

DIGITAL PIANO

CN201

kézikönyv

Fontos biztonsági intézkedések

FONTOS INTÉZKEDÉSEK

UTASÍTÁSOK A TŰZ, ELEKTROMOS SOKK VAGY SZEMÉLYEK KÁROSÁNAK KOCKÁZATÁRA



FIGYELMEZTETÉS A TŰZ VAGY
ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK
CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN NE
TEGYE KI A TERMÉKET ESŐNEK



A termék használata előtt olvassa el az összes útmutatót.

- 1) Olvasd el!
- 2) Kövesd a szabályokat!
- 3) Értelmezd az olvasottakat!
- 4) Kövesd az instrukciókat!
- 5) Ne használd a hangszert vízben!
- 6) Száraz textillel tisztítsd!
- 7) Ne takarja el a szellőzőnyílásokat. Telepítse a gyártó utasításai szerint.
- 8) Ne telepítse hőforrások, például radiátorok, hőregiszterek, kályhák vagy más hőtermelő készülékek (beleértve az erősítőket) közelében.
- 9) Ne érintse meg a polarizált vagy földelő csatlakozó biztonsági célját. A polarizált dugónak két pengéje van, az egyik szélesebb, mint a másik. A földelő csatlakozó két pengével és egy harmadik földelővel rendelkezik.
- 10) Védje a tápkábelt a becsatolástól vagy a becsípődéstől, különösen a dugaszoknál, a csatlakozóaljzatoknál és azoknál a pontoknál, ahol azok kilépnek a készülékből.
- 11) Csak a gyártó által meghatározott tartozékokat / tartozékokat használjon.
- 12) Csak a gyártó által meghatározott kocsival, állvánnyal, állvánnyal, tartóval vagy asztallal használható.
- 13) Ha kocsit használ, vigyázzon a kocsi / készülék kombinációjának mozgására, hogy elkerülje a borulás hatását.
- 14) Villámlás esetén, vagy ha hosszabb ideig nem használja, húzza ki a készüléket a konnektorból.
- 15) Az összes szervizelést szakképzett szerelőnek kell elvégeznie. Karbantartásra van szükség, ha a készülék bármilyen módon megsérült, például sérült a tápkábel vagy a csatlakozó, folyadék ömlött ki, vagy tárgyak estek a készülékbe, eső vagy nedvességnek vannak kitéve, a készülék nem működik rendesen, vagy leesett.



VIGYÁZAT - Elektromos termékek használatakor az alapvető óvintézkedéseket mindig be kell tartani, ideértve a következőket.

A terméket a megadott feszültségű AC-aljzathoz kell csatlakoztatni.

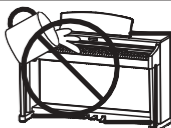


- Ha AC tápkábelt fog használni, ellenőrizze, hogy a csatlakozódugó megfelelő-e, és megfelel-e a megadott hálózati feszültségnek.

Ne dugja be és ne húzza ki a tápkábel dugóját nedves kézzel.



Ügyeljen arra, hogy idegen anyag ne kerüljön a termékbe..



Víz, tűk vagy hajcsavarok belépése meghibásodást vagy rövidzárlatot okozhat. A terméket ne tegye ki csepegésnek vagy fröccsenésnek.

A termékre semmilyen folyadékkal töltött tárgyat, például vázát ne tegyen.

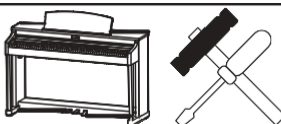
A szék megfelelő módon kell használni (csak a termék lejátszásakor szabad használni).

- Ne játsszon vele és ne álljon rajta.
- Csak egy ember ülhet rajta.
- Ne üljön rá, amikor kinyitja a fedelet.
- Időnként húzza meg újra a csavarokat.

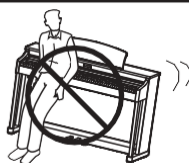


Fejhallgató használata közben ne hallgassa hosszú ideig nagy hangerőn.

Ne szerelje szét a hangszert!



Ne támaszkodjon a hangszerre.



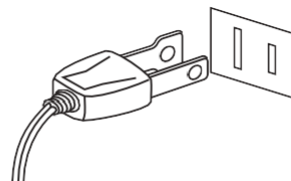
A hálózati tápkábel csatlakozójának kihúzásakor mindig tartsa a csatlakozót és húzza le, hogy eltávolítsa.



A terméket még akkor sem, ha a hálózati kapcsoló ki van kapcsolva, nincs teljesen lecsatlakoztatva az áramellátásról. Ha a terméket hosszú ideig nem használja, húzza ki a hálózati tápkábelt a konnektorból.



Ez a termék polarizált vezetékű dugóval is fel lehet szerelve (az egyik penge szélesebb, mint a másik). Ez egy biztonsági funkció. Ha nem tudja bedugni a dugaszt a konnektorba, vegye fel a kapcsolatot egy villanyszerelővel, hogy cserélje ki az elavult aljzatot. **Ne érintse meg a dugasz biztonsági célját.**



Ennek a terméknek olyan helyzetben kell lennie, mint a hálózati aljzat és a tápkábel csatlakozója, hogy vészhelyzetben könnyen lekapcsolható legyen, mivel az áram mindig tölt, miközben a dugasz a hálózati aljzatban van, még áram kikapcsolt állapotban is.



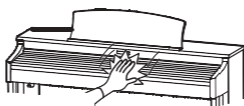
FIGYELEM

Ne használja a terméket itt:

- ▮ Olyan területek, mint például ablakok közelében, ahol a terméket közvetlen napfénynek lehet kitéve
- ▮ Rendkívül forró helyek, például fűtőtest közelében
- ▮ Rendkívül hideg területeken, például kívül
- ▮ Rendkívül párás helyek
- ▮ Területek, ahol nagy mennyiségű homok vagy por van jelen
- ▮ Olyan területek, ahol a terméket túlzott rezgéseknek teszik ki

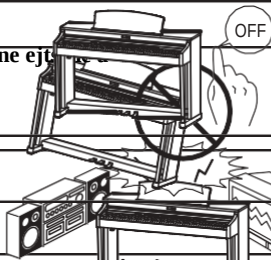
Olyan potenciális veszélyt jelöl, amely a termék helytelen kezelése esetén sérülést vagy a termék vagy más vagyon károsodását okozhatja.

Amikor bezárja a billentyűzet fedelét, óvatosan csukja be.



A vezetékek csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy van-e áram a készülékkel.

Ne érintse meg a terméket a csatlakoztatás előtt, ügyeljen arra, hogy ne ejtse le a terméket.



Ne tegye a terméket elektromos készülékek, például tévék vagy rádiók közelében.

A váltakozó áramú tápkábel és más vezetékek csatlakoztatásakor ügyeljen rá, hogy ne tekeredjen össze.



Ne törölje le a terméket benzollal vagy hígítóval.



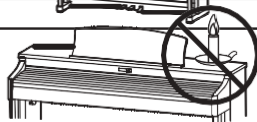
▮ Ellenkező esetben a termék elszíneződést vagy deformációt okozhat.

Ne álljon a terméken és ne gyakoroljon túlzott erőt.



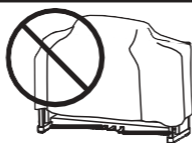
Ellenkező esetben a termék deformálódhat vagy leeshet, meghibásodást vagy sérülést okozva.

Ne tegyen nyílt lángot, például gyertyát a készülékre.



Ellenkező esetben a megvilágítás leeshet, és tüzet okozhat.

Ügyeljen arra, hogy a szellőzést ne akadályozza azáltal, hogy a szellőzőnyílásokat tárgyakkal, például újságokkal, asztalterítővel, függönyökkel.



Ennek elmulasztása a terméket túlhevítheti, tüzet okozhat.

Bevezetés

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Kawai digitális zongorát.

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót, és őrizze meg biztonságos helyen, hogy teljes mértékben kihasználhassa a terméket és maximalizálja a termék élettartamát.

☐ Kézikönyvről

Ez a használati útmutató gyors hivatkozásokat tartalmaz az alapvető lejátszási funkciókhoz és a különféle funkciók működési részleteihez.

☐ Nevek

Az információ, beleértve a modell nevét és a sorozatszámot, a műszer alján található adattáblán található.

☐ Jogok

- A Bluetooth® szövegdjegy és logók a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei, és ezeknek a védjegyeknek a Kawai Musical Instruments Mfg. Co., Ltd. általi felhasználása engedélyköteles.
- A „Windows” a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye.
- A „Mac” az Apple Inc. bejegyzett védjegye.
- Néhány minta © PREMIER Engineering Inc.

☐ Tisztítás

- Használjon száraz, puha ruhát a fő test törléséhez.
- Kerülje az alkohol, benzol, hígító vagy klóros fehérítő használatát. Ellenkező esetben a billentyűk, a külső vagy a panelek elszíneződését vagy deformálódását okozhatja.
- A használt ruha anyagától függően a termék ismételt törlése elszíneződést vagy deformációt okozhat.
- Ha a pedálok felülete beszennyeződik, száraz mosogatószivaccsal tisztítsa meg a pedálokat. Az aranyozott pedálok törőkendővel való törlése miatt a felület fénytelennek tűnhet.
- Ha a pedálok beszennyeződnek, ne próbálja meg tisztítani őket rozsdarepítő oldószerekkel, súrolószerekkel vagy reszelőkkel.

Jelek

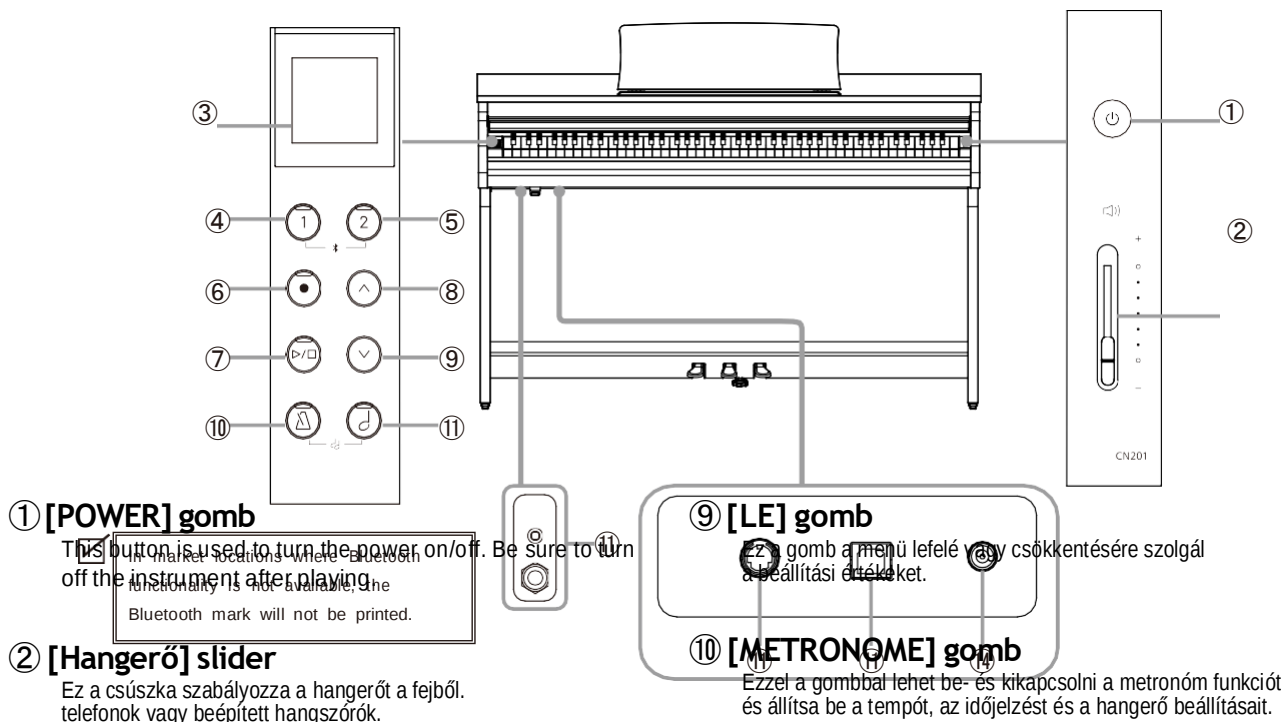
[]	A zárójelbe tett karakterek [] a csúszkák, gombok, portok vagy aljzatok nevét jelzik.
	Ez a szimbólum a működtetendő gomb helyét mutatja, a szimbólumban lévő szám pedig a működés sorrendjét. Az ebben a szimbólumban szereplő érték a számnak felel meg ber leírja a használati utasítást.
	A mutatóujj szimbólum a billentyűműveletet jelzi, és az ebben a szimbólumban szereplő érték a megfelelő művelethez rendelt számnak felel meg.
	Ez a szimbólum az üzemeltetési óvintézkedéseket jelzi.
	Ez a szimbólum a terminológiát írja le, és további információkkal szolgál, ha a képernyő eltér a névtől.
P	Ez a szimbólum azt az oldalt jelöli, amelyre hivatkozni kell.

☐ Hangolás

Ez a zongora digitális hangszer, nem igényel hangolást. Ha a hangszer bármely eleme nem működik vagy nem a várt módon működik, forduljon segítségért ahhoz az üzlethez, ahol a műsért vásárolta.



Részek nevei és funkciók



Fedél kinyitása, és lezárása

☐ Kinyitás

Óvatosan emelje fel a kulcsfedelelet mindkét kezével, majd lassan nyomja vissza a hangszer testébe.



- Ne hagyjon semmilyen tárgyat a kulcsfedélen, amikor kinyitja a kulcsfedelelet. Ellenkező esetben a tárgyak a műszer belsejébe eshetnek, ami áramütést, rövidzárlatot, gyulladást vagy meghibásodást okozhat.
- Ügyeljen arra, hogy keze és ujjai ne szoruljanak a kulcsfedél és a fő test közé.

Lezárás

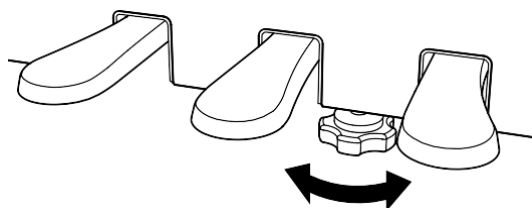
Lassan húzza meg a kulcsfedelelet mindkét kezével, majd finoman engedje le.

- ☐ 1. Emelje fel a zenetartót.
- ☐ 2. Állítsa a zenetartó hátoldalán lévő fémtámaszt a kívánt helyzetbe a fő test felső felületén lévő süllyesztett tartóban.
- ☐ (A szög három fokozatban állítható.)

Pedál kitámasztó

Egy pedáltartó csavar van rögzítve a pedáltábla aljához, hogy segítse a stabilitást a pedálok nyomásakor.

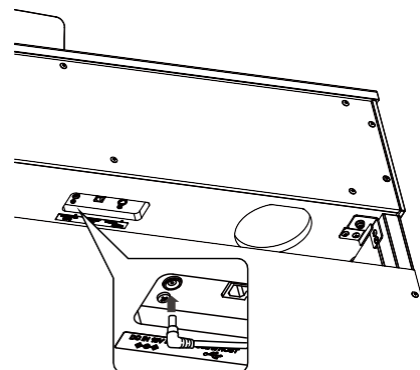
Forgassa el a csavart az óramutató járásával ellentétes irányba, amíg az érintkezésbe nem kerül a padlóval és szilárdan meg nem támasztja a pedálokat. Ha a pedáltartó csavar nem érintkezik a padlóval, a pedállap megsérülhet.



Bekapcsolás

1. Csatlakoztassa a hangszert a hálózathoz

Dugja be a mellékelt AC adaptert a tápkábelbe, és csatlakoztassa a [DC IN] aljzatba, amely a ház alján található.



2. Csatlakozás

Csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz.

3. Nyomja meg az on/off gombot

4. Nyomja meg a [POWER] gombot a készülék bekapcsolásához.
5. Amikor a műszer elindult, a [POWER] gomb LED jelzőfénye kigyullad.
- 6.

A készülék kikapcsolásához nyomja meg ismét a [POWER] gombot.



Ne kapcsolja ki a készüléket, amíg az indítási folyamat be nem fejeződött.

Ne húzza ki a tápkábelt, amíg a kijelző ki nem kapcsol.

Fő képernyő

Az első képernyő, amely akkor jelenik meg, amikor a műszer bekapcsolás után elindul, a Kezdőképernyő. A Kezdőképernyő a művelet kezdeti menüje.

Bluetooth icon

Ez az ikon akkor jelenik meg, ha a Bluetooth be van kapcsolva. Az ikon megfordul, ha a Bluetooth-eszköz sikeresen csatlakozik.

Transpose icon

Transzponálás mértéke



Scrollbar

Beállítás menu

Music menu

Hangerő és fejhallgató

☐ Hangerő

A hangerő beállításához használja a központi ház jobb oldalán található [MASTER VOLUME] csúszkát.

Mozgassa a csúszkát felfelé a hangerő növeléséhez és lefelé a hangerő csökkentéséhez.

Állítsa be a hangerőt a hang hallgatása közben a gombok megnyomásával.

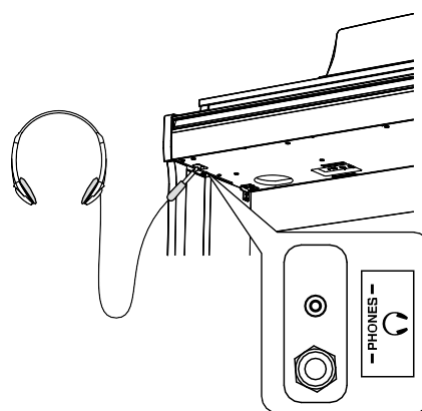
Növel

Csökkent

☐ Fejhallgató

Dugja be a fejhallgatót a [PHONES] aljzatba, amely a ház alján található.

Amikor a fejhallgatót csatlakoztatta, a fő házon lévő hangszórók már nem adnak hangot.



☐ Fejhallgató tartó

Amikor a fejhallgatót nem használja, a fejhallgatót a fejhallgató horgára lehet helyezni.

A fejhallgató horg használatahoz rögzítse az ábrán látható módon.



A fejhallgató horgára a fejhallgatón kívül semmilyen más tárgyat ne akasszon fel. Ez kárt okozhat.

Hangok

Ez a hangszer 19 különböző hangot tartalmaz. A hangok az alábbi két mód egyikével választhatók ki. „SK-EX koncertzongora | Koncert” van kiválasztva alapértelmezett beállításként. A hangok a kezdőképernyőn jelennek meg.

Method 1

Nyomja meg a [FEL]/[LE] gombot a kezdőképernyőn a hangok kiválasztásához.

Nyomja meg egyszerre az [UP]/[DOWN] gombot az alapértelmezett beállítás visszaállításához: „SK-EX Concert Grand Piano | Koncert”.



Megjelenik a hang neve.

Method 2

Nyomja meg a [HANGVÁLASZTÁS] gombot a kezdőképernyőn a hangok közötti váltáshoz a fenti ábrán látható sorrendben, és válasszon ki egy hangot.

A [SOUND SELECT] gomb megnyomásával az „Atmosphere” feliratnál a kurzor visszakérül az „SK-EX Concert Grand Piano | Koncert”.



Pedálok

Ez a hangszer három pedállal van felszerelve.

Damper pedal (right pedal)

Ha ezt a pedált zongorajáték közben lenyomja, akkor a hang akkor is megmarad, ha valaki felemeli a kezét a billentyűzetről. A visszhang hossza a pedálnyomás mértékével szabályozható. (Félpedál támogatott)

☐ Sostenuto pedal (centre pedal)

A pedál lenyomása bármely gomb megnyomása után és a billentyű(k) elengedése előtt csak a lejátszott hangok hangja marad fenn. A sustenuto pedálra lépés után megnyomott gombok nem lesznek fenntartva.

☐ Soft pedal (left pedal)

A pedál lenyomása lágyítja a hangot, és kissé csökkenti a hangerőt. Ha a Jazz Organ hangzás van kiválasztva, a lágy pedál is használható a forgási szimuláció sebességének változtatására a lassú és gyors effektus módok között.



A hangtól függően előfordulhat, hogy az egyes pedálok lenyomásának hatása nem észrevehető.

Soft pedal

Sostenuto pedal

Damper pedal

☐ Grand Feel Pedal System

Ez a hangszer rendelkezik a Grand Feel pedálrendszerrel, amely megismétli a Shigeru Kawai SK-EX Concert Grand piano tartós, lágy és sustenuto pedálsúlyozását.

Metronóm

A Metronome funkció egyenletes ütemet biztosít a zongora gyakorlásának elősegítése érdekében.

Metronome on/off

- • Nyomja meg a [METRONOME] gombot.
- A [METRONOME] gomb LED-je kigyullad, és megszólal a metronóm hangja.
- • A [METRONOME] gomb újbóli megnyomása leállítja a metronómot, és kikapcsolja a [METRONOME] gomb LED-jelzőjét.

☐ Metronome beállítások

Funkció	Leírás
Tempo	Az érték a $J = 10$ és 300 közötti tartományban adható meg. Megjelenik az értéknek megfelelő Tempo Term is. Az alapértelmezett beállítás $J = 120$.
Beat	Az ütem beállítás a következők közül választható: 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 5/4, 3/8, 6/8. Ha az 1/4 beállítást választja, akkor csak a kattató hangokat adja ki hangsúlyos ütem nélkül. Az alapértelmezett beállítás 1/4.
Volume	126 / 5 000 A metronóm hangereje 1 és 10 közötti tartományban adható meg. Az alapértelmezett beállítás 5.

☐ Metronóm beállítása

1. Press the [METRONOME] button.
2. Press the [UP]/[DOWN] button to select the setting menu.
3. Press the [1] button to enter the setting menu.
4. Press the [UP]/[DOWN] button to set the value.

- Pressing the [UP]/[DOWN] button simultaneously will restore
- 1. Nyomja meg a [METRONOME] gombot.
- 2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a beállítási menü kiválasztásához.
- 3. Nyomja meg az [1] gombot a beállítási menübe való belépéshez.
- 4. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot az érték beállításához.
-
- Az [UP]/[DOWN] gomb egyidejű megnyomásával visszaáll az alapértelmezett beállítás.
- • A [2] gomb megnyomásával ismét megnyílik a Metronóm képernyő.
- • A [2] gomb ismételt megnyomása visszaállítja a kezdőképernyőt.



Felvevő

Ez a hangszer legfeljebb három előadás rögzítését teszi lehetővé a belső memóriában.

Felvétel

- 1. Nyomja meg a [FELVÉTEL] gombot, hogy belépjen a Felvevő képernyőre.
A [REC] gomb LED-jelzője villogni kezd, amint megnyílik a Felvevő képernyő.
- 2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot egy dal kiválasztásához.
- 3. Nyomja meg a [PLAY/STOP] gombot a felvétel elindításához.
Vagy a felvétel automatikusan elindul, amikor elkezdődik a zongorajáték. Amikor a felvétel elindul, a [REC] gomb és a [PLAY/STOP] gomb LED-jelzői kigyulladnak.
- 4. Nyomja meg a [PLAY/STOP] gombot a felvétel befejezéséhez.
Amikor a felvétel véget ér, a [PLAY/STOP] gomb és a [FELVÉTEL] gomb LED-jelzői kialszanak.
A felvett dal mellett megjelenik egy szimbólum.
- Az előadások a [METRONOME] gomb megnyomásával rögzíthetők a Metronome funkció bekapcsolásával.



After recording



- Amikor egy dalt rögzítenek a dalmemóriába, amely tartalmazza az előadási adatokat, a meglévő előadási adatokat felülírja az új előadási adat.
- A metronóm által beállított tempó nem kerül rögzítésre a felvevő adatai között.



Visszajátszás

1. On the Recorder screen, press the [UP]/[DOWN] button to select a song to be played back from the list of recorded songs.

2.



Amikor a [REC] gomb LED-jelzője villog, nyomja meg a [REC] gombot.



1. módszer

A kezdőképernyőn nyomja meg a [PLAY/STOP] gombot a lejátszás elindításához, ha a kiválasztott dalt felvették.

2. módszer

1. A Recorder (Felvevő) képernyőn nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot, hogy kiválassza a lejátszani kívánt dalt a rögzített dalok listájából.

2. Nyomja meg a [PLAY/STOP] gombot a lejátszás elindításához.

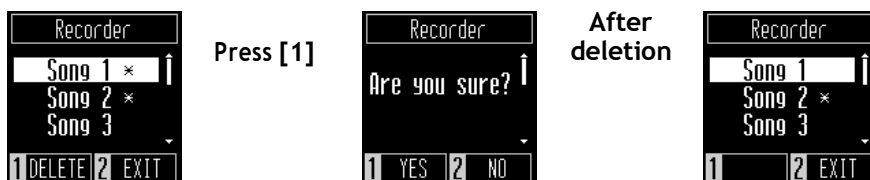
3. Nyomja meg ismét a [PLAY/STOP] gombot a lejátszás leállításához.

- A tempó a [METRONOME] gomb megnyomásával módosítható.
A lejátszás sebessége a metronóm tempójának megfelelően változik.



Felvett dal törlése

1. A Felvevő képernyőn nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a törölni kívánt felvett dal kiválasztásához.
2. Nyomja meg az [1] gombot, miközben a [FELVÉTEL] gomb LED-kijelzője ki van kapcsolva.
3. A törléshez nyomja meg az [1] gombot. A törléshez nyomja meg a [2] gombot. A dal törlése után a szimbólum eltűnik.



Music Menü

A Zene menü három funkciót tartalmaz: Demo Songs, Lesson és Concert Magic.

Music menu list

Function	Leírás
Demo dalok	Ez a hangszer minden hanghoz tartalmaz demo dalokat. P31 Sound/Demo Songs List
Leckék	Ennek a hangszernek a memóriájában tárolt leckedalok gyűjteménye van.
Concert Magic	Ez a hangszer 40 Concert Magic dalt tartalmaz a memóriában. A Concert Magic funkció lehetővé teszi, hogy a játékosok valódi zongoraelőadást tapasztaljanak meg, ha egyszerűen megérintik bármelyik billentyűt egy ujjal. A Concert Magic dalok demó dalként is lejátszhatók. P32 Concert Magic Songs List

Belépés a Music menu módba

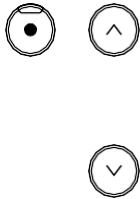
1. A kezdőképernyőn nyomja meg a [2] gombot, hogy belépjen a Zene menübe.
2. Nyomja meg a [FEL]/[LE] gombot a használni kívánt funkció kiválasztásához.
3. Nyomja meg az [1] gombot.



Demo dalok

Lejátszás, megállítás

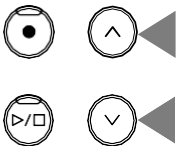
- A Demo Songs képernyőn nyomja meg a [PLAY/STOP] gombot egy bemutató dal lejátszásához.
- Nyomja meg ismét a [PLAY/STOP] gombot a dal leállításához.



Váltás a demó dalok között

A hangok megváltoztatása az [UP]/[DOWN] vagy [SOUND SELECT] gombok megnyomásával egyidejűleg a demó dalt is megváltoztatja.

P14 Sounds



or

Leckék

☐ Leckék listája

US, Canada, Australasia	Rest of the World
Alfred's Basic Piano Library Lesson Book Level 1A	Beyer 106 (Vorschule im Klavierspiel, Opus 101)
Alfred's Basic Piano Library Lesson Book Level 1B	Burgmüller 25 (25 Etudes Faciles, Opus 100)
Beyer 106 (Vorschule im Klavierspiel, Opus 101)	Czerny 30 (Etudes de Mécanisme, Opus 849)
Burgmüller 25 (25 Etudes Faciles, Opus 100)	Chopin Walzer (Chopin waltzes series 1-19)
Czerny 30 (Etudes de Mécanisme, Opus 849)	Alfred's Basic Piano Library Lesson Book Level 1A
Chopin Walzer (Chopin waltzes series 1-19)	Alfred's Basic Piano Library Lesson Book Level 1B

☐ Lecke kiválasztása

1. A Lecke képernyőn nyomja meg a [FEL]/[LE] gombot a dalkönyv kiválasztásához.
2. Nyomja meg az [1] gombot, hogy belépjen a dalkönyvválasztó módba.
3. Nyomja meg a [FEL]/[LE] gombot a dalkönyv kiválasztásához.



Gyakorlás

A Lecke funkció lehetővé teszi a játékosok számára, hogy az alábbiakban felsorolt három módszerrel gyakorolják a zongorát.

- Ha kiválasztott egy lejátszott dalt, a [PLAY/STOP] gomb megnyomásával bekapcsolja a [PLAY/STOP] gomb LED-jelzőjét. A lecke dalának lejátszása a metronóm egy ütemes beszámhlása után kezdődik.

A hang beállítása „SK-EX Concert Grand Piano | Koncert”.

- Nyomja meg ismét a [PLAY/STOP] gombot a lecke dalának lejátszásának leállításához. A [PLAY/STOP] gomb LED jelzőfénye kiialszik.



1. A jobb oldali (bal oldali) részek gyakorlása egy lecke dal bal oldali (jobb oldali) részeinek lejátszása közben

2. A Lecke képernyőn nyomja meg az [1] gombot egy dal kiválasztásához.
3. 2. Nyomja meg az [1] gombot, hogy belépjen a Part Mode képernyőre.
4. 3. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a lejátszani kívánt rész kiválasztásához a „Left & Right”, „Left” vagy „Right” közül.



☐ Gyakorlás a tempó változtatásával



- 1. Egy dal lejátszása közben nyomja meg a [METRONOME] gombot.



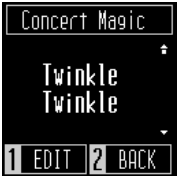
- A hangszer a dalnak megfelelő ütemeket produkál.
- 2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a tempó beállításához.
-
- Az [UP]/[DOWN] gomb egyidejű megnyomása visszaállítja az alapértelmezett tempót.

Concert Magic

☐ Kíséret típusok

Típus	Leírás	Példa
Easy Beat (EB)	Érintsen meg egy állandó, egyenletes ütemet a billentyűzet bármelyik billentyűjén.	'Für Elise'
Melody Play (MP)	Koppintson a dallam ritmusára a billentyűzet bármelyik billentyűjén.	'Twinkle, Twinkle, Little Star'
Skillful (SK)	ütögesse ki a dallam és a kísérőhangok ritmusát a billentyűzet bármely billentyűjén.	'Waltz of the Flowers'

☐ Játék a Concert Magic dallal



- 1. A Concert Magic képernyőn nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot egy dal kiválasztásához.
- 2. A Concert Magic képernyőn nyomja meg a [HANGVÁLASZTÁS] gombot.
- 3. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a hang kiválasztásához.
- 4. Bármely gomb megnyomásával folytassa a dal lejátszását.
-
- A dal tempóját a gombok lenyomásának időköze határozza meg.
- A dal dinamikája a billentyűleütések erősségével állítható.
-

☐ Concert Magic meghallgatása

A Concert Magic képernyőn nyomja meg a [PLAY/STOP] gombot a Concert Magic dal lejátszásához. Nyomja meg ismét a [PLAY/STOP] gombot a dal leállításához.

Concert Magic dalok beállítása

☐ Playing Mode lista

Elem	Leírás
Normal	A Concert Magic dalok hangszerelési típusuk szerint hangzanak el.
Steady Beat	A Concert Magic összes dalát a billentyű folyamatos ütemű megérintésével adják elő.

☐ Demo Mode lista

Elem	Lejátszás mód
All Play	Az első daltól az 50. számig ismételten, számsorrendben játszik le.
Repeat Play	Annak a csoportnak a lejátszása, amelyhez a kiválasztott dal tartozik, ismételten számsorrendben.
Category Play	Ismételten lejátssza a kiválasztott dalokat.
Random Play	Lejátssza a véletlenszerűen kiválasztott dalokat. A lejátszás a „Twinkle, Twinkle, Little Star” felirattal kezdődik.

☐ Concert Magic dal beállítása

- ☐ 1. A Concert Magic képernyőn nyomja meg az [1] gombot.
- ☐ 2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a beállítás kiválasztásához.
- ☐ 3. Nyomja meg az [1] gombot.
- ☐ 4. Nyomja meg a [FEL]/[LE] gombot a típus kiválasztásához.
- 5. Nyomja meg az [1] gombot.



Beállítások menü

A következő beállítások módosíthatók a Beállítások menüben.



Funkció	Beállítás	Oldal
Visszahang	(Depends on the sound)	P22
Transzponálás	0	P22
Hang vezérlés	Flat	P22
Alsó hang egyensúly	3	P23
Dual mód	1: SK-EX Concert Grand Piano Concert 2: Slow Strings	P23
4 kezes mód	-	P24
Hangolás	440.0Hz	P24
Érintés	Normal	P24
Virtual Technician mód	Normal	P25
Pedál zaj	5	P25
Hangerő	Off	P26
Start beállítások	-	P26
Térbeli fejhallgató	Normal	P27
Phones	Normal	P27
Bluetooth	On	P28
Bluetooth Audio hangerő	0	P28
MIDI beállítások	A MIDI funkciókkal és beállításokkal kapcsolatos információkért tölts le a kiegészítő PDF kézikönyvet a Kawai Global webhelyről: https://www.kawai-global.com/support/manual	
Auto kijelző kikapcsolás	5min.	P29
Auto kikapcsolás	-	P29
Gyári Reset	-	P29



Belépés



1. A kezdőképernyőn nyomja meg az [1] gombot, hogy belépjen a Beállítások menübe.
2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a beállítás kiválasztásához.
3. Nyomja meg az [1] gombot.
4. Nyomja meg a [FEL]/[LE] gombot az érték vagy típus beállításához.



Visszhang

A Reverb beállítás visszhangot ad a hangnak.

☐

Típus	Effekt
Off	Letiltja a reverb effektust.
Room	Egy előadás visszhangját szimulálja egy kis próbateremben.
Lounge	Egy előadás visszhangját szimulálja egy zongorateremben.
Small Hall	Egy előadás visszhangját szimulálja egy kis teremben.
Concert Hall	Egy nagy koncertteremben elhangzó előadás visszhangját szimulálja klasszikus zene számára.
Live Hall	Egy előadás visszhangját szimulálja egy nagy teremben élőzenei előadásokhoz.
Cathedral	Egy előadás visszhangját szimulálja egy nagy katedrálisban.

Transzponálás

A Transpone beállítás lehetővé teszi a játékosoknak, hogy az aktuálisan használt billentyűzet billentyűjének megváltoztatása nélkül transzponáljanak.

Beállítás

Az érték -12 és +12 közötti tartományban adható meg félhangos lépésekben.



Hang vezérlés

A Tone Control beállítás lehetővé teszi a játékosoknak, hogy optimalizálják a hangminőséget, hogy a legjobb hangminőséget érhék el azon a területen, ahol a hangszer található.

☐

Típus	Effekt
Flat	A hangszínszabályozás beállítása nincs alkalmazva.
Brilliance	Lehetővé teszi a játékosok számára a hangerősség beállítását.
Bass Boost	Kiemeli az alacsony tartományú frekvenciákat, így mélyebb hangzást hoz létre.
Bass Cut	Csökkenti az alacsony tartományú frekvenciákat, tisztább hangzást biztosítva.
Mid Boost	Kiemeli a középfrekvenciákat, keményebb hangzást eredményezve.
Loudness	Hangsúlyozza a frekvenciákat, hogy megőrizze a hangszer hangkarakterét még alacsony hangerő mellett is.
Bright	Kiemeli a nagy tartományú frekvenciákat, így fényesebb hangzást biztosít.
Mellow	Csökkenti a nagy tartományú frekvenciákat, lágyabb hangzást eredményezve.

- ☐ A Brilliance érték beállítása
- ☐ A Brilliance beállításban a fényerő értéke -10 és +10 között állítható.
- ☐ 1. A Tone Control képernyőn válassza ki a „Brilliance” lehetőséget, és nyomja meg a gombot



- ☐ [1] gombot.
- ☐ 2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot az érték



beállításához. Az érték növelésével a hang világosabb lesz.

Alsó hangerő egyensúly

A Low Volume Balance beállítás javítja a pianissimo érintéseket, lehetővé téve a zongora természetesebb lejátszását, ha a [MASTER VOLUME] csúszka alacsony szintre van állítva.

 A kijelzőn : "Lo Vol Balance".

☐ Beállítás

Az érték 1 és 5 közötti tartományban adható meg, vagy kikapcsolható. Az érték növelése javítja a pianissimo érintések hangját, miközben a hangerő csökken.



Dual mód

A Dual funkció lehetővé teszi két hang egymásba ágyazását.

☒ Nyomja meg egyszerre a [SOUND SELECT] és a [METRONOME] gombokat, hogy belépjen ebbe a menübe.

☐ Hang kiválasztása

- ☐ 1. A Dual képernyőn nyomja meg a [HANGVÁLASZTÁS] gombot, és válassza ki a hangot módosítani kívánt részt.
- 1. 2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot a kiválasztott rész hangjának megváltoztatásához.

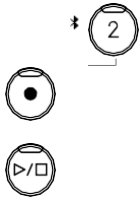
 A kijelzőn rövidített hangnevek jelennek meg.



☐ Kettős mód hangerőegyensúlyának beállítása

- ☐ 1. A Dual képernyőn nyomja meg az [1] gombot, hogy belépjen a Balance képernyőre.
- 2. Nyomja meg az [UP]/[DOWN] gombot az érték beállításához.

Rész 2		Rész 1	Leírás
9	–	1	Egyensúly beállítása az 1. rész hangerejének minimalizálása érdekében
⋮	–	⋮	⋮
9	–	8	
9	–	9	Egyensúly beállítása, hogy az 1. és 2. rész hangereje azonos szinten maradjon
8	–	9	⋮
⋮	–	⋮	
1	–	9	Egyensúly beállítása a 2. rész hangerejének minimalizálása érdekében



Négy kezes mód

A Four Hands funkció bal és jobb részre osztja a billentyűzetet, amelyek mindegyike ugyanabban a billentyűtartományban játszható le. Ekkor a lengéscsillapító pedál (jobb) a jobb oldali rész lengéscsillapító pedáljaként működik, a lágy pedál (bal) pedig a bal oldali rész lengéscsillapító pedáljaként.



- Négykezes módban a bal és jobb oldali részeket elválasztó osztási pont az F4 (középső F) billentyűre van állítva, és nem módosítható.
- A sostenute pedáleffektus csak a jobb oldali rész hangjára vonatkozik.



Hang kiválasztása

Mindkét szekción ugyanaz a hangbeállítás vonatkozik.



A kijelzőn rövidített hangnevek jelennek meg.



Hangolás

A Tuning funkció lehetővé teszi a játékosoknak, hogy beállítsák a hangszer hangmagasságát.

Adjusting the pitch

A hangmagasság 427,0 és 453,0 Hz között állítható a 0,5 Hz-es mértékegységben.



Billentés

A Touch Curve funkció lehetővé teszi a játékosoknak, hogy módosítsák a billentyűleütések hangereje és erőssége közötti kapcsolatot.



Kijelzőn : "Touch".



Típusok

Típus	Effekt
Light	Még puha tapintású hangerőt biztosít a nyugágyon.
Normal	Az akusztikus zongorák szokásos érintésérzékenységét reprodukálja.
Heavy	Egyenletesen lágyabb hangzást ad.
Off	Állandó hangerővel állítja elő a hangot, függetlenül a billentyűleütések erősségétől.

Virtuális technikus mód

A Virtual Technician Smart Mode funkcióval a játékosok egyetlen gombnyomással különféle beállításokat végezhetnek a zongorán.



A kijelzőn : "Smart Mode".

☐ Beállítások

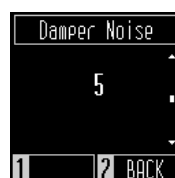
Név	Leírás
Normal	Az Intelligens mód alapértelmezett beállítása.
Noiseless	Beállítás minimálisra csökkenti a további lengéscsillapító- és húrrezonanciát, valamint a billentyűk elengedésekor fellépő mechanizmuszajt.
Deep Resonance	Beállítás a lengéscsillapító pedál rezonanciájának és húrrezonanciájának hangsúlyozására.
Light Resonance	Beállítás a lengéscsillapító pedál rezonanciájának és húrrezonanciájának csökkentésére.
Soft	Beállítás lágyabb tónus létrehozására a kalapácsok lágyításával és a billentyűzet érintési súlyának növelésével, amely alkalmas lassú, halk darabokhoz.
Brilliant	A kalapácsok keményítésével fényesebb tónust, beleértve a csillapító rezonanciát is, amely alkalmas vidám és elegáns darabokhoz vagy jó rezonanciát igénylő dalokhoz.
Clean	Beállítás a rezonancia csökkentésére a kalapácsok keményítésével és a billentyűk érintésének könnyítésével.
Full	Beállítás a zajok és a rezonancia kiemelésére a kalapácsok érzékenységeinek növelésével, amely alkalmas dinamikus és erőteljes darabokhoz.
Dark	Beállítás, amely egyedi sötétséget ad a hangnak a kalapácsok keményítésével és a billentyűk érintési súlyának növelésével.
Rich	Beállítás a rezonancia hangsúlyozására a kalapácsok érzékenységeinek növelésével és a billentyűk érintésének könnyítésével.
Historical	Beállítás a klasszikus és a romantika korában használt zongora hangszínének megismétlésére.

Pedál zaj

A lengéscsillapító zaj funkció a lengéscsillapító pedál lenyomásakor és elengedésekor keletkező zajt reprodukálja, vagy amikor a lengéscsillapító fej megérinti a húrokat vagy eltávolodik tőle.

☐ Beállítás

Az érték 0 és 10 közötti tartományban állítható. Az érték növelésével nagyobb lesz a zaj.



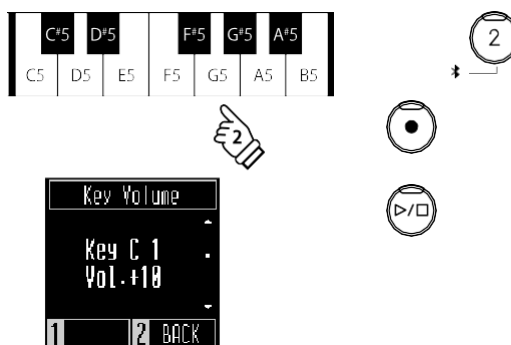
Billentyű hangerő

The Key Volume function allows players to adjust the volume of each of the 88 keys.

☐ Adjusting the Key Volume

1. On the Key Volume screen, press the [1] button.
2. Press a key to adjust its volume.
3. Press the [UP]/[DOWN] button to adjust the volume.

- The adjusted volume value will be saved automatically by exiting the Key Volume function.
- Even after cycling the power, the adjusted Key Volume setting will be re-applied automatically.



Indulási beállítások

Az Indítási beállítások funkció lehetővé teszi az előnyben részesített beállítások tárolását a memóriában, és a készülék minden bekapcsolásakor automatikusan visszahívja őket alapértelmezett beállításokként.



Kijelző : "Startup Set".

☐ Beállítás

- A Beállítások menüben végzett beállítások
- Metronóm tempó, időjel és hangerő
- Kiválasztott hangok

☐ Végrehajtás

Az Indítási beállítások képernyőn nyomja meg az [1] gombot az aktuális beállítások memóriába mentéséhez.

Az Indítási beállítások eltárolása után a kijelző visszatér a Beállítások menübe.



Térhatású fejhallgató

A Special Headphone Sound egy olyan funkció, amely fokozza az akusztikus zongora hangjának mélységét és valóságosságát a fülhallgatón vagy a fejhallgatón keresztül. Ez a funkció csökkenti a hallásban jelentkező kényelmetlenséget és a fáradtságot is, ha fej- vagy fülhallgatót hosszabb ideig használ.



Kijelző : "Spatial HP".

☐ Típusok

Típus	Effekt
Off	Letiltja a Spatial Headphone Sound funkciót.
Forward	Elülső fókusz, kissé szűk térbeli pozicionálást biztosít.
Normal	Természetes, kiegyensúlyozott térbeli pozicionálást biztosít, amely sem nem előre, sem nem széles.
Wide	Széles, nagyon nyitott térbeli pozicionálást biztosít.

Fejhallgató típusok

A Phones Type beállítás optimalizálja a hangszer hangját, ha különböző típusú fej- vagy fülhallgatón keresztül hallgat.

Típus	Effekt
Normal	Letiltja a fejhallgató optimalizálását.
Open	Optimalizálja a hangot nyitott típusú fejhallgatókhoz.
Semi-Open	A hangot optimalizálja a félig nyitott fejhallgatókhoz.
Closed	Optimalizálja a hangot zárt típusú fejhallgatókhoz.
Inner-ear	Optimalizálja a hangot a belső füles típusú fejhallgatókhoz.
Canal	Optimalizálja a hangot a csatorna típusú fejhallgatókhoz.

Bluetooth®

Ez a műszer támogatja a vezeték nélküli csatlakozást intelligens eszközökhöz, például okostelefonokhoz és táblagépekhez.



A Bluetooth funkció elérhetősége a piaci helytől függően.



Bluetooth beállítás

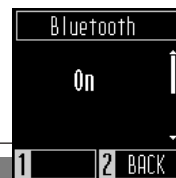


Ez a funkció be- és kikapcsolható.

Kapcsolja be ennek a műszernek a Bluetooth funkcióját, és engedélyezze az intelligens eszköz alkalmazásának Bluetooth-kommunikációját a műszer közelében.



Bluetooth beállítások



Típus	Leírás	Csatlakozás
Bluetooth MIDI	Ha olyan okoseszköz-alkalmazást használ, amely támogatja a Bluetooth MIDI-t, ez a funkció lehetővé teszi a hangszer alkalmazás általi vezérlését, vagy MIDI-adatok vezeték nélküli küldését/fogadását.	Engedélyezze az okoseszköz Bluetooth funkcióját, indítson el egy alkalmazást, amely támogatja a Bluetooth MIDI-t, majd válassza ki a „CN201 MIDI” lehetőséget az alkalmazás kapcsolatbeállítási képernyőjén.
Bluetooth Audio	Ez a funkció lehetővé teszi a csatlakoztatott okoseszköz hangjának (például dalok, videók stb.) vezeték nélküli lejátszását a hangszer hangszóróin keresztül.	Engedélyezze az okoseszköz Bluetooth funkcióját, majd válassza ki a „CN201 Audio” lehetőséget az eszköz Bluetooth kapcsolat beállítási képernyőjén. Ha a „CN201 Audio” nem jelenik meg, nyomja meg és tartsa lenyomva a [1] és [2] gombot a műszer kezelőpaneljén, miközben a kezdőképernyő látható a kijelzőn. Sikeres párosítás után a műszer automatikusan újracsatlakozik az intelligens eszközhöz, amikor az áramellátás be van kapcsolva.



- A Bluetooth-párosítással kapcsolatos részletesebb utasításokért tekintse meg a kiegészítő Bluetooth® Connectivity Guide kézikönyvet, amely a Kawai Global webhelyen érhető el: <http://www.kawai-global.com/support/manual>.
- Egyszerre csak egy okoseszköz csatlakoztatható a zongora Bluetooth MIDI-hez vagy Bluetooth-audiójához.

Bluetooth® Audio hangerő

Ezzel a funkcióval a játékosok beállíthatják az intelligens eszközökön tárolt zene hangerejét, amely a hangszer hangszóróiból hallható.

Miután beállította a hangerőt az okoseszközön vagy a [MASTER VOLUME] csúszkát használja, ezzel a funkcióval finomhangolhatja a hangerőt.



A Bluetooth funkció elérhetősége a piaci helytől függően.



Kijelző „Bluetooth Vol”.



Beállítás

Az érték -15 és +15 között állítható.



Auto Kijelző kikapcsolás

Az Auto Display Off funkcióval a kijelző automatikusan kikapcsolható egy meghatározott idő elteltével.

☐ Auto Display Off beállítás

Az Auto Display Off beállítás 15 másodpercre, 5 percre vagy 30 percre állítható be.

A kijelző kikapcsolása után bármelyik vezérlőgomb megnyomásával a kijelző ismét bekapcsol.



Auto Kikapcsolás

Az Automatikus kikapcsolás funkció használható a tápellátás automatikus kikapcsolására meghatározott tétlenség után.

☐ Auto Power Off beállítás

Az Automatikus kikapcsolás beállítása 15 percre, 60 percre, 120 percre vagy kikapcsolásra állítható be.



Gyári beállítások visszaállítása

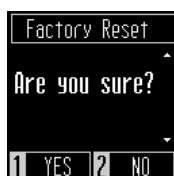
A gyári beállítások visszaállítása egy olyan funkció, amely visszaállítja a műszert a gyári alapértelmezett konfigurációra.

☐ Beállítás

- Az Indítási beállításokban végzett beállítások
- Automatikus kikapcsolás beállítása
- Gomb hangerejének beállítása

☐ Végrehajtás

A Gyári beállítások visszaállítása képernyőn nyomja meg az [1] gombot a gyári beállítások visszaállításához, vagy nyomja meg a [2] gombot a visszavonáshoz. Ha a gyári beállítások visszaállítása befejeződött, a kijelző visszatér a Beállítások menübe.



Probléma megoldás

□ Bekapcsolás (Beállítások)

Probléma	Lehetséges ok, és megoldás	Oldal
A műszer nem kapcsol be.	Ellenőrizze, hogy a készülék fő csatlakozója, a váltakozó áramú adapter és a konnektor megfelelően van-e csatlakoztatva.	P12
A hangszer hirtelen kikapcsolta magát. A hangszer kikapcsolt maga.	Ellenőrizze, hogy nincs-e engedélyezve az „Auto Power Off” funkció.	P29
A kijelző hirtelen kikapcsolt.	Ha az „Auto Display Off” funkcióban a kijelző kikapcsolásának időpontja van megadva, a kijelző az előre beállított idő letelte után automatikusan kikapcsol. Bármelyik vezérlőgomb megnyomásával a kijelző ismét bekapcsol.	P29

□ Hang/Előadás

Probléma	Ok és megoldás	Oldal
Nem jön ki hang.	- Ellenőrizze, hogy a hangerő a legalacsonyabb szintre van-e állítva. - Ellenőrizze, hogy van-e fejhallgatópár vagy fejhallgató-konverziós csatlakozó csatlakoztatva a [PHONES] aljzatokhoz. - Ellenőrizze, hogy a „Helyi vezérlés” ki van-e kapcsolva.	P13
A hangok torzulnak bizonyos előadásokban vagy meghatározott tartományokban.	Egyes előadásoknál a hangerő növelése a hang torzulását okozhatja. Ha ez megtörténik, csökkentse a hangerőt.	P12
Bizonyos zongorahangok magassága vagy hangminősége furcsa.	A beépített zongorahangokat úgy tervezték, hogy a lehető legpontosabban reprodukálják az akusztikus zongora által keltett hangokat. Mivel a zongorák sokféle rezonanciát keltenek, a hang érzékelésének módja a helytől vagy a környezettől függően változik. A hang érzékelésének módja is megváltozik, ha egyetlen billentyűt lenyomnak, és ha ugyanazt a billentyűt lenyomják a dal folyamatában. Emiatt egyes tartományokban erős felhangok hallhatók, vagy a hangmagasság és a hangminőség furcsának tűnhet. De ez normális.	
A hangerő minden billentyűnél eltérő.	Szükség szerint állítsa be a gombok hangerejét a Gomb hangereje beállításban.	P26
A magas frekvenciájú hangok akkor is fennmaradnak, ha a lengéscsillapító pedált nem nyomják le.	Ez normális. Az akusztikus zongora legmagasabb billentyűi (lásd alább) nincsenek felszerelve hangtompító csillapítókkal. Ez a hangszer pontosan megismétli ezt a viselkedést, és lehetővé teszi, hogy a lengéscsillapítók nélküli billentyűk hangja tovább tartson, még akkor is, ha a lengéscsillapító pedál nincs lenyomva. No damper is attached	
A pedál egyáltalán nem működik, vagy nem minden alkalommal ugyanazt a hatást produkálja.	Ellenőrizze, hogy a pedálkábel megfelelően van-e csatlakoztatva a műszerhez. Még akkor is, ha csatlakoztatva vannak, próbálja meg kihúzni, majd újra behelyezni a kábelt, hogy megbizonyosodjon róla.	
A pedálok instabilok.	Ellenőrizze, hogy a beállító megfelelő magasságra van-e állítva.	P11

☐ Csatlakozás

Probléma	Ok és megoldás
A hangszer nem tud csatlakozni okoseszközhöz.	Ellenőrizze, hogy a műszer Bluetooth funkciója engedélyezve van-e. Használja az alkalmazás beállításait a csatlakozáshoz az okoseszköz Bluetooth beállítása helyett.
A kapcsolat meghiúsul párosított okoseszközzel	Ha a kapcsolat közvetlenül a párosítás után megszakad, kapcsolja ki az okoseszköz Bluetooth-beállítását, majd kapcsolja vissza, majd próbálja meg újra csatlakoztatni az eszközt.
A zongora neve nem jelenik meg az okoseszközön.	Lehetséges, hogy egy másik eszköz csatlakozik a zongora Bluetooth MIDI/Bluetooth Audio egységéhez. Nyomja meg és tartsa lenyomva az [1] és a [2] gombot a kezdőképernyőn a párosítás megszakításához.
Nem lehet elküldeni a beépített dalok rögzített előadását.	A beépített dalok felvett előadásai nem jelennek meg a Bluetooth MIDI-n.

☐ Működés

Probléma	Ok és megoldás	Page
A lecke dalának lejátszása nem indul el.	Válasszon ki egy dalt, majd nyomja meg a [PLAY/STOP] gombot.	P18

Demó dalok listája

☐ Sound/Demo Songs List

Sound Name	Song Title	Composer
SK-EX Concert Grand Piano Concert	La Campanella	Liszt
EX Concert Grand Piano Concert	Hungarian Rhapsodies No.6	Liszt
Upright Piano Classic	Alpenglühén Op.193	Oesten
SK-EX Concert Grand Piano Jazz	Original	Kawai
EX Concert Grand Piano Pop	Original	Kawai
SK-EX Concert Grand Piano Mellow	Sonata No.30 Op.109	Beethoven
EX Concert Grand Piano Mellow	La Fille aux Cheveux de lin	Debussy
EX Concert Grand Piano Modern	Original	Kawai
Tine Electric Piano	Original	Kawai
Modern Electric Piano	Original	Kawai
Jazz Organ	Original	Kawai
Church Organ	Chorale Prelude "Wachet auf, ruft uns die Stimme".	Bach
Harpsichord	French Suite No.6	Bach
Vibraphone	Original	Kawai
String Ensemble	Le quattro stagioni: la "Primavera"	Vivaldi
Slow Strings	Original	Kawai
Choir	Londonderry Air	Irish folk song
New Age Pad	Original	Kawai
Atmosphere	Original	Kawai

☐
Concert Magic dalok listája

Children's Songs		
Song Name	Composer	Type
Twinkle, Twinkle, Little Star	French folk song	MP
I'm A Little Teapot	Traditional	MP
Mary Had A Little Lamb	American folk song	MP
London Bridge	Traditional	MP
Row, Row, Row Your Boat	American folk song	MP
Frère Jacques	French folk song	MP
Old MacDonald Had A Farm	American folk song	MP

Christmas Songs		
Song Name	Composer	Type
Hark The Herald Angels Sing	Mendelssohn	MP
Jingle Bells	Traditional	MP
Deck The Halls	Welsh Air	MP
O Come All Ye Faithful	J.Reading	MP
Joy To The World	Traditional	MP
Silent Night	Traditional	MP
We Wish You A Merry Christmas	British folk song	MP

American Classics		
Song Name	Composer	Type
Battle Hymn Of The Republic	Traditional	MP
Yankee Doodle	American folk song	MP
Londonderry Air	Irish folk song	EB
Clementine	American folk song	MP
Auld Lang Syne	Scottish folk song	MP
Oh Susanna	S.C.Foster	SK
The Camptown Races	S.C.Foster	MP

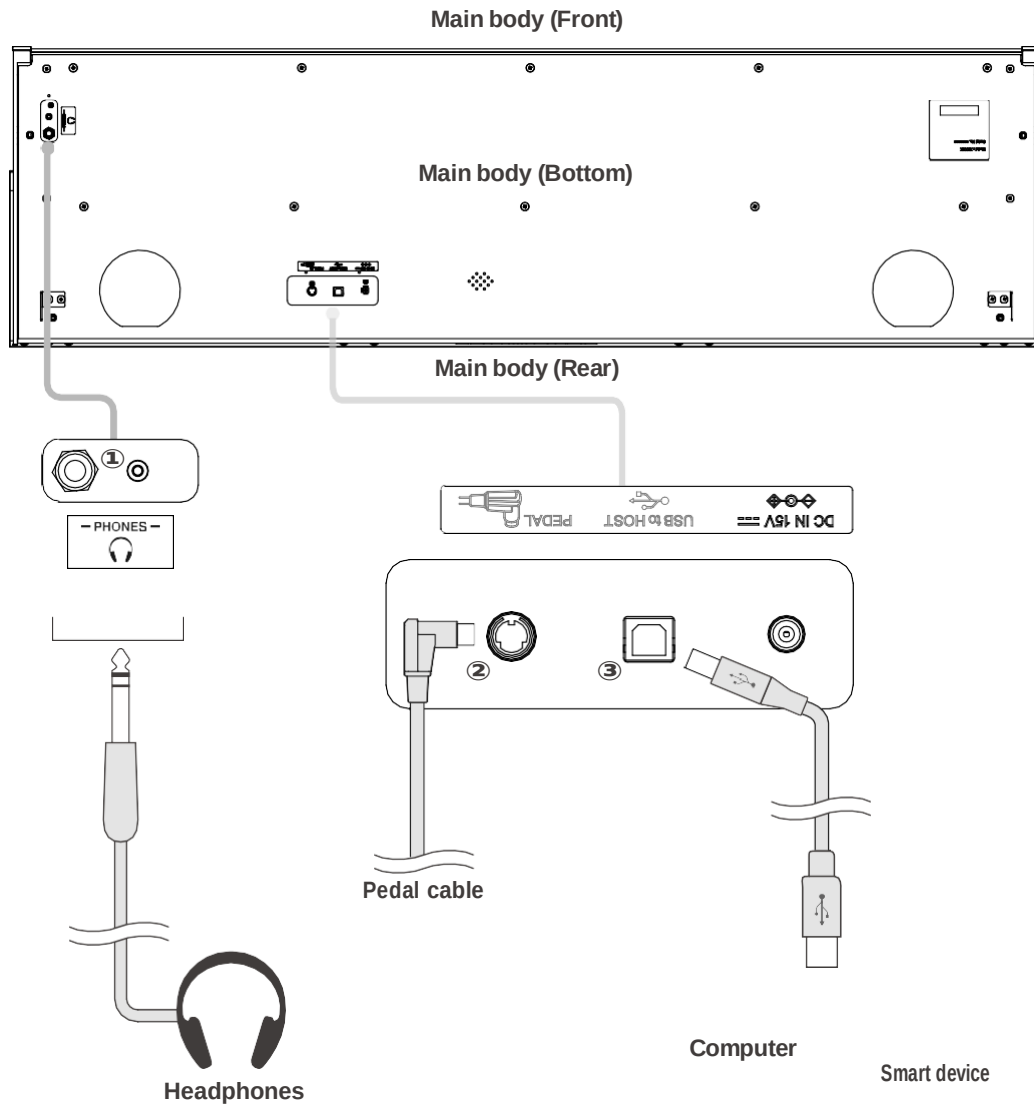
American Classics		
Song Name	Composer	Type
When The Saints Go Marching In	American folk song	EB
The Entertainer	S.Joplin	SK

Classical Selections		
Song Name	Composer	Type
William Tell Overture	Rossini	SK
Andante from Symphony No.94	Haydn	MP
Für Elise	Beethoven	EB
Clair De Lune	Debussy	SK
Skater's Waltz	E.Waldteufel	SK
Blue Danube Waltz	Strauss	SK
Gavotte (Gossec)	Gossec	SK
Waltz Of The Flowers	Tchaikovsky	SK

Special Occasions		
Song Name	Composer	Type
Bridal Chorus	Wagner	MP
Wedding March	Mendelssohn	SK
Pomp And Circumstance	Elgar	SK

International Songs		
Song Name	Composer	Type
When Irish Eyes Are Smiling	E.R.Ball	EB
Chiapanecas	Mexican folk song	SK
Santa Lucia	Naplish folk song	SK
Funiculì Funiculà	L.Denza	SK
Romance De L'amour	Spanish folk song	EB
My Wild Irish Rose	Chauncy Alcote	EB

Csatlakozás külső eszközökhöz



① Fejhallgató (Headphones jacks)

Ezek a csatlakozók fejhallgatók csatlakoztatására szolgálnak. Legfeljebb két készlet csatlakoztatható.

② PEDÁL (Pedal connector)

Ez a csatlakozó a pedálegységhez csatlakoztatott pedálkábel csatlakoztatására szolgál.

③ USB to HOST

Ezzel a porttal csatlakoztatható a műszer számítógéphez vagy okoseszközhöz szabványos USB-kábellel. A hangszer felismerve MIDI-eszközként, amely MIDI-üzeneteket küld és fogad. Használja a csatlakoztatni kívánt eszköznek megfelelő kábelt.



Mielőtt a műszert más eszközökhöz csatlakoztatná, feltétlenül kapcsolja ki a készüléket.

USB illesztőprogramok

A digitális zongora és a számítógép közötti adatcseréhez USB-kapcsolaton keresztül a digitális zongora megfelelő működéséhez szükséges szoftvert (USB-MIDI illesztőprogram) telepíteni kell a számítógépre. A legtöbb modern operációs rendszeren ez az illesztőprogram automatikusan települ, és nincs szükség további illesztőprogramokra.

A használandó USB-MIDI illesztőprogram a számítógép operációs rendszerétől függően eltérő. További információért látogasson el weboldalunkra: <https://www.kawai-global.com/support/manual/>

▮ Okos eszközök

Ez a termék támogatja az intelligens eszközökhöz való csatlakozást, és lehetővé teszi a játékosoknak a hangszerhez tervezett alkalmazás használatát.

A funkció használata előtt ellenőrizze a támogatott alkalmazással és operációs környezettel kapcsolatos legfrissebb információkat, amelyek a Kawai Global webhelyen érhetők el:

<https://www.kawai-global.com/support/manual/>

▮ Óvintézkedések az USB használatához

Ha a digitális zongorát USB-kábellel számítógéphez csatlakoztatja, először csatlakoztassa az USB-kábelt, majd kapcsolja be a digitális zongorát.

Miután USB-n keresztül csatlakoztatta a digitális zongorát a számítógéphez, eltarthat egy ideig, amíg létrejön a kommunikáció közöttük.

Ha a kommunikáció instabillá válik a digitális zongora és a számítógép közötti USB-elosztón keresztüli kapcsolaton, csatlakoztassa az USB-kábelt közvetlenül a számítógép egyik USB-portjához.

A digitális zongora be-/kikapcsolása vagy az USB-kábel csatlakoztatása/kihúzása a következő helyzetek bármelyikében a számítógép vagy a digitális zongora instabil viselkedését okozhatja:

- az illesztőprogram telepítése közben
- a számítógép újraindítása közben
- miközben a MIDI alkalmazás fut
- a számítógéppel való kommunikáció közben
- miközben a számítógép energiatakarékos módban van

A számítógép beállításaitól függően előfordulhat, hogy az USB funkció nem működik megfelelően. Kérjük, olvassa el a számítógép használati útmutatóját, és ennek megfelelően állítsa be a beállításokat.



Összeszerelés

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt az összeszerelési útmutatót, mielőtt megpróbálná összeszerelni a CN201 digitális zongorát.

Ügyeljen arra, hogy legalább két ember dolgozzon a CN201 digitális zongora összeszerelésén, különösen akkor, ha a hangszer törzsét az állványra emeli.

Tartozékok

Mielőtt megpróbálná összeszerelni a CN201 digitális zongorát, győződjön meg arról, hogy minden alábbi alkatrész megtalálható benne.

A műszer összeszereléséhez egy csillagfejű csavarhúzóra is szükség lesz (nem tartozék).

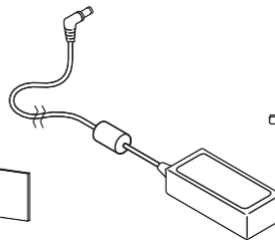


B

C

D

Fő test Side panel (left & right) Lábak, és hátsó panel



Pedal egység (including
adjustor bolt)

Alsó, hátsó lemez

AC/DC adaptor

Power kábel

Csavarok listája

a Screw(with flat washer and spring washer)x4



b Flat headed screw(12mm)x2



c Tapping screw(long, black, 4x30mm) x2*



d Tapping screw(short, black, 4x20mm)x4*



e Tapping screw(silver, 4x16mm)x4**



*For Satin White finished instruments, black screws will be replaced with silver screws.

The **e tapping screws are provided in a separate bag.

Fejhallgató horog

Headphone hook

csavarok x 2 (4 x 14 mm)

Összeszerelés

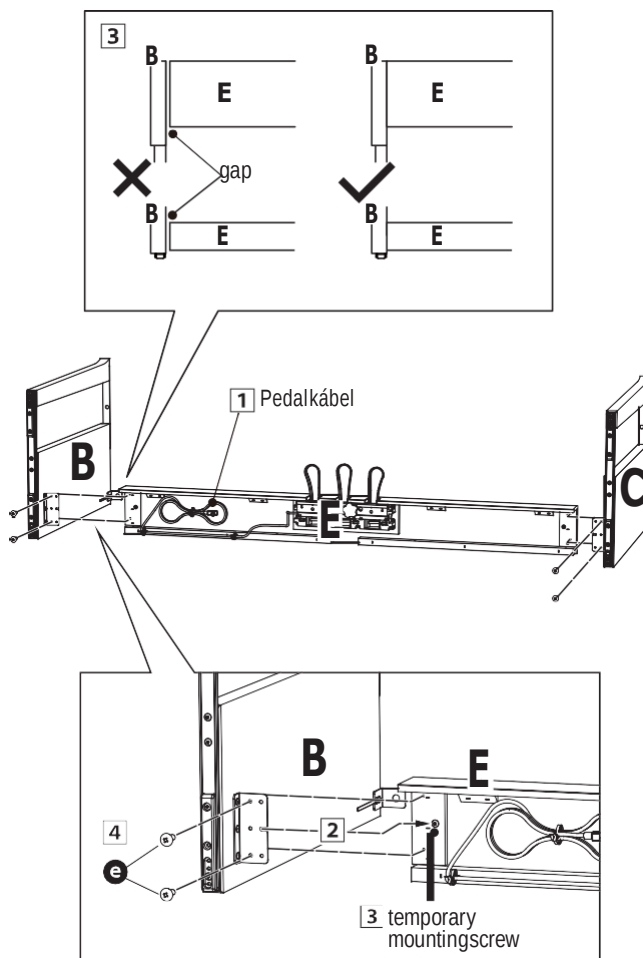
1. Az oldalsó panelek rögzítése a pedáldeszkához

- 1 Oldja ki és húzza ki a pedálap alján található pedálcsatlakozó kábelt (E) .
- 2 Rögzítse a pedáltáblát (E) a bal (B) és a jobb (C) oldalsó panelhez a pedáltábla mindkét végén található ideiglenes rögzítőcsavarokkal.
- 3 Győződjön meg arról, hogy a pedáltábla és az oldalsó panelek szorosan érintkeznek egymással, és hogy nincsenek nagy hézagok az összeszerelt részek között.
- 4 Illessze be a négy rövid ezüst menetes csavart a furatokba az ábra szerint, és rögzítse biztonságosan a pedálapot a bal és a jobb oldali panelekhez.

2. Hátlap szerelése

- 1 Hagyja, hogy az összeszerelt pedáltábla és az oldalsó panelek függőlegesen (függőlegesen) álljanak a padlón.
* Győződjön meg arról, hogy a beállító csavar rögzítve van a pedálaphoz.
- 2 Lazán rögzítse a hátsó lapot (D) a bal és jobb oldali panelekhez a négy hosszú fekete menetes csavarral * .
- 3 Lazán rögzítse a hátlap alját a pedáldeszkához a négy középhosszú fekete vagy ezüst menetes csavarral * .
- 4 Állítsa be a pedálap, az oldallapok és a hátlap helyzetét, hogy minden alkatrész egy vonalban legyen, majd húzza meg a csavarokat lépésenként és .
* A Satin White kész műszereknél a fekete csavarokat ezüst csavarokra cseréljük.

pedál tartó



B

C

D

Hole of pedal board/ side panel

not aligned

Hátsó rész
csavar lyuk

* A csavarok rögzítésekor győződjön meg arról, hogy a hátlap egy vonalban van a pedáldeszkával.

3. A hangszer felszerelése 4. A hangszer rögzítése az állványhoz



Győződjön meg arról, hogy két vagy több személy végezze el az összeszerelési folyamat következő

- 1 Emelje fel a fő testet (A), és óvatosan helyezze az állványra. Helyezze a fő testet az állvány eleje felé úgy, hogy felülről nézve a fém szerelvénylyukak láthatóak legyenek.
 - 2 Óvatosan csúsztassa hátra a főtestet, amíg az alap nem illeszkedik az állványrögzítésekhez, és a helyére nem pattan. Helyes elhelyezés esetén a rögzítőcsavarok lyukainak láthatónak kell lenniük a főegység aljáról.
- * Ha a csavarlyukak nem láthatók, állítsa be újra (lazítsa meg) a 2- lépésben rögzített csavarokat.



Amikor a főtestet az állványra emeli, ügyeljen arra, hogy ne csípje be/beccsípje kezét és ujjait.

- 1 Tekintse meg a műszer elejét, és győződjön meg arról, hogy a fő test és az oldalsó panelek egy vonalban vannak.
* Ha az alkatrészek nincsenek egy vonalban, állítsa be újra (lazítsa meg) a 2- lépésben rögzített csavarokat.

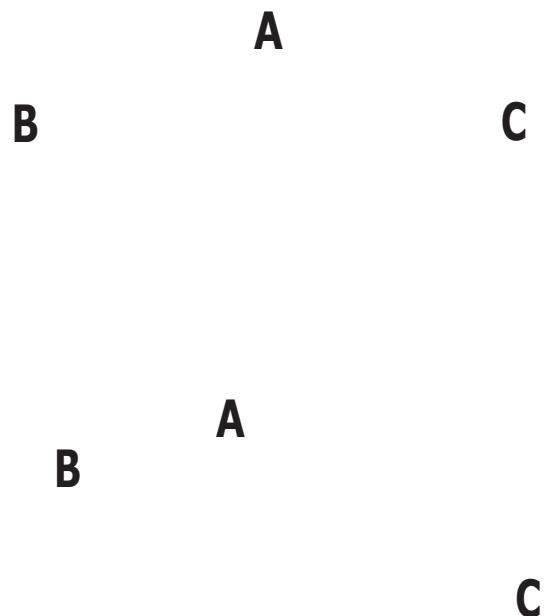
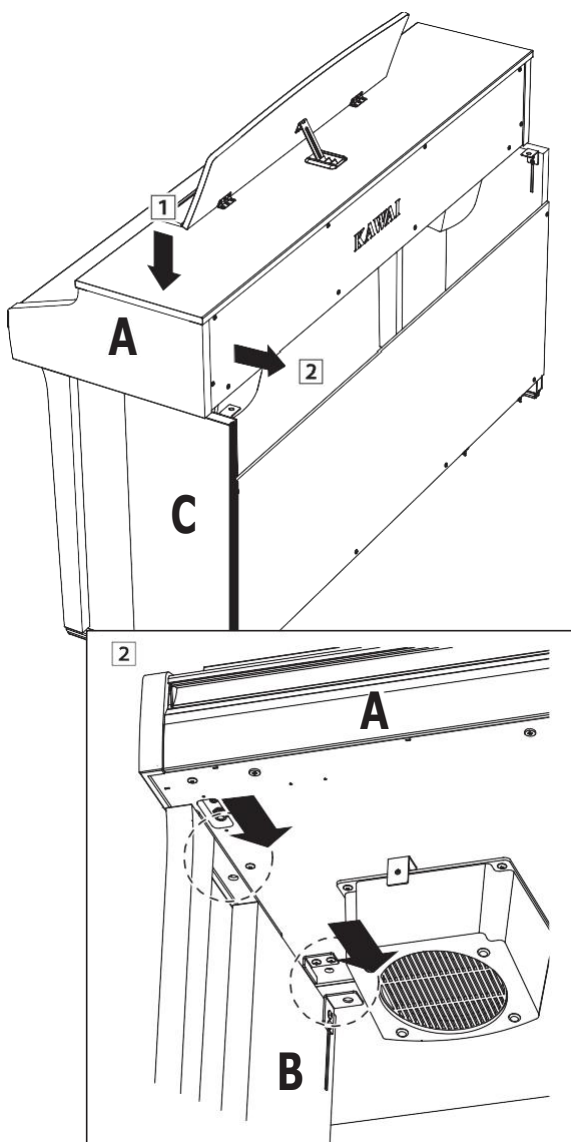
- 2 Lazán rögzítse a fő test elejét az állványhoz alulról, két csavar segítségével (alátétrel) mindkét oldalon.

- 3 Lazán rögzítse a főtest hátulját az állványhoz alulról, a maradék két csavarral (alátétrel) mindkét oldalon.

- 4 Ha mind a négy csavar fel van szerelve, és a fő test megfelelően helyezkedik el az állvány tetején, szorosan húzza meg az összes csavart.

Húzza meg jól az összes csavart, hogy biztosítsa, hogy a fő test szilárdan rögzítve legyen az állványhoz.

Front view



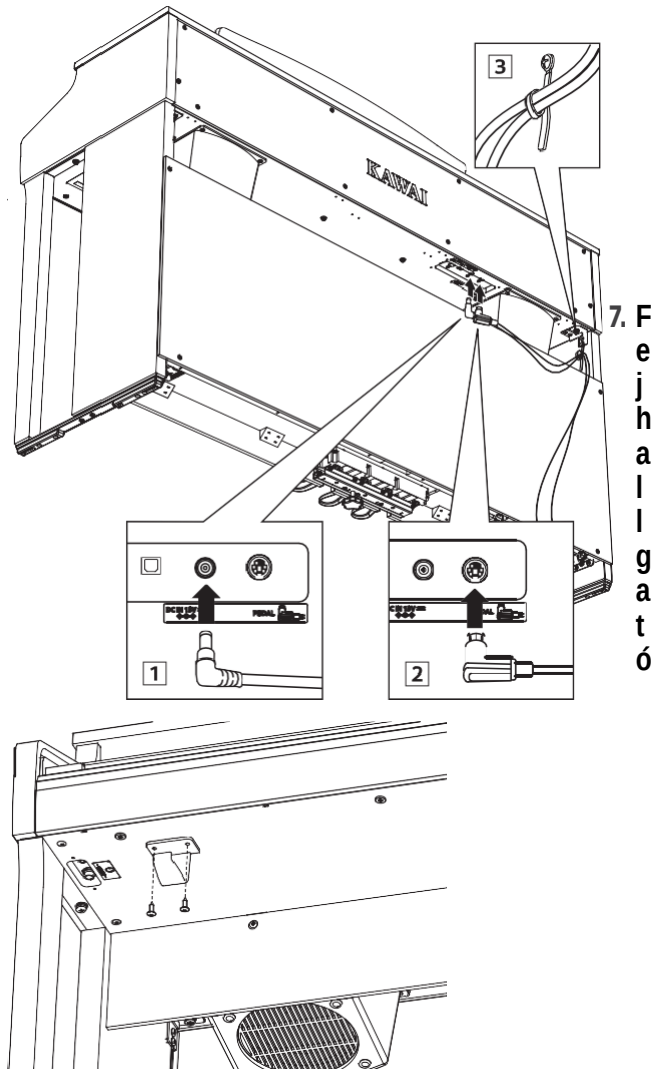
Szerelési információk

5. Pedál és kábel csatlakoztatása

Csatlakoztassa az AC/DC tápadaptert a DC IN csatlakozóhoz a fő ház alján, majd vezesse át a kábelt a hátlapi nyíláson, és vezesse ki a műszer hátuljába.

Vezesse át a pedálkábelt (a pedáltábla hátuljából nyúlik ki) a nyíláson keresztül a fő ház elejéhez, és csatlakoztassa a PEDAL csatlakozóhoz.

Csatlakoztatva a hálózati adaptert és a pedálkábeleket, rögzítse a kábeleket a rögzítőelemekkel, és rendezze a megjelenésüket.



6. Felső rész csatlakoztatása

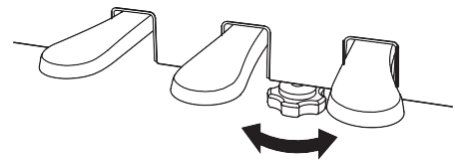
- 1 Rögzítse a tábla alatti elülső részt (F) a fő ház alatti fém tartókhoz a két lapos fejű csavar segítségével.

A

F

A KDP120 digitális zongorához egy fejhallgató horg is tartozik, amely használaton kívüli fejhallgató felakasztására használható.

Ha szükséges, rögzítse a fejhallgató horgát a fő ház aljához a mellékelt kétmenetes csavar segítségével.



A műszer mozgásakor mindig állítsa be vagy távolítsa el a pedáltartó csavart, majd állítsa be újra, amikor a műszer az új helyzetébe került.

A dugók károsodásának vagy a tűk elhajlásának elkerülése érdekében csatlakoztassa a megfelelő dugót tájolását, és ne alkalmazzon túlzott erőt a csatlakoztatáskor.

t
a
r
t
ó

c
s
a

e
á
l
l
í
t
á
s
a

- 1 Forgassa el a pedáltartó csavart az óramutató járásával ellentétes irányba, és nyújtsa ki a csavart addig, amíg érintkezésbe nem kerül a padlóval, és szilárdan meg nem támasztja a pedálokat.

Információk az Adapterekről

Ez az adapter specifikációs táblázat megfelel az EU Bizottság (EU) 2019/1782 rendelet követelményeinek.

	Adaptor Type			
	PS-129	PS-154	PS-241	PS-242
Manufacturer's trademark	KAWAI	KAWAI	KAWAI	KAWAI
Model identifier	PS-129	PS-154	PS-241	PS-242
Input voltage	230 V	230 V	230 V	230 V
Input AC frequency	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Output voltage	12.0 V	15.0 V	24.0 V	24.0 V
Output current	2.0 A	4.0 A	6.2 A	5.0 A
Output power	24.0 W	60.0 W	150.0 W	120.0 W
Average active efficiency	90.38%	90.17%	90.41%	91.55%
Efficiency at low load (10%)	85.71%	85.13%	78.62%	88.84%
No-load power consumption	0.061 W	0.200W	0.135 W	0.020 W

EU Declaration of Conformity

EU Declaration of Conformity

BG	ОПРОСТЕНА ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С настоящото Kawai Europa GmbH декларира, че този тип радиосъоръжение [CN201] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес:
Bulgarian	
ES	DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD SIMPLIFICADA Por la presente, Kawai Europa GmbH declara que el tipo de equipo radioeléctrico [CN201] es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:
Spanish	
CS	ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ Tímto Kawai Europa GmbH prohlašuje, že typ rádiového zařízení [CN201] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:
Czech	
DA	FORENKLET EU-OVERENSSTEMMELSESESKLÆRING Hermed erklærer Kawai Europa GmbH, at radioudstyrstypen [CN201] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:
Danish	
DE	VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSESKLÄRUNG Hiermit erklärt Kawai Europa GmbH, dass der Funkanlagentyp [CN201] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
German	
ET	LIHTSUSTATUD ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON Käesolevaga deklareerib Kawai Europa GmbH, et käesolev raadioseadme tüüp [CN201] vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:
Estonian	
EL	ΑΠΛΟΥΣΤΕΥΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ Με την παρούσα ο/η Kawai Europa GmbH, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [CN201] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:
Greek	
EN	SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY Hereby, Kawai Europa GmbH declares that the radio equipment type [CN201] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
English	
FR	DECLARATION UE DE CONFORMITE SIMPLIFIEE Le soussigné, Kawai Europa GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type [CN201] est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:
French	
HR	POJEDNOSTAVLJENA EU IZJAVA O SUKLADNOSTI Kawai Europa GmbH ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa [CN201] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:
Croatian	
IT	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA Il fabbricante, Kawai Europa GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [CN201] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
Italian	
LV	VIENTKĀRŠOTA ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA Ar šo Kawai Europa GmbH deklarē, ka radioiekārta [CN201] atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē:
Latvian	
LT	SUPAPRASTINTA ES ATITIKTIES DEKLARACIJA Aš, Kawai Europa GmbH, patvirtinu, kad radio įrenginių tipas [CN201] atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu:
Lithuanian	
HU	EGYSZERŰSÍTETT EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT Kawai Europa GmbH igazolja, hogy a [CN201] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:
Hungarian	
MT	DIKJARAZZJONI SSIMPLIFIKATA TA' KONFORMITÀ TAL-UE B'dan, Kawai Europa GmbH, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju [CN201] huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej:
Maltese	
NL	VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING Hierbij verklaar ik, Kawai Europa GmbH, dat het type radioapparaat [CN201] conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:
Dutch	
PL	UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE Kawai Europa GmbH niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego [CN201] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
Polish	
PT	DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA O(a) abaixo assinado(a) Kawai Europa GmbH declara que o presente tipo de equipamento de rádio [CN201] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:
Portuguese	
RO	DECLARAȚIA UE DE CONFORMITATE SIMPLIFICATĂ Prin prezenta, Kawai Europa GmbH declară că tipul de echipamente radio [CN201] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:
Romanian	
SK	ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE Kawai Europa GmbH týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [CN201] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:
Slovak	
SL	POENOSTAVLJENA IZJAVA EU O SKLADNOSTI Kawai Europa GmbH potrjuje, da je tip radijske opreme [CN201] skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:
Slovenian	
FI	YKSINKERTAISTETTU EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS Kawai Europa GmbH vakuuttaa, että radiolaitetyyppi [CN201] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa:
Finnish	
SV	FÖRENKLAD EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE Härmed försäkras Kawai Europa GmbH att denna typ av radioutrustning [CN201] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:
Swedish	
https://www.kawai-global.com/	

Specifications

Keyboard	Responsive Hammer III (RHIII) action with Let-Off, Triple Sensor, and Counterweights 88 weighted keys with Ivory Touch key surfaces
Display	128 × 128 dots OLED
Polyphony	max. 192 notes
Sounds	19 sounds P14
Metronome	1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 5/4, 3/8, 6/8 beat
Internal Recorder	3 song recorder – approximately 10,000 note memory capacity
Internal Songs	Demo Songs: 19 songs Lesson: Alfred, Burgmüller, Czerny, Chopin, and Beyer lesson songs Concert Magic: 40 songs
Effect	Reverb (Room, Lounge, Small Hall, Concert Hall, Live Hall, Cathedral)
Transpose	-12~+12 Semitone
Bluetooth®	MIDI: Bluetooth (Ver. 5.0 GATT-compatible) / Bluetooth Low Energy MIDI Specification-compliant AUDIO: Bluetooth (Ver. 5.1 A2DP-compatible)
Other Functions	Tone Control, Low Volume Balance, Dual, 4 Hands, Tuning, Touch Curve, Virtual Technician Smart Mode, Damper Noise, Key Volume, Startup Settings, Spatial Headphone Sound, Phones Type, Bluetooth®, Bluetooth® Audio Volume, MIDI Settings, Auto Display Off, Auto Power Off, Factory Reset
Pedals	Sustain (with half-pedal support), Soft, Sostenuto
Key Cover	Sliding type
Jacks	Headphones × 2, USB to HOST
Output Power	20 W + 20 W
Speakers	12 cm × 2
Power Consumption	12 W (PS-154 AC adaptor)
Dimensions (Folding music rest)	1360 (W) × 405 (D) × 860 (H) mm 53 1/2" (W) × 16" (D) × 34" (H)
Weight	43.0 kg / 95 lbs.

* The specifications and included products are subject to change without notice for improvement purposes.
Availability of Bluetooth function dependent on market location.

