

KORG Instalační příručka

Děkujeme za zakoupení Korg DS-DAC-10R 1BIT USB-DAC/ADC.

DS-DAC-10R 1BIT USB-DAC / ADC



KORG INC 4015-2 Yanokuchi, Inagi-City, Tokyo 206-0812 Japan

© 2015 KORG INC.

Upozornění

Umístění

Následující místa nejsou vhodná pro umístění nástroje a mohou způsobit poruchy.

- přímé sluneční světlo
- extrémně horká nebo vlhká místa
- příliš mnoho prachu nebo špíny
- přílišné chvění nebo vibrace
- v blízkosti magnetických polí

Interference s jinými elektrickými přístroji

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.

Péče

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

Uchovejte tento manuál

Po přečtení manuálu jej uchovejte pro případné další použití.

Dbejte na to, aby se do přístroje nedostaly cizí předměty a látky

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

* Veškeré produkty a jména společností jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami příslušných majitelů.



Poznámka k likvidaci (pro EU)

Pokud vidíte tento symbol na produktu, v manuálu, na baterii, nebo balení, musíte jej zlikvidovat správným způsobem, aby se předešlo ohrožení lidského zdraví a poškození životního prostředí. Kontaktujte místní správu, jaké jsou podrobnosti o správné likvidaci zboží. 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 přísných specifikací a požadavků na napětí, které se týkají země, ve které je zamýšleno použití tohoto produktu. Pokud jste jej zakoupili přes internet, zásilkovou službu a/nebo telefonním prodejem, musíte ověřit, zda je produkt zamýšlen pro použití ve vaší zemi, kde sídlíte. **VAROVÁNÍ:** Použití produktu v jiné zemi, než pro kterou je zamýšlen, může být nebezpečné a může znamenat ztrátu Záruky výrobce nebo distributora.

Proto si ponechtejte účtenku jako doklad o zakoupení produktu, jinak můžete přijít o Záruku výrobce nebo distributora.

Před zapojením tohoto zařízení

Chcete-li využít DS-DAC-10R pod Windows (ASIO), potřebujete provést nastavení ovladače.

Je důležité, abyste nepřipojili DS-DAC-10R do počítače dříve, než nainstalujete ovladač.

Pečlivě si přečtěte sekci s názvem "Stáhnout a nainstalovat" a poté stáhněte a nainstalujte ovladač před připojením DS-DAC-10R k počítači.

Úvod

Vlastnosti

DS-DAC-10R je USB DAC/ADC zařízení, které podporuje 1-bit DSD nativní přehrávání* ve Windows (ASIO) nebo Mac (Core Audio). V souvislosti s aplikací AudioGate4 HIGH RESOLUTION MUSIC PLAYER, si můžete vychutnat nativní přehrávání vysoce kvalitního 1-bit DSD zvuku.

* Pro nativní přehrávání/nahrávání použijte AudioGate for DSD. Pod Windows to může být také s aplikací, podporující ASIO 2.1 DSD.

Podporovaný vstup:

PCM 44,1 kHz–192 kHz, 1-bit DSD 2,8224 MHz, 5,6448 MHz, analogový signál

Podporované audio ovladače

ASIO, WDM, Core Audio

Požadavky na systém

Windows

Operační systém:

Windows 7 Service Pack 1 (32 bit, 64 bit),
Windows 8.1 (32 bit, 64 bit) Windows 10 (32 bit, 64 bit)

CPU:

Intel® Core™ Procesory 2.6 GHz nebo vyšší (base nebo max)

* Doporučujeme Intel Core i3 nebo vyšší

* DSD konverze pro přehrávání v reálném čase, mezi 2.8 MHz a 5.6 MHz vyžaduje 3.1 GHz nebo vyšší.

RAM:

4 GB nebo více

Mac OS

Operační systém: Mac OS X 10.8, 10.9, 10.10

CPU:

Intel® Core™ Procesory 2.6 GHz nebo vyšší (base nebo max)

* Doporučujeme Intel Core i3 nebo vyšší

* DSD konverze pro přehrávání v reálném čase, mezi 2.8 MHz a 5.6 MHz vyžaduje 3.1 GHz nebo vyšší.

RAM:

4 GB nebo více

Stažení a instalace

Uživatelé Windows

Pomocí KORG AudioGate a DS-DAC Setup programu nainstalujte ASIO ovladač a AudioGate.

Nepřipojujte DS-DAC-10R k počítači před dokončením instalace ovladače. Jestliže jste jej již připojili, odpojte jej; poté jej znovu připojte po dokončení instalace ovladače.

Instalace ASIO ovladače/AudioGate

- 1 Vstupte na následující stránku AudioGate 4:
<http://www.korg.com/products/audio/audiogate4/download/>
 - 2 Zvolte "AudioGate and DS-DAC Setup Download" a dále verzi Windows ke stažení, tlačítkem spustíte Setup program.
 - 3 Rozbalte stažený archiv .zip. Ve složce "KORG AudioGate and DS-DAC Setup", spusťte Setup. Objeví se panel KORG AudioGate and DS-DAC Setup.
 - 4 Klikněte na "Install DS-DAC-10R Driver" a nainstalujte ASIO ovladač.
(→ "Instalační procedura ASIO ovladače")
 - 5 Chcete-li nainstalovat AudioGate, klikněte na "Install AudioGate" v KORG AudioGate, a na DS-DAC Setup panelu.
Podrobně si přečtěte "Aktivaci AudioGate", která se objeví při instalaci, a dokončete instalaci.
 - 6 Kliknutím na Finish ukončíte nastavení.
- note** Jestliže nahráváte v aplikaci jiné, než AudioGate, musíte použít nástroj "DS-DAC-10R Setting Tool" a nastavit vstupní úroveň. Klikněte na "Install the DS-DAC-10R Setting Tool" a nainstalujte je.

• Instalační procedura ASIO ovladače

Obrazovky instalace, které se objeví na monitoru, se mohou mírně lišit; záleží na verzi Windows a na systému, ale průběh instalace bude stejný. Následující vysvětlení ukáže typické obrazovky instalace ve Windows 7.

Jestliže se během instalace objeví zpráva s dotazem, zda chcete pokračovat s instalací či nikoliv, klikněte na [Install].


- 1 Na panelu KORG AudioGate a DS-DAC Setup panelu, který jste si stáhli, a kliknutím na "Install DS-DAC-10R Driver" spustíte instalátor.
- 2 V menu výběru jazyka zvolte angličtinu (English) a klikněte na [OK].
- 3 Objeví se dialog; klikněte na [Next >].
- 4 Souhlasíte-li s Prohlášením, klikněte na [Next (N) >].
- 5 Kliknutím na [Install] se spustí instalace.
- 6 Pokud se objeví bezpečnostní hláška, klikněte na [Install].
- 7 Přípravy na instalaci jsou tím kompletní. Kliknutím na [Finish] ukončíte instalátor.
- 8 Zapojte DS-DAC-10R do počítače.

Počkejte, dokud Windows dvakrát nezobrazí zprávu "Zařízení bylo úspěšně nainstalováno".

Uživatelé Mac OS

Pomocí KORG AudioGate a DS-DAC Setup programu nainstalujte AudioGate. Pokud používáte AudioGate, není nutné instalovat ovladač.

Instalace AudioGate

- 1 Vstupte na následující stránku AudioGate 4:
<http://www.korg.com/products/audio/audiogate4/download/>
- 2 Zvolte "AudioGate and DS-DAC Setup Download" a dále Mac verzi ke stažení Setup programu.
- 3 Spustíte soubor .dmg. Ve složce "KORG AudioGate and DS-DAC Setup", spustíte Setup. Objeví se panel KORG AudioGate and DS-DAC Setup.
- 4 Klikněte na "Install AudioGate" na panelu KORG AudioGate a DS-DAC Setup panelu.
Podrobně si přečtěte "Aktivaci AudioGate", která se objeví při instalaci, a dokončete instalaci.
- 5 Kliknutím na Finish ukončíte nastavení.
 Jestliže nahráváte v aplikaci jiné, než AudioGate, musíte použít nástroje "DS-DAC-10R Setting Tool" a nastavit vstupní úroveň. Klikněte na "Install the DS-DAC-10R Setting Tool" a nainstalujte je.

Čelní a zadní panel, napájení



DS-DAC-10R je napájený přes USB sběrnici. Nepotřebuje AC adaptér ani jiný externí zdroj napájení.

- ▶ Přiloženým USB kabelem připojte zařízení k počítači a ověřte, že správně funguje.
Kdykoliv je to možné, připojte tento přístroj přímo do USB portu na počítači. Jestliže se nelze vyhnout použití USB hubu, použijte takový, který má svůj vlastní zdroj napájení. USB hub napájený sběrnici nemusí poskytovat dostatek elektrické energie k napájení.

Operace

- Blíže o operacích, viz DS-DAC-10R Owner's Manual (E). pdf ve složce MANUAL, v KORG AudioGate, a ve složce Setup, vytvořené při rozbalení staženého archivního souboru.

Výhradní distributor KORG pro ČR a SR:

MUSIC PARK, Na Hraničkách 36, 682 01 Vyškov
Tel.: +420 517 333 993, www.music-park.cz
www.facebook.com/musicparkcz
www.facebook.com/KORG.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.*