

Humidi-Beat

Metronome with Humidity / Temperature Detector

Uživatelský manuál

HB-1J

KORG KORG INC.

4015-2 Yanokuchi, Inagi-city, Tokyo 206-0812 Japan

© 2012 KORG INC.

Děkujeme za zakoupení KORG Metronomu s detektorem teplot/ vlhkosti, Humidi-Beat HB-1/ HB-1J.

Upozornění

Umístění

Použijete-li přístroj v následujících místech, může dojít k poškození.

- Na přímém slunečním světle
- V místech s extrémní teplotou nebo vlhkostí
- Na příliš špinavých a prašných místech
- Kde dochází k silným otřesům
- V blízkosti magnetického pole

Napájení

Kdykoliv přístroj nebudete používat, vypněte jej. Vyměňte baterii, abyste předešli jejímu vytečení, není-li ladička používána po delší dobu.

Interference s jinými elektrickými zařízeními

Rádio a televize, umístěné poblíž, mohou mít rušený příjem signálu. Proto přesuňte nástroj do příslušné vzdálenosti od rádia a televize.

Obsluha

Abyste předešli poškození, obsluhujte přepínače a další prvky na panelu decentně. Nepoužívejte metronom u objektů nebo v situacích, které vyžadují přesná měření nebo řízení teploty a vlhkosti.

Nenechávejte sundaný kryt baterie nebo baterii samotnou v místech, která jsou dostupná dětem. Je-li metronom používán dětmi, rodič nebo jiný dozor by je měl naučit přístroj správně používat. Používají-li metronom děti, dbejte na to, aby jej používali dle instrukcí. Nenechte přiložený kuličkový řetízek v přímém kontaktu s vaší kůží po delší dobu. Může vám způsobit vyrážku, záleží na vašem typu pokožky.

Péče

Potřebujete-li přístroj vyčistit, použijte pouze suchý hadřík. Nepoužívejte tekuté čističe, jako je benzin či rozpouštědlo, nebo hořlavé čisticí prostředky.

Uchování manuálu

Po přečtení manuálu jej uchovejte pro případné další použití.

Přístroj musí stát vždy samostatně

Nikdy nestavějte žádné nádoby s vodou poblíž přístroje. Tekutina by se mohla dostat dovnitř, což může způsobit poškození, požár nebo elektrický šok. Dbejte na to, aby dovnitř nezapadly žádné kovové předměty.

Poznámka o odpadech (pro EU)

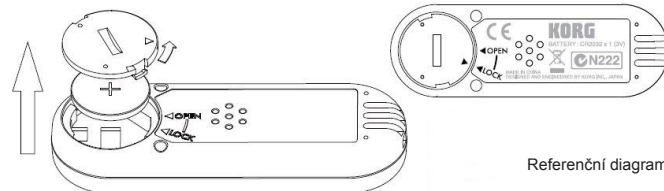
Pokud je tento symbol na obalu produktu, v manuálu, na baterii, nebo obalu baterie, značí to, že když chcete zlikvidovat produkt, manuál, balení nebo baterii, musíte to provést předepsaným způsobem. Nepatří proto do běžného domácího odpadu. Likvidací předepsaným způsobem chráníte lidské zdraví a zabráníte špatnému vlivu na životní prostředí. Jelikož správná metoda likvidace závisí na příslušných zákonech dané země a lokality, kontaktujte reprezentaci místní administrativy kvůli podrobnostem. Jestliže navíc baterie obsahuje těžké kovy v nadměrném množství, je zobrazen také chemický symbol pod "zkříženým" symbolem pro baterie či jejich balení.

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA PRO ZÁKAZNÍKY

Tento produkt byl vyroben podle předpisu přísných specifikací a požadavků na napětí, aplikovaných v zemi, pro kterou je zamýšlen a bude využíván. Pokud jste jej zakoupili přes internet, zásilkovou službou a/nebo telefonním prodejem, musíte ověřit, zda je produkt zamýšlen pro použití ve vaší zemi, kde sídlíte. VAROVÁNÍ: Použití produktu ve vaší zemi, jiné než pro kterou je připraven, může být nebezpečné a může znamenat ztrátu Záruky výrobce nebo distributora. Proto si ponechte účtenku, jako důkaz zakoupení produktu, jinak můžete přijít o Záruku výrobce nebo distributora.

Toto zařízení splňuje Část 15 třídy A Pravidel FCC. A to v následujících dvou podmínkách: (1) Zařízení nesmí vyzařovat nebezpečnou interferenci a (2) musí akceptovat jakoukoliv přijatou interferenci, včetně interference, která způsobí nežádoucí operaci.

Vložení baterie



Referenční diagram

1. Otočte krytem baterie vzadu na metronomu pomocí mince proti směru hodinových ručiček, dokud nebude symbol na krytu souhlasit s pozicí OPEN a poté kryt odejměte. Vyměňte starou baterii.
 2. Vložte novou (CR2032 lithiová baterie) tak, aby + strana byla vidět.
 3. Vraťte zpět kryt baterie a otočte jím opět pomocí mince ve směru hodinových ručiček, dokud nebude symbol na krytu souhlasit s pozicí LOCK. Ověřte, že je kryt baterie bezpečně na svém místě.
- * Jestliže po výměně baterie nefunguje metronom správně, vyměňte baterii a zopakujte proces od kroku 2.
 - * Uchovávejte baterii a kryt baterie na místě, které není dostupné malým dětem.
 - * Baterii zlikvidujte dle metod likvidace, které jsou platné pro vaše město.
 - * Dávejte pozor, abyste si při otvírání a zavírání krytu baterie nebo při vyjmutí a vložení baterie neporanili prsty.
 - * Přiložená baterie je určena pro ověření funkčnosti metronomu. Její výdrž tak může být kratší, než u normální baterie.

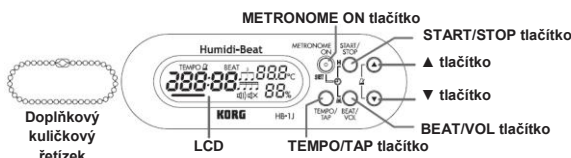
Přípevnění kuličkového řetízku



1. Uvolněte kuličkový řetízek.
2. Vsuňte jej do postranního otvoru a protáhněte jej skrz.
3. Zaháknutím spojte řetízek.



Označení částí a funkcí



- * Při prvním použití metronomu vytáhněte izolační proužek, který je umístěn v sekci baterie na zadní straně. Pomalu proužek vytáhněte rovně ven. Dávejte pozor, ať si neporaníte prsty. Když je proužek vytažen, displej hodin začne blikat. Podívejte se na sekci "Nastavení času" a nastavte čas.
- * Metronom vždy ukazuje čas, teplotu a vlhkost v režimu hodin, takže jej není možné vypnout, pokud nevyjmete baterii.

Režim Metronom

Stiskněte tlačítko METRONOME ON v režimu hodin a vstoupíte do režimu Metronom. Po stisknutí tlačítka START/STOP se spustí metronom. Po dalším stisknutí tlačítka START/STOP se metronom zastaví. V režimu Metronom můžete nastavit tempo, takt, rytmus a hlasitost metronomu.

* Tlačítko METRONOME ON je kratší než ostatní tlačítka, aby se vám metronom omylem nespustil v kapse nebo v tašce. Stiskem tohoto tlačítka za/vypínáte metronom.

Nastavení tempa

Jsou tři způsoby, jak nastavit tempo: **Pendulum Step, Full Step a Tap Tempo**

Pendulum Step a Full Step

Pendulum Step (krok kyvadla) vám umožní zvýšit či snížit tempo o stejné kroky jako u mechanického metronomu. Full Step vám umožní zvýšit nebo snížit tempo o jeden krok.

1. Stiskněte tlačítko TEMPO/TAP.
2. Stiskem tlačítka ▲ a ▼ najednou zvolíte Pendulum Step (📏) nebo Full Step. Toto nastavení se přepne pokaždé, když stisknete ▲ a ▼ najednou.
3. Stiskem ▲ a ▼ nastavíte tempo. Podržíte-li tlačítko, přesunete se rychle dopředu.

Vstup Tap Tempo

Jestliže stisknete několikrát za sebou tlačítko TEMPO/TAP v pravidelném intervalu, daný interval bude detekován a nastaven jako tempo. Pod zobrazením tempa se ukáže linka, jakmile bude tempo detekováno. Detekovatelná tempa jsou v rozsahu od 30 do 252 bpm. Tempo mimo tento rozsah nelze nastavit.

Nastavení taktu a rytmu

1. Stiskněte několikrát tlačítko BEAT/VOLUME a v prostřední sekci v horní části LCD začne blikat BEAT.
2. Stiskem ▲ a ▼ zvolíte takt nebo rytmus.
3. Stiskem tlačítka TEMPO/TAP dokončíte nastavení.

Nastavení hlasitosti

1. Stiskněte několikrát tlačítko BEAT/VOLUME a ikona reproduktoru v prostřední sekci ve spodní části LCD začne blikat.
2. Stiskem tlačítka ▲ a ▼ zvolte hlasitost (🔊): hlasitá, 🗣️: mírná, 🚫: umlčení).
3. Stiskem tlačítka TEMPO/TAP dokončíte nastavení.

☐ Nastavení hlasitosti

4. Stiskněte několikrát tlačítko BEAT/VOLUME a ikona reproduktoru v prostřední sekci ve spodní části LCD začne blikat.

5. Stiskem tlačítka ▲ a ▼ zvolte hlasitost (🔊): hlasitá, 🗲): mírná, 🔇): umlčení).

6. Stiskem tlačítka TEMPO/TAP dokončíte nastavení.

☐ Zobrazení vybité baterie

Když je zbývající množství energie v baterii nízké, objeví se "bLo" na LCD po vstupu do režimu metronomu. Když se objeví toto, co nejdříve vyměňte baterii. Baterie je téměř vybitá. Doporučujeme proto její výměnu.

Teploměr & vlhkoměr

1. Teplota je zobrazena v horní části LCD napravo a vlhkost přímo pod ní. Chcete-li přepínat teploměr mezi stupni Celsia (°C) a Fahrenheita (°F), podržte tlačítko TEMPO/TAP v režimu Hodin.

* HB-1J zobrazuje pouze Celsia (°C). Toto nastavení nelze změnit.

2. Pokud se vlhkost pohybuje mimo rozsah 40% RH až 60% RH, objeví se varování. "Lo" a hodnota aktuální vlhkosti se bude střídavě ukazovat, je-li vlhkost nižší než 40% RH. "Hi" a hodnota aktuální vlhkosti se bude střídavě ukazovat, je-li vlhkost vyšší než 60% RH.

3. Když není možné udržet přesnou hodnotu vlhkosti, dokonce i když je v rozsahu měření teploty, bude blikat pouze "Lo" nebo "Hi".

4. Je-li teplota nebo vlhkost mimo rozsah měření, objeví se na displeji "--°C a "--% nebo "--°F a "--%.

* Optimální teplota a vlhkost se liší dle typu nástroje, takže si ji ověřte pro váš nástroj.

* Nepoužívejte metronom venku. Nepoužívejte metronom u objektů nebo v situacích, které vyžadují přesná měření nebo řízení teploty a vlhkosti.

* Jelikož je senzor umístěn uvnitř metronomu, chvíli trvá, než hodnota na displeji zareaguje na změnu teploty a vlhkosti v dané místnosti.

Režim hodin

Stiskněte tlačítko METRONOME ON v režimu Metronom a vstoupíte do režimu hodin.

Zobrazený čas používá 24-hodinový režim. Teplota a vlhkost jsou zobrazeny také.

☐ Nastavení času

1. Můžete v režimu hodin nastavit čas a to stiskem tlačítka BEAT/VOL a START/STOP najednou.

2. Když nastavujete čas, číslice hodin budou po stisku tlačítka START/STOP blikat. Stiskem ▲ a ▼ nastavíte hodinu. Číslice minut budou blikat po stisku tlačítka BEAT/VOL. Stiskem ▲ a ▼ nastavíte minuty.

3. Stiskem METRONOME ON dokončíte nastavení hodin a nastavený čas se zobrazí na displeji.

* Po výměně baterie bude místo časového údaje blikat 0:00. Nastavte čas nebo stiskněte METRONOME ON, čímž potvrdíte čas.

Specifikace

Rozsah tempa, přesnost: 30 až 252 bpm, ± 0.1%

Nastavení tempa: Krok kyvadla, plný krok, Tap Tempo

Rytmus: 0 až 9 dob

Rhythm: Čtvrtová nota, osminová nota, triola, triola s vynechanou prostřední dobou,

kvartola, kvartola s vynechanými prostředními dobami

Hlasitost: hlasitá, mírná, umlčení

Rozsah měření teploty, přesnost: 0 až 50°C, ± 2°C / 32 až 122°F, ± 3.6°F

Rozsah měření vlhkosti, přesnost: 20 až 90% RH, ±10%

Je-li naměřená vlhkost nižší než 40% RH, bude se na displeji střídavě objevovat "Lo" a

aktuální hodnota vlhkosti (když je teplota 0 až 50°C / 32 až 122°F).

Je-li naměřená vlhkost vyšší než 60% RH, bude se na displeji střídavě objevovat "Hi" a

aktuální hodnota vlhkosti (když je teplota 0 až 50°C / 32 až 122°F).

Mimo rozsah měření teploty a vlhkosti: bude zobrazeno "--°C a "--% nebo "--°F a "--%

Interval měření teploty, vlhkosti: Každých 10 sekund (v režimu Metronom), každých 5 minut (v režimu hodin)

Přesnost času: ± 30 sekund za měsíc

Reproduktor: Piezoelektrický reproduktor

Zdroj napájení: CR2032 x 1 (3 V)

Výdrž baterie: Přibližně 80 hodin (tempo 120, 4 doby, vysoká hlasitost), 1 rok (režim hodin)

Externí rozměry: 90 (Š) x 30 (H) x 16 (V) mm, pouze metronom, bez vyčnívajících částí

Hmotnost: 31 g (včetně baterií)

Příslušenství: Instrukční manuál, baterie k ověření funkčnosti (CR2032 x 1), kulčičkový řetěz (poniklovaný)

* Specifikace a vzhled jsou z důvodu vylepšování produktu předmětem změny bez předchozího upozornění.

* Je-li teplota nízká, LCD barva bude světlejší a odezva pomalejší. Jestliže je teplota vyšší, bude LCD barva tmavší a jeví se nestandardní.

* Po výměně baterie se nastavení a čas resetují do následujících hodnot.

* Tempo = 120 (celý krok), Beat = 4, Volume = Loud, Temperature unit = °C, Time = 0:00

Výhradní distributor **KORG** pro ČR a SR:

MUSIC PARK, Na Hraničkách 36, 682 01 Vyškov

Tel.: +420 517 333 993, www.music-park.cz



Záruční a pozáruční servis zajišťuje firma **MUSIC PARK**, Vyškov.
e-mail: servis@music-park.cz

*Tento manuál je dodáván výhradně s výrobky v distribuci firmy
MUSIC PARK.*

*Užívání, kopírování a rozšiřování tohoto textu je chráněno podle autorského
zákona a dalších právních norem.*