

IC rekordér

Návod k použití



ICD-PX470

4-595-547-22(1)



Viz Uživatelská příručka

Tento Návod k použití vám poskytne pokyny k základním operacím s IC rekordérem. Uživatelská příručka je návodem on-line. Chcete-li zjistit další podrobnosti, operace a možná řešení v situaci, kdy dojde k nějakému problému, viz Uživatelská příručka.

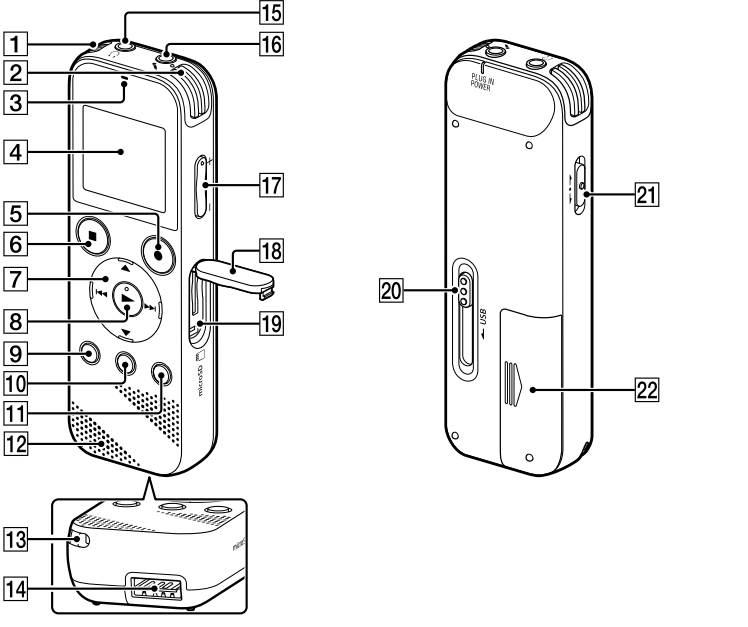
http://rd1.sony.net/help/icd/p47/h_ce/



Zkontrolujte dodané položky

- IC rekordér (1)
- Alkalické baterie LR03 (velikost AAA) (2)
- Návod k použití (tento list)
- Záruční list
- Aplikační software, Sound Organizer 2 (instalační soubor uložený ve vestavěné paměti umožňuje instalaci do počítače.)

Součásti a ovládací prvky

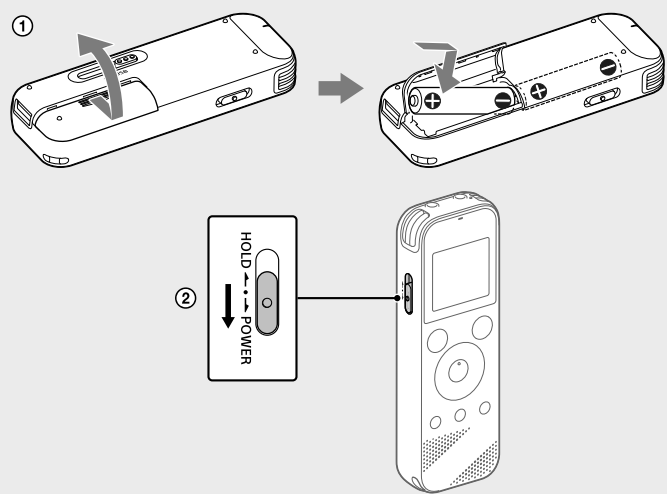


- 1 Vestavěné mikrofony (stereo) (L)
- 2 Vestavěné mikrofony (stereo) (P)
- 3 Indikátor provozu
- 4 Displej
- 5 Tlačítko ●REC/PAUSE (nahrávat/pozastavit)
- 6 Tlačítko ■STOP (zastavit)
- 7 Ovládací tlačítko (▲ DPC (Digital Pitch Control), ▼ A-B (opakovat A-B)/◀▶ (vyhledat vzad/rychle vzad), ▶▶ (vyhledat vpřed/rychle vpřed))
- 8 Tlačítko ► (přehrát/zadat)*
- 9 Tlačítko • BACK/ ► HOME (• : stisknout, ► : stisknout a přidržet)
- 10 T-MARK (track mark) button
- 11 Tlačítko OPTION (volba)
- 12 Vestavěný reproduktor
- 13 Otvor pro řemínek (Řemínek není součástí dodávky IC rekordéru.)
- 14 Prostor konektoru USB
- 15 Konektor (sluchátka)
- 16 Konektor (mikrofon) (PLUG IN POWER)*
- 17 Tlačítko VOL -/+ (hlasitost -/+)*
- 18 Krytka slotu
- 19 Slot na kartu microSD (Slot se nachází za krytkou.)
- 20 Páčka pro vysunutí USB
- 21 Přepínač HOLD•POWER (napájení/držet)
- 22 Prostor baterie

- * Tlačítko ► (přehrát/uložit), tlačítko VOL -/+ (hlasitost -/+) a konektor (mikrofon) (PLUG IN POWER) disponují hmatovým bodem. Hmatový bod slouží jako reference při obsluze IC rekordéru.

Seznamte se s obsluhou IC rekordéru

Zapnutí



- 1 Posuňte a zvedněte kryt prostoru baterie, vložte alkalické baterie LR03 (velikost AAA) se správnou polaritou a kryt zavřete.

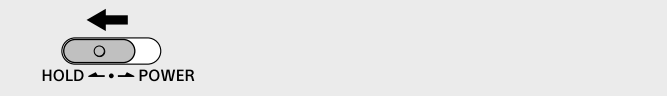
- 2 Zapněte napájení.

Zapnutí napájení

Posuňte a přidržte přepínač HOLD•POWER (napájení/držet) ve směru polohy „POWER“, dokud se nezobrazí displej. Chcete-li napájení vypnout, posuňte přepínač HOLD•POWER (napájení/držet) do polohy „POWER“ a přidržte jej, dokud se na displeji nezobrazí „Power Off“.

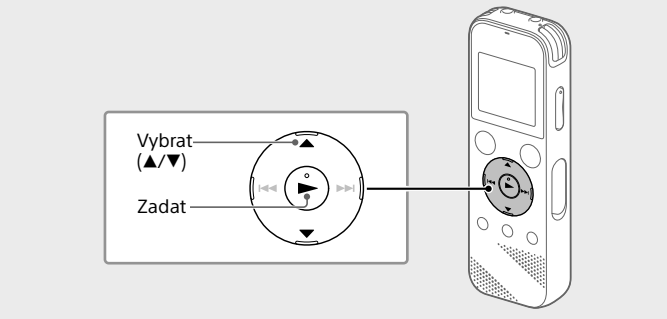
Ochrana proti nechtěným operacím (HOLD)

Posuňte přepínač HOLD•POWER (napájení/držet) ve směru polohy „HOLD“.



- ✧ Chcete-li uvolnit IC rekordér ze stavu HOLD, posuňte přepínač HOLD•POWER (napájení/držet) směrem do středu.

Úvodní nastavení



Při prvním zapnutí IC rekordéru se v okně displeje zobrazí „Configure Initial Settings“ (zkonfigurovat úvodní nastavení). Potom lze vybrat jazyk zobrazení, nastavit hodiny a zapnout/vypnout zvukový signál.

- 1 Výběrem „Yes“ (ano) spustíte úvodní nastavení.

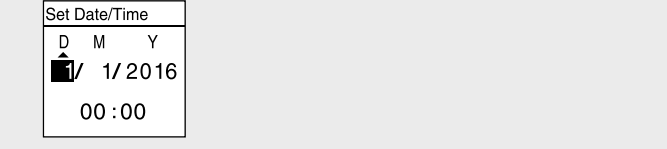


- 2 Vyberte jazyk zobrazení.

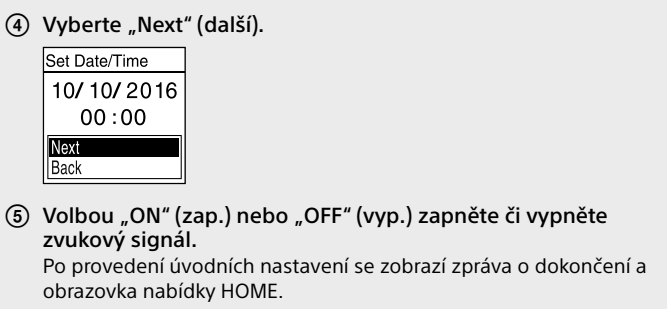
Vybrat lze některý z následujících jazyků: Deutsch (němčina), English* (angličtina), Español (španělština), Français (francouzština), Italiano (italština), Русский (ruština), Türkçe (turečtina)

*Výchozí nastavení

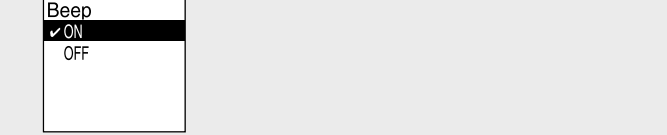
- 3 Nastavte aktuální rok, měsíc, den, hodinu a minutu.



- 4 Vyberte „Next“ (další).

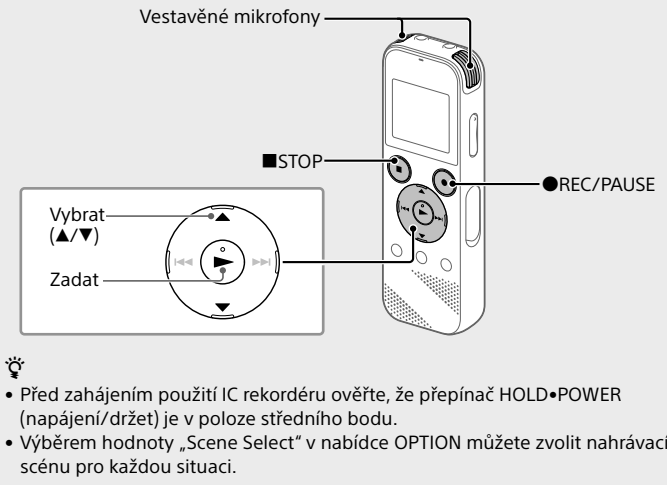


Po provedení úvodních nastavení se zobrazí zpráva o dokončení a obrazovka nabídky HOME.



- ✧ Jakékoli úvodní nastavení lze potom kdykoli změnit. Podrobnosti viz Uživatelská příručka.
- Při výmnutí a vložení baterií nebo při výměně baterií za nové se zobrazí displej nastavení hodin s přibližnými údaji data a času, když jste IC rekordér naposledy provozovali před výmnutím baterií. Nastavte hodiny znovu na aktuální čas.
- Chcete-li ověřit aktuální čas po úvodních nastaveních, posuňte přepínač HOLD•POWER (napájení/držet) ve směru „HOLD“.

Záznam



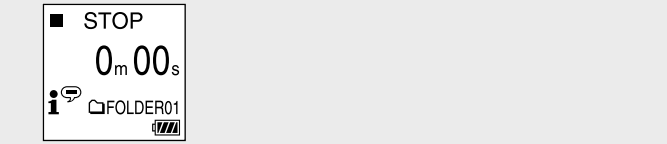
• Před zahájením použití IC rekordéru ověřte, že přepínač HOLD•POWER (napájení/držet) je v poloze středního bodu.

- Výběrem hodnoty „Scene Select“ v nabídce OPTION můžete zvolit nahrávací scénu pro každou situaci.

Ve výchozím stavu se nahrané zvukové soubory ukládají do složky „FOLDER01“ pod složkou „Recorded Files“.

- 1 Vyberte „g Record“ z nabídky HOME.

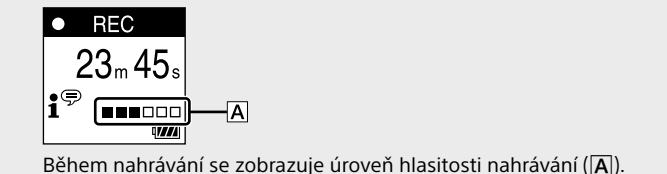
Na displeji se zobrazí obrazovka pohotovostního režimu nahrávání.



- 2 Vyberte složku, kam chcete ukládat nahrané soubory. Chcete-li ukládat zvukové soubory do jiné složky než „FOLDER01“, vytvořte novou složku a změňte cílovou složku pro ukládání souborů na novou složku. Podrobné pokyny viz Uživatelská příručka.

- 3 Natočte IC rekordér tak, aby vestavěné mikrofony směřovaly k nahrávanému zdroji.

- 4 Stiskněte tlačítko ●REC/PAUSE. Nahrávání se spustí, displej zobrazí „REC“ a indikátor provozu se rozsvítí červeně. Stisknutím a přidržením tlačítka ●REC/PAUSE se nespustí nahrávání. Tím se nahrávání IC rekordéru pozastaví.



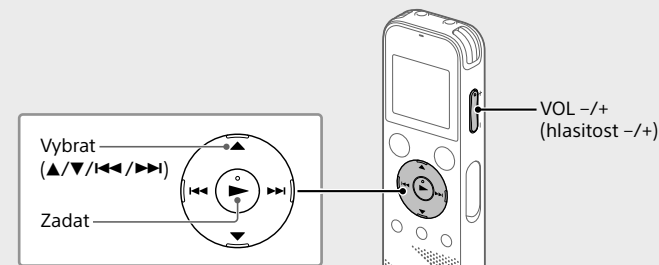
Během nahrávání se zobrazuje úroveň hlasitosti nahrávání (A).

Upravte orientaci vestavěných mikrofonů, vzdálenost od zdroje zvuku a nastavení citlivosti mikrofonů tak, aby vstupní úroveň indikovaná pomocí ■ zůstávala na hodnotě 3/6 či 4/6, která patří do optimálního rozsahu – viz obrázek výše.

- 5 Stisknutím tlačítka ■STOP nahrávání zastavíte. Displej zobrazí „Saving...“ a pak přejde zpět na obrazovku pohotovostního režimu nahrávání.

Po zastavení nahrávání můžete stisknutím tlačítka ► přehrát soubor, který jste právě nahráli.

Poslech

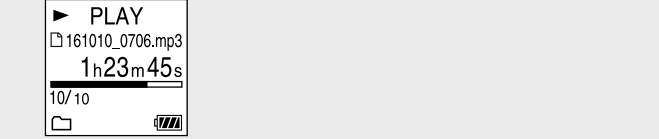


Ve výchozím stavu se nahrané zvukové soubory ukládají do složky „FOLDER01“ pod složkou „Recorded Files“.

- 1 Vyberte „Recorded Files“ z nabídky HOME.

- 2 Vyberte „Folders“ - „Built-In Memory“ - „FOLDER01“ a stiskněte tlačítko ►. Chcete-li poslouchat zvukové soubory uložené na kartě microSD, vyberte „Folders“ - „SD Card“.

- 3 Vyberte požadovaný soubor. Přehrávání se spustí.



- 4 Stisknutím tlačítka ■STOP přehrávání zastavíte.

- ✧ Stiskem tlačítka VOL -/+ upravte hlasitost.
- Vestavěný reproduktor slouží hlavně ke kontrole nahraných zvukových souborů.

Není-li hlasitost dostatečná nebo máte-li potíže rozlišit generovaný zvuk, použijte sluchátka (nejsou součástí dodávky).

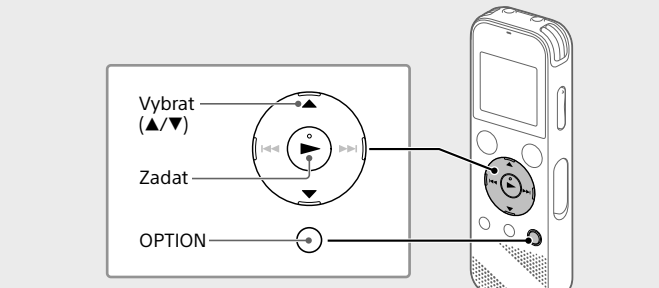
- Když vyberete položku „Recorded Files“, zobrazí se na displeji kategorie hledání uložených souborů. Můžete vybrat jednu kategorii hledání z možností „Latest Recording“, „Search by REC Date“, „Search by REC Scene“ a „Folders“.

Přidání značky skladby

V místě, kde chcete soubor později rozdělit nebo najít při přehrávání, lze přidat značku skladby. Do každého souboru lze přidat max. 98 značek skladby.

Značky skladby lze také přidávat během záznamu.

Odstranění

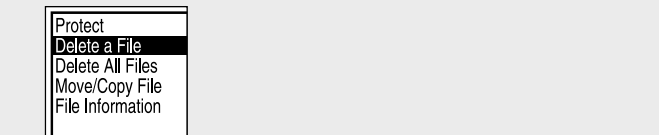


Poznámka

Odstráněné soubory již není možné obnovit.

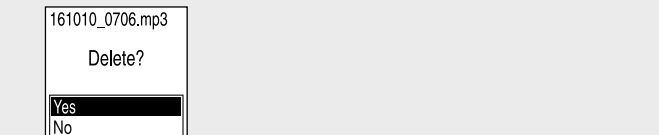
- 1 Soubor, jenž chcete odstranit, vyberte ze seznamu nahraných souborů nebo spusťte jeho přehrávání.

- 2 Vyberte „Delete a File“ (odstranit soubor) z nabídky OPTION.



Zobrazí se „Delete?“ (odstranit?) a pro potvrzení se začne přehrávat vybraný soubor.

- 3 Vyberte „Yes“ (ano).

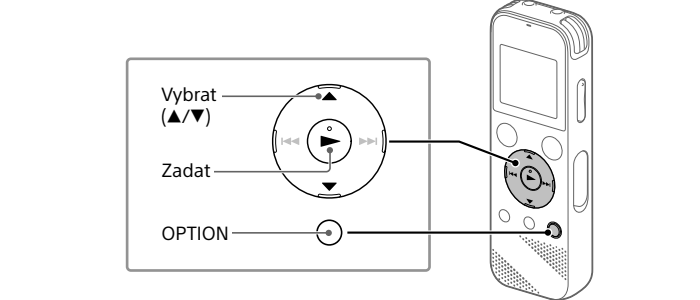


Zobrazí se zpráva „Please Wait“ (čekajte) a zůstane na displeji, dokud není vybraný soubor odstraněn.

Použití nabídky OPTION

Nabídka OPTION lze používat k provádění různých funkcí včetně změn nastavení IC rekordéru.

Dostupné položky se liší v závislosti na situaci.



- 1 Vyberte požadovanou funkci z nabídky HOME a stiskněte tlačítko OPTION.



- 2 Vyberte položku nabídky, u které chcete změnit nastavení.

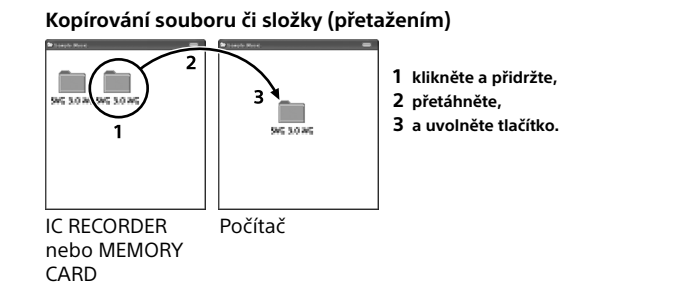
- 3 Vyberte požadovanou volbu nastavení.

Kopírování souborů z IC rekordéru do počítače

Soubory a složky lze ukládat jejich zkopírováním z IC rekordéru do počítače.

- 1 Posuňte páčku pro vysunutí USB ve směru šipky a zasuněte konektor USB do portu USB spuštěného počítače.

- 2 Přetáhněte požadované soubory či složky z jednotky „IC RECORDER“ nebo „MEMORY CARD“ na místní disk v počítači.



- 3 Ověřte, že displej IC rekordéru nezobrazuje „Accessing“, a potom IC rekordér odpojte od počítače.

Instalace softwaru Sound Organizer 2

Nainstalujte software Sound Organizer na počítač.

Software Sound Organizer umožňuje výměnu souborů mezi IC rekordérem a počítačem.

Do IC rekordéru lze také přenést a pak přehrát skladby importované z hudebních disků CD či dalších médií, soubory MP3 a další zvukové soubory importované do počítače.

- **Poznámky**
- Software Sound Organizer je kompatibilní pouze s počítači Windows. Není kompatibilní se systémy Mac.

- Tento IC rekordér je kompatibilní pouze se softwarem Sound Organizer 2.
- Zformátujete-li vestavěnou paměť, budou z ní odstraněna veškerá data. (Odstraněn bude také software Sound Organizer.)

- ✧ Při instalaci softwaru Sound Organizer se přihlaste k účtu s oprávněním správce.

- 1 Posuňte páčku pro vysunutí USB ve směru šipky a zasuněte konektor USB do portu USB spuštěného počítače.

- 2 Ověřte, že je IC rekordér úspěšně detekován počítačem. Je-li IC rekordér připojen k počítači, zobrazuje se v okně displeje IC rekordéru zpráva „Connecting“ (připojení).

- 3 Přejděte do nabídky [Start], klikněte na [Počítač] a pak dvojklikněte na [IC RECORDER] - [FOR WINDOWS].

- 4 Dvojklikněte na [SoundOrganizer_V2001] (nebo [SoundOrganizer_V2001.exe]). Postupujte podle pokynů na obrazovce počítače.

- 5 Ověřte, že souhlasíte s podmínkami licenční smlouvy, vyberte [I accept the terms in the license agreement] (souhlasím s podmínkami licenční smlouvy) a klikněte na [Next] (další).

- 6 Po zobrazení okna [Setup Type] (typ instalace) vyberte [Standard] (standardní) či [Custom] (vlastní) a klikněte na [Next] (další). Postupujte podle pokynů na obrazovce a v případě volby [Custom] (vlastní) proveďte nastavení instalace.

- 7 Po zobrazení okna [Ready to Install the Program] (připraveno k instalaci programu) klikněte na [Install] (instalovat). Dojde ke spuštění instalace.

- 8 Po zobrazení okna [Sound Organizer has been installed successfully.] (Sound Organizer byl úspěšně nainstalován.) zaškrtněte políčko [Launch Sound Organizer Now] (spustit Sound Organizer nyní) a klikněte na [Finish] (dokončit).

- **Poznámka**
- Po instalaci softwaru Sound Organizer bude zřejmě potřeba restartovat počítač.

Bezpečnostní opatření

Napájení
3.0 V⁺: Používejte dvě alkalické baterie LR03 (velikost AAA)
5.0 V⁺: Při použití napájecího adaptéru USB
Jmenovitá spotřeba proudu: 500 mA

Bezpečnost

Nepoužívejte přístroj během řízení automobilu, při jízdě na kole nebo obsluze motorového vozidla.

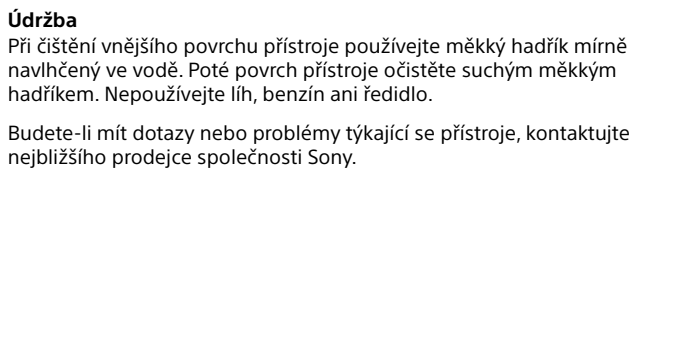
Manipulace

- Nenechávejte přístroj v blízkosti zdrojů tepla nebo na místech vystavených přímému slunečnímu záření, příliš velkému množství prachu nebo mechanickým nárazům.
- Vnikne-li do přístroje nějaký pevný předmět nebo kapalina, vyjměte baterie a před dalším použitím nechte přístroj zkontrolovat kvalifikovaným pracovníkem.

- Při používání IC rekordéru dodržujte níže uvedené pokyny, aby nedošlo k deformaci pouzdra nebo poruše IC rekordéru.
 - Dávejte pozor, abyste si nesesdli na IC rekordér, když jej máte v zadní kapse.
 - Nevkládejte IC rekordér, okolo něhož je obtočený kabel sluchátek, do sáčku a nevystavujte sáček silným nárazům.
- Zajistěte, aby přístroj nebyl postříkán vodou. Přístroj není vodotěsný. Dbejte zvýšené opatrnosti zejména v těchto situacích:
 - Když máte přístroj v kapse a jdete na toaletu apod.
 - Pokud se nakloníte, přístroj může spadnout do vody a namočit se.
 - Když přístroj používáte v prostředí, kde může dojít k vystavení účinkům deště, sněhu nebo vlhkosti.
 - Za všech okolností, kdy se můžete zpotit. Dotknete-li se přístroje mokrou rukama nebo umístíte-li přístroj do kapsy mokrého oděvu, může dojít k navlhnutí přístroje.
- Poslech při vysoké hlasitosti může mít negativní dopad na sluch. Za účelem zvýšení bezpečnosti na cestách tato sluchátka nepoužívejte při řízení nebo jízdě na kole.
- Používejte-li sluchátka v prostředí s velmi suchým vzduchem, můžete pociťovat bolest v uších. Tento problém nevzniká kvůli závadě sluchátek, nýbrž kvůli nahromadění statické elektřiny ve vašem těle. Elektrostatický náboj lze snížit nošením nesyntetických oděvů, které zabraňují nahromadění statické elektřiny.

- **Poznámka**
- Po instalaci softwaru Sound Organizer bude zřejmě potřeba restartovat počítač.

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko BACK/HOME. Zobrazí se obrazovka nabídky HOME.



- 1 Stiskněte a podržte tlačítko BACK/HOME. Zobrazí se obrazovka nabídky HOME.

- 2 Vyberte požadovanou funkci z nabídky HOME.

VAROVÁNÍ

Nevstavujte baterie (sada baterií nebo nainstalované baterie) na delší dobu nadměrnému teplu, například slunečnímu záření, ohni apod.

UPOZORNĚNÍ

Pokud baterii nahradíte baterií nesprávného typu, hrozí riziko výbuchu. Pozorně baterie likvidujte dle pokynů.

Poznámka pro zákazníky: následující údaje platí jen pro zařízení prodávané v zemích, ve kterých platí direktivy Evropské unie. Tento výrobek byl vyroben buď přímo nebo v zastoupení společnosti Sony Corporation. Dovoze do EU: Sony Europe B.V. Žádosti týkající se dovoze do EU nebo technických požadavků na výrobky danými směrniciemi Evropské unie je třeba adresovat na zplnomocněného zástupce, kterým je Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgie.

Vysoký akustický tlak
Riziko poškození sluchu
Neposlouchejte vysokou hlasitost příliš dlouhou dobu.



Platnost označení CE je omezena pouze na zem, kde je toto označení ze zákona povinné, hlavně v zemích EHP (Evropský hospodářský prostor).

Likvidace nepořtebných baterií a elektrických nebo elektronických zařízení (platí v Evropské unii a dalších státech uplatňujících oddělený systém sběru)

Tento symbol umístěný na výrobku, baterii nebo obalu upozorňuje, že s výrobkem a baterií by se nemělo nakládat jako s běžným domácím odpadem. Symbol, který se nachází na určitých typech baterií, může být kombinován s chemickou značkou. Chemická značka pro olovo (Pb) je přidána, pokud baterie obsahuje více než 0,004 % olova. Správným

nakládáním s těmito nepořtebnými výrobky a bateriemi pomůžete zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, k nimž by mohlo docházet v případě nevhodného zacházení. Recyklace materiálů pomůže ochránit přírodní zdroje. V případě, že výrobek z důvodů bezpečnosti, funkce nebo uchování dat vyžaduje trvalé spojení s vloženou baterií, je třeba, aby takovou baterii vyměnili pouze kvalifikovaný personál. K tomu, aby s baterií bylo správně naloženo, předejte výrobky, kterým končí životnost, na příslušné místo určené ke sběru elektrických a elektronických zařízení za účelem jejich recyklace. V případě, že jde o ostatní baterie, nahleďte do části návodu, která popisuje výměnu vyjmutí baterie z výrobku. Nepořtebnou baterii odevzdejte k recyklaci na příslušné sběrné místo. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku či baterie kontaktujte místní obecní úřad, podnik pro likvidaci domovních odpadů nebo prodejnu, ve které jste výrobek nebo baterii zakoupili.

Technické údaje

Kapacita (Kapacita dostupná uživateli*)**
4 GB (přibl. 3,20 GB = 3 435 973 837 bajtů)

Maximální doba záznamu (vestavěná paměť)			
Maximální doba záznamu všech složek je následující.			
LPCM 44.1 kHz/16 bit	5 hodin a 20 minut		
MP3 192 kbps ¹⁾	39 hodin a 45 minut		
MP3 128 kbps	59 hodin a 35 minut		
MP3 48 kbps (MONO)	159 hodin		

- **Poznámka**
- Software Sound Organizer je kompatibilní pouze s počítači Windows. Není kompatibilní se systémy Mac.
- Tento IC rekordér je kompatibilní pouze se softwarem Sound Organizer 2.
- Zformátujete-li vestavěnou paměť, budou z ní odstraněna veškerá data. (Odstraněn bude také software Sound Organizer.)

- ✧ Při instalaci softwaru Sound Organizer se přihlaste k účtu s oprávněním správce.

Výdrž baterie			
Při použití alkalických baterií LR03 (5G) (velikost AAA)**			
REC Mode	Záznam	Přehrávání s vestavěným reproduktorem	Přehrávání se sluchátky
LPCM 44.1 kHz/16 bit	Přibl. 40 hodin	Přibl. 16 hodin	Přibl. 37 hodin
MP3 192 kbps	Přibl. 55 hodin	Přibl. 18 hodin	Přibl. 43 hodin

Při použití dobijecích baterií NH-AA**			
REC Mode	Záznam	Přehrávání s vestavěným reproduktorem	Přehrávání se sluchátky
LPCM 44.1 kHz/16 bit	Přibl. 34 hodin	Přibl. 12 hodin	Přibl. 29 hodin
MP3 192 kbps	Přibl. 40 hodin	Přibl. 14 hodin	Přibl. 34 hodin

Rozměr (š/v/h) (bez výčnivajících součástí a ovládacích prvků)
Přibl. 38,3 mm x 114,1 mm x 19,3 mm

Hmotnost

Přibl. 74 g (včetně dvou alkalických baterií LR03 (velikost AAA))

Teplota/vlhkost vzduchu	
Provozní teplota	5 – 35 °C
Provozní vlhkost vzduchu	25 – 75 %
Skladovací teplota	-10 – +45 °C
Skladovací vlhkost vzduchu	25 – 75 %

Kompatibilní paměťové karty
Karty microSDHC s kapacitou 4 – 32 GB

- **Poznámka**
- Karty microSDXC nejsou s tímto IC rekordérem kompatibilní.

- *1 Malá část interní paměti slouží pro správu souborů a není tedy k dispozici pro ukládání dat uživatelem.
- *2 Při zformátování vestavěné paměti v IC rekordéru.
- *3 Výchozí nastavení pro scény záznamu.
- *4 Změněné hodnoty získané za našich podmínek měření. Tyto hodnoty se mohou snížit v závislosti na podmínkách měření.

Ochranné známky

- Microsoft, Windows a Windows Media jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a/ nebo dalších zemích.
- macOS je ochranná známka společnosti Apple Inc. registrovaná v USA a dalších zemích.
- Technologie a patenty kódování zvukového signálu MPEG Layer-3 jsou licencovány společností Fraunhofer IIS a Thomson.
- Logotypy microSD, microSDHC a microSDXC jsou ochranné známky společnosti SD-3C, LLC.



Všechny ostatní ochranné známky a registrované ochranné známky jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných držitelů. V této příručce nejsou symboly „™“ a „®“ uváděny ve všech případech.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary.

Aplikace „Sound Organizer 2“ využívá softwarové moduly, jak je uvedeno níže:
Windows Media Format Runtime

Licence

Poznámky týkající se licence
IC rekordér se dodává s softwarem poskytovaným na základě licenčních smluv s vlastním softwarem. V souladu s požadavky vlastního autorskýchpráv těchto softwarových aplikací jsme povinni poskytnout vám následující informace. Přečtěte si prosím následující informace.
Licence (v angličtině) jsou zaznamenány ve vnitřní paměti IC rekordéru. Jestliže si chcete licence umístěné ve slozce „LICENSE“ přečíst, vytvořte připojení velkokapacitního paměťového zařízení mezi IC rekordérem a počítačem.

Software pod licenci GNU GPL/LGPL
IC rekordér obsahuje software s licenci GNU General Public License (dále zmiňovanou jako „GPL“) nebo GNU Lesser General Public License (dále zmiňovanou jako „LGPL“).
Za podmínek stanovených dodanou licencí GPL/LGPL, tedy máte oprávnění k přístupu, úpravám a redistribuci zdrojového kódu těchto softwarových programů. Zdrojový kód je k dispozici na webu. K jeho stažení použijte následující adresu URL: