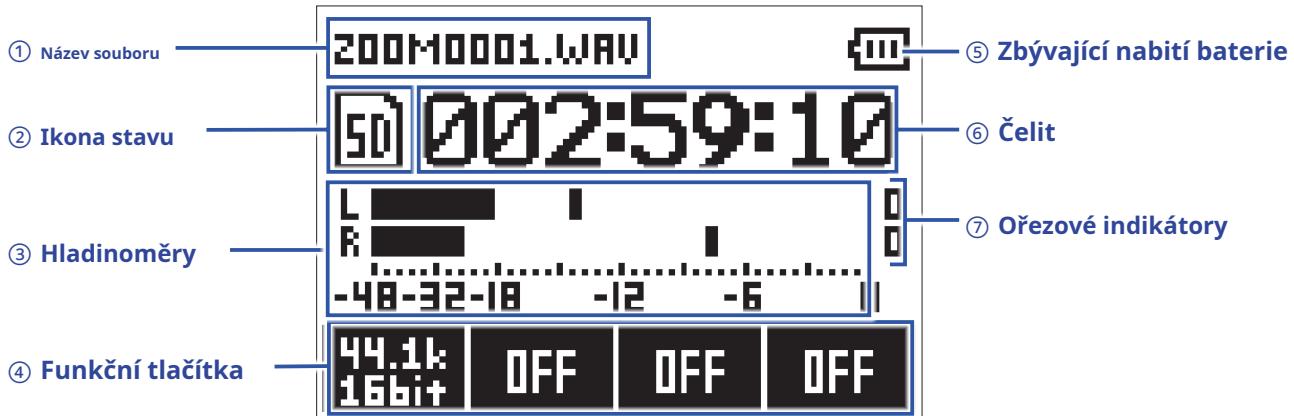
⑦ USB port

Chcete-li jej používat, připojte jej k počítači nebo zařízení iOS

H1n jako audio rozhraní nebo čtečka karet.

Zobrazit přehled

Obrazovka nahrávání



① Název souboru

Zobrazuje název nahrávaného souboru.

② Ikona stavu

To ukazuje stav nahrávání.

Připraveno

Nahrávání poštaveno

Overdubbing (→ "[Overdubbing](#)")

③ Hladinoměry

Zobrazují aktuální vstupní úrovně.

④ Funkční tlačítka

Zobrazují funkce, které lze nastavit na obrazovce nahrávání.

Zleva doprava to odpovídá , , a .

Chcete-li změnit nastavení, stiskněte znovu stejně tlačítko, zatímco se parametr zobrazí zvětšený.

⑤ Zbývající nabití baterie

To ukazuje zbývající nabití baterie. Když se zbývající kapacita baterie sníží, vyměňte baterie (→ "[Použití baterií](#)") nebo připojte AC adaptér (→ "[Použití AC adaptéru](#)").

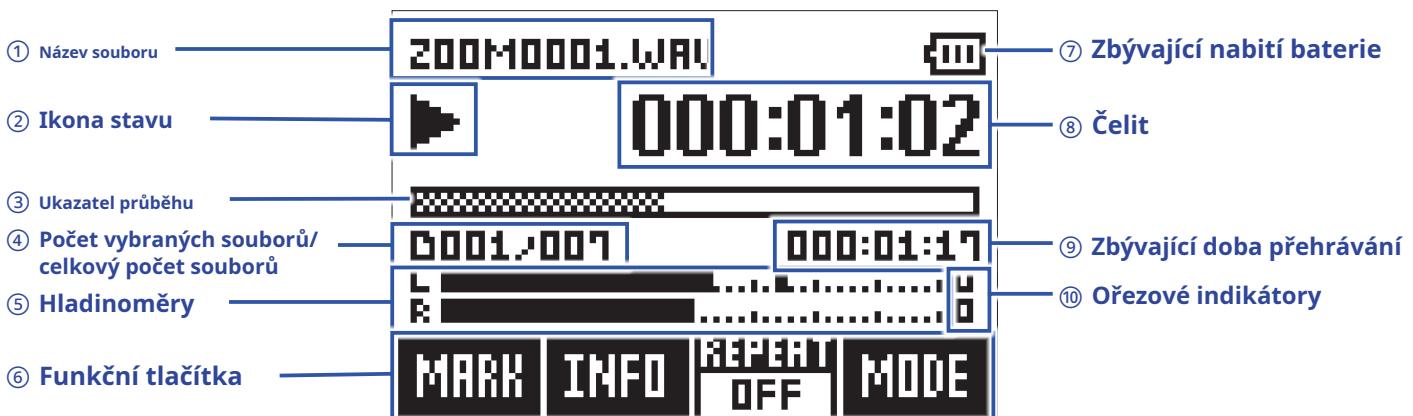
⑥ Čelit

Zobrazuje buď aktuálně uplynulou dobu nahrávání, nebo zbývající dostupnou dobu nahrávání (→ "[Nastavení způsobu zobrazení počítaadla](#)").

⑦ Ořezové indikátory

Tyto se rozsvítí, když jsou na vstupu hlasité zvuky. Pokud indikátory oříznutí svítí, upravte vstupní úroveň (→ "[Úprava vstupní úrovně](#)") nebo nastavte omezovač (→ "[Nastavení omezovače](#)").

Obrazovka přehrávání



① Název souboru

Zobrazuje název přehrávaného souboru.

② Ikona stavu

To ukazuje stav přehrávání.

- | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| ▶ Přehrávání pažastaveno | ◀ Hledání zpět | ▶ Hledání vpřed |
| ◀ Skok na předchozí soubor/značku | ▶ Skok na další soubor/značku | |

③ Ukazatel průběhu

Zobrazuje aktuální umístění přehrávání.

④ Počet vybraných souborů/celkový počet souborů

⑤ Hladinoměr

Zobrazují vstupní úrovně přehrávaného zvuku.

⑥ Funkční tlačítka

Tyto zobrazují funkce, které lze nastavit na obrazovce přehrávání.

Zleva doprava to odpovídá , , a

Chcete-li změnit nastavení, stiskněte znovu stejně tlačítko, zatímco se parametr zobrazí zvětšený.

⑦ Zbývající nabité baterie

To ukazuje zbývající nabité baterie. Když se zbývající kapacita baterie sníží, vyměňte baterie (["Použití baterií"](#)) nebo připojte AC adaptér (["Použití AC adaptéru"](#)).

⑧ Čelit

Ukazuje dobu přehrávání od začátku souboru.

⑨ Zbývající doba přehravání

Zobrazuje zbývající čas přehrávaného souboru.

⑩ Indikátor ořezu

Tyto se rozsvítí, když jsou výstupní úrovně vysoké.

Přípravky

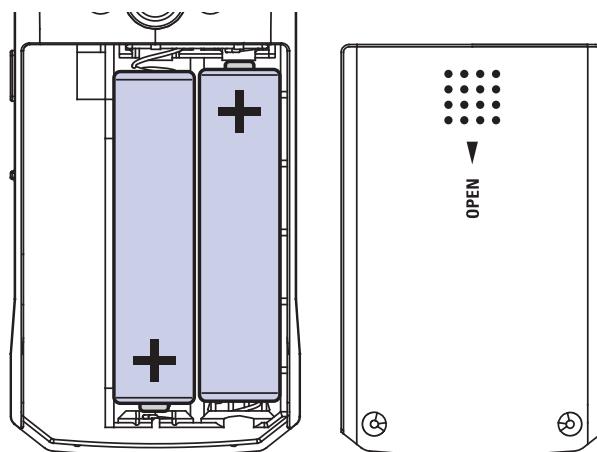
Poskytování energie

Použití baterií

1. Vypněte napájení a poté sejměte kryt baterie.



2. Nainstalujte baterie.



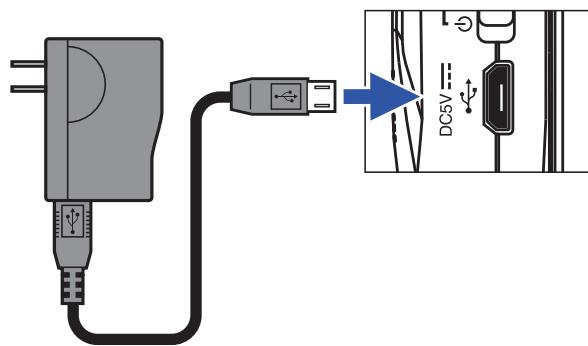
3. Nasadte kryt baterie.

POZNÁMKA

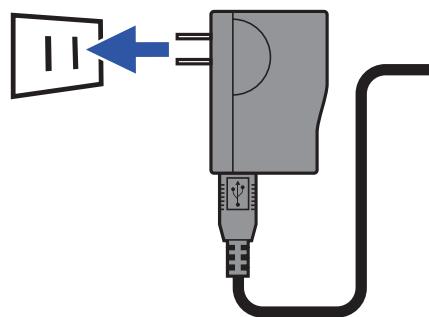
- Používejte vždy pouze jeden typ baterie (alkalické, NiMH nebo lithiové).
- Pokud se indikátor zbývající energie baterie změní na 0, okamžitě vypněte napájení a vložte nové baterie.
- Po instalaci baterií nastavte správně typ baterií (→ "["Nastavení typu použité baterie"](#)).

Pomocí AC adaptéru

1. Připojte kabel AC adaptéru AD-17 k portu USB .

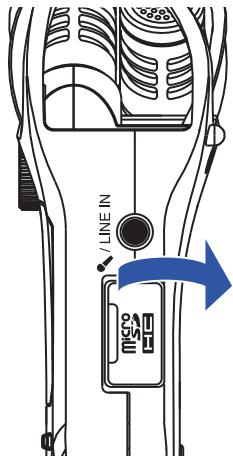


2. Zapojte AC adaptér do zásuvky.

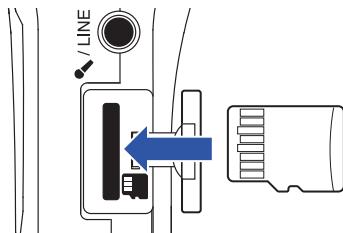


Vkládání microSD karet

1. Vypněte napájení a poté otevřete kryt slotu pro kartu microSD.



2. Vložte kartu microSD do slotu pro kartu.



Chcete-li kartu microSD vyjmout, zatlačte ji dále do slotu a poté ji vytáhněte.

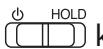
3. Zavřete kryt slotu pro kartu microSD.

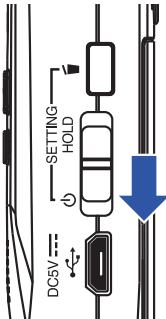
POZNÁMKA

- Při vkládání nebo vyjmání microSD karty se vždy ujistěte, že je vypnuté napájení. Vložení nebo vyjmutí karty při zapnutém napájení může způsobit ztrátu dat.
- Při vkládání karty microSD se ujistěte, že vkládáte správný konec horní stranou nahoru, jak je znázorněno na obrázku.
- Nahrávání a přehrávání není možné, pokud není vložena karta microSD v . **H1n**
- Formátování karty microSD viz "[Formátování microSD karet](#)" .

Zapnutí/vypnutí napájení

Zapnutí napájení

1. Skluzavka  k

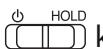


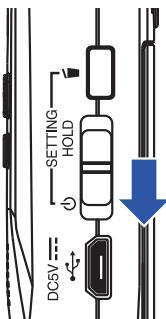
Tím se zapne napájení a otevře se obrazovka nahrávání.

POZNÁMKA

- Při prvním zapnutí po zakoupení musíte nastavit jazyk (→ "[Nastavení zobrazeného jazyka](#)") a datum/čas (→ "[Nastavení data a času](#)").
- Pokud „Žádná SD karta!“ se na displeji zobrazí, ujistěte se, že je karta microSD vložena správně.
- Pokud se zobrazí zpráva „Neplatná karta SD!“ se na displeji zobrazí, karta není správně naformátována. Naformátujte kartu microSD (→ "[Formátování microSD karet](#)") nebo použijte jinou microSD kartu (→ "[Formátování microSD karet](#)").

Vypínání napájení

1. Skluzavka  k



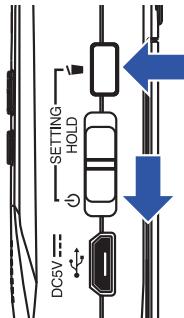
POZNÁMKA

Posouvejte přepínač, dokud se nezobrazí „Sbohem, uvidíme se!“ objeví se.

Nastavení zobrazeného jazyka

Nastavte jazyk zobrazený na displeji.

- 1.** Při stisknutí , zapněte napájení.



Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

- 2.** Použití  a  vyberte "Jazyk" a stiskněte .



- 3.** Prez  a .



Tím je nastavení jazyka dokončeno.

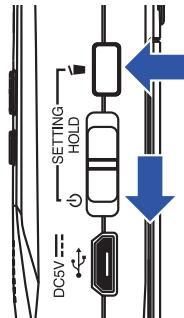
NÁZNAK

Při prvním zapnutí po zakoupení se tato obrazovka otevře automaticky.

Nastavení data a času

Nastavte datum a čas, aby rekordér mohl přidat tato data do nahrávaných souborů.

- 1.** Při stisknutí , zapněte napájení.



Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

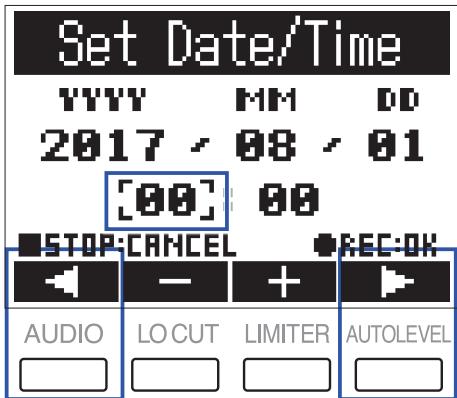
- 2.** Nás  a  vyberte "Datum/Čas" a stiskněte .



- 3.** Použití  a  vyberte "Set Date/Time" a stiskněte .



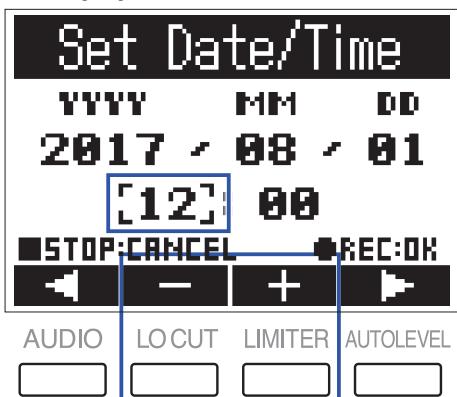
4. Použití a pro přesun kurzoru.



NÁZNAK

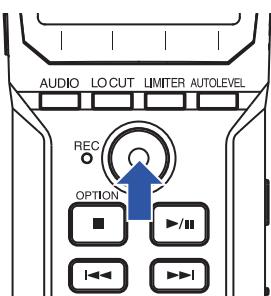
Při prvním zapnutí po zakoupení se tato obrazovka otevře automaticky po nastavení použitého jazyka.

5. Použití a pro změnu hodnoty vybrané kurzorem.



6. lis .

Tím je nastavení data a času dokončeno.

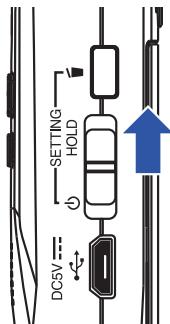


Zabránění chybné činnosti

Nesprávné činnosti během nahrávání lze předejít použitím funkce HOLD, která zakáže použití **H1n** tlačítka.

Aktivace funkce HOLD

1. Skluzavka  držet.



Deaktivace funkce HOLD

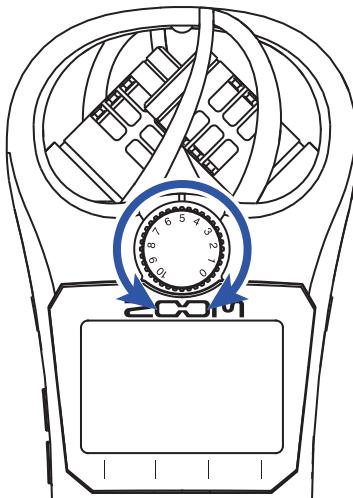
1. Skluzavka  zpět do středu.

Záznam

Úprava vstupních úrovní

Ruční nastavení úrovní

1. Otočte ovladačem vstupní hlasitosti.



NÁZNAK

- Nastavte tak, aby maximální úroveň zůstala kolem – 12 dB.
- Pokud je zvuk zkreslený, i když snížíte úroveň připojených zařízení.
- Pro omezení hluku z větru a jiných zdrojů dle nahrávání, viz "[Snížení hluku](#)".
- Chcete-li zastavit ořezávání vstupního signálu, viz "[Nastavení tl. e omezovač](#)".

POZNÁMKA

Pokud LED dioda REC bliká, zvuk může být zkreslený, proto snižte vstupní úroveň.

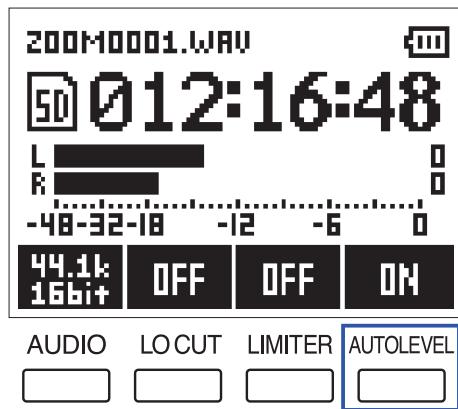
Použití automatického nastavení úrovně

Tato funkce automaticky upravuje vstupní úroveň podle vstupního signálu.

1. lis



vyberte ON.



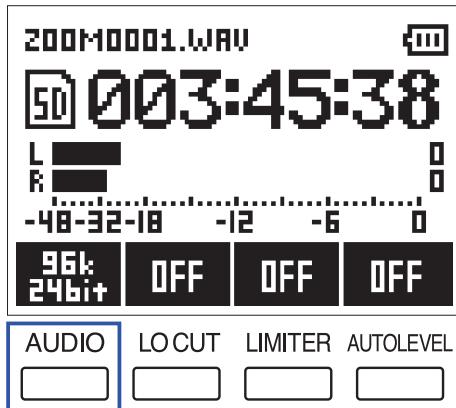
POZNÁMKA

Když je automatické nastavení úrovně zapnuto, otočení ovladače vstupní hlasitosti nemá žádný účinek.

Výběr formátu záznamu

Formát záznamu lze vybrat s ohledem na kvalitu zvuku a velikost souboru.

1. lis AUDIO pro výběr formátu záznamu.



Na displeji se zobrazí zvolený formát záznamu a zbývající možná doba záznamu.

Lze nastavit následující formáty záznamu.

Nastavení	Formát záznamu	Kvalita zvuku	Velikost souboru
96 tis 24bit	96 kHz/24-bit WAV	Vysoký ↑	Velký ↑
48 tis 24bit	48 kHz/24-bit WAV		
48 tis 16bit	48 kHz/16-bit WAV		
44,1 tis 16bit	44,1 kHz/16-bit WAV		
MP3 320 tis	320 kbps MP3		
MP3 256 tis	256 kbps MP3		
MP3 192 tis	192 kbps MP3		
MP3 128 tis	128 kbps MP3		
MP3 48 tis	48 kbps MP3	Nízký ↓	Malý ↓

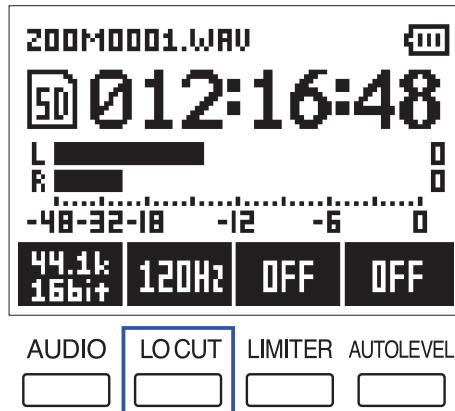
POZNÁMKA

- Formát WAV je lepší pro záznam, když je důležitá kvalita zvuku.
- Vzhledem k tomu, že formát MP3 používá kompresi, je kvalita zvuku snížena, ale velikost souboru je menší. To se hodí, když chcete například uložit velké množství nahrávek a využít méně místa na kartě microSD.

Snížení hluku

Tato funkce může snížit nízkofrekvenční šum, včetně dechových a hlasových praskání.

1. lis LOCUT pro nastavení mezní frekvence.



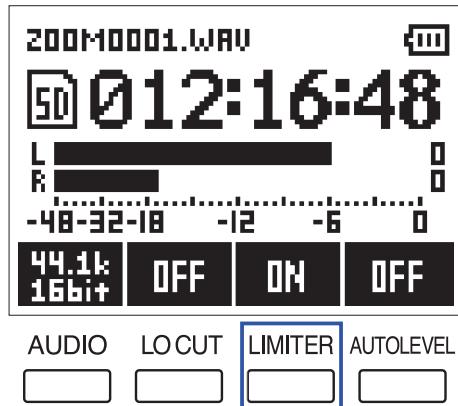
NÁZNAK

Jako frekvenci vyberte OFF, 80Hz, 120Hz nebo 160Hz.

Nastavení omezovače

Omezovač může zabránit zkreslení řízením vstupních signálů, které mají příliš vysokou úroveň.

1. lis LIMITER vyberte ON.

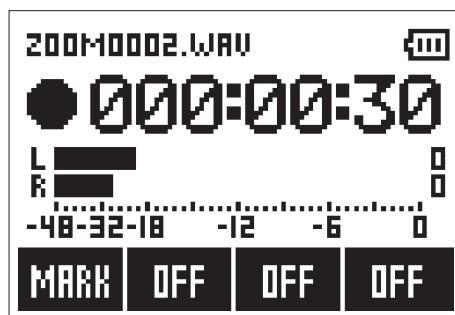
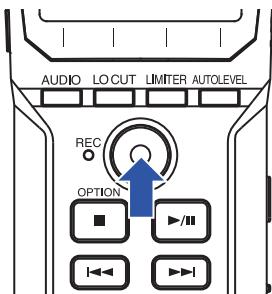


POZNÁMKA

Když je vstupní citlivost vysoká (ovladač vstupní hlasitosti je nastaven na vysokou hodnotu), bude šum znatelnější, když je úroveň signálu nízká.

Záznam

1.lis



Během nahrávání jsou možné následující operace.

Pozastavit/obnovit	lis
Přidejte značku	lis

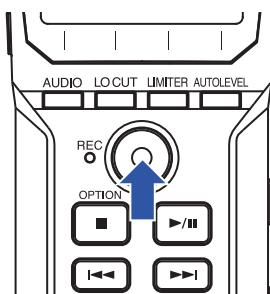
POZNÁMKA

- Značky se používají jako startovací body. Během přehrávání stiskněte nebo skočit na pozici značky.
- Když je nahrávání pozastaveno, bude v tomto místě automaticky přidána značka.
- Ke každému záznamu lze přidat až 99 značek.
- Pokud velikost souboru během nahrávání překročí 2 GB, automaticky se vytvoří nový soubor a nahrávání bude pokračovat bez přerušení.

2.lis



Tím nahrávání končí.



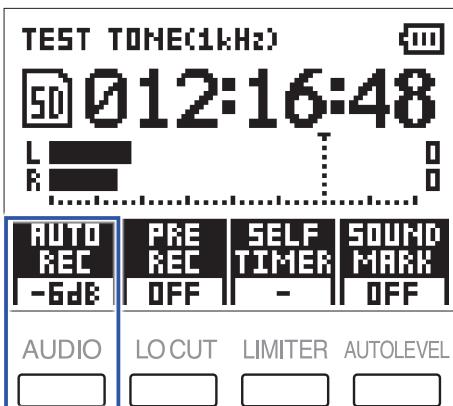
Použití dalších funkcí nahrávání

Když je otevřená obrazovka nahrávání, stiskněte  umožňující použití dalších funkcí nahrávání.

Automatické nahrávání (AUTO REC)

Záznam se spustí automaticky, když vstupní úroveň překročí nastavenou hodnotu.

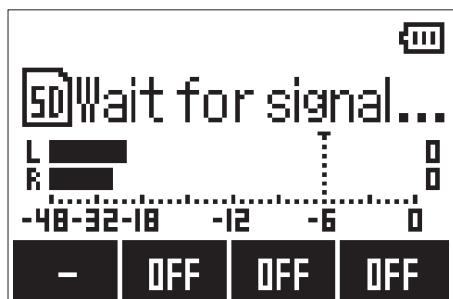
- 1.** Při stisknutí , lis  pro nastavení počáteční úrovni nahrávání.



NÁZNAK

Vstupní úroveň lze nastavit na Vypnuto, -48 dB, -24 dB, -12 dB nebo -6 dB.

- 2.** lis .



Tím se spustí pohotovostní režim automatického nahrávání.

NÁZNAK

Můžete stisknout  znova pro okamžité zahájení nahrávání.

- 3.** lis  pro ukončení pohotovostního režimu nahrávání nebo zastavení nahrávání.

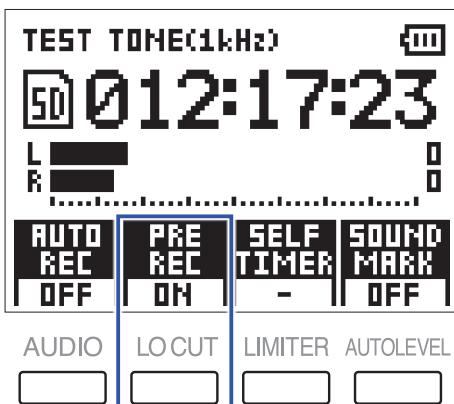
POZNÁMKA

Toto nelze použít s funkcí SELF TIMER. Když je povoleno automatické nahrávání, samospoušť bude deaktivována.

Zachycení zvuku před zahájením nahrávání (PRE REC)

Vstupní signál lze zachytit po dobu přibližně 2 sekund, než se  je stisknuto. To je užitečné při výkonu například náhle spustí.

1. Při stisknutí , lis  pro jeho zapnutí.



2. lis .



Tím se spustí záznam vstupního signálu o 2 sekundy dříve.

POZNÁMKA

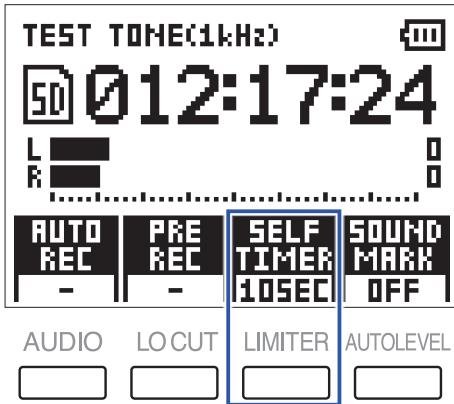
Toto nelze použít s funkcí SELF TIMER. Když je zapnuto PRE REC, SELF TIMER bude deaktivováno.

Nahrávání pomocí SELF TIMER

Nahrávání se spustí automaticky po uplynutí nastaveného času.

1. Při stisknutí  lis

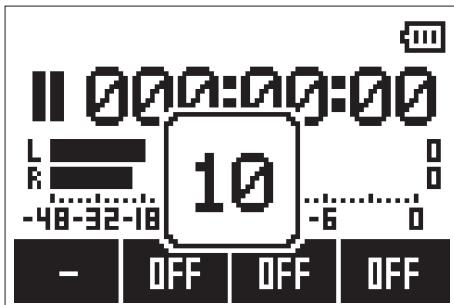
 pro nastavení časovače.



NÁZNAK

Časovač lze nastavit na OFF, 3SEC, 5SEC nebo 10SEC.

2. lis .



Tím se spustí odpočítávání samospouště a LED dioda REC bliká.

NÁZNAK

Během odpočítávání můžete stisknout  znovu pro okamžité zahájení nahrávání.

3. lis  pro ukončení pohotovostního režimu nahrávání nebo zastavení nahrávání.

POZNÁMKA

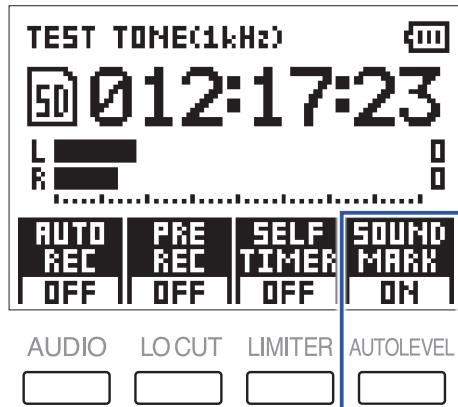
- Toto nelze použít s funkcí AUTO REC. Když je aktivovaný SELF TIMER, AUTO REC bude deaktivováno.
- Toto nelze použít s funkcí PRE REC. Když je aktivovaný SELF TIMER, PRE REC bude deaktivován.

Povolení funkce SOUND MARK

Tónové signály (zvukové značky) mohou vystupovat z konektoru LINE OUT, když je nahrávání zahájeno a zastaveno. Při nahrávání zvuku pro video příslušný odesílaní **H1n** výstupní signál na vstup kamery může vytvořit jednodušší sladění zvuku a videa.

1. Při stisknutí , lis 

pro jeho zapnutí.



Úprava úrovní připojeného zařízení (přehrávání testovacích tónů)

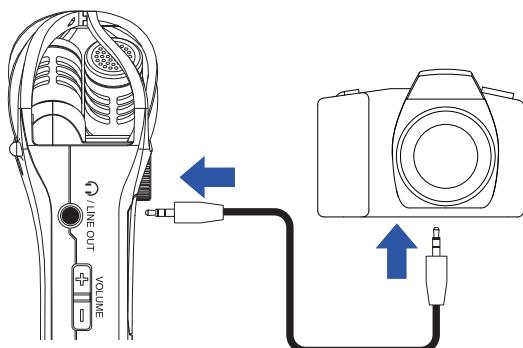
Když **H1n** je připojena k digitální zrcadlovce nebo jinému externímu zařízení, lze přehrát odpovídající testovací tón jejich výstupní úrovni.

1. Minimalizujte vstupní zisk druhého zařízení.

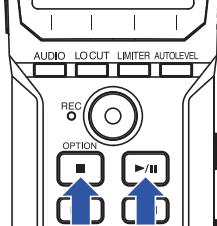
POZNÁMKA

Pokud je funkce automatického řízení zisku na druhém zařízení zapnutá, vypněte ji.

2. Pomocí audio kabelu propojte konektor externího mikrofonu druhého zařízení s konektorem PHONE/LINE OUT na **H1n**.



3. Při stisknutí a , lis.



Přehraje testovací tón z konektoru PHONE/LINE OUT.

POZNÁMKA

Pozor na hlasitost, pokud zvuk sledujete například pomocí sluchátek.

NÁZNAK

Testovací tón je 1 kHz sinusová vlna při -6 dBFS.

4. Upravte vstupní zisk druhého zařízení.

Při kontrole měřiče úrovně zvuku připojeného zařízení provedte malé úpravy vstupního zesílení tohoto zařízení, dokud úroveň zvukového signálu nebude přibližně -6 dB.

5. lis .

Tím se zastaví testovací tón.

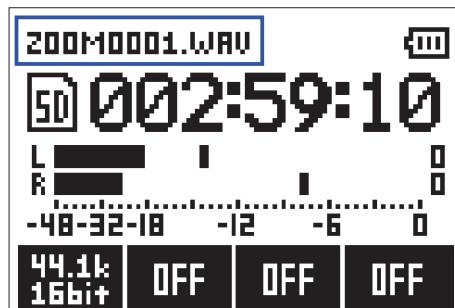
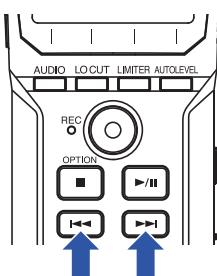
POZNÁMKA

Informace o jeho provozu naleznete v návodu k obsluze druhého zařízení.

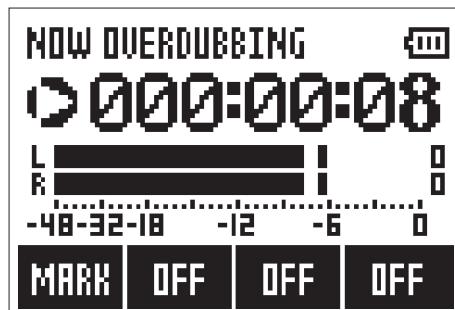
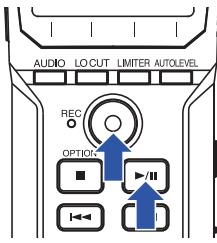
Overdubbing

Můžete nahrávat přes soubor během jeho přehrávání a uložit jej jako nový soubor. To je výhodné, když například nahráváte představení po jednotlivých částech.

1. lis a pro výběr souboru.



2. Při stisknutí , lis .



Tím začne overdubbing.

3. lis .

Tím se přestane dabovat.

POZNÁMKA

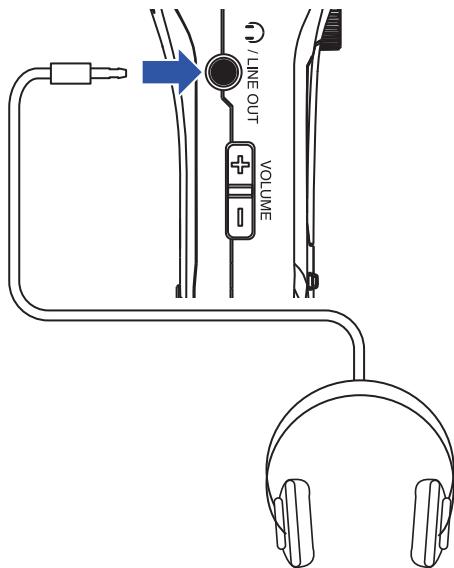
- Funkce AUTO REC, PRE REC, SELF TIMER a SOUND MARK budou deaktivovány.
- Overdubbing není možný, pokud je formát záznamu souboru MP3.
- Overdubbing zaznamená soubor ve stejném formátu jako původní soubor.

Monitorovací záznam

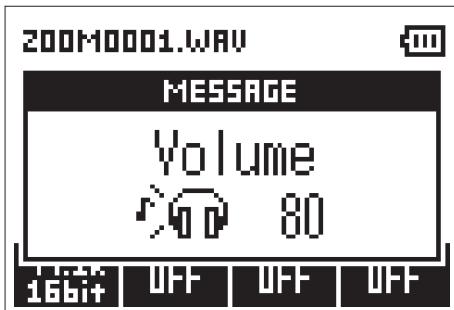
Nahrávaný zvuk lze sledovat pomocí sluchátek.

- 1.** Připojte sluchátka ke konektoru PHONE/LINE OUT na přístroji

H1n.



- 2.** lis a upravte hlasitost monitorování.



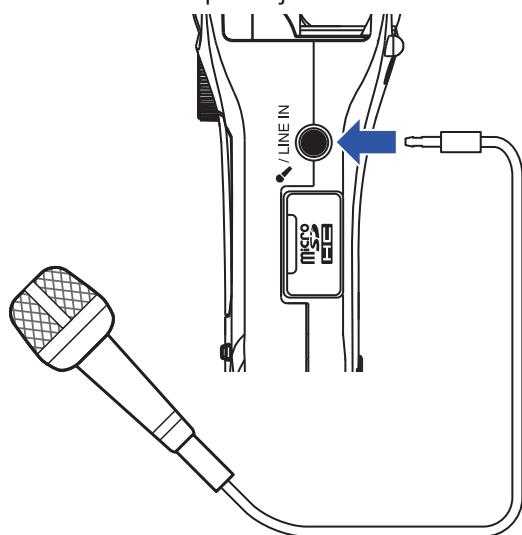
NÁZNAK

Hlasitost monitorování lze nastavit od 0 do 100.

Použití externích mikrofonů

K nahrávání zvuku lze použít připojený mikrofon.

1. Připojte externí mikrofon ke konektoru MIC/LINE IN na přístroji **H1n**.



2. lis .

Tím se spustí nahrávání.

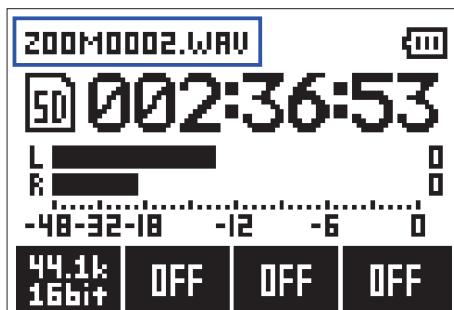
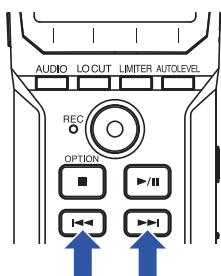
POZNÁMKA

- Vestavěný mikrofon XY je deaktivován, když je připojen externí mikrofon.
- Můžete **H1n** používat zásuvné napájení, pokud jej používá připojený mikrofon.

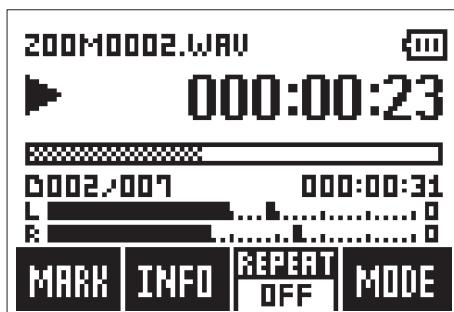
Přehravání

Přehravání nahrávek

1.lis a pro výběr souboru pro přehravání.



2.lis .



Během přehravání jsou možné následující operace.

Pozastavit/obnovit	lis
Hledat dopředu	stiskněte a podržte
Hledat zpět	stiskněte a podržte
Přidejte značku	lis během přehravání
Přejít na další značku (pokud nějaká existuje) Přehrát další soubor (pokud žádná značka neexistuje)	lis
Přejít na předchozí značku (pokud existuje) Přehrát předchozí soubor (pokud žádná značka neexistuje)	lis

NÁZNAK

- Značky se používají jako startovací body.
- Pokud stisknete po poslední značce během přehravání se přehraje další soubor.

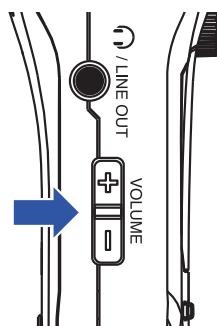
Pokud stisknete před první značkou během přehravání se přehraje předchozí soubor.

3.lis .

Přehravání se zastaví a otevře se obrazovka nahrávání.

Nastavení hlasitosti

1. lis  a .



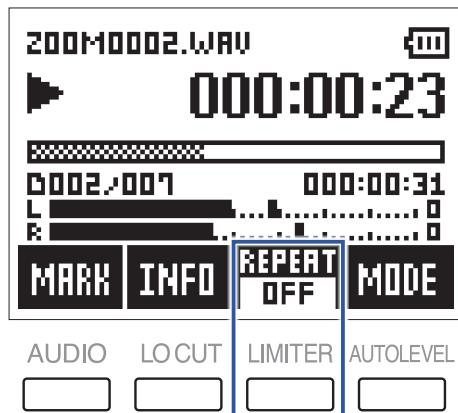
NÁZNAK

- Hlasitost lze nastavit samostatně pro sp
eaka sluchátka.
 - Hlasitost lze nastavit od 0 do 100.
-

Použití opakovaného přehrávání

Opakování lze přehrávat pouze aktuálně přehrávaný soubor nebo všechny soubory uložené na kartě microSD.

1. lis **REPEAT** pro nastavení typu opakování.



Lze použít následující typy opakování.

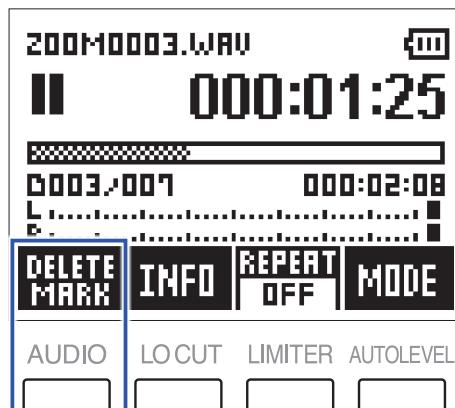
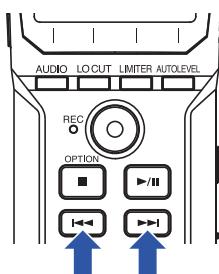
Nastavení hodnoty	Vysvětlení
VÝPNUTO	Přehraje se každý soubor od vybraného po poslední.
JEDEN	Vybraný soubor se bude opakovaně přehrávat.
VŠECHNO	Všechny soubory budou opakovaně přehrávány.

Mazání značek

Značky přidané do souborů lze v případě potřeby smazat.

1. Pozastavit přehrávání.

2. Použití a přejděte na značku, kterou chcete odstranit.



Funkční tlačítko zcela vlevo se změní z "MARK" na "DELETE MARK".

3. lis .

4. Použití a vyberte "Smazat" a stiskněte .

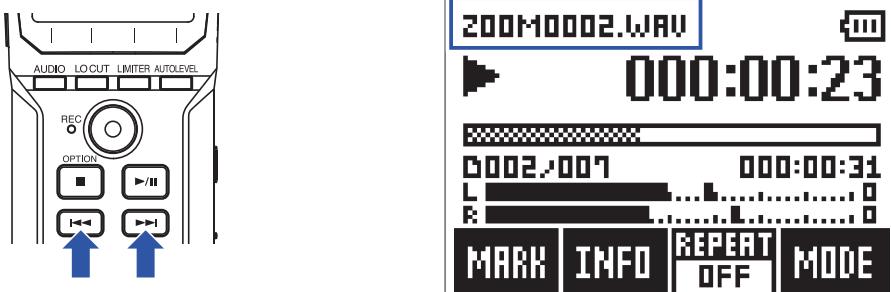


Vybraná značka bude smazána.

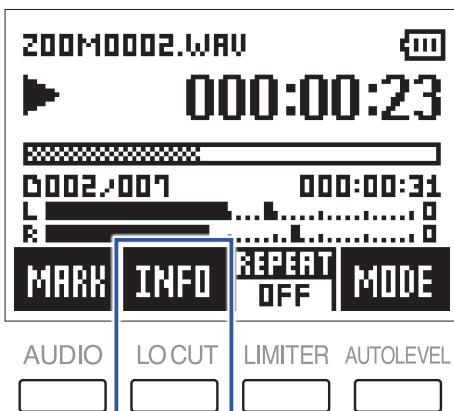
Kontrola informací o souboru

Můžete zobrazit různé informace o vybraném souboru.

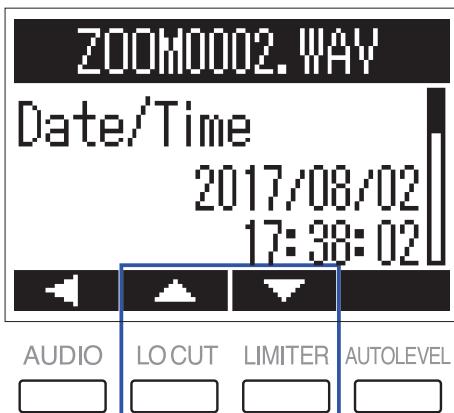
1. lis a pro výběr souboru.



2. lis .



3. Zkontrolujte informace o souboru.



lis a pro změnu stránky.

NÁZNAK

Informační položky, které lze zobrazit, jsou datum a čas, formát záznamu, velikost souboru a délka záznamu.

4. lis .

Tím se znovu otevře obrazovka přehrávání.

Použití dalších funkcí přehrávání

lis **MODE** pro přepnutí do režimu přehrávání, který umožnuje používat funkce užitečné pro poslech pasáží a přepisování slov.

Přesné nastavení pozice přehrávání

Pozici přehrávání lze upravit po několika sekundách.

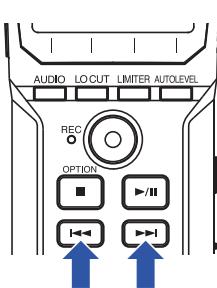
1. lis **MODE** na obrazovce Přehravání.

Tím se aktivuje režim přehrávání.

2. Použití a pro přesné nastavení pozice přehrávání.

Návrat o 3 sekundy: Stiskněte

Přejít o 10 sekund vpřed: Stiskněte



POZNÁMKA

Pokud je před časem značka, přehrávání se místo toho zastaví na místě značky.

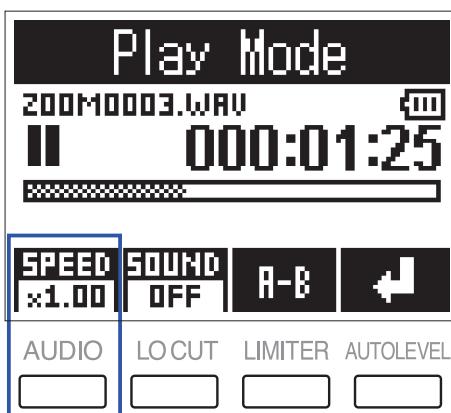
3. lis pro ukončení režimu přehrávání.

Změna rychlosti přehrávání

- 1.**lis  na obrazovce Přehrávání.

Tím se aktivuje režim přehrávání.

- 2.**lis  pro změnu rychlosti přehrávání.



NÁZNAK

Rychlosť přehrávání lze nastavit na $\times 0,50$, $\times 0,75$, $\times 1,00$, $\times 1,50$ nebo $\times 2,00$.

- 3.**lis  pro ukončení režimu přehrávání.

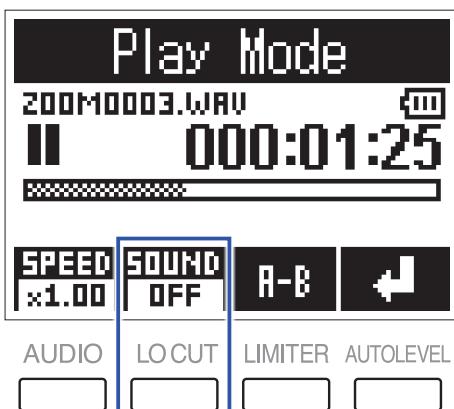
Použití zvukových efektů

Tyto efekty lze použít ke změně zvuku během přehrávání.

- 1.**lis  na obrazovce Přehrávání.

Tím se aktivuje režim přehrávání.

- 2.**lis  vyberte zvukový efekt, který chcete použít.



Lze aktivovat následující zvukové efekty.

Nastavení hodnoty	Vysvětlení
VYPNUTO	Zvuk se nezmění.
MLUVENÝ PROJEV	Díky tomu lépe znějí nahrávky projevů a jednání.
VO CUT	Tím se omezí vokály.
BAS	Tím se omezí frekvence jiné než nízké.
SKÁLA	To zdůrazňuje nízké a vysoké frekvence.

- 3.**lis  pro ukončení režimu přehrávání.

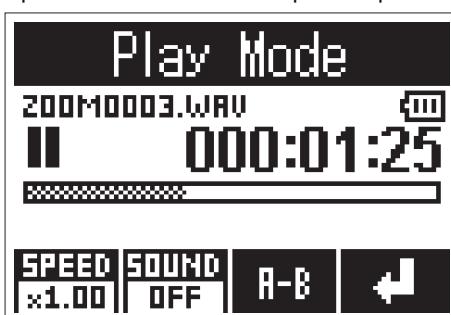
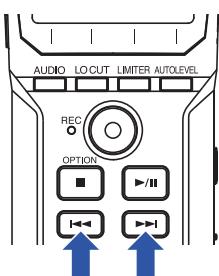
Opakováno přehrávání nastaveného intervalu (opakování AB)

Přehrávání lze opakovat mezi dvěma nastavenými body.

- 1.**lis **MODE** na obrazovce Přehrávání.

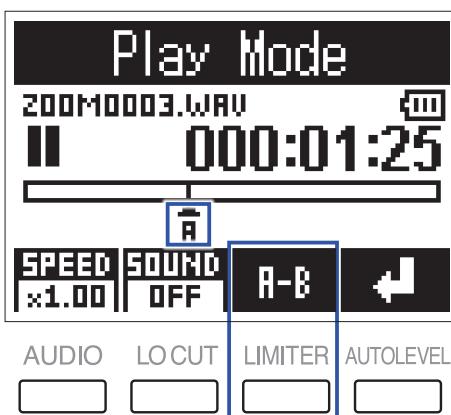
Tím se aktivuje režim přehrávání.

- 2.**lis **◀◀** a **▶▶** pro posunutí pozice, ze které chcete spustit opakováno přehrávání.



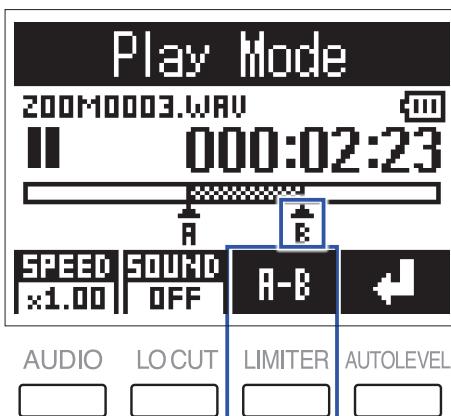
Můžete také stisknout **▶/⏸** a posuňte polohu během přehrávání.

- 3.**lis **A-B** pro nastavení výchozího bodu.



V nastavené hodnotě se objeví "A".

- 4.**lis **A-B** v místě, kde chcete ukončit opakováno přehrávání, abyste nastavili konečný bod.



V nastaveném bodě se objeví „B“ a spustí se opakováno přehrávání mezi body A a B.

5.lis



pro zastavení opakovaného přehrávání.



6.lis



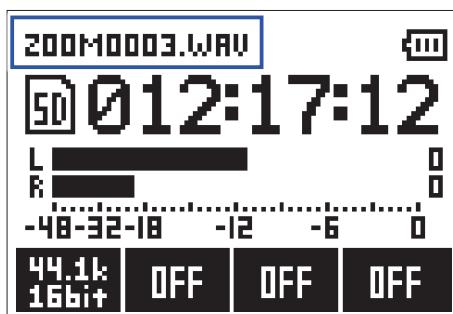
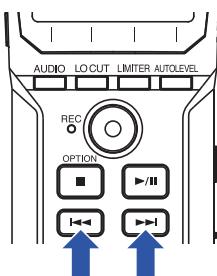
pro ukončení režimu přehrávání.

Práce se soubory

Mazání souborů

Nepotřebné soubory lze smazat.

1.lis a pro výběr souboru.



NÁZNAK

Soubory lze mazat jak na obrazovce nahrávání, tak na obrazovce přehrávání.

2.lis .

3.Nás a vyberte "Smazat" a stiskněte .



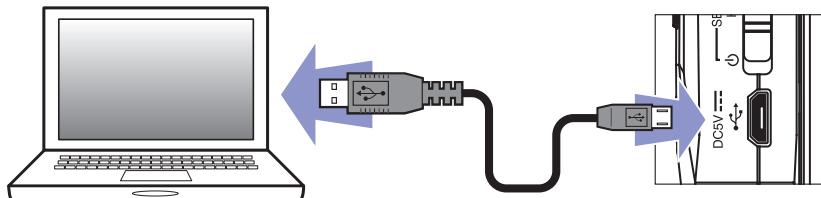
Vybraný soubor bude smazán.

Použití funkcí USB

Spojení s jinými zařízeními

The **H1n** lze použít jako čtečku karet nebo audio rozhraní, když **H1n** je připojen k počítači, iOS zařízení nebo jiné vybavení.

1. Když je otevřena obrazovka nahrávání, připojte se pomocí kabelu USB **H1n** a další vybavení.



Otevře se obrazovka USB.

POZNÁMKA

K připojení zařízení iOS je nutný adaptér Lightning to USB Camera Adapter.

Použití jako čtečka karet

Pomocí počítače můžete zkontrolovat soubory uložené na kartě microSD a zkopirovat tyto soubory do počítače.

1. lis nebo na obrazovce USB vyberte "Card Reader" a stiskněte .



2. Pomocí počítače pracujte se soubory uloženými na kartě microSD.



3. Když se chcete odpojit, použijte počítač k ukončení USB připojení pomocí .

Windows: Vyberte z "Bezpečně odebrat hardware".

Mac OS: Přetáhněte ikonu do koše a pustěte ji.

POZNÁMKA

Před odpojením USB kabelu vždy proveděte odpojení počítače.

4. lis .

5. Použití a vyberte "Exit" a stiskněte .



Tím se ukončí operace čtečky karet a znova se otevře obrazovka nahrávání.

6. Odpojte kabel USB od a další vybavení.

Použití jako audio rozhraní

H1n vstupní signály mohou být přiváděny přímo do počítače, iOS zařízení nebo jiného zařízení a přehrávací signály na počítači, iOS zařízení nebo jiném zařízení mohou vystupovat z . **H1n**

1. lis  ne  na obrazovce USB vyberte „Audio I/F“ a stiskněte .



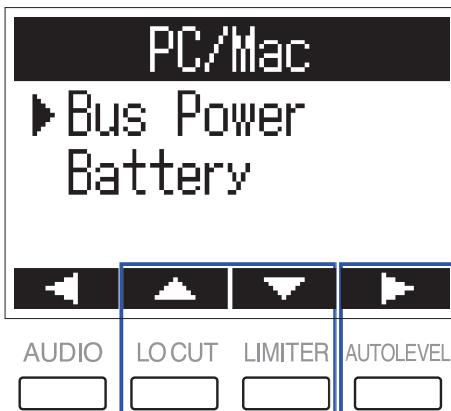
2. Použití  a  vyberte typ zařízení a stiskněte .



POZNÁMKA

Po výběru „iOS“ postupujte podle pokynů na obrazovce a jednou odpojte kabel. Poté znova vyberte „iOS“ a znova připojte kabel.

3. Použití  a  vyberte zdroj napájení a stiskněte .



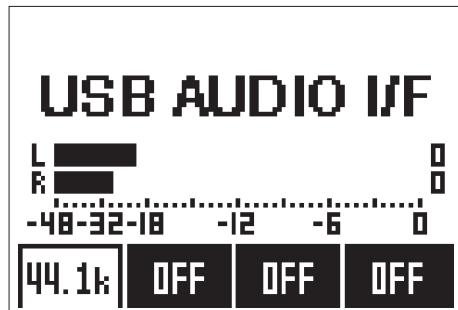
Lze zvolit následující zdroje napájení.

Nastavení hodnoty	Vysvětlení
Napájení sběrnice	Napájení je dodáváno z připojeného zařízení přes USB kabel.
baterie	Napájení zajišťují baterie v . Tuto možnost H1n užijte při připojení k počítači, který má nízkou kapacitu napájení sběrnice USB.

POZNÁMKA

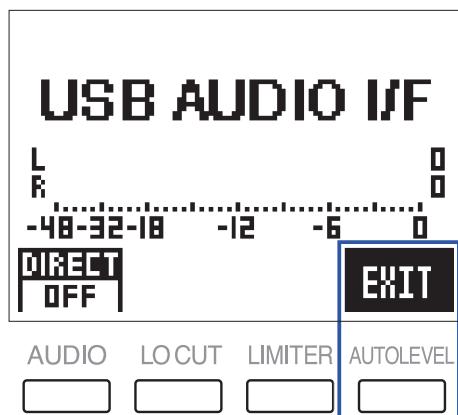
Když je vybráno „iOS“, napájení je dodáváno z baterií v zařízení **H1n**. Tato obrazovka se nezobrazí.

4. Sledování přehrávaných signálů z připojených zařízení



5. Pro odpojení stiskněte

OPTION, lis **EXIT**.



6. Použití a vyberte "Exit" a stiskněte .



Tím se ukončí činnost zvukového rozhraní a znova se otevře obrazovka nahrávání.

7. Odpojte kabel USB od **H1n** a další vybavení.

Povolení přímého sledování

Tím je přímo výstup umožněn vstupní signál z monitorování bez latence

H1n před odesláním do počítače nebo zařízení iOS. Tento

1. Během provozu audio rozhraní při stisknutí

OPTION
, lis

DIRECT pro jeho zapnutí.

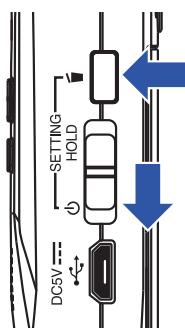


Provádění různých nastavení

Otevření obrazovky NASTAVENÍ

Na obrazovce NASTAVENÍ lze provést různá nastavení.

1. Při stisknutí , zapněte napájení.



Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

Nastavení formátu data

Formát data, který se používá při přidávání data do názvů souborů a při zobrazování data na obrazovce přehrávání, lze změnit.

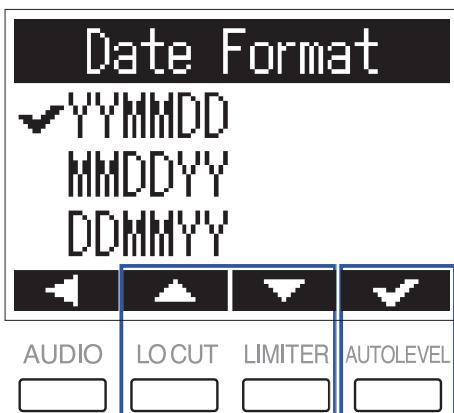
1. Na obrazovce NASTAVENÍ použijte a vyberte "Datum/Čas" a stiskněte .



2. Použití a vyberte "Formát data" a stiskněte .



3. Použití a vyberte formát data a stiskněte .



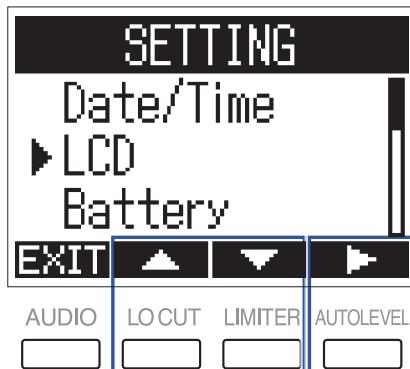
Lze použít následující formáty data.

Nastavení hodnoty	Vysvětlení
RRMMDD	Pořadí roku, měsíce, dne
MMDDYY	Pořadí měsíce, dne, roku
DDMMRR	Pořadí dne, měsíce, roku

Nastavení podsvícení displeje

Podsvícení displeje lze nastavit tak, aby se po určité době nečinnosti zhaslo.

1. Na obrazovce NASTAVENÍ použijte a vyberte "LCD" a stiskněte .



2. Použití a vyberte "Podsvícení" a stiskněte .



3. Použití a pro nastavení doby, po které se podsvícení vypne, a stiskněte .

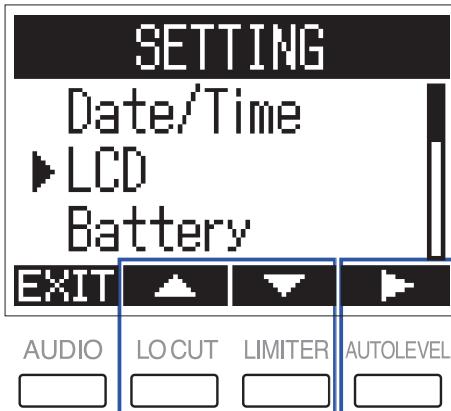


Dobu do vypnutí podsvícení lze nastavit následovně.

Nastavení hodnoty	Vysvětlení
Vypnuto	Podsvícení vždy zůstane vypnuté.
Na	Podsvícení vždy zůstane zapnuté.
30 sec	Pokud po dobu 30 sekund neproběhne žádná operace, podsvícení se vypne.
1 min	Pokud po dobu 1 minuty neproběhne žádná operace, podsvícení se vypne.
2 min	Pokud po dobu 2 minut neproběhne žádná operace, podsvícení se vypne.
3 min	Pokud po dobu 3 minut neproběhne žádná operace, podsvícení se vypne.
4 min	Pokud po dobu 4 minut neproběhne žádná operace, podsvícení se vypne.
5 minut	Pokud po dobu 5 minut neproběhne žádná operace, podsvícení se vypne.

Nastavení kontrastu displeje

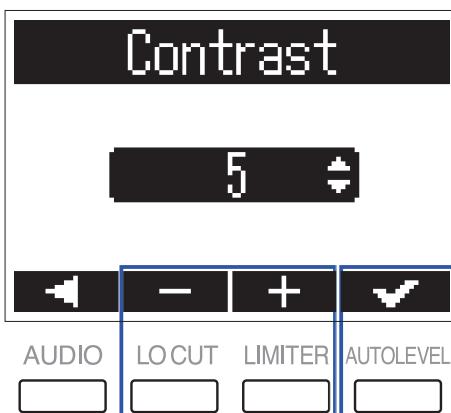
1. Na obrazovce NASTAVENÍ použijte a vyberte "LCD" a stiskněte .



2. Použití a vyberte "Kontrast" a stiskněte .



3. Použití a upravte kontrast a stiskněte .



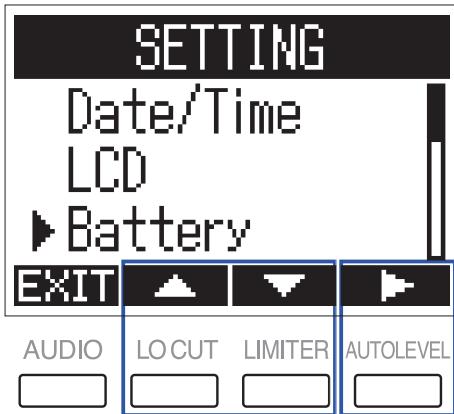
NÁZNAK

To lze nastavit od 1 do 10.

Nastavení typu použité baterie

Nastavte typ použité baterie tak, aby se na displeji přesně zobrazovala zbývající kapacita baterie.

- 1.** Na obrazovce NASTAVENÍ použijte a vyberte "Baterie" a stiskněte .



- 2.** Použití a vyberte typ baterie a stiskněte .



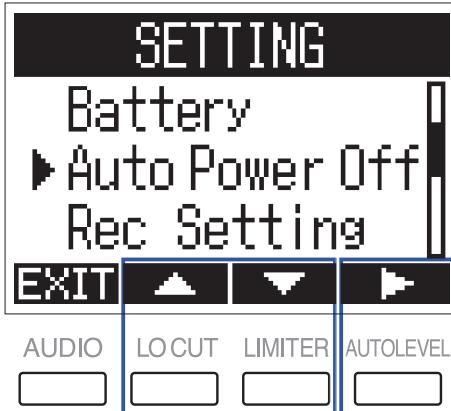
NÁZNAK

Možnosti jsou Alkalické, Ni-MH a Lithium.

Nastavení funkce automatického vypnutí

Při provozu na baterie se napájení automaticky vypne, pokud se po nastavenou dobu nepoužívá.

1. Na obrazovce NASTAVENÍ použijte a vyberte "Auto Power Off" a stiskněte .



2. Použití a nastavte čas do vypnutí napájení a stiskněte .

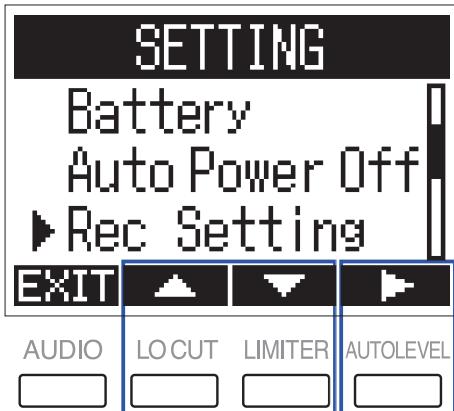


Nastavení hodnoty	Vysvětlení
Vypnuto	Funkce automatického vypnutí je deaktivována.
5 minut	Napájení se automaticky vypne 5 minut po posledním stisknutí tlačítka.
10 min	Napájení se automaticky vypne 10 minut po posledním stisknutí tlačítka.
30 min	Napájení se automaticky vypne 30 minut po posledním stisknutí tlačítka.
60 min	Napájení se automaticky vypne 60 minut po posledním stisknutí tlačítka.

Nastavení způsobu zobrazení počítadla

Dobu nahrávání zobrazenou během nahrávání (počítadlo) lze nastavit buď na aktuálně uplynulou dobu nahrávání (odpočítávání), nebo na zbývající možnou dobu nahrávání (odpočítávání).

- 1.** Na obrazovce NASTAVENÍ použijte a vyberte "Rec Setting" a stiskněte .



- 2.** Použití a vyberte "Počítadlo" a stiskněte .



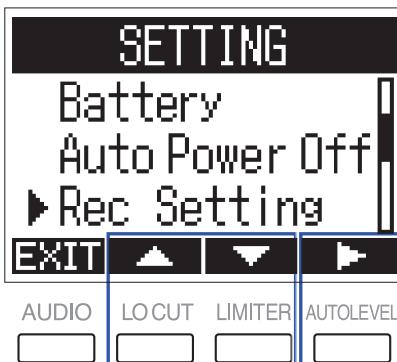
- 3.** I s a vyberte způsob zobrazení a stiskněte .



Nastavení způsobu pojmenování souborů

Způsob, jakým jsou soubory automaticky pojmenovány během nahrávání, lze změnit.

1. Na obrazovce NASTAVENÍ použijte a vyberte "Rec Setting" a stiskněte .



2. Použití a vyberte "Název souboru" a stiskněte .



3. Použití a vyberte formát názvu souboru a stiskněte .



Lze použít následující formáty názvů souborů.

Nastavení hodnoty	Vysvětlení
ZVĚTŠENÍ****	Soubory jsou pojmenovány po sobě jdoucími čísly od „ZOOM0001.WAV/MP3“ do „ZOOM9999.WAV/.MP3“.
RRMMDD-HHMMSS	Soubory jsou pojmenovány datem a časem ve formátu „RRMMDD-HHMMSS.WAV/MP3“.

POZNÁMKA

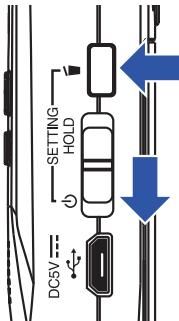
- Pokud je nastaveno na „RRMMDD-HHMMSS“, soubory budou pojmenovány datem a časem zahájení nahrávání.
- Při nastavení na "RRMMDD-HHMMSS" bude použito nastavení "Formát data" (["Nastavení formátu data"](#)).

Další funkce

Formátování microSD karet

Kartu microSD, která byla zakoupena nebo naformátována počítačem, by měla být naformátována pro použití s H1n.

- 1.** Při stisknutí , zapněte napájení.

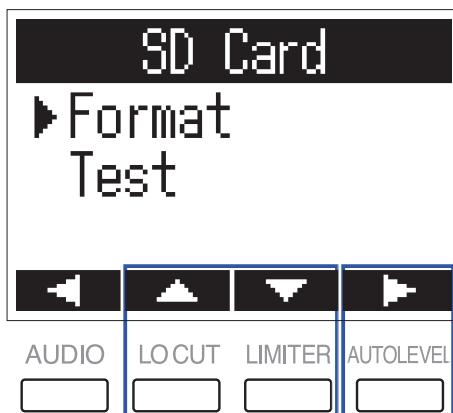


Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

- 2.** Použití  a  vyberte „SD Card“ a stiskněte .



- 3.** Použití  a  vyberte "Formátovat" a stiskněte .



4. Použití  a  vyberte "Execute" a stiskněte .



Tím se zformátuje karta microSD pro použití s **H1n**.

POZNÁMKA

- Před použitím karet microSD, které byly právě zakoupeny nebo které byly naformátovány v počítači, je třeba je naformátovat pomocí **H1n**
- Uvědomte si, že všechna data uložená na kartě microSD budou při formátování vymazána.

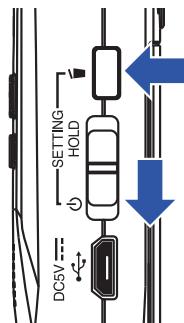
Testování výkonu karty microSD

Kartu microSD lze otestovat na použitelnost s **H1n**.

Rychlý test lze provést v krátkém čase, zatímco úplný test prověří celou kartu microSD.

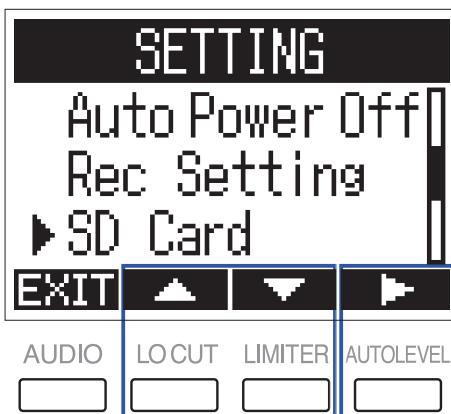
Provedení rychlého testu

- 1.** Při stisknutí , zapněte napájení.

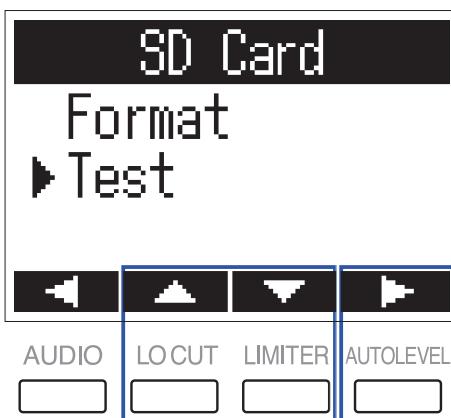


Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

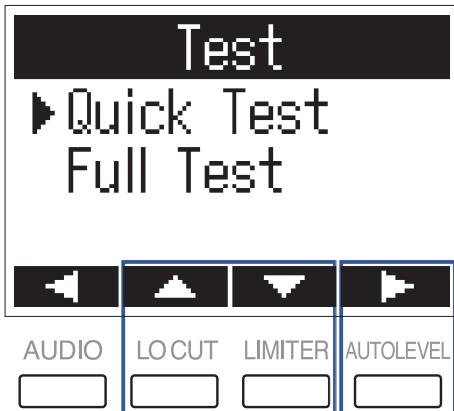
- 2.** Použití  a  vyberte „SD Card“ a stiskněte .



- 3.** Použití  a  vyberte "Test" a stiskněte .



4. Použití a vyberte "Rychlý test" a stiskněte .

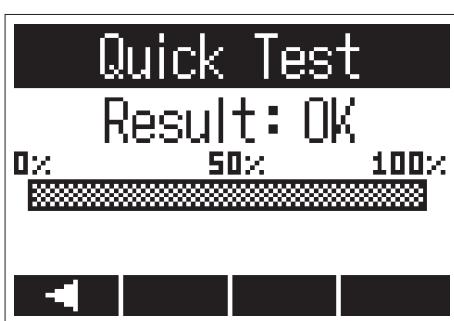


5. Použití a vyberte "Execute" a stiskněte .



Tím se spustí rychlý test karty microSD.

6. Po dokončení testu zkontrolujte výsledek.



Zobrazí se výsledek vyhodnocení.

POZNÁMKA

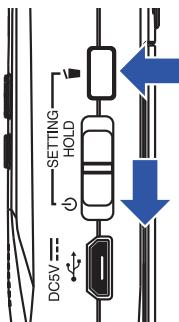
I když je výsledek testu výkonu "OK", nelze zaručit, že nedojde k chybám při psaní. Použijte tyto informace jako vodítko.

Provedení úplného testu

POZNÁMKA

Při provádění úplného testu použijte k napájení AC adaptér (→ "Použití AC adaptéru").

- 1.** Při stisknutí , zapněte napájení.

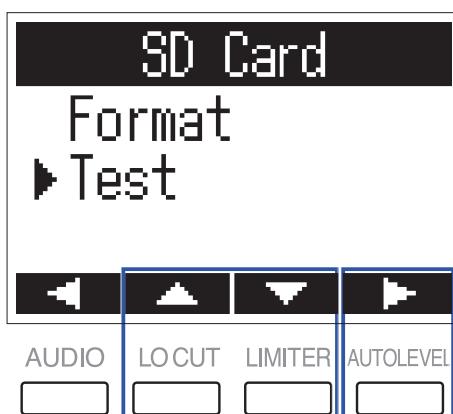


Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

- 2.** Použití  a  vyberte „SD Card“ a stiskněte .



- 3.** Použití  a  vyberte "Test" a stiskněte .



4. Použití a vyberte "Plný test" a stiskněte .



Zobrazí se čas potřebný pro celý test.

5. Použití a vyberte "Execute" a stiskněte .

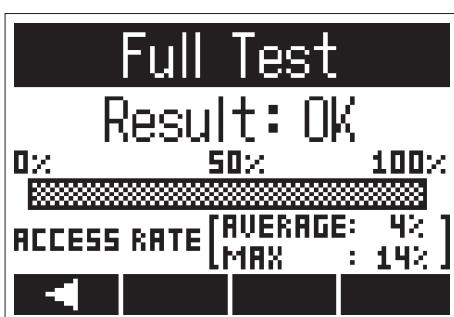


Tím se spustí úplný test karty microSD.

NÁZNAK

Můžete stisknout pozastavit a obnovit test.

6. Po dokončení testu zkontrolujte výsledek.



Zobrazí se výsledek vyhodnocení.

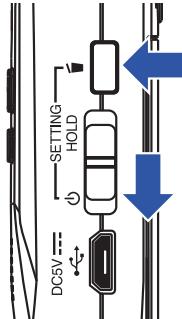
POZNÁMKA

I když je výsledek testu výkonu "OK", nelze zaručit, že nedojde k chybám při psaní. Použijte tyto informace jako vodítko.

Kontrola verzí

Můžete zkontrolovat verze firmwaru.

- 1.** Při stisknutí , zapněte napájení.

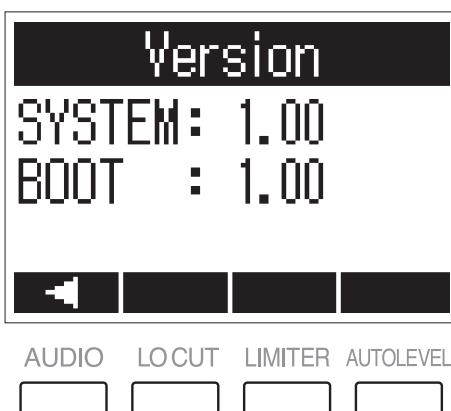


Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

- 2.** Použití  a  vyberte "Verze" a stiskněte .



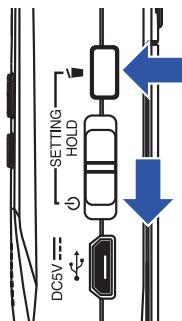
- 3.** Zkontrolujte verze firmwaru.



Obnovení výchozích hodnot nastavení

The H1n nastavení lze obnovit na výchozí tovární nastavení.

1. Při stisknutí , zapněte napájení.



Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

2. Použití  a  vyberte "Factory Reset" a stiskněte .



3. Použití  a  vyberte "Execute" a stiskněte .



Tím se spustí resetování H1n.

Po resetování nastavení se napájení automaticky vypne.

POZNÁMKA

Nastavení vstupní úrovně nebude resetováno.

Aktualizace firmwaru

The H1n firmware lze aktualizovat na nejnovější verze.

1. Vložte nové baterie do (→ "H1n" (→ "Použití baterií") nebo připojte vyhrazený síťový adaptér Použití AC adaptéru").

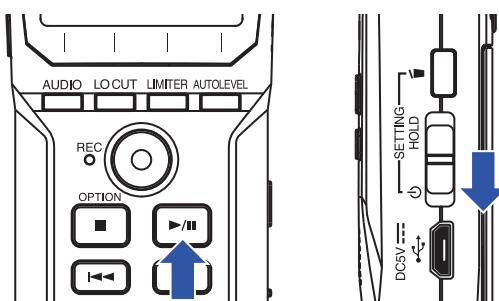
2. Zkopírujte soubor aktualizace firmwaru do kořenového adresáře na microSD kartě.

POZNÁMKA

Soubory pro nejnovější aktualizace firmwaru lze stáhnout z webu ZOOM (www.zoom.co.jp).

3. Vložte microSD kartu do **H1n** (→ "Vkládání microSD karet").

4. Při stisknutí , zapněte napájení.



Otevře se obrazovka s potvrzením provedení aktualizace.

5. Použití  a  vyberte "Aktualizovat" a stiskněte .



Spustí se aktualizace firmwaru.

POZNÁMKA

Během aktualizace firmwaru nevypínejte napájení ani nevyjmíte kartu microSD. Mohlo by to způsobit **H1n** stát se nenastartovatelným.

6. Po dokončení aktualizace firmwaru vypněte napájení.



POZNÁMKA

Provedení aktualizace firmwaru není možné, pokud je zbývající kapacita baterie nízká. Vyměňte baterie za nové (→ "[Použití baterií](#)") nebo připojte AC adaptér (→ "[Použití AC adaptéru](#)").

Přidávání jazyků

Přidáním nových jazyků se jazyk zobrazí v

H1n může být změněno.

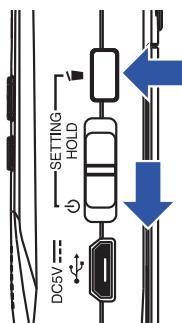
- Zkopírujte soubor pro jazyk, který chcete přidat, do kořenového adresáře na microSD kartu.

POZNÁMKA

Stáhněte si jazykové soubory z webu ZOOM (www.zoom.co.jp).

- Vložte microSD kartu do H1n (["Vkládání microSD karet"](#)).

- Při stisknutí , zapněte napájení.



Otevře se obrazovka NASTAVENÍ.

- Použití  a  vyberte "Jazyk" a stiskněte .



- Použití  a  vyberte "Přidat jazyk" a stiskněte .



6. Použití  a  vyberte jazyk, který chcete přidat, a stiskněte



Vybraný jazyk bude přidán.

NÁZNAK

Přidané jazyky budou smazány, pokud

1n je resetováno ([→"Obnovení výchozích hodnot nastavení"](#)).

Odstraňování problémů

Pokud si myslíte, že **H1n** funguje podivně, zkontrolujte nejprve následující položky.

Problém s nahráváním/přehráváním

Není slyšet žádný zvuk/hlasitost je nízká

- Ujistěte se, že hlasitost **H1n** není nastaven příliš nízko (→ "[Nastavení hlasitosti](#)").
- Zkontrolujte hlasitost počítače, zařízení iOS nebo jiného zařízení připojeného k **H1n**.

Nahraný zvuk není slyšet nebo je velmi tichý

- Ujistěte se, že je mikrofon orientován vhodným směrem.
- Zkontrolujte nastavení vstupní úrovni (→ "[Úprava vstupní úrovni](#)").

Záznam není možný

- Ujistěte se, že LED REC svítí (→ "[Názvy dílů](#)").
- Zkontrolujte zbývající dobu nahrávání pomocí doby nahrávání (počítadla) zobrazené na obrazovce nahrávání (→ "[Obrazovka nahrávání](#)").
- Ujistěte se, že je karta microSD správně vložena do slotu pro kartu (→ "[Vkládání microSD karet](#)").
- Pokud je zapnutá funkce HOLD, operace tlačítek budou deaktivovány. Vypněte funkci HOLD (→ "[Prevence chybné činnosti](#)").

Jiné potíže

Počítač nerozpozná

H1n i když jsou připojeny kabelem USB

- Zkontrolujte, zda je podporován operační systém připojeného počítače (→ "[Spojení s jinými zařízeními](#)").
- Funkce USB musí být nastavena na (**H1n** aby počítač mohl rozpoznat **H1n** → "[Spojení s jinými zařízeními](#)").
- Ujistěte se, že používaný kabel USB není pouze pro nabíjení.

Specifikace

Záznamová média	Karty microSD/microSDHC (třída 4 nebo vyšší, až 32 GB)	
Formáty nahrávání	WAV: 44,1 kHz/16-bit, 48 kHz/16-bit, 48 kHz/24-bit, 96 kHz/24-bit MP3: 48 kbps, 128 kbps, 192 kbps, 256 kbps, 320 kbps	
Zobrazit	1,25" monochromatický LCD (96x64) s REC LED (červená)	
Vstupy	Vestavěný mikrofon	Stereo formát 90° XY, maximální vstupní akustický tlak 120 dB SPL – ∞ dB – +39 dB vstupní zisk
	MIC/LINE IN	Vstupní konektor: stereo mini jack – ∞ dB – +39 dB vstupní zisk 2 kΩ nebo vyšší vstupní impedance zásvavný výkon (2,5 V) podporován
Výstupy	Kombinovaný stereo mini jack linka/sluchátka	
Vestavěný reproduktor	500 mW 8Ω mono reproduktor	
USB	microUSB	
	Provoz ve třídě velkokapacitního Úložiště: USB 2.0 High Speed	
	Provoz audio rozhraní: kompatibilní s třídou USB 44,1/48 kHz vzorkovací frekvence, 16bitová hloubka, 2-in/2-out Metoda přenosu: asynchronní	
Napájení	2 baterie AAA (alkalické, NiMH nebo lithiové) AC adaptér (ZOOM AD-17): DC 5V/1A	
Odhadovaná doba nepřetržitého nahrávání při použití baterií	Přibližně 10 hodin (alkalické baterie, pomocí vestavěného mikrofonu, 44,1 kHz/16 bitů) Poznámka: Výše uvedená hodnota je přibližná. Poznámka: Doba nepřetržitého provozu na baterie byla stanovena pomocí interních testovacích metod. Bude se velmi lišit podle podmínek použití.	
Vnější rozměry	50,0 mm (Š) x 137,5 mm (H) x 32,0 mm (V)	
Hmotnost (pouze hlavní jednotka)	60 g	

ZOOM[®]

ZOOM CORPORATION

4-4-3 Kanda-surugadai, Chiyoda-ku, Tokio 101-0062 Japonsko
www.zoom.co.jp

Z2I-3120-02