

Rakenduse Smart Pianist kasutusjuhend



Ühendamine instrumendiga	3
Rakenduse Smart Pianist kasutamine ...	5
KKK.....	18

Smart Pianist on rakendus, mida saate oma nutiseadmes kasutada, ühendades selle ühilduva Yamaha digitaalse muusikainstrumendiga. Ühilduvate mudelite ja funktsioonide loendi jaoks klõpsake [siin](#).

* Yamaha võib aeg-ajalt ette teatamata rakendust uuendada. Funktsioonide täielikuks kasutamiseks soovime kasutada uusimat versiooni. See juhend põhineb avaldamiskuupäeval saadaoleval versioonil.

Teave juhise kohta

- Selles juhises olevad illustratsioonid ja kuvatõmmised (tehtud, kui iPad on horisontaalasendis) on esitatud vaid õpetlikel eesmärkidel. Seetõttu võivad osadel kuvatõmmistel olevad funktsioonid olenevalt ühendatud mudelist tegelikest erineda.
- iPad ja iPadOS on Apple Inc.-i USA-s ja teistes riikides registreeritud kaubamärgid.
- iOS on ettevõtte Cisco kaubamärk või registreeritud kaubamärk USA-s ja teistes riikides ning seda kasutatakse litsentsi alusel.
- App Store ja iCloud Drive on ettevõtte Apple Inc. USA-s ja teistes riikides registreeritud teenusemärgid.
- Android on ettevõtte Google LLC kaubamärk.
- Wi-Fi on ettevõtte Wi-Fi Alliance® registreeritud kaubamärk.
- Bluetooth®-i sõnamärk ja logod on ettevõttele Bluetooth SIG, Inc. kuuluvad registreeritud kaubamärgid ning Yamaha Corporation kasutab neid märke litsentsi alusel.



- Juhises olevad ettevõtete ja toodete nimed on vastavate ettevõtete kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.

Teave autoriõiguste kohta

- Yamaha Corporationi või kolmandate isikute müüdavate või pakutavate muusikaandmete, heliandmete ja partituuriandmete kasutamisel ei tohi te lisaks järgmistele aktidele osaleda toimingutes, mis rikuvad Yamaha Corporationi või kolmandate isikute autoriõigusi, omandiõigusi, muid õigusi ja huve.
 - Aktid, mis rikuvad müügilolevate partituuriandmete või muusikaandmetega andmepakkuja poolt eraldi sätestatud kasutustingimusi.
 - Videote postitamine, mis sisaldavad noodijuhiste kuva või muud toimingud, mille eesmärk on

levitada sisu, mille õigused on Yamaha

Corporationil või kolmandal osapoolel.

- Smart Pianist sisaldab sisu, mille autoriõigused kuuluvad Yamahale või mille kohta on Yamahal teiste autoriõiguste kasutamise litsents. Autoriõiguse seaduse ja muude asjakohaste seaduste tõttu POLE lubatud levitada andmekandjaid, kus see sisu on talletatud või kuhu see on salvestatud ja kus sisu on jäänud Smart Pianistis oleva sisuga samasuguseks või väga sarnaseks.

* Eespool kirjeldatud sisu hõlmab arvutiprogrammi, saate stiili andmeid, MIDI-andmeid, WAVE'i andmeid, helisalvestuse andmeid, noodijuhiseid, noodijuhiste andmeid jne.

* Teil on lubatud levitada andmekandjaid, kuhu on salvestatud selle sisu abil teie esitus või muusikaproduktsoon, ja selle jaoks ei ole Yamaha Corporationi vastava luba vajalik.

Teave selle tarkvara kohta ja selle kasutusjuhend

- Selle tarkvara ja selle kasutusjuhendi autoriõigused kuuluvad ainuisikuliselt Yamaha Corporationile.
- Selle tarkvara kopeerimine või selle kasutusjuhendi taasprodutseerimine tervenisti või osaliselt ilma tootja kirjaliku nõusolekuta on selgesõnaliselt keelatud.
- Yamaha ei esinda ega anna garantiisid, mis on seotud selle tarkvara ja selle kasutusjuhendi kasutamisega ja seega Yamahat ei saa pidada vastutavaks nende tulemuste ees.

Ühendamine instrumendiga

Järgige allolevaid samme, et ühendada instrument Smart Pianisti ühendusviisardi abil.

TEATIS

Kui instrument on ühendatud Smart Pianistiga, asendatakse kõik seadme seaded Smart Pianisti seadetega. Kui rakendus Smart Pianist on instrumendiga ühendatud, saab instrumendil vaid klahvistikku mängida. Kasutage rakendust Smart Pianist instrumendi juhtimiseks.

1. Kontrollige, milliseid nutiseadmete mudeleid või operatsioonisüsteeme saab kasutada.
 - iOS/iPadOS: vaadake Smart Pianisti teavet App Store'is, otsides seda oma nutiseadmest.
 - Android: vaadake dokumenti [„Nimekiri Androidi seadmetest, mis teadaolevalt töötavad rakendusega Smart Pianist“](#).
2. Vaadake jaotist „[Rakendusega Smart Pianist ühendamiseks seadistamine](#)“ ja valige ühenduse tüüp ning seejärel valmistage ette vajalikud ühendused.
3. Paigaldage nutiseadmesse Smart Pianist.
4. Käivitage nutiseadmes Smart Pianist.



MÄRKUS

- Kui teie ühendatav instrument toetab Bluetooth MIDI-t ja on sisse lülitatud, kuvatakse Smart Pianistis teade. Saate viia teadet järgides lõpule Bluetooth MIDI ühenduse ja allpool kirjeldatud toimingud ei ole vajalikud. Kui ühendus siiski mingil põhjusel nurjus (nt signaali tingimuste tõttu), järgige alltoodud samme ja ühendage ühendusviisardi abil.

- Bluetoothi kaudu ühenduse loomisel soovitage enne Smart Pianisti käivitamist esmalt ühendada Bluetooth

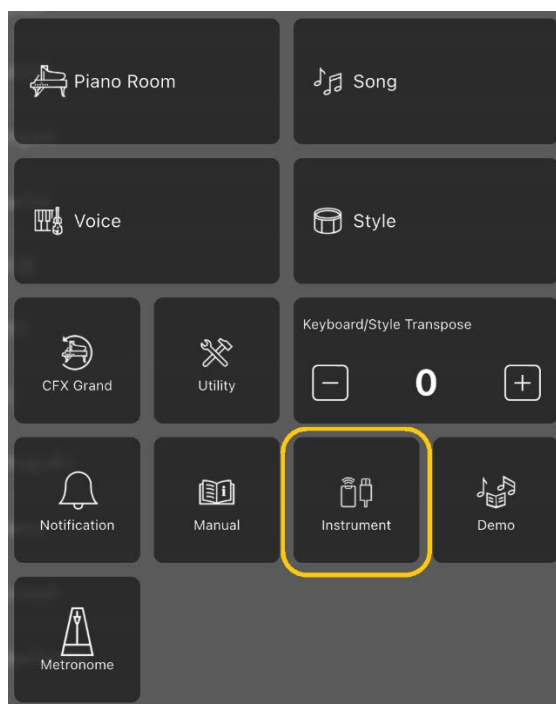
Audioga ühilduva instrumendiga Bluetooth Audio abil. Seda seetõttu, et ühendusviisard hõlmab ainult Bluetooth MIDI-t. Lisateavet funktsiooni Bluetooth Audio ühendamise kohta vaadake instrumendi kasutusjuhendist.

- Isegi kui ühendate nii Bluetooth MIDI kui ka Bluetooth audio, ei ole mõned funktsioonid, näiteks heli salvestamine, saadaval. Kõikide funktsioonide kasutamise lubamiseks ühendage mõne muu meetodi abil peale Bluetoothi.

5. Menüü avamiseks puudutage kuval üleval vasakul ikooni  (Menüü).



6. Ühenduse kuva avamiseks puudutage nuppu [Instrument].

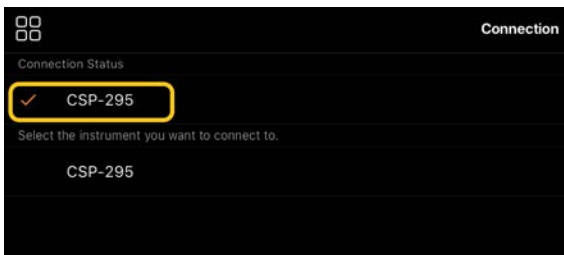


7. Puudutage all keskel nuppu [Start Connection Wizard] (Käivita ühendusviisard).



8. Järgige ühendusviisardi juhiseid instrumendi ja nutiseadme

ühendamiseks. Kui ühendus on loodud, kuvatakse mudeli nimi väljal Connection Status märgena vasakul.



9. Smart Pianisti kasutamisega alustamiseks puudutage valikut  (Menüü). Ühenduse olekut saate kontrollida ka iga kuva vasakus ülanurgas kuvatud  (instrumendi) värvi järgi. (Roheline: ühendatud, valge: ühenduseta)



◆ Instrumendi lahutamine

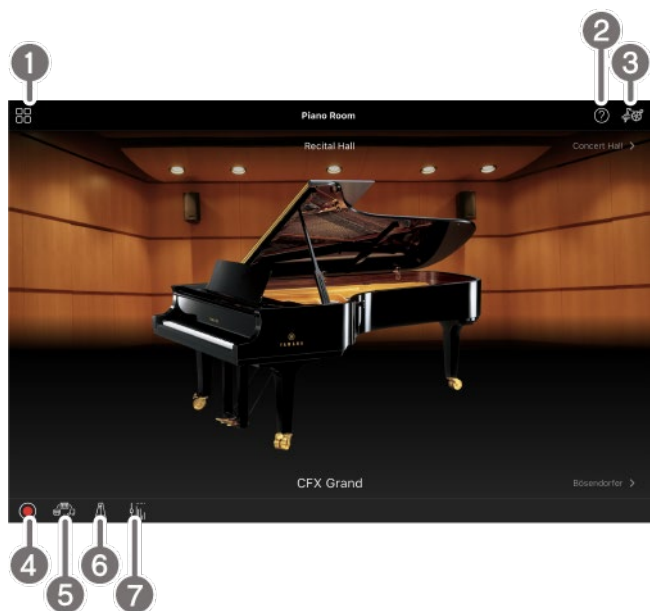
Saate instrumendi rakendusest Smart Pianist lahutada, sulgedes nutiseadmes rakenduse. Isegi kui rakendus Smart Pianist on lahutatud, saate kasutada instrumenti rakenduses tehtud seadistustega, kuni instrumendi toide välja lülitatakse.

Rakenduse Smart Pianist kasutamine

Rakenduses Smart Pianist saadaolevad funktsioonid olenevad ühendatud instrumendist ja rakenduse Smart Pianist kuval näidatakse vaid neid funktsioone, mida saab kasutada. Nimekirja igas instrumendis saadaolevatest funktsioonidest leiate [siit](#).
Lugege selles peatükis esmalt jaotist „[Põhitalitus](#)“, seejärel iga menüüs valitud funktsiooni juhiseid, mis on esitatud allpool.

Põhitalitus

Selles jaotises räägitakse sageli kasutatavatest toimingunuppudest ① – ⑦.



① Menüü

Selle kaudu pääseb iga funktsiooni juurde. Valige siit funktsioon, mida soovite kasutada. Menüü erineb olenevalt ühendatud instrumendist. Menüü sulgemiseks vajutage taustal ükskõik kuhu (kus ikoonid puuduvad).



[Piano Room \(Klaverituba; klaveri esituse nautimine\)](#)



[Song \(Lugu; lugude mängimine ja salvestamine, noodijuhiste kuvamine\)](#)



[Voice \(Heli; klahvistikul mängimine mitmesuguste helidega\)](#)



[Style \(Stiil; automaatsaatega mängimine\)](#)



[CFX Grand* \(Klaveri vaikehääle lähtestamine\)](#)

* Kuvatakse klaveri vaikeheli nimi (nt nimi „ASUBX Grand“).



[Utility \(Utiliit; üldise seadistuse muutmine\)](#)



[Keyboard/Style Transpose \(Klahvpilli helistiku/stiili vahetus; helitaseme muutmine pooltoonides\)](#)



[Notification \(Teade; eelnevate teadete vaatamine\)](#)



[Manual \(Juhend; selle juhendi kuvamine\)](#)



[Instrument \(ühenduse loomine instrumendiga\)](#)

* Kui see on instrumendiga ühendatud, süttib ikoon roheliselt ja mudeli nimi kuvatakse ikooni all.



[Demo \(demovideote vaatamine\)](#)



[Metronome/Rhythm \(Metronoom/rütm; metronoomi või rütmi mängimine\)](#)

2 Spikker

Kuvab funktsiooni kirjelduse. Juhiseid saab kuvada, puudutades kollases kastis esile tõstetud üksust.



3 Seaded

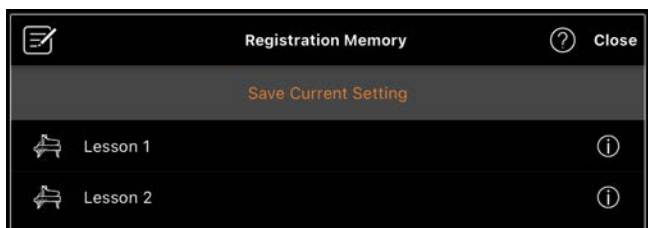
Kuvab menüüst valitud funktsiooni (Piano Room (Klaverituba), Voice (Heli), Style (Stiil), Song (Lugu)) seadistamise kuva. Iga funktsiooni jaoks saab teha mitmesuguseid seadistusi.

4 Salvestamine

Kuvab salvestamise akna, kus saate oma esitust salvestada.

5 Registrimälu

Saate salvestada praegused seaded (nt heli ja stiili jaoks) korraga. See võimaldab sobivaid seadeid hõlpsasti üles otsida.



Praeguste seadete salvestamiseks puudutage valikut [Save Current Setting] (Salvesta praegused seaded). Seadete kuvamiseks valige nimekirjast sobiv

registrimälu. Saate vaadata, millised seaded on valitud registrimälu salvestatud, puudutades ikooni ❶ (Teave).

6 Metronoom/rütm

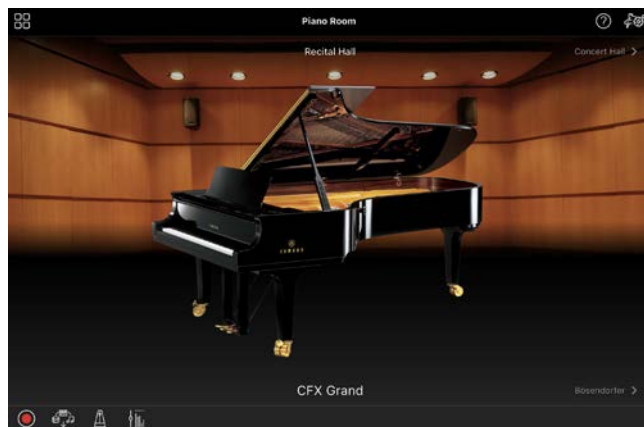
Käivitab/peatab metronoomi või rütmi või avab metronoomi/rütmi akna.

7 Helitugevuse tasakaal

Kuvab tasakaalu akna, kus saate reguleerida helitugevuse tasakaalu klahvistiku heli, stiili, loo, mikrofoni jms jaoks.

Piano Room (Klaverituba; klaveri esituse nautimine)

Nautige klaveri mängimist oma lemmikheliga. Tõmmates klaveri pilti või tausta paremale või vasakule, saab muuta klaveri tüüpi või keskkonda.

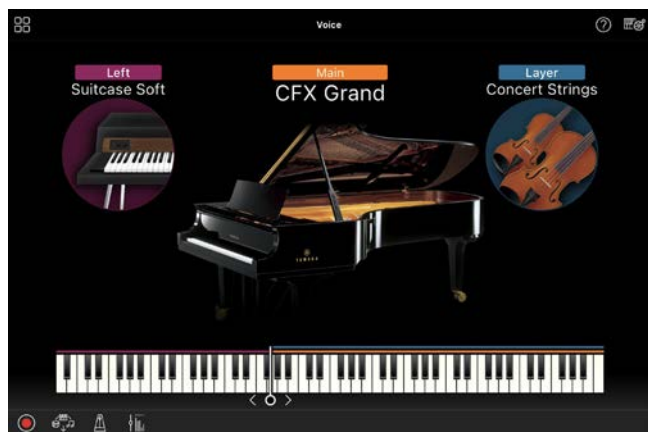


Klaveritoa funktsiooni seadete kuval saate soovi järgi muuta seadeid, näiteks heli resonantsi ja puutetundlikkust.

Voice (Heli; klahvistikul mängimine mitmesuguste helidega)

Saate mängida klahvistikul mitmesuguste instrumendi helidega, teiste seas klaver,

kitarr, keelpillid, puhkpillid jm. Heli valimiseks puudutage instrumendi pilti.

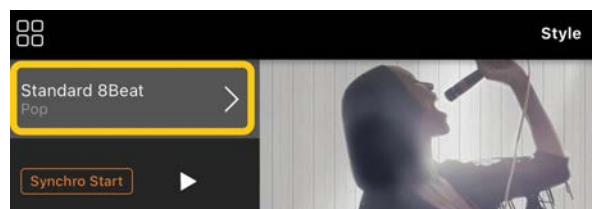


Lisaks ühe heli (peamine) mängimisele saate põhipartiile lisada kihtidena teisi helisid (kihipartii). Saate ka mängida teistsugust heli klahvistiku vasaku käe osas, lülitades sisse vasaku partii. Kui vasak partii on sisse lülitatud, saab muuta kohta, mis jagab klahvistiku parema ja vasaku käe osadeks (seda nimetatakse lahknemispunktiks), liigutades joont klahvistiku illustratsioonil paremale või vasakule. Kui puudutate seda joont kaks korda, taastatakse vaikeseadistus (F#2).

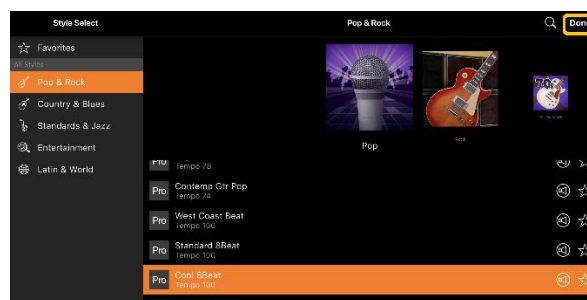
Style (Stiil; automaatsaatega mängimine)

Esitusele saab automaatselt lisada mitmesuguseid saateid ja rütmitausta mustreid (mida koos nimetatakse stiiliks). See võimaldab teil taasluua täieliku ansambli või orkestri heli isegi üksi mängides.

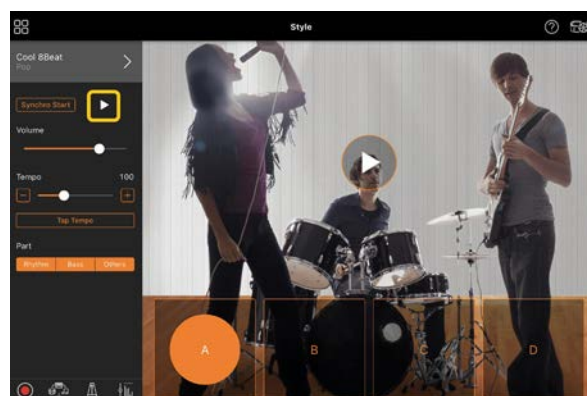
1. Puudutage stiili kuval üleval vasakul, nagu on näidatud alloleval pildil, et kuvada stiili valimise kuva.



2. Valige stiili valimise kuvalt sobiv stiil ja seejärel puudutage üleval paremal nurgas valikut [Done] (Valmis).

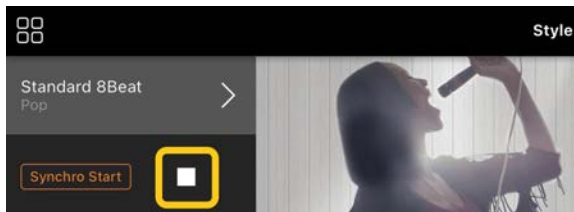


3. Kui kuvatud on stiili kuva, puudutage taasesituse käivitamiseks ja klahvistiku mängimiseks ikooni  (Alusta).



Kui sisse on lülitatud funktsioon [Synchro Start] (Sünkroonstart), algab stiili taasesitus niipea, kui klahvistikku mängite (alustamiseks pole vaja puudutada ikooni ). Saate mängudünaamikast olenevalt väljendusrikkalt muuta saate variatsiooni (osa A, B, C või D).

4. Pärast esituse lõppu puudutage taasesituse peatamiseks ikooni  (Peata). Enne stiili peatamist taasesitatakse lõpp.



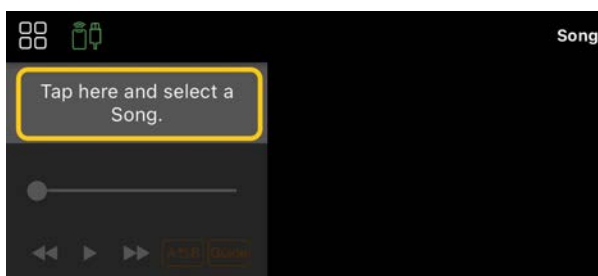
Song (Lugu; lugude mängimine ja salvestamine, noodijuhiste kuvamine)

Lugu tähendab muusikaandmeid, mis sisaldavad eelseadistatud lugusid, müügilolevaid muusikafaile jne. Lisaks loo taasesitusele ja kuulamisele on võimalik taasesitatava looga klahvistikul kaasa mängida ja esitust salvestada. Peale selle saate kuvada algseadistatud või müügilolevate noodijuhiste andmeid PDF-vormingus ja kasutada erinevaid funktsioone, nagu vastava loo taasesitus.

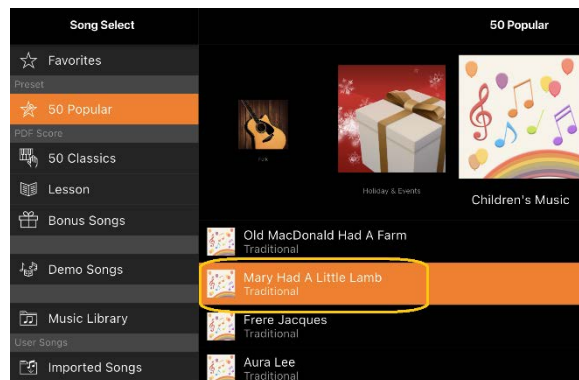
* Loo vorminguid on kaht tüüpi: Heli ja MIDI. Lisateavet vaadake KKK jaotisest „[Mille poolest erinevad heli ja MIDI?](#)”.

Loo taasesitamine

1. Puudutage loo kuval üleval vasakul, nagu on näidatud alloleval pildil, et kuvada loo valimise kuva.



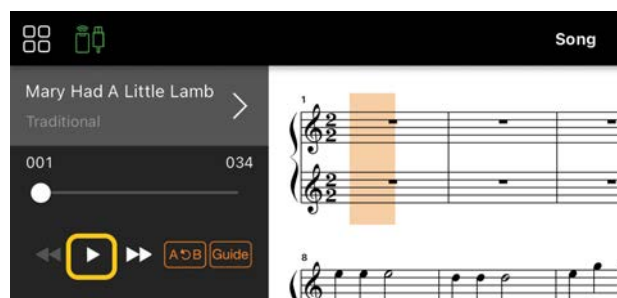
2. Valige loo kategooria ja puudutage loo valimise kuval loo nime.



* Rakendusega Smart Pianist salvestatud lugusid saab valida valikuga [Recorded Songs] (Salvestatud lood) ja nutiseadmes olevaid helilugusid saab valida valikuga [Music Library] (Muusikateek).

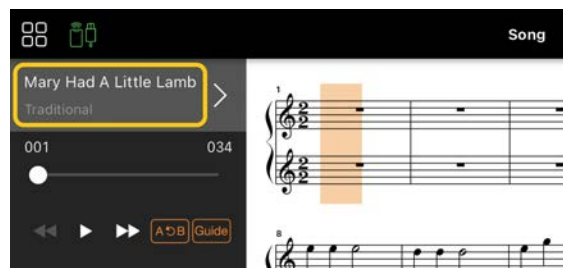
Kui valite loo kategooriast „PDF Score” (PDF-noodijuhised), siis vaadake järgmisi samme jaotise „[PDF-noodijuhiste kuvamine ja vastava loo taasesitamine](#)” 3. sammust.

3. Kui kuvatakse loo kuva, puudutage taasesituse alustamiseks (Alusta).



Loo kuval peatub taasesitus automaatselt, kui valitud lugu jõuab lõppu.

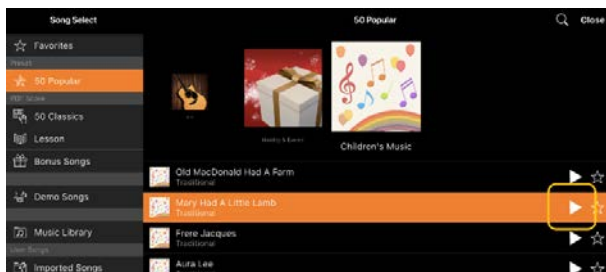
4. Loo valikukuvale naasmiseks puudutage loo nime, nagu on alloleval pildil näidatud.



◆ Korduv (pidev) taasesitus

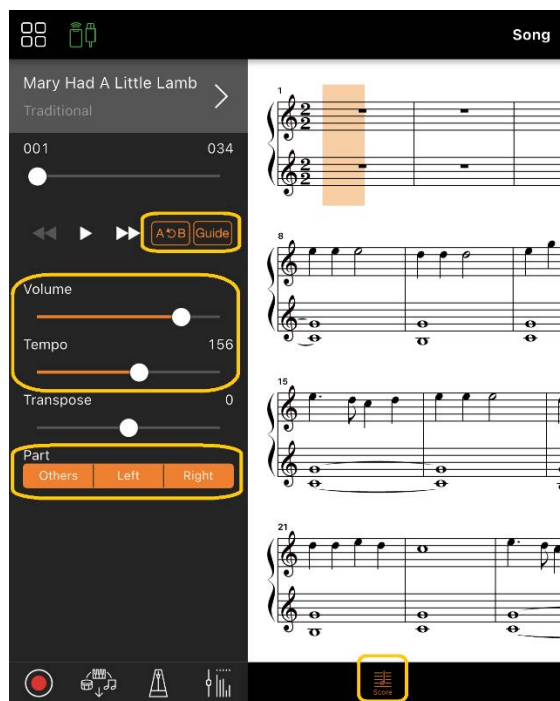
Loo valikukuvale saate lugusid korduvalt

või pidevalt esitada, puudutades loo nime paremal pool suvandit  (Start). Vaadake lisateavet jaotisest "[Kuidas saan lugusid korduvalt või pidevalt taasesitada?](#)"



Loo harjutamine

Saate harjutamist täiustada, kasutades selles jaotises kirjeldatud funktsioone. Nende funktsioonide kasutamiseks valige harjutamiseks soovitud lugu ja seejärel puudutage noodijuhiste kuvamiseks loo kuva allosas valikut [Score] (Noodijuhised).



* Helilugude noodijuhiseid saab kuvada instrumendil funktsiooniga Audio to Score (Heli noodistamine). Helilugude jaoks saab alltoodud funktsioonidest kasutada ainult funktsiooni A-B Repeat (A-B-kordus).

◆ Volume, Tempo (Helitugevus, tempo)

Loo helitugevuse ja tempo reguleerimiseks liigutage liugurit. Vaikeväärtuse lähtestamiseks topeltpuudutage.

◆ Juhis



Puudutades valikut [Guide] (Juhis) juhise funktsiooni sisse lülitamiseks ja valides  (Alusta), saate harjutada enda valitud kiirusel – automaatsaade ootab, kuni noodid mängitakse õigesti. Instrumentidel, millel on juhise lambid või funktsioon Stream Lights, näitavad lambid, milliseid noote ja millal tuleks mängida.

◆ Korduv taasesitus (A-B-kordus)



Saate määrata taktide vahemiku ja korduvalt taasesitada määratud vahemikku. See aitab teil harjutada keerulisi fraase.

1. Loo taasesituse alustamiseks puudutage ikooni  (Alusta).
2. Kui taasesitus jõuab sobivasse alguspunkti (A), puudutage valikut [A-B] selle sisse lülitamiseks.
3. Kui taasesitus jõuab sobivasse lõpp-punkti (B), puudutage uuesti valikut [A-B]. Vahemikku punktist A punktini B taasesitatakse korduvalt. Kui lülitate funktsiooni [A-B] välja, siis korduse vahemik kustutatakse.

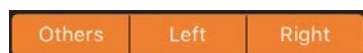
Kui laulu taasesitus on peatatud, saate

määrata A- või B-punkti, puudutades skoori ja seejärel puudutades valikut [A-B].

* Taasesituse asukohta saab liigutada, kasutades loo nime all olevat liugurit.

* MIDI-lauludes ja helilugudes ei saa punkti B seada laulu lõppu.

◆ Osad sees/väljas



Saate selle osa vaigistada (Right/Left/Others), et proovida seda osa ise harjutada. Harjutage vaigistatud osa koos teiste osade taasesitusega.

Oma esituse salvestamine

Saate salvestada esitust heli- või MIDI-vormingus ja salvestada seda loona. Salvestatud andmed salvestatakse nutiseadmesse. Kui soovite andmeid Smart Pianistist eksportida, vaadake KKK jaotist „[Kas saan edastada salvestatud andmed teise seadmesse?](#)”.

* Kui instrument on ühendatud Bluetoothi kaudu, ei ole heli salvestamine saadaval, isegi kui instrumendil on heli salvestamise funktsioon. Kasutage ühendamiseks muud meetodit või salvestage MIDI-vormingus.

◆ Uue loo salvestamine

1. Tehke vajalikud seadistused, nt valige heli ja stiil.

2. Salvestamise akna kuvamiseks puudutage põhikuvadel (Piano Room (Klaverituba), Voice (Heli), Style (Stiil), Song (Lugu)) ikooni  (Salvesta).



* Oma esituse salvestamiseks stiili taasesitusega

puudutage stiilikuval ikooni  (Salvesta).

3. (Ainult heli salvestamise funktsiooniga instrumendid:) Valige salvestamise vorming [Audio] (Heli) või [MIDI].



4. Puudutage valikut [New Song] (Uus lugu).

* Oma esituse salvestamiseks metronoomi kasutamise ajal puudutage metronoomi käivitamiseks ikooni . (Metronoomi heli ei salvestata.) Oma esituse salvestamiseks rütmi taasesitusega puudutage rütmi valimiseks ikooni . Lõpetuseks sulgege metronoomi/rütmi aken, et naasta salvestamise aknasse.

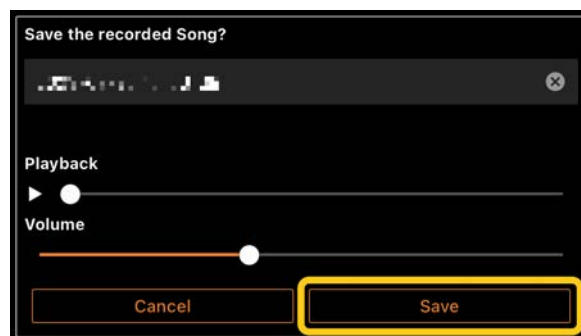
5. Salvestamise alustamiseks puudutage ikooni  (Salvesta).

* Metronoomi või rütmi taasesituse peatamiseks puudutage ikooni .

6. Pärast esituse lõppu puudutage salvestamise peatamiseks ikooni  (Peata).

7. Salvestatud esituse salvestamiseks nutiseadmesse puudutage valikut [Save] (Salvesta).

Salvestamise kuupäev ja kellaaeg kuvatakse loo nimena, kuid seda saab loo nime puudutades muuta.



Salvestatud andmete taasesitamiseks

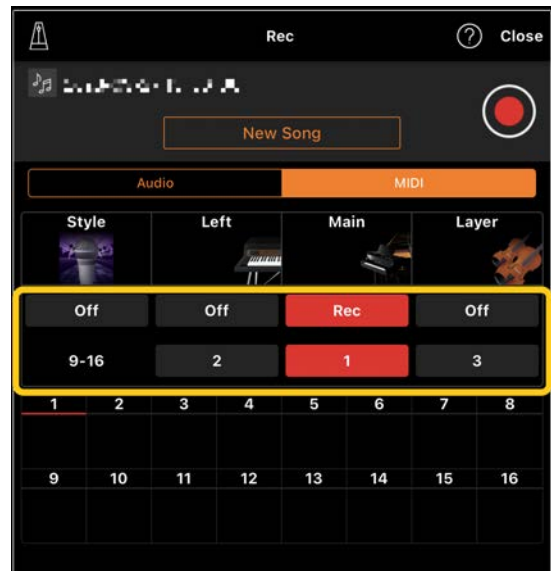
hiljem valige lugu jaotisest [Recorded Songs] (Salvestatud lood) loo valimise kuval.

◆ Andmete dubleerimine juba salvestatud loole (mitme raja salvestus)

Saate lisada andmeid olemasolevale loole, salvestades esituse varem salvestatud osade taasesitamise ajal. Salvestades iga osa eraldi, saate luua täieliku loo, mille esitamine reaajas võib olla keeruline. Näiteks saate kõigepealt salvestada parema käe partii ja seejärel salvestada vasaku käe partii, kuulates samal ajal parema käe partiid, või saate kõigepealt salvestada stiili taasesituse ja seejärel meloodiad, kuulates samal ajal juba salvestatud stiili taasesitust.

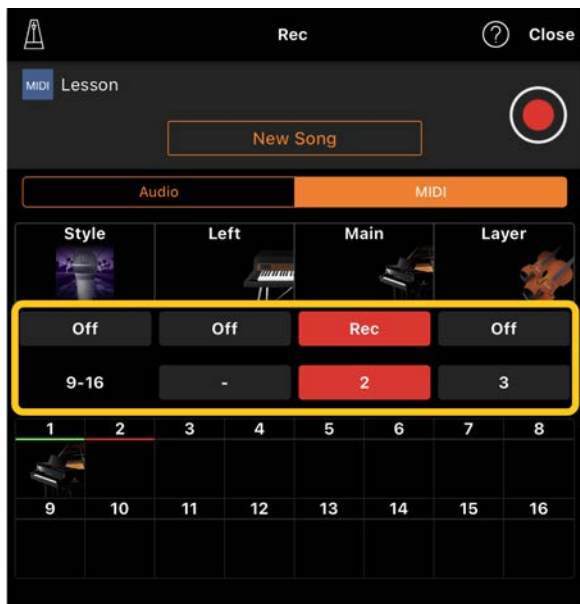
* PDF-noodijuhiste kuvamise ajal ei saa juba salvestatud loole andmeid dubleerida.

1. Salvestage esimene lugu, järgides juhiseid jaotisest „[Uue loo salvestamine](#)”, ja jäädvustage see. MIDI salvestamisel seadke salvestamiseks sobiva partii juurde valik [Rec] (Salvesta) ja partiide juurde, mida te salvestada ei soovi, seadke valik [Off] (Väljas). Peale selle määrake kanalid (1–16), millele salvestuse partiid määratakse.



See näidiskuva näitab parema käe esituse (põhipartii) salvestamist kanalile 1.

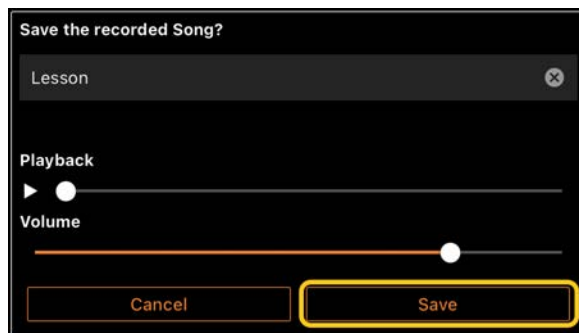
2. Valige juba salvestatud lugu loo valimise kuval.
3. Salvestamise akna kuvamiseks puudutage põhikuvadel (Piano Room (Klaverituba), Voice (Heli), Style (Stiil), Song (Lugu)) ikooni  (Salvesta) ja seejärel veenduge, et kuvataks 1. sammus salvestatud loo nimi.
4. (Ainult MIDI salvestamine:) Seadke salvestamiseks sobiva partii juurde valik [Rec] (Salvesta) ja seejärel määrake kanalid, millele salvestatavad partiid määratakse.



See näidiskuva näitab vasaku käe esituse (põhipartii) salvestamist kanalile 2.

Näete, et kanali 1 (parem käsi) partii, mis on salvestatud 1. sammus, sisaldab andmeid, nagu on näha instrumendi pildil kuva allosas. Kui seate salvestatud andmetega kanalid valikule [Rec] (Salvesta), kirjutatakse varem salvestatud andmed üle.

5. Salvestamise alustamiseks puudutage ikooni  (Salvesta).
6. Pärast esituse lõppu puudutage salvestamise peatamiseks ikooni  (Peata).
7. Salvestatud esituse salvestamiseks nutiseadmesse puudutage valikut [Save] (Salvesta).
Kui soovite salvestada lugu 2. sammus valitud loost erineva loona, andke loole enne salvestamist siin uus nimi.

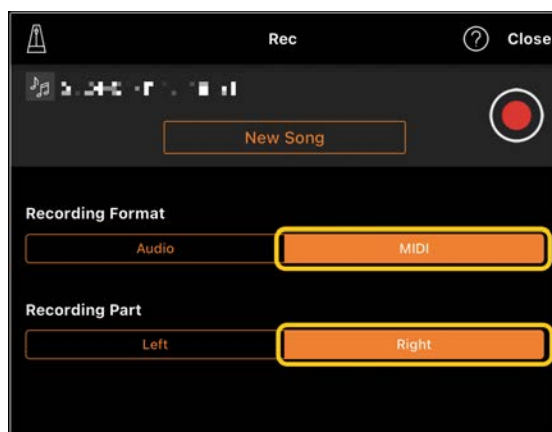


◆ Parema ja vasaku käe partiide eraldi salvestamine (CLP-800 seeria)

Saate salvestada parema ja vasaku käe partiid eraldi ning jäädvustada need ühe loona.

* PDF-noodijuhiste kuvamise ajal ei saa juba salvestatud loole andmeid dubleerida.

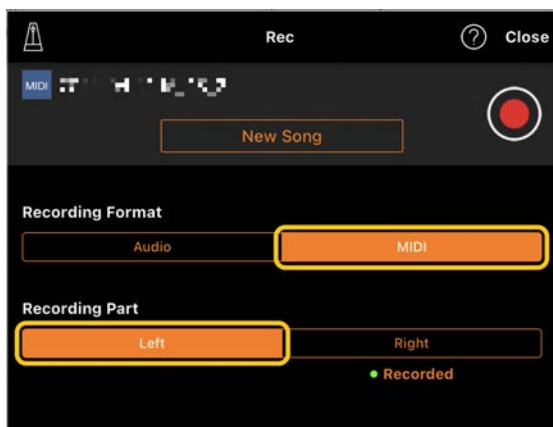
1. Salvestage lugu, järgides juhiseid jaotises „[Uue loo salvestamine](#)”, ja jäädvustage see. Valige 3. sammus [MIDI] ja seejärel valige [Right] (Parem) või [Left] (Vasak).



See näidiskuva näitab parema käe esituse salvestamist parema käe partiile.

2. Valige loo valimise kuval 1. sammus salvestatud lugu.
3. Salvestamise akna kuvamiseks puudutage ikooni  (Salvesta) ja seejärel veenduge, et kuvataks 1. sammus salvestatud loo nimi.

4. Valige [MIDI] ja seejärel valige salvestamiseks teine partii (muu kui 1. sammus valitud).



See näidiskuva näitab vasaku käe esituse salvestamist vasaku käe partiile.

Näete, et 1. sammus salvestatud partii sisaldab andmeid, mida näitab partii all kuvatav sõna „Recorded“. Kui valite salvestamiseks partii, millel on eelnevalt salvestatud andmeid, kirjutatakse varem salvestatud andmed üle.

5. Salvestamise alustamiseks puudutage ikooni  (Salvesta).
6. Pärast esituse lõppu puudutage salvestamise peatamiseks ikooni  (Peata).
7. Salvestatud esituse salvestamiseks nutiseadmesse puudutage valikut [Save] (Salvesta).

PDF-noodijuhiste kuvamine ja vastava loo taasesitamine

Saate kuvada algseadistatud PDF-noodijuhised (noodijuhiste andmed PDF-vormingus) ja kasutada erinevaid funktsioone, nagu loo taasesitus. Kui

impordite müügilolevad PDF-noodijuhised rakendusse Smart Pianist, analüüsitakse noodijuhiseid automaatselt ning te saate taasesitada lugu samamoodi kui eelseadistatud PDF-noodijuhiste korral.

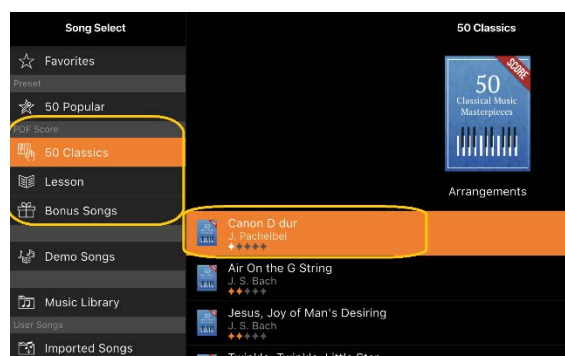
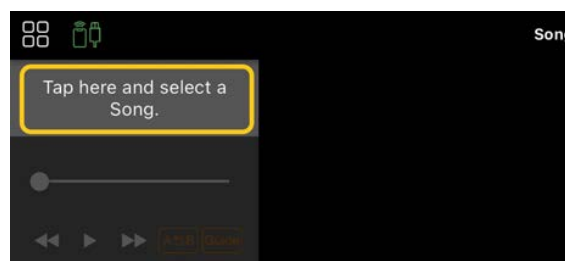
* Olenevalt ühendatud instrumendist võib juhtuda, et te ei saa vastavat lugu taasesitada isegi siis, kui impordite ja kuvate müügilolevad PDF-noodijuhised. Ühilduvate mudelite ja funktsioonide loendi jaoks klõpsake [siin](#).

* „Müügilolevad PDF-noodijuhised“ on noodijuhiste andmed, mida müüakse kaubanduslikult PDF-vormingus olevate andmetena. Need ei hõlma selliseid andmeid nagu skannitud või pildistatud trükitud noodijuhised, mis on salvestatud PDF-vormingus.

* Võib juhtuda, et te ei saa vastavat lugu taasesitada isegi siis, kui impordite müügilolevad PDF-noodijuhised. Sellistel juhtudel ei kuvata 3. sammus kuval taasesituse nuppu . Isegi kui saate vastavat lugu taasesitada, ei pruugi taasesitus kattuda PDF-noodijuhistega.

* Müügiolivatest PDF-noodijuhistest automaatselt loodud loo andmeid ei saa eksportida.

1. (Ainult algseadistatud PDF-noodijuhiste kuvamisel:) Puudutage loo kuval vasakus ülanurgas, nagu on näidatud allpool, et kuvada loo valimise kuva, seejärel puudutage soovitud loo nime kategoorias „PDF Score“ (PDF-noodijuhised).



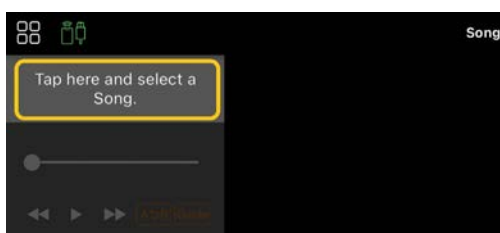
* Loo nime all olev märgis  näitab raskusastet

(ainult mõne PDF-noodijuhise puhul).

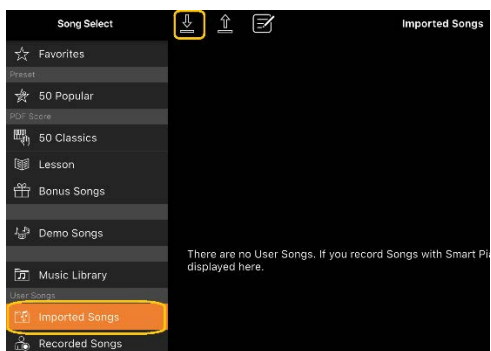
2. (Ainult müügilolevate PDF-noodijuhiste kuvamisel:) importige PDF-noodijuhised rakendusse Smart Pianist.

2-1 Salvestage müügilolevad PDF-noodijuhised nutiseadmesse või [veebipõhisesse salvestusruumi](#).

2-2 Puudutage loo kuval üleval vasakul, nagu on näidatud allpool, et kuvada loo valimise kuva.



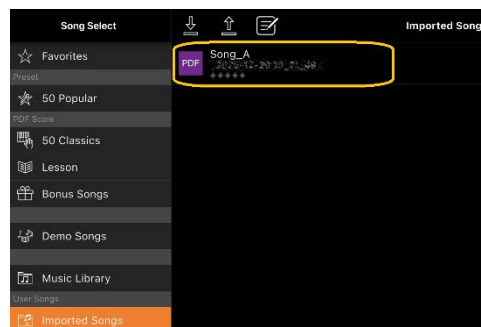
2-3 Valige loo valimise kuval valik [Import Songs] (Impordi lood) ja puudutage ikooni  (Impordi).



2-4 Valige asukoht, kuhu salvestasite PDF-noodijuhised sammus 2-1, seejärel puudutage importimiseks soovitud PDF-noodijuhiseid. Lisateavet vaadake nutiseadme dokumentatsioonist.

2-5 Puudutage valikut [Import] (Impordi), kui kuvatakse kinnitusteade.

2-6 Puudutage imporditud PDF-noodijuhiseid.



3. Taasesituse alustamiseks puudutage kuva ülaservas ikooni  (Alusta).



* Kui PDF-noodijuhiseid ei saa analüüsida, ei kuvata ikooni  (Alusta).

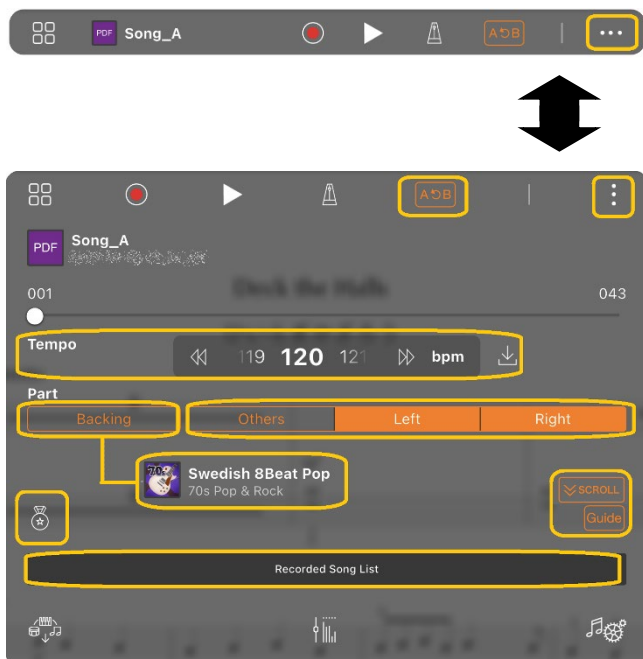
* Seotud KKK: "[Mõnda imporditud PDF-noodijuhiste osa ei kuvata](#)."

4. Loo valimise kuvale naasmiseks puudutage laulu nime või failinime, nagu allpool näidatud.



◆ PDF-noodijuhiste mugavad funktsioonid

Kui puudutate üksikasjalike sätete kuva avamiseks nuppu  (Veel), saate kasutada mitmesuguseid mugavaid funktsioone.



Lugege jaotist „Korduv taasesitus (A-B kordus)” peatükis [Loo harjutamine](#).

Tempo: Saate tempot muuta, kui muudate imporditud PDF-noodijuhiste loo taasesituse tempot, saate muudetud tempo salvestada, puudutades ikooni (Salvesta).

Part (Backing) (Osa, taust): Lülitage see sisse ja puudutage ikooni (alusta) loole vastava automaatseade esitamiseks. Saate tüüpi saate muuta, kui puudutate valiku Backing paremas allnurgas olevat tähist.

* See funktsioon on saadaval ainult imporditud PDF-noodijuhiste jaoks.

Part (Others/Right/Left) (Osa, muud/parem/vasak): Vaadake jaotist „Osad sees/väljas” peatükis [Loo harjutamine](#)



(Medal Challenge):

Smart Pianist hindab teie esitust kuld-, hõbe- ja pronksmedali ikoonidega. Üksikasju vt jaotisest

[„Kuidas saan kasutada funktsiooni Medal Challenge?”](#)

Recorded Song List (Salvestatud lugude loend):

Puudutage siin, et kuvada salvestatud lugude loendit selle PDF-noodijuhise kuvamise ajal. Saate valida ja taasesitada ka loendis olevaid lugusid.



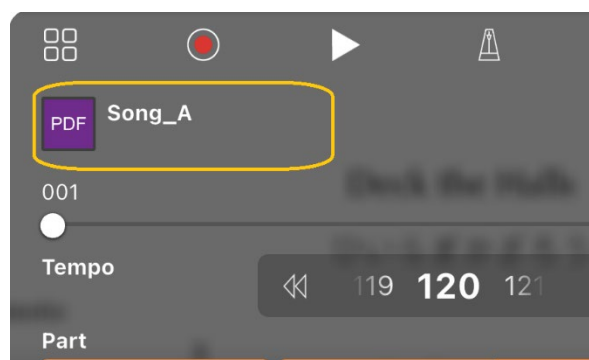
Vaadake jaotist „Juhis” peatükis [Loo harjutamine](#).



Kui see on sisse lülitatud, keritakse PDF-noodijuhiseid automaatselt teie esituse järgi. Kui noodijuhiste esiletõst on teie esituse suhtes vales kohas, saate seda parandada, puudutades praegu esitatavat takti.

* Instrumentide korral, millel ei ole automaatse kerimise funktsiooni, saab lehe keeramise funktsiooni määrata pedaalile. Selle saate määrata valikuga [Utility] (Uutiliit) → [Pedal] (Pedaal) (osadel instrumentidel valikuga [Song Settings] (Loo seaded) → [Score] (Noodijuhised) → [Page Turning by Pedals] (Lehe keeramine pedaalidega)).

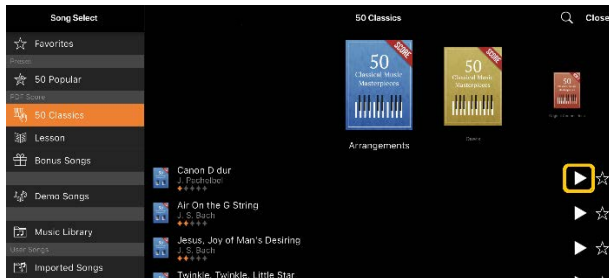
Loo valimise kuvale naasmiseks puudutage laulu nime või failinime, nagu allpool näidatud.



◆ Korduv (pidev) taasesitus

Loo valikukuvale saate lugusid korduvalt

või pidevalt esitada, puudutades loo nimele paremal pool suvandit  (Start). Vaadake lisateavet jaotisest ["Kuidas saan lugusid korduvalt või pidevalt taasesida?"](#)

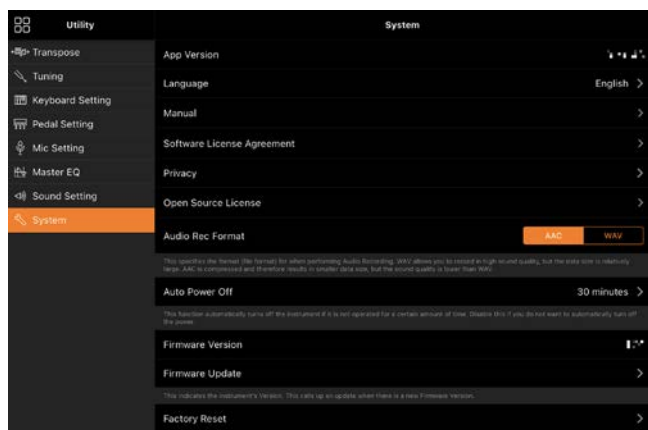


Klaveri vaikehelile lähtestamine

Menüüs kuvatakse ühendatud instrumendi vaikesätte klaveri heli nimi (nt „CFX Grand“). Seda puudutades saate hõlpsalt lähtestada heli seaded ja mängida kogu klavnistiku vaikesätte klaveri heliga.

Utility (Uutiliit; üldise seadistuse muutmise)

Utility (Uutiliit) kuval saate teha mitmesuguseid kogu instrumendiga seotud seadistusi, näiteks häälestada, määrata klavnistiku seadeid, pedaali seadeid ja mikrofoni seadeid.



Keyboard/Style Transpose (Klahvpilli helistiku/stiili vahetus; helitaseme muutmine pooltoonides)

Kui puudutate menüüs nuppe „Keyboard/Style Transpose“ [–]/[+], saate klahvidele klahvistiku heli ja stiili taasesituse helikõrgust muuta. Siin olevad seaded on lingitud Utility kuva transponeerimise sätetega.

Notification (Teade; eelnevate teadete vaatamine)

Kui puudutate menüüs suvandit [Notification] (Tead), saate kuvada varem vaadatud põhiteateid.

Manual (Juhend; selle juhendi kuvamine)

Kui puudutate menüüs valikut [Manual] (Juhend), kuvatakse see juhend.

Instrument (ühenduse loomine instrumendiga)

Menüüs [Instrument] saate ühendada Smart Pianisti instrumendiga. Kui instrument on ühendatud, kuvatakse siin mudeli nimi. Lisateavet vaadake jaotisest [„Ühendamise instrumendiga.“](#)

Demo (demovideote vaatamine)

Näete ühendatud instrumendi kohta kasulikke videoid, kus tutvustatakse instrumendi funktsioone. Kui kuvatud on Demo kuva, puudutage taasesituse

alustamiseks sobivat videot.

Metronome/Rhythm (Metronoom/rütm; metronoomi või rütmi mängimine)

Menüüs suvandi [Metronome/Rhythm] (Metronoom/rütm) puudutamisel kuvatakse metronoomi/rütmi aken, kus saate kasutada metronoomi või valida ja taasesitada rütmi. Samuti saate seadistada rütmiga seotud parameetreid, nt valida, kas salvestada esituse salvestamisel rütmi või mitte.

KKK

Teatud funktsioonide saadavus erineb olenevalt ühendatud instrumendist. Mõni funktsioon ei pruugi olla Smart Pianistis kasutamiseks saadaval, isegi kui funktsioon on saadaval teie instrumendis. Nimekirja igas instrumendis saadaolevatest funktsioonidest leiate [siit](#).

"Korduma kippuvad küsimused (KKK)" leiate ka järgmiselt veebisaidilt:

<https://faq.yamaha.com/s/>

* Saadaval inglise, saksa, prantsuse, hispaania ja mõnes muus keeles.

Mille poolest erinevad heli ja MIDI?

• Heliandmed (helilugu)

Heliandmed (või helilugu) on esitatud heli salvestis. Need andmed salvestatakse samamoodi kui helisalvestitel jms. Helilugu on näiteks nutiseadmesse imporditud CD-muusika.

Heli salvestamisel saate salvestada klahvistiku esitust ja vokaalheli sisendit instrumendiga ühendatud mikrofonist või instrumendiga ühendatud välise helimängija taasesituse heli. Kuna andmed salvestatakse stereona WAV- või AAC-vormingus tavalise CD-kvaliteedi resolutsiooniga (44,1 kHz / 16-bitine), saab seda esitada helimängijatel, näiteks nutitelefonis. Salvestise vorminguks (failitüübiks) saab Utility kuval valiku [System] (Süsteem) kaudu määrata AAC- või WAV-vormingu.

• MIDI andmed (MIDI-lugu)

MIDI andmed (MIDI-lugu) koosneb klahvistiku esituse teabest ja ei ole tegeliku heli salvestis. Esituse teave viitab, millistel klahvidel mängiti, millisel hetkel ja millise tugevusega – nagu muusika noodijuhistes. Instrumendi toonigeneraator väljastab vastava heli salvestatud esituse teabe põhjal. MIDI-lugudega saab tõhusalt harjutada, vaadates noodijuhiseid või lülitades konkreetseid partiisid sisse või välja. Näiteks instrumendis olevad algseadistatud lood on MIDI-lood. MIDI salvestamisel saate salvestada iga partiid (nt parema käe partii, stiili partii) eraldi. Salvestatud andmeid saab redigeerida, näiteks muuta tempot ja osa andmetest uuesti salvestada. MIDI-loo andmed on ka väiksemad kui helilood.

Kuidas teisendada MIDI-lugu helilooks?

MIDI-loo teisendamiseks helilooks valige sobiv MIDI-lugu ja käivitage heli salvestamine klahvistikku mängimata. Kui lugu on mänginud lõpuni, peatage taasesitus ja salvestage see.

Kuidas noodijuhiseid kuvada?

Rakenduses Smart Pianist saate kuvada kolme järgmise andmetüübi noodijuhised. Kuvage noodijuhised iga tüübi jaoks sobival viisil.

- Noodijuhiste andmed (PDF): vt jaotist „[PDF-noodijuhiste kuvamine ja vastava loo taasesitamine](#)“.
- MIDI-lugu (MIDI-vormingus salvestatud

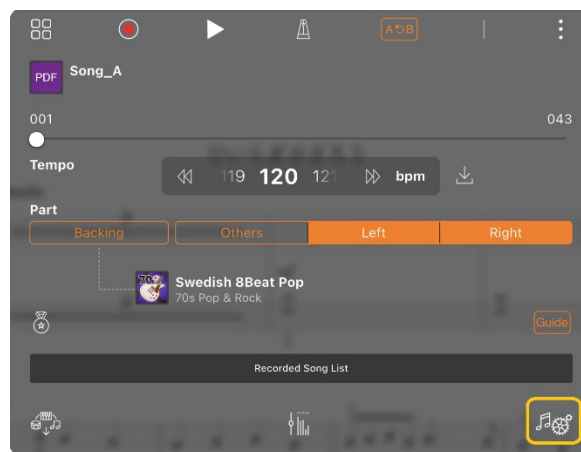
algseadistatud lood või kasutaja lood): noodijuhiste kuvamiseks puudutage loo kuva allosas nuppu [Score] (Noodijuhised). Kui noodijuhistes kuvatud partii (või kanal) ei ole õigesti määratud, muutke seadistust, järgides juhiseid jaotises „[Kas saan näha teiste partiide peale meloodia partii noodijuhiseid?](#)”.

- Helilood: akordide tabeli kuvamiseks puudutage loo kuva allosas nuppu [Score] (Noodijuhised). Instrumentidel, millel on funktsioon [Audio to Score](#) (Heli noodistamine), saab luua ja kuvada helilugude saate noodijuhiseid. Üksikasju vt jaotisest „[Kuidas saan kasutada Audio to Score funktsiooni?](#)”.

Mõnda imporditud PDF-noodijuhiste osa ei kuvata.

Kui impordite PDF-noodijuhised, eemaldab rakendus veerised, et muusikaline noodijoonestik oleks loetavam. Harvadel juhtudel võivad vajalikud osad (nt sidumine) kaduda. Sel juhul lülitage välja „Compact View”, järgides allolevaid samme.

1. Kuva avamiseks koputage paremas alumises nurgas olevat Song Setting ikooni.



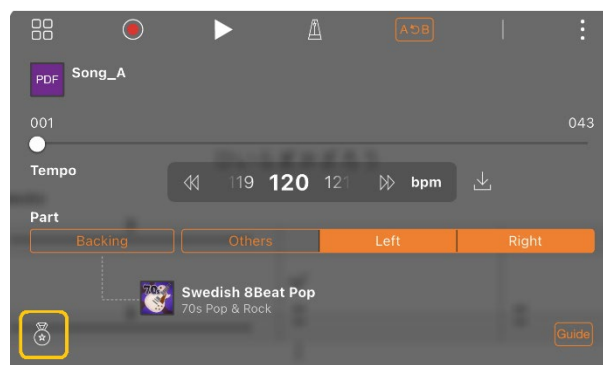
2. Lülitage [Compact View] välja kuva Song Setting valikust [Score].



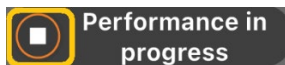
Kuidas saan kasutada funktsiooni Medal Challenge?

Funktsioon Medal Challenge hindab teie esitust kuld-, hõbe- või pronksmedalitega. Teie teenitud medalid kuvatakse loo valikukuval.

1. Avage PDF-noodijuhiste üksikasjalik kuva, järgides samme jaotises „[PDF-noodijuhiste kuvamine ja vastava loo taasesitus](#)” ning seejärel puudutage suvandit  (Medali väljakutse).



2. Avanevatel kuvadel puudutage suvandit [Try it now!] (Proovi seda kohe) ja seejärel puudutage suvandit [Start your performance!] (Alusta esitust!)
3. Alustage esitust, kui kuvatakse PDF-noodijuhiseid.
4. Kui teie esitus lõpeb, puudutage suvandit  (Peata) kuva ülaosas.

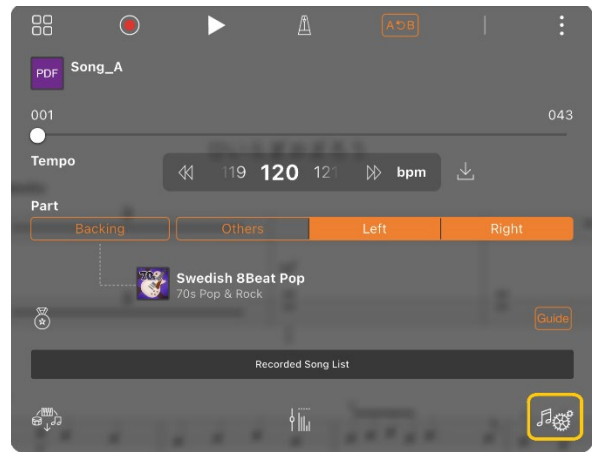


Smart Pianist hindab teie esitust ja kuvab ekraanil kuld-, hõbe- või pronksmedali.

Kuidas ma saan lugusid korduvalt või pidevalt taasesitada?

Loo valikukuval saate taasesitada lugusid valitud kategooriast järjekorras, juhuslikult või korduvalt ainult ühte lugu. Peate loo seadete kuval eelnevalt seadistama korduva taasesituse või pideva taasesituse tüübi.

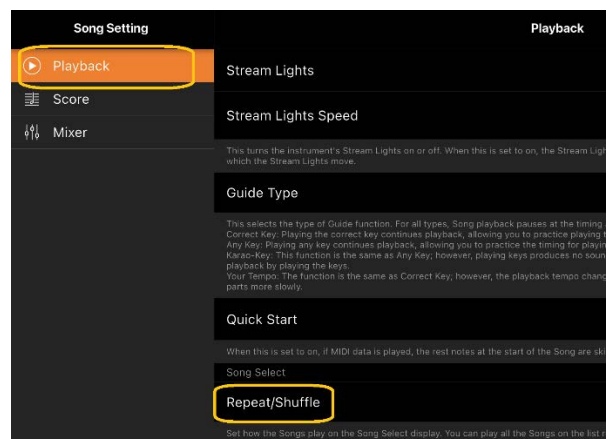
1. Avage loo kuva, järgides 1. ja 2. sammu jaotises „[Song \(Play\)](#) (Lugu, esita).”
 2. Puudutage suvandit  (Loo seaded) loo seadete kuva avamiseks.
- PDF-noodijuhised



■ Muud lood



3. Loo seadete kuval puudutage suvandit [Playback] → [Repeat/Shuffle] (Taasesitus → Kordus/juhuesitus), et valida korduva või pideva taasesituse viis.



All (Kõik): Jätkab valitud looga sama kategooria kõikide lugude taasesitamist korduvalt.

Shuffle (Juhuesitus): Jätkab valitud looga sama kategooria kõikide lugude

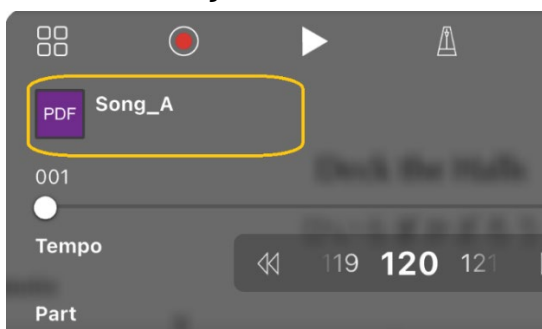
juhuslikku taasesitamist korduvalt.

Repeat One (Korda ühte): Esitab valitud lugu korduvalt.

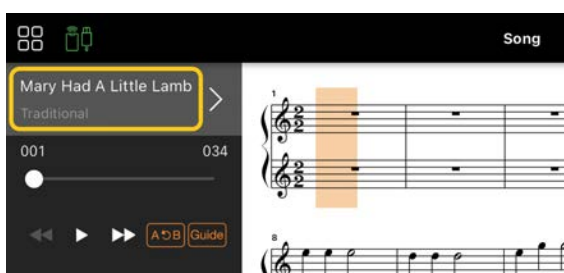
4. Puudutage kuva paremas ülanurgas suvandit [Done] (Valmis) loo kuvasse naasmiseks.

5. Loo valikukuvale naasmiseks puudutage loo kuval loo nime.

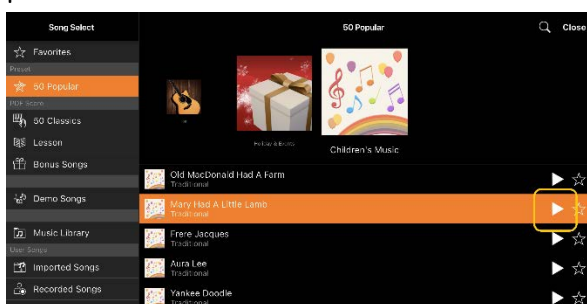
■ PDF-noodijuhised



■ Muud lood



6. Puudutage loo nime paremal pool suvandit  (Start) korduse või pideva taasesituse alustamiseks.



Loo valikukuvale jätkub taasesitus seni, kuni  (paus) koputatakse.

Mida ma saan teha, kui impordin akorditeabega (juhtleht) meloodia noodijuhiseid?

Kui impordite meloodia ja akorditeabega noodijuhiseid (juhtleht) Smart Pianisti ja taasesitate lugu, kõlab mitte ainult meloodia, vaid ka akordi saade (harmoonid). Kui instrumendil on funktsioon Stream Lights või juhise lambid, aitavad nende näidikutuled teil akorde (harmoniaid) mängida. Teavet selle kohta, kuidas importida PDF-noodijuhiseid Smart Pianisti ja lugu taasesitada, leiate jaotisest „[PDF-noodijuhiste kuvamine ja vastava loo taasesitamine](#)”.

Mis on veebisalvestus?

See on vahend andmete salvestamiseks ja jagamiseks Interneti-juurdepääsuga asukohas. Rakenduses Smart Pianist saab kasutada näiteks teenust iCloud Drive. Saate rakenduses Smart Pianist salvestatud esitusandmed veebisalvestusteenusesse eksportida ja vastupidi. Peale selle saab seda salvestusvahendit kasutada instrumendi mälu varundamiseks, kuhu on kombineeritud erinevad sätted ja kasutaja lood.

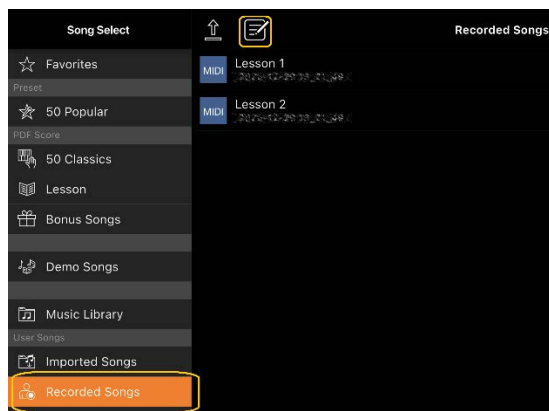
Lisateavet veebisalvestuse kohta leiate kasutatava teenuse dokumentatsioonist.

Kas saan edastada salvestatud andmed teise seadmesse?

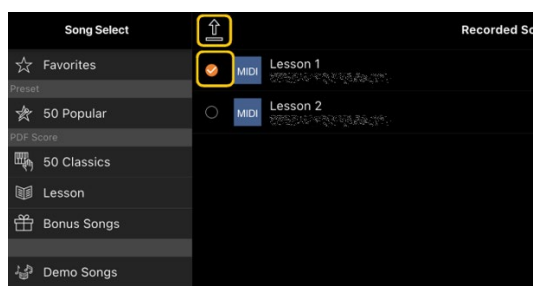
Saate seda teha [veebisalvestuse](#) või meiliprogrammi abil. Kui salvestatud andmed on ühte neist eksporditud, saab

neid mõne teise nutiseadme või arvuti kaudu uuesti leida ja kasutada.

1. Valige loo valimise kuval suvand [Recorded Song] (Salvestatud lugu) ja seejärel puudutage valikut  (Ekspordi).



2. Märkige ära lood, mida soovite eksportida, ja puudutage ikooni  (Ekspordi).



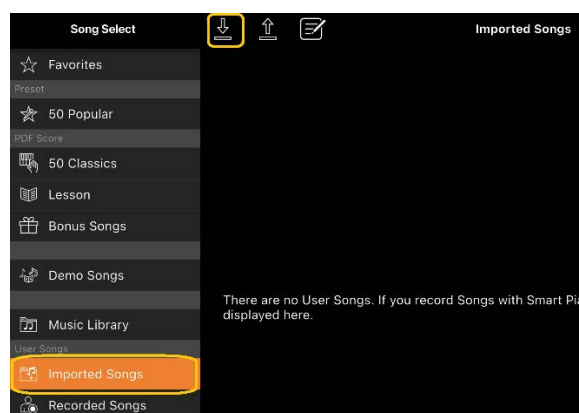
3. Valige ekspordi sihtkohaks veebisalvestus või meiliprogramm, seejärel eksportige sammus 2 valitud lugu. Lisateavet leiate oma nutiseadme dokumentatsioonist.
4. Eksportimise lõppemisel kuvatakse loo valiku kuva.

Kas saan importida arvutis ja mujal olevaid muusika- või noodijuhiste andmeid rakendusse Smart Pianist?

Saate seda teha [veebisalvestuse](#) abil. Saate soovitud muusikaandmed (MIDI, WAV, AAC, MP3) või noodijuhiste andmed (PDF) arvutist veebisalvestusteenusesse üles laadida ning seejärel alla laadida ja importida hetkel instrumendiga ühendatud nutiseadmesse.

* Olenevalt ühendatud mudelist ei pruugi teie imporditud MIDI-andmete või PDF-noodijuhiste taasesitus olla võimalik.

1. Valige loo valimise kuval valik [Import Songs] (Impordi lood) ja puudutage ikooni  (Impordi).



2. Valige andmeid sisaldav veebisalvestusteenus, seejärel puudutage importimiseks soovitud andmeid. Lisateavet vaadake nutiseadme dokumentatsioonist.
3. Puudutage valikut [Import] (Impordi), kui kuvatakse kinnitusteade. Imporditud andmed kuvatakse kuval 1. sammus.

Muusikaandmete taasesituse juhiseid vt jaotisest „[Loo taasesitamine](#)”. PDF-noodijuhiste andmeid vt jaotisest „[PDF-noodijuhiste kuvamine ja vastava loo taasesitamine](#)”.

Miks ei kuvata nutiseadmes olevaid lugusid muusikateegis? Või miks ma ei saa valida lugu muusikateegist?

Selle rakendusega ühilduvad heliandmed on WAV, AAC või MP3 järgmistes vormingutes.

- **WAV**

Diskreetimissagedus: 44,1 kHz, mono/stereo

Bitine resolutsioon: 8- või 16-bitine

- **AAC, MP3**

Diskreetimissagedus: 44,1 kHz, mono/stereo

Bitikiirus: mono = 32 kbit/s – 160 kbit/s,

stereo = 64 kbit/s – 320 kbit/s (ühildub

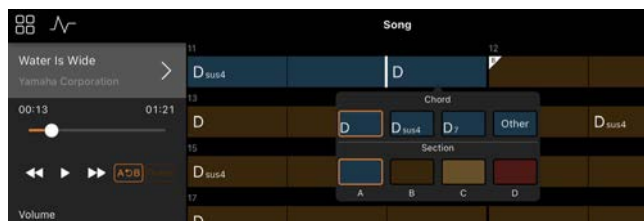
muutuva bitikiirusega)

Valida ei saa lugusid, mis pärinevad muusika voogesitusteenustest, lugusid, mida pole imporditud muusikarakendusega, ja lugusid, mida piirab DRM (digitaalõiguste haldus). Valida ei saa ka niisuguseid helisid nagu telefonihelinaid ja alarmid.

Miks on heliloo valimisel kuvatav akord vale?

Heliloo valimisel tuvastatakse akordid automaatselt ja kuvatakse akordi tabel või noodijuhised. Akorde analüüsitakse õige täpsusega, aga kuvatud akordid võivad erineda originaalloost. Peale selle võivad analüüsitud tulemused erineda seadest või OS-ist olenevalt.

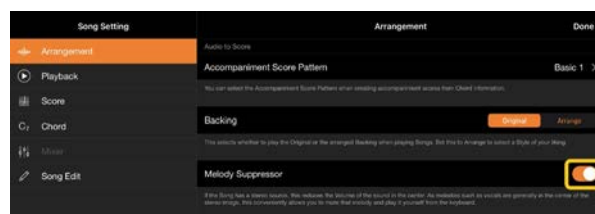
Akordi redigeerimiseks puudutage akordi ja valige sobiv akord.



Kuidas saan heliloo vaigistada meloodia partii?

Kuna meloodia partii (enamasti vokaaliheli) on enamikus helilugudes stereopildi kese, saab keskpositsiooni helitugevust vähendada ja muuta meloodia partii vähem kuuldavaks, kasutades meloodia summutaja funktsiooni.

1. Valige helilugu ja seejärel kuvage loo seadistamise kuva. Loo valimise kohta vaadake teavet jaotisest „[Loo taasesitamine](#)”.
2. Lülitage loo seadistamise kuval sisse funktsioon [Melody Suppressor] (Meloodia summutaja) jaotisest [Arrangement] (Arranžeerim).



3. Loo kuvale naasmiseks puudutage valikut [Done] (Valmis) ja taasesitage lugu. Kontrollige, kas meloodia partii helitugevust on vähendatud.

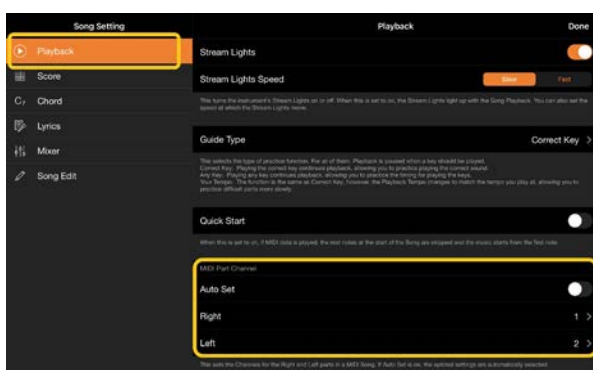
Kas saan näha teiste partiide peale meloodia partii noodijuhiseid?

Tavaliselt määratakse meloodia partiid (parema käe / vasaku käe partiid) algseadistatud lugudel kanalitele 1/2. Seda määrangut muutes muudetakse noodijuhiseid (v.a PDF-i punktisummad).

1. Valige lugu ja tooge esile loo seadistamise kuva.



2. Muutke valiku [MIDI Part Channel] (MIDI-partii kanal) seadistusi jaotises [Playback] (Taasesitus) loo seadistamise kuval. Kõigepealt lülitage välja [Auto Set] (Automaatne seadistus) ja seejärel muutke partiide [Right] (Parem) ja [Left] (Vasak) kanali määratlusi.



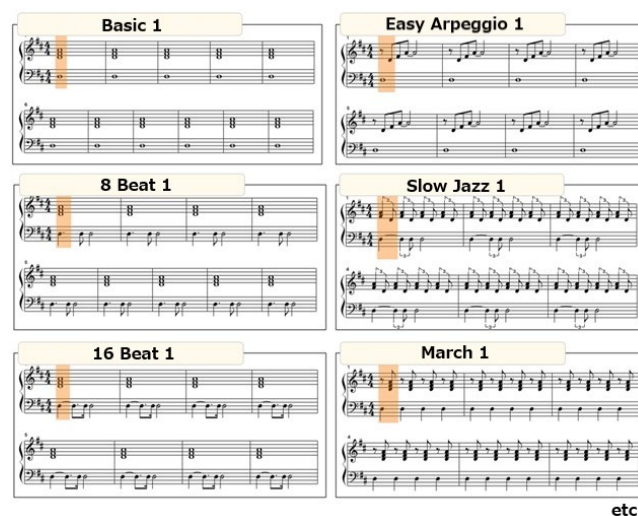
Mõnel instrumendil saab seda seadistada valikuga [Score] (Noodijuhised) Utility kuval.

3. Partiile [Right] (Parem) määratud kanal kuvatakse üleval ja partiile [Left] (Vasak) määratud kanal kuvatakse all.



Mis on funktsioon Audio to Score?

Funktsioon Audio to Score (Heli noodistamine) loob teie nutiseadmes olevatest helilugudest automaatselt klaverisaate. Kui valite heliloo, analüüsitakse loo akordijärgnevust ja automaatselt luuakse mitmesuguste mustritega saate noodijuhised. Ühe loo kohta luuakse 40 tüüpi saate noodijuhiseid ja te saate valida sobivad noodijuhised olenevalt muusikažanrist või teie tasemest.



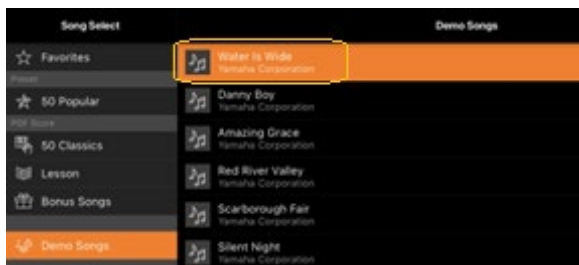
etc.

* Meloodia noodijuhiseid ei saa luua.

Kuidas saan kasutada Audio to Score funktsiooni?

Saate funktsiooni kasutada, kui ühendatud instrumendil on Audio to Score funktsioon.

1. Puudutage helilugu loo valimise kuval.



Nutiseadmesse salvestatud helilugusid saab valida kaustast [Music Library] (Muusikateek).

2. Automaatselt loodud saate noodijuhised kuvatakse loo kuval.



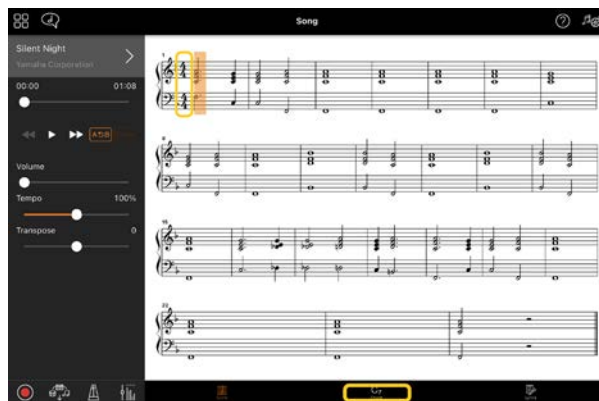
Lemmiksaate saate valida valikutega [Arrangement] → [Accompaniment Score Pattern] (Arranžeerim → Saate noodijuhiste muster) loo seadistamise kuval.

Kas saan muuta noodijuhiseid, mis luuakse Audio to Score funktsiooniga?

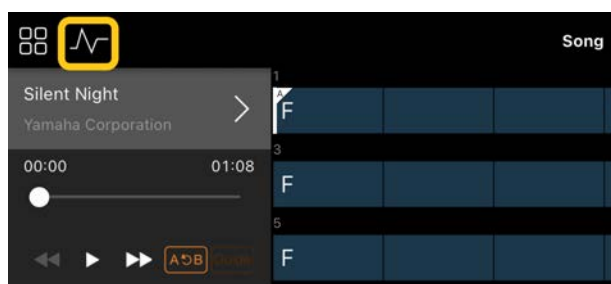
Audio to Score funktsioon loob tavaliselt saate noodijuhised taktimõõdus 4/4. Seepärast ei saa noodijuhiseid korrigeerida lugude jaoks, mis on taktimõõdus 3/4.

Siin õpetame, kuidas taktimõõtu muuta, kasutades näitena „Püha öö” (taktimõõdus 3/4) noodijuhiseid.

1. Kontrollige taktimõõtu saate noodijuhistes ja puudutage allosas valikut [Chord] (Akord).



2. Puudutage akordide kuval ikooni  (Analüüsi).

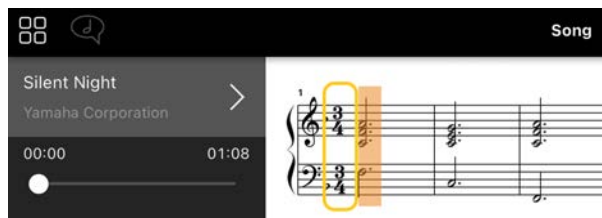


3. Muutke valik [Meter] (Meetrum) väärtuselt 4 väärtusele 3 ja seejärel puudutage valikut [Re-analyze] (Analüüsi uuesti).



4. Kui akordide kuva on näha, puudutage valikut [Score] (Noodijuhised) noodijuhiste kuvale naasmiseks.





Kuvatakse saate noodijuhised taktimõõdus 3/4.

Miks seadistused ootamatult muutuvad, kui taastan registrimälu?

Kui registrimälu taastatakse, lähtestatakse paljud parameetrid väärtusele, mis need olid faili salvestamisel. Seepärast taastatakse ka salvestatud parameetrid (võib-olla tahtmatult) ja teile võib tunduda, et neid on kogemata muudetud. Saate määrata konkreetsed parameetrid, mida soovite taastada, puudutades registrimälu aknas ikooni  (Teave).

Miks registrimälu taastamise ajal terve ekraan väreleb?

See ei viita probleemile. Registrimälu taastamisel lähtestatakse paljud parameetrid ja selle toimumise ajal võib kuva põgusalt muutuda.

Mille poolest erinevad Bluetooth Audio ja Bluetooth MIDI?

• Bluetooth Audio

See ühendus edastab nutiseadmes mängitud heliandmed instrumendile ja võimaldab kuulata heliandmeid läbi instrumendi kõlarite. Selle funktsiooni

kasutamiseks on vajalik Bluetoothiga sidumine. Juhiseid vaadake instrumendi kasutusjuhendist.

Pange tähele, et te ei saa oma esitust nutiseadmesse helina salvestada, kuna heliandmeid saab edastada ainult nutiseadmest instrumenti.

• Bluetooth MIDI

See ühendus võimaldab edastada või vastu võtta MIDI andmeid (klahvistiku esituse teave) nutiseadme ja instrumendi vahel. Kui instrument toetab Bluetooth MIDI-t ja on sisse lülitatud, kuvatakse Smart Pianistis teadet. Saate viia lõpule Bluetooth MIDI ühenduse, järgides teadet. Kui ühendus mingil põhjusel nurjub, viige ühendus lõpule Smart Pianisti ühenduse viisardi abil.

Mis juhtub, kui tõmban välja kaabli nutiseadme ja instrumendi vahel või lülitan välja Wi-Fi/Bluetoothi?

See võib katkestada ühenduse rakenduse ja instrumendi vahel. Kui see juhtub, lülitage instrumendi toide välja ja uuesti sisse. Seejärel proovige rakendust ja instrumenti uuesti ühendada.

Instrumendi ja kaabliga nutiseadme ühendamisel ühendus katkeb.

Kontrollige üle, et kaablid või adapterid oleksid turvaliselt ühendatud.

Miks ühendus ebaõnnestub või katkeb, kui kasutan rakendust Bluetooth-ühendusega?

Usaldusväärne ühendus oleneb nutiseadme ja Bluetoothi tehnilistest andmetest ning traadita side keskkonnast. Proovige järgmisi toiminguid.

- Lülitage Bluetooth nutiseadme seadekuval välja ja uuesti sisse. Kui nutiseadme ühenduste loendis on suvand (Mudeli nimi)_MIDI, kustutage see.
- Sulgege Smart Pianist, lülitage instrumendi toide välja ja seejärel uuesti sisse.
- Ärge kasutage instrumenti elektromagnetilist interferentsi tekitavate elektriseadmete läheduses (mikrolaineahjud, traadita seadmed jne).

Pärast ülalnimetatud toimingute tegemist taaskäivitage Smart Pianist ja looge siis ühendus uuesti ühendusviisardit kasutades. Kui probleem püsib, looge ühendus USB-kaabli abil.

Kui loote instrumendiga ühendust Bluetoothi kaudu ja taasesitate helilugu, esitatakse heli nutiseadmest, kuid mitte instrumendist.

Smart Pianisti ühendusviisard võimaldab ühendada vaid Bluetooth MIDI kaudu. Seega, kui mängite lugu nutiseadmel (helilugu), tuleb heli instrumendi asemel nutiseadmest. Kui teie instrument toetab ka funktsiooni Bluetoothi Audio, saate taasesitada nutiseadmes sisalduvaid helilugusid instrumendi kõlaritest,

ühendades Bluetooth Audio kaudu. Teavet funktsiooni Bluetooth Audio kaudu ühendamise kohta vaadake instrumendi kasutusjuhendist. Kui teie instrument ei toeta funktsiooni Bluetooth Audio, saate esitada nutiseadmes sisalduvaid helilugusid instrumendi kõlaritest, ühendades USB-kaabli abil. Teavet ühendamise kohta vt jaotisest "[Ühendamine instrumendiga](#)".

Miks kõlab heli, stiil või lugu tavapärasest erinevalt?

Võimalik, et mõni efekt on endiselt rakendatud, isegi kui tehtud on uus valik. Näiteks loo valimisel võib valitud heli tonaalsuse kvaliteet olla oodatust erinev. Kui see juhtub, valige uuesti heli, et taastada originaalseadistused.

Kuidas saan lähtestada parameetrid vaikeväärtustele?

Lähtestamiseks puudutage kaks korda kuva liugureid või nuppe.

Kõikide parameetrite lähtestamiseks lähtestage Utility kuval seadistused valikutega [System] → [Factory Reset] (Süsteem → Tehaseseadete taastamine).

Kas saan seda rakendust kasutada teise rakenduse kasutamise ajal?

Rakendust Smart Pianist ei saa kasutada samal ajal teiste rakendustega. Kui kasutate mõnda teist rakendust, siis Smart Pianisti ühendus instrumendiga katkestatakse.

Miks ma ei saa rakendust aktiveerida?

Nutiseadmes pole rakenduse aktiveerimiseks piisavalt mälumahtu. Suurendage seadme mälumahtu, näiteks kustutage tarbetud rakendused või andmed, näiteks fotod.

Mida teha, kui kuvatakse teade „There is not enough memory capacity on the device. App behavior may become unstable.” (Seadmes pole piisavalt mälumahtu. Rakendus võib käituda ebastabiilselt.)?

Suurendage seadme mälumahtu, näiteks kustutage tarbetud rakendused või andmed, näiteks fotod.

Mida teha, kui kuvatakse teade „An unexpected error occurred.” (Tekkis ootamatu tõrge.)?

Taaskäivitage rakendus. Rakendus ei pruugi õigesti toimida.

Kuidas saan edastada salvestatud andmed teise nutiseadmesse?

Saate seda teha [veebisalvestuse](#) abil.

1. Kui olete instrumendiga ühendatud, laadige rakendusest Smart Pianist varukoopiafail (***.bup) üles

veebisalvestustesse, puudutades kuval Utility (Utiliit) nuppu [System] → [Backup] (Süsteem → Varunda).

2. Avage rakendus Smart Pianist teises nutiseadmes, kus soovite andmeid kasutada, ning seejärel laadige alla ja importige varukoopiafail veebisalvestustest, puudutades kuval Utility (Utiliit) nuppu [System] → [Restore] (Süsteem → Taasta).