



DIGITAL KEYBOARD

# PSR-F52



English

Deutsch

Français

Español

Português

Italiano

Nederlands

Polski

Dansk

Svenska

Čeština

Slovenčina

Magyar

Slovenščina

Български

Română

Latviešu

Lietuvių

Eesti

Hrvatski

Türkçe

Tiếng Việt

Owner's Manual  
Benutzerhandbuch  
Mode d'emploi  
Manual de instrucciones  
Manual do Proprietário  
Manuale di istruzioni  
Gebruikershandleiding  
Podręcznik użytkownika  
Brugervejledning  
Bruksanvisning  
Uživatelská příručka  
Používateľská príručka  
Használati útmutató  
Navodila za uporabo  
Ръководство на потребителя  
Manualul proprietarului  
Lietotāja rokasgrāmata  
Vartotojo vadovas  
Kasutusjuhend  
Korisnički priručnik  
Kullanıcı el kitabı  
Hướng dẫn sử dụng

EN  
DE  
FR  
ES  
PT  
IT  
NL  
PL  
DA  
SV  
CS  
SK  
HU  
SL  
BG  
RO  
LV  
LT  
ET  
HR  
TR  
VI



# FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

## LÄS NOGA IGENOM FÖLJANDE INNAN DU FORTSÄTTER

Förvara den här bruksanvisningen på en säker och lättillgänglig plats för framtida referens.

### För nätadaptern

#### VARNING

- Den här nätadaptern är konstruerad enbart för användning med Yamahas elektroniska instrument. Använd den inte för något annat ändamål.
- Endast för inomhusbruk. Får inte användas i våta miljöer.

#### FÖRSIKTIGHET

- Se till att vägguttaget är lättåtkomligt när du ansluter och gör inställningar. Om det uppstår problem eller tekniska fel ska du omedelbart stänga av instrumentets strömbrytare och koppla bort nätadaptern från uttaget. Tänk på att ström fortfarande tillförs på miniminivå när nätadaptern är ansluten till vägguttaget, även om strömbrytaren är avslagen. Kom ihåg att dra ut nätkabeln ur vägguttaget när du inte använder instrumentet under en längre tid.

### För instrumentet

#### VARNING

Vidta alltid de grundläggande försiktighetsåtgärder som anges nedan, så undviker du risk för allvarliga skador eller t.o.m. dödsfall till följd av elektriska stötar, kortslutning, skador, eldsvåda eller andra faror. Försiktighetsåtgärderna omfattar, men är inte begränsade till, följande:

#### Strömförsörjning/nätadapter

- Placera inte nätkabeln i närheten av en värmekälla, till exempel ett värmeelement. Böj inte kabeln och skada den inte på annat sätt. Ställ heller inte tunga föremål på den.
- Använd endast den nätspänning som specificerats för instrumentet. Rekommenderad spänning finns angiven på instrumentets namnetikett.
- Använd endast den rekommenderade adaptorn (sidan 10). Felaktig adapter kan orsaka skador på instrumentet eller överhettning.
- Kontrollera nätkontakten regelbundet och avlägsna smuts och damm som eventuellt har samlats på den.

#### Öppna inte

- Detta instrument innehåller inga delar som kan repareras eller bytas ut av användaren. Du ska inte öppna instrument eller försöka ta isär eller modifiera de inre komponenterna på något sätt. Om enheten inte fungerar korrekt bör du omedelbart sluta använda den, och lämna in den för kontroll på en kvalificerad Yamaha-serviceverkstad.

#### Varning för fukt och väta

- Utsätt inte instrumentet för regn och använd det inte i närheten av vatten eller i fuktig eller våt miljö. Ställ inte behållare med vätska (t.ex. vaser, flaskor eller glas) på det, eftersom vätska då kan spillas i eventuella öppningar. Om vatten eller andra vätskor skulle läcka in i instrumentet måste du omedelbart stänga av strömmen och dra ut nätadapterkabeln från vägguttaget. Lämna därefter in instrumentet till en kvalificerad Yamaha-serviceverkstad.
- Sätt aldrig in eller ta ut nätkontakten med våta händer.

#### Varning för eld

- Placera inte brinnande föremål, exempelvis stearinljus, på enheten. De kan falla omkull och orsaka eldsvåda.

#### Påverkan på medicinska enheter

- Magnetism kan påverka medicinska enheter.
  - Använd inte den här produkten i närheten av medicinska enheter eller inuti områden där användning av radiovågor är förbjudet.
  - Använd inte den här produkten närmare personer med pacemaker eller defibrillator än 15 cm.

#### Batteri

- Följ noga försiktighetsåtgärderna nedan. I annat fall kan det leda till explosion, brand, överhettning eller läckage av batterivätska.
  - Försök inte mixra med eller ta isär batterier.
  - Kassera inte batterier i öppen eld.
  - Utsätt inte ett batteri för höga temperaturer, t.ex. direkt solljus eller brand.
  - Försök inte ladda batterier som inte är konstruerade för att laddas.
  - Håll batterierna borta från metallföremål som halsband, hårnålar, mynt och nycklar.
  - Använd endast den rekommenderade batteritypen (sidan 10).
  - Använd nya batterier, där alla är av samma typ, samma modell och från samma tillverkare.
  - Se alltid till att alla batterier sätts in så att de överensstämmer med märkningen för +/-.
  - När batterierna har tagit slut eller om instrumentet inte ska användas under en längre tid ska du ta ut batterierna från instrumentet.
  - Om du använder Ni-MH-batterier ska du följa de anvisningar som medföljde batterierna. Använd endast den rekommenderade laddaren vid laddning.
- Förvara batterierna utom räckhåll för små barn som kan svälja dem av misstag.
- Undvik kontakt med batterivätskan om batterierna läcker. Om batterivätska kommer i kontakt med ögon, mun eller hud bör du omedelbart skölja med vatten och kontakta läkare. Batterivätska är frätande och kan ge synskador och kemiska brännskador.

#### Om du upptäcker något onormalt

- Om något av följande problem uppstår bör du omedelbart stänga av strömbrytaren och dra ut nätkontakten ur uttaget. (Om du använder batterier tar du ut alla batterier ur instrumentet.) Låt därefter Yamahaservicepersonal kontrollera enheten.
  - Nätkabeln eller nätkontakten blir sliten eller skadad.
  - Ovanlig lukt eller rök avges.
  - Något föremål har tappats i instrumentet.
  - Ljudet från instrumentet försvinner plötsligt under användning.
  - Om det finns sprickor eller skador på instrumentet.



## FÖRSIKTIGHET

Vidta alltid de grundläggande försiktighetsåtgärderna nedan så att du undviker att skada dig själv och andra och även undviker skada på instrumentet och andra föremål. Försiktighetsåtgärderna omfattar, men är inte begränsade till, följande:

### Strömförsörjning/nätadapter

- Anslut inte instrumentet till ett nätuttag med en grenkontakt. Det kan medföra försämrad ljudkvalitet och samt orsaka överhettning i uttaget.
- Håll alltid i själva kontakten, inte i kabeln, när du drar ut nätkontakten från instrumentet eller uttaget. Kabeln kan skadas om du drar i den.
- Dra ut nätkontakten ur uttaget när du inte tänker använda instrumentet under en längre tid, samt i samband med åskväder.

### Placering

- Placera inte instrumentet på en ostadig plats där det riskerar att ramla ner.
- Lossa alla anslutna kablar innan du flyttar instrumentet för att förhindra att kablarna förstörs eller att någon snubblar på dem och skadas.
- Se till att nätuttaget är lättåtkomligt när du installerar produkten. Om det uppstår problem eller tekniska fel bör du omedelbart stänga av strömbrytaren och dra ut nätkontakten ur uttaget. Även när strömbrytaren är avstängd förbrukar produkten en mycket liten mängd energi. Kom ihåg att dra ut nätkabeln ur vägguttaget om du inte ska använda produkten under en längre tid.
- Använd endast det stativ som hör till instrumentet. Använd endast medföljande skruvar när du monterar det. Om du använder andra skruvar kan de inre komponenterna skadas, eller också kan instrumentet falla omkull.

### Anslutningar

- Stäng av strömmen till alla komponenter innan du ansluter instrumentet till andra elektriska enheter. Ställ in alla volymkontroller på lägsta nivå på samtliga enheter innan du slår på eller av strömmen.
- Ställ in volymkontrollen på lägsta nivå på alla enheter och öka gradvis till önskad nivå medan du spelar på instrumentet.

### Hantering

- Undvik att föra in papper, metall eller andra föremål i springorna på instrumentets panel eller klaviatur. Detta kan orsaka personsador på dig eller andra, skada instrumentet eller annan egendom eller orsaka funktionsfel.
- Undvik att tynga ned eller placera tunga föremål på instrumentet. Tryck inte onödigt hårt på knappar, strömbrytare eller kontakter.
- Använd inte instrumentet eller hörlurarna med hög eller obehaglig volymnivå under en längre tid, eftersom detta kan medföra permanent hörselnedsättning. Kontakta läkare om du upplever hörsselförsämring eller om det ringer i öronen.

Yamaha ansvarar inte för skador som orsakas av felaktig användning eller modifiering av instrumentet, eller för data som försvinner eller blir förstörda.

Stäng alltid av strömmen när du inte använder instrumentet.

Instrumentet har strömtillförsel på miniminivå även när [⏻]-brytaren (Standby/On) är i standby-läge.

Kom ihåg att dra ut nätkabeln ur uttaget när du inte använder instrumentet under en längre tid.

Kassera begagnade batterier enligt lokala föreskrifter.

DMI-7 2/2

## MEDDELANDE

Följ anvisningarna nedan för att undvika fel/skador på produkten, skador på data eller skador på andra föremål.

### Hantering

- Använd inte instrumentet i närheten av tv-, radio- eller stereoutrustning, mobiltelefoner eller annan elektrisk utrustning. Annars kan instrumentet, tv:n eller radion orsaka störande brus.
- När du använder instrumentet tillsammans med en app i din smarta enhet, till exempel en smartphone eller surfplatta, rekommenderar vi att du aktiverar "Flygplansläge" på enheten för att minimera brus från kommunikation.
- Beroende på tillståndet hos omgivande radiovågor kan instrumentet eventuellt sluta fungera.
- Utsätt inte instrumentet för damm, vibrationer eller extrem kyla eller hetta (t.ex. i direkt solljus, nära ett värmelement eller i en bil under dagtid). Panelen kan deformeras, invändiga komponenter kan skadas och instrumentet kan sluta fungera. (Temperaturområde för användning: 5°–40°C.)
- Placera inte föremål av vinyl, plast eller gummi på instrumentet eftersom panelen och klaviaturen kan missfärgas.
- Tryck inte på displayen med fingret, för det är en känslig, precisionstillverkad del.

### Underhåll

- Rengör instrumentet med en mjuk duk. Använd inte thinner, lösningsmedel, sprit, rengöringsvätska eller rengöringsdukar som impregnerats med kemikalier.

## Information

### Om upphovsrätt

- Upphovsrätten till det "innehåll"<sup>\*1</sup> som är installerat i den här produkten tillhör Yamaha Corporation eller dess upphovsrättsinnehavare. Med undantag för vad som är tillåtet enligt upphovsrättslagar och andra relevanta lagar, såsom kopiering för personligt bruk, är det förbjudet att "reproducera eller avleda"<sup>\*\*2</sup> utan tillstånd från upphovsrättsinnehavaren. När du använder innehållet ska du rådgöra med en upphovsrättsexpert.

Om du skapar musik eller framför innehållet enligt den ursprungliga användningen av produkten och sedan spelar in och distribuerar detta krävs inte tillstånd från Yamaha Corporation, oavsett om distributionsmetoden är betald eller kostnadsfri.

\*1 Termen "innehåll" innefattar datorprogram, ljuddata, kompositdata, MIDI-data, WAVE-data, vågformsdata, voice-inspelningsdata, noter, partiturdatabaser med mera.

\*\*2: Frasen "reproducera eller avleda" innefattar att ta ut själva innehållet från den här produkten eller spela in och distribuera det utan ändringar på liknande sätt.

### Om funktioner/data som medföljer instrumentet

- Vissa av de förprogrammerade melodierna har editerats i längd och arrangemang, och är kanske inte exakt likadana som originalet.

### Om den här bruksanvisningen

- De illustrationer och bilder av displayen som visas i den här bruksanvisningen är avsedda som instruktioner och kan skilja sig något från det som visas på ditt instrument.
- Företagsnamn och produktnamn i den här bruksanvisningen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive ägare.

### Hakparenteser [ ]

Namnen på panelknappar och uttag omges av hakparenteser. Dessutom utelämnas ordet "knapp" i hela den här bruksanvisningen (till exempel används [START/STOP] för START/STOP-knappen).

Modellnummer, serienummer, strömförsörjning osv. finns på eller i närheten av namnetiketten som sitter på enhetens undersida.

Du bör anteckna serienumret i utrymmet nedan och förvara den här bruksanvisningen som ett bevis på ditt köp och för att underlätta identifiering i händelse av stöld.

Modellnummer \_\_\_\_\_

Serienummer \_\_\_\_\_

(bottom\_sv\_01)

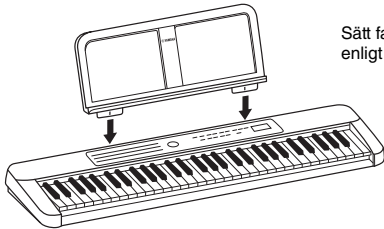
Tack för att du valde en digital keyboard från Yamaha!

Detta instrument är en bärbar klaviatur med en mängd olika ljud och funktioner.

Vi rekommenderar att du läser denna bruksanvisning noggrant så att du fullständigt kan utnyttja de avancerade och praktiska funktionerna i instrumentet. Vi rekommenderar också att du förvarar den här bruksanvisningen säkert och lättillgängligt för framtida bruk.

## Medföljande tillbehör

- Bruksanvisning (den här boken) (1)
- Nätadapter (1)
  - \* Medföljer inte instrumentet på alla marknader. Fråga din Yamaha-återförsäljare.
- Online Member Product Registration (produktregistrering online) (1)
- Notställ (1)



Sätt fast notstället i skärorna enligt bilden.

## Song Book (onlinematerial)

Innehåller noter till de förprogrammerade Songerna (förutom Song nr 001) för instrumentet. Denna Song Book skaffar du genom att gå till Yamahas webbplats och ladda ned den från produktens webbsida.

Yamaha Global Site <https://www.yamaha.com>



Song Book

## Strömförsörjning

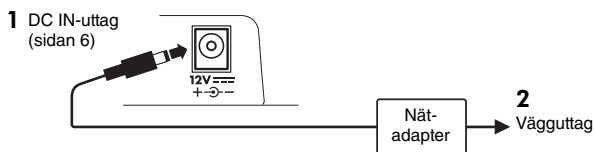
Instrumentet kan drivas med en nätadapter eller batterier, men vi rekommenderar att du använder en nätadapter om möjligt.

### Använda en nätadapter

#### ⚠ VARNING

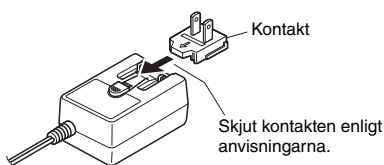
- Följ försiktighetsåtgärderna i avsnittet "Strömförsörjning/nätadapter" på sidan 3.

Anslut nätadaptern i den ordning som visas i illustrationen.



#### ⚠ VARNING

- När nätadapter med borttagbar kontakt används ska du se till att ha kontakten kopplad till nätadaptern. Om du använder enbart kontakten kan det orsaka elstötar eller brand.
- Om kontakten tas bort från nätadaptern av misstag ska den skjutas tillbaka på plats tills det hörs ett klick utan att de invändiga metalldelarna vidrörs. Undvik elektriska stötar, kortslutning eller skada genom att också se till att det inte finns något damm mellan nätadaptern och kontakten.



Formen på kontakten varierar i olika områden.

#### ⚠ FÖRSIKTIGHET

- Se till att nätuttaget är lättåtkomligt när du installerar produkten. Om det uppstår problem eller tekniska fel bör du omedelbart stänga av strömmen och dra ut nätkontakten ur uttaget.

#### ⚠ OBS!

- Följ ordningen ovan omvänt när nätadaptern kopplas från.

## Använda batterier

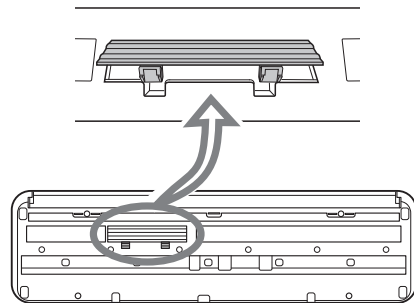
Det här instrumentet kräver sex batterier i "AA"-storlek, alkaliska (LR6)/mangan (R6) eller uppladdningsbara Ni-MH-batterier (HR6). Alkaliska batterier eller uppladdningsbara Ni-MH-batterier rekommenderas till det här instrumentet eftersom andra typer kan leda till sämre batteriprestanda.

#### ⚠ VARNING

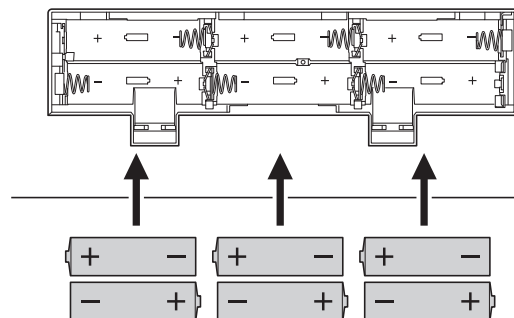
- Se försiktighetsåtgärderna i avsnittet "Batteri" på sidan 3.

1 Se till att strömmen till instrumentet är av.

2 Öppna locket till batterifacket på instrumentets undersida.



3 Sätt i de sex nya batterierna och se noga till att polerna vänds åt rätt håll genom att följa märkningarna inuti facket.



4 Sätt tillbaka locket och se till att det är ordentligt stängt.

Se till att ställa in batteritypen korrekt (sidan 10).

#### MEDELLENDE

- När batterierna är på väg att laddas ur kan du få problem med låg ljudvolym, förvrängda ljud eller andra symtom. Om detta händer bör du byta ut alla batterier mot nya eller uppladdade batterier.

#### ⚠ OBS!

- Det här instrumentet kan inte ladda upp batterierna. Använd endast den rekommenderade laddaren vid laddning.
- Strömmen tas automatiskt från nätadaptern om en sådan är ansluten även om det sitter batterier i instrumentet.

# Grundläggande funktion

## Panelkontroller och anslutningar

Vill du veta mer om vissa operationer?  
Information finns i videomanualen!

\* Om undertexter för ditt eget språk inte visas kan du ändra detta på YouTube-skärmen.



## Framsidan

Song-/Style-/Voice-kategorier >> Sidorna 11 - 15

SONG	STYLE	VOICE	ASIA	CHINA
001 DEMO 002-010 CHILDREN'S SONG 011-026 FAVORITE 027-034 CLASSIC 035-044 DUET 045-062 PIANO ENSEMBLE 063-069 PIANO SOLO	001-015 POP & ROCK 016-021 BALLAD 022-033 DANCE & DISCO 034-041 SWING & JAZZ 042-048 R&B 049-052 COUNTRY 053-063 BALLROOM 064-075 TRAD & WALTZ <b>076-150 WORLD</b> 079-088 ASIA 089-098 CHINA 099-108 INDIA 109-118 MIDDLE EAST 119-128 AFRICA 129-150 LATIN 151-158 PIANIST	001-007 PIANO & E.PIANO 008-012 ORGAN 013-015 ACCORDION 016-030 GUITAR & BASS 031-039 STRINGS 040-045 WOODWIND 046-049 SAXOPHONE 050-055 BRASS 056-059 PERCUSSION 060-067 SYNTH	068-113 WORLD 114-116 DRUM KIT 117-137 DUAL 138-144 SPLIT 000 OTS 074 GAMELAN GONGS 075 SULING 076 BONANG 078 RAMA CYMBAL 079 THAI BELLS 080 KOTO 081 INDONESIAN KIT 1 090 TANPURA 091 HARMONIUM 1 094 PUNGI 095 BANSURI 096 SITAR 100 TABLA 101 INDIAN KIT	083 ER HU 084 MA TOU QIN 085 PI PA 086 YANG QIN 087 GU ZHENG 088 DI ZI 089 CHINESE KIT 102 NAY 103 OUD 104 SANTUR 105 KANOON 106 RABAB 107 ARABIC KIT

YAMAHA

TRANSPOSE + - TUNING + - DUO AUTO INTRO/ENDING CHORD FINGERING b SMART CHORD KEY #

### Funktioner >> Sidan 9

Om du vill ställa in funktionerna håller du ned [SHIFT] och trycker på motsvarande tangent enligt anvisningarna.

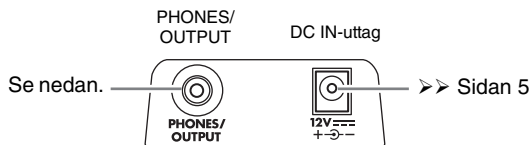
### MASTER VOLUME [+]/[-]

Tryck på [+] för att höja volymen.  
Tryck på [-] för att sänka volymen.

### Volymgräns >> Sidan 9

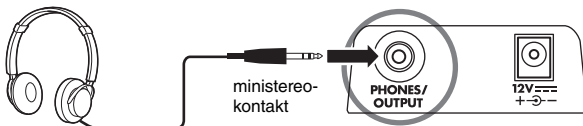
Du kan med detta förhindra att huvudvolymen ställs in för högt av misstag.

## Baksidan



## Ansluta hörlurar och extern ljudutrustning

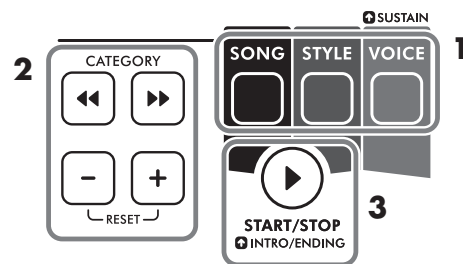
Du kan ansluta stereohörlurar med en ministereokontakt till [PHONES/OUTPUT]. Detta uttag fungerar också som en extern utgång för att skicka ljudsignalen från detta instrument till extern ljudutrustning. Instrumentets högtalare stängs av automatiskt när du ansluter en hörlurskontakt eller liknande till det här uttag.



### FÖRSIKTIGHET

- Innan du använder hörlurarna ska du se till att ställa in instrumentets volym på miniminivå. Sedan höjer du volymen gradvis när du spelar på instrumentet, för såväl öronkomfort som säkerhet.
- Använd inte instrumentet eller hörlurarna med hög eller obehaglig volymnivå under en längre tid, eftersom detta kan medföra permanent hörselnedsättning.
- Ställ in alla volymkontroller på lägsta nivå och slå på strömmen till alla enheter innan du ansluter instrumentet till andra elektroniska enheter. (PSR-F52 måste vara påslagen för att volymnivån ska kunna ställas in.) I annat fall kan skador på komponenterna eller elstötar uppstå.

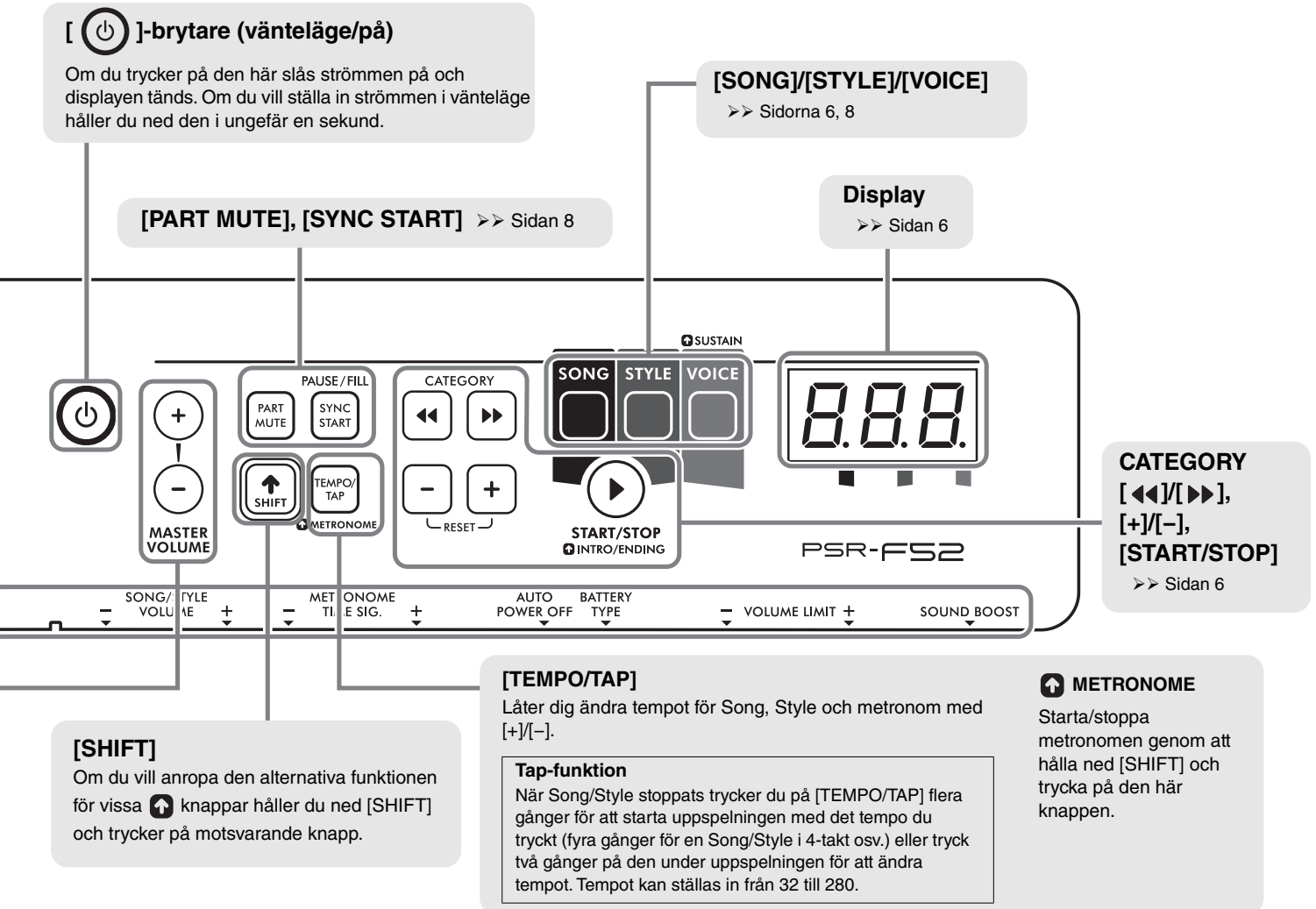
## Välja och spela upp en Song, Style eller Voice



### 1 Tryck på [SONG] eller [STYLE] eller [VOICE].

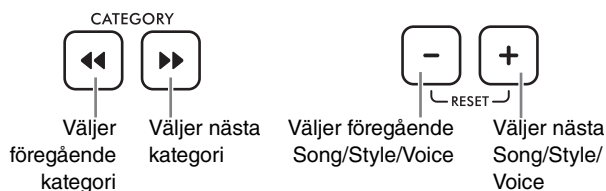
Positionen för den tända pricken på displayen (sidan 7) beror på om du har valt Song/Style/Voice.





## 2 Använd CATEGORY [ << ]/[ >> ] eller [ + ]/[ - ] för att välja önskad Song/Style/Voice.

Du kan kontrollera kategorierna Song/Style/Voice på frontpanelen.



## 3 Spela på klaviaturen eller tryck på [START/STOP] för att starta en Song/Style.

Tryck på [START/STOP] igen för att stoppa en Song eller Style.

\* Vid Style-uppspelning spelas först ett intro upp och sedan spelas bara rytm delen upp på grund av funktionen Auto Intro/Ending (sidan 9). Vissa Styles innehåller ingen rytm del.

\* Mer information om Song/Style/Voice finns på sidan 8.

## Säkerhetskopiering och återställning

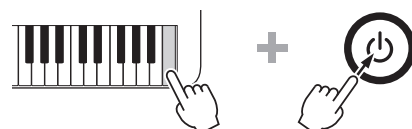
### Säkerhetskopieringsparametrar

Följande inställningar bevaras normalt sett och finns kvar även om strömmen slagits från.

- Huvudvolym
- Volymgräns
- Stämning
- Chord Fingering-typ
- Automatisk avstängning
- Batterityp

### Återställning

Om du vill återställa säkerhetskopieringsparametrarna håller du ned den högsta vita tangenten medan du trycker på [ ]-brytaren (vänteläge/på) för att slå på strömmen. "L r" visas på displayen.



## Voices

Voices är hjärtat i PSR-F52. Med dem kan du spela över 144 realistiska instrumentljud (sidan 11) på klaviaturen.

När du väljer en Voice och spelar på PSR-F52 är följande funktioner användbara.

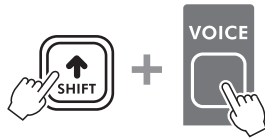
### OTS (One Touch Setting; Voice-nr 000)

När du har valt en Song/Style tas den lämpligaste Voicen för att spela med denna Song/Style automatiskt fram om du väljer Voice-nr 000.

### Sustain

Om du vill slå på/av den här funktionen håller du ned [SHIFT] och trycker på [VOICE].

När du aktiverar den får alla Voices som spelas på klaviaturen en längre utklingning.



### Sound Boost >> Sidan 9

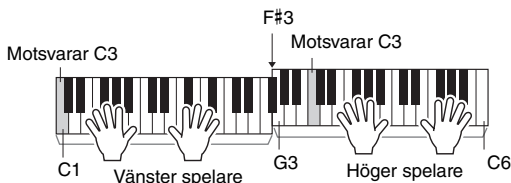
Den här funktionen är användbar om du vill spela högre och mer kraftfullt utan att använda en extern högtalare.

### Duo

När den här funktionen är aktiverad delas klaviaturen i två sektioner (C1–F#3 och G3–C6) med samma Voice och oktavomfång.

Detta är användbart om två personer ska spela (till exempel vid inlärning med en elev och en lärare).

Instruktioner för hur du slår på/stänger av den här funktionen finns på sidan 9.



"C1", "C3" osv. är exempel på notnamn.

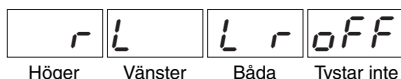
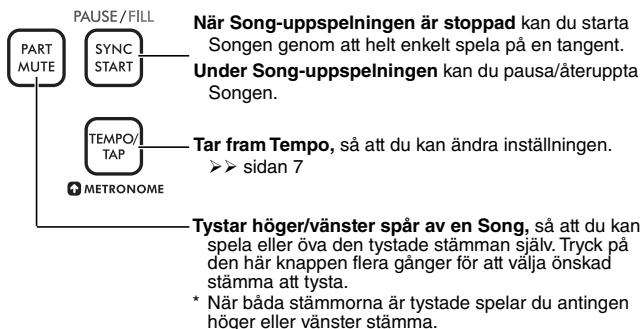
Fler notnamn finns i illustrationen på sidan 9.

## Songer

PSR-F52 innehåller 69 specialinspelade stycken (sidan 15) som du kan spela och öva till eller bara lyssna på.

➤➤ Ladda ned en digital Song Book (sidan 5) gratis och öva på Songerna!

Använd knapparna nedan för att styra uppspelningen efter behov.

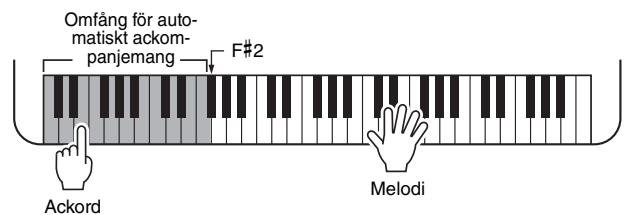


## Styles

Styles ger dig autentisk, automatisk bakgrund i en mängd olika musikgenrer. Du spelar bara grundtonerna med vänster hand och får ackompanjemang från ett helt band bakom dig!

När du har valt en Style (sidan 6) blir området till vänster om splittpunkten (F#2) på klaviaturen "omfång för automatiskt ackompanjemang" och används endast för att ange ackompanjemangsackorden.

Välj Style nr 65 "6/8 March" and prova att spela ackordens grundtoner med vänster hand medan du spelar en melodi tillsammans med ackompanjemanget med höger.



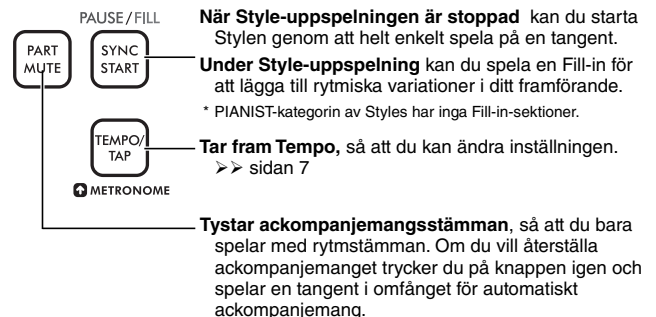
**If You're Happy and You Know It**

HÖGER

VÄNSTER

\* Om höjda (#) eller sänkta (b) angetts i dina noter måste du ange "Smart Chord Key" på sidan 9 innan du spelar med en Style.

Vid Style-uppspelning använder du knapparna nedan efter behov.



### Intro och Ending

Som standard läggs både Intro- och Ending-mönster automatiskt till i början och slutet av Style-uppspelningen tack vare funktionen Auto Intro/Ending (sidan 9).

Om du vill lägga till Intro och Ending själv stänger du av funktionen Auto Intro/Ending och håller ned [SHIFT] och trycker på [START/STOP] innan du startar/avslutar Style-uppspelningen.

### Chord Fingering Type >> Sidan 9

Hur du spelar ackorden när du spelar Styles kallas "fingering-typ". Med det här instrumentet kan du välja mellan två fingering-typer. Standardinställningen är "Smart ackord" (Smart Chord).

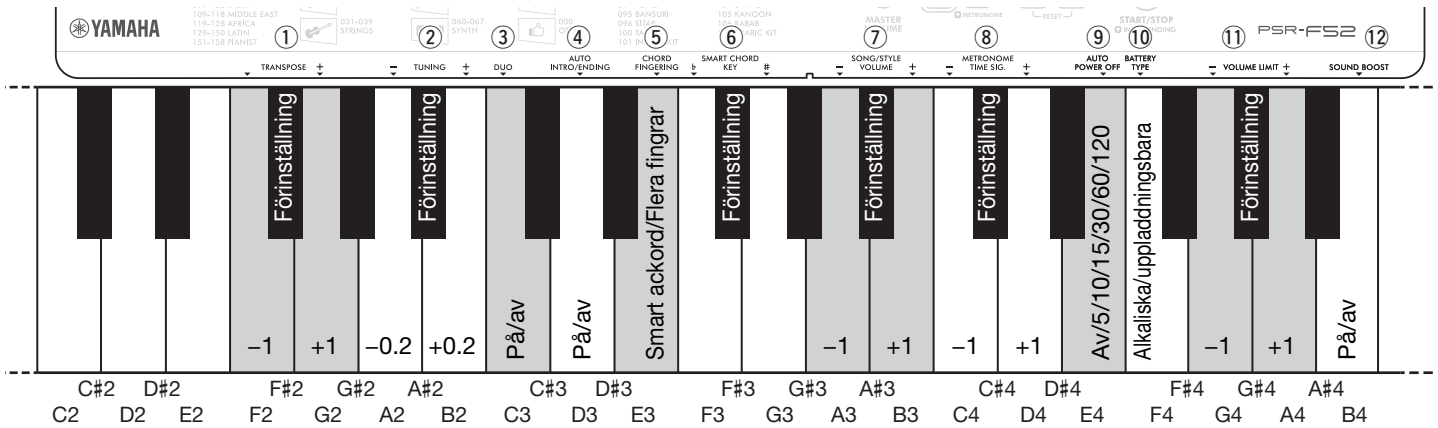
➤➤ Om du vill använda Voicen inom hela omfånget i Style-läge trycker du på [PART MUTE].



# Funktionerna



Om du vill ställa in olika funktioner trycker du på motsvarande tangent (flera gånger om det behövs) medan du håller ned [SHIFT].



## Funktionslista

Funktionsnamn	Beskrivningar	Standardvärde	Omfång/inställningar
① Transponera (Transpose)	Bestämmer instrumentets tonhöjd i steg om halvtoner.	00	-12–0–12
② Stämning (Tuning)	Anger finjustering av tonhöjden för hela instrumentet i steg om cirka 0,2 Hz. Inställningsvärdets hundradelssiffror utelämnas på displayen.	440.0	427.0(2 70)– 440.0(400)– 453.0(5 30)
③ Duo	Kopplar på/av Duo-funktionen (sidan 8).	Av (dof)	På (don)/av (dof)
④ Automatiskt intro/avslut (Auto Intro/Ending)	Slår på/stänger av funktionen Auto Intro/Ending (sidan 8).	På (don)	På (don)/av (dof)
⑤ Chord Fingering-typ (Chord Fingering Type)	Avgör hur ackordet ska spelas i omfånget för automatiskt ackompanjemang (sidan 8) när du spelar med en Style. <ul style="list-style-type: none"> <li>Smart ackord (Smart Chord) (5nr): Du spelar helt enkelt grundtonen för ett ackord, så spelas lämpligt ackord enligt tonen. För bästa resultat ställer du in "⑥ Smart Chord Key" nedan innan du spelar.</li> <li>Flera fingrar (Multi Finger) (fl t): Det här är ett sätt att spela Stylen genom att spela alla tonerna i ett ackord.</li> </ul> <p><b>[OBS!]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>När du ställer in fingering-typen på Smart ackord (Smart Chord) kanske melodin i vissa Sönger inte är lämplig för ackordet. Mer information om tillgängliga ackord du kan spela finns i "Smart Chord-diagram" på sidan 16.</li> </ul>	Smart ackord (Smart Chord) (5nr)	Smart ackord (Smart Chord) (5nr)/ Flera fingrar (Multi Finger) (fl t)
⑥ Tangent för smart ackord (Smart Chord Key)	Bestämmer tonarten när Chord Fingering Type är inställt på "Smart ackord" (Smart Chord). Om noterna till exempel visar 1 sänkt (b) trycker du på G3- eller F3-tangenten tills "FL1" visas på displayen.  	Ingen tonart (SP0: C-dur eller A-moll)	7 sänkta (FL 7)–0 (SP0)– 7 höjda (SP 7)
⑦ Song/Style/Metronomvolym (Song/Style/Metronome Volume)	Anger Song/Style/metronomvolym.	12	00–15
⑧ Metronomtakt (Metronome Time Signature)	Bestämmer takten för metronomen. Om inställningen är 4 innebär det 4/4-takt och den första takten accentueras med ett klockljud.	Takten för aktuell Song eller Style	0 (ingen takt)–16
⑨ Automatisk avstängning (Auto Power Off)	Anger den tid som går innan instrumentet automatiskt stängs av.	30 minuter	oFF/5/10/15/30/60/120 (minuter)
⑩ Batterityp (Battery Type)	Väljer den batterityp som är installerad i instrumentet.	Alkaliskt batteri (Alkaline battery)/ manganbatteri (Manganese battery) (RL)	RL: Alkaliskt batteri (Alkaline battery)/ manganbatteri (Manganese battery) ni: Uppladdningsbart batteri (Ni-MH)
⑪ Volymgräns (Volume Limit)	Bestämmer det maximala värdet för huvudvolymen.	15	01–15
⑫ Ljutförstärkning (Sound Boost)	Kopplar på/av Sound Boost-funktionen (sidan 8).  <p><b>[OBS!]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>När Sound Boost-funktionen är på kan ljudet bli mer förvrängt.</li> </ul>	Av (bof)	På (bon)/av (bof)

# Felsökning

Problem	Lösning
Det hörs ett kort, knäppande ljud när jag slår på eller stänger av instrumentet.	Detta är normalt och betyder att elström leds in i instrumentet.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inget ljud.</li> <li>Volymen är för låg.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Koppla ur hörlurarna från [PHONES/OUTPUT] (sidan 6).</li> <li>Kontrollera om inställningen för volymgräns (sidan 9) är för låg eller inte.</li> <li>Byt ut alla batterierna mot nya eller omladdade.</li> </ul>
Det automatiska ackompanjemanget för Stylen spelas inte upp.	Det automatiska ackompanjemanget kan vara tystat. Tryck på [PART MUTE].
Strömmen slogs plötsligt av.	Detta är normalt och funktionen för automatisk avstängning (sidan 9) kan ha aktiverats. Om du behöver inaktivera automatisk avstängning väljer du "OFF".
När jag slår på instrumentet stängs strömmen av plötsligt och oväntat.	Överströmsskyddet har aktiverats. Detta kan inträffa om en annan nätadapter än den specificerade används eller om nätadaptern är skadad. Använd endast den rekommenderade adaptorn (se nedan). Om den inte verkar fungera kontakter du Yamahas servicepersonal.

# Specifikationer

Product Name	Digital keyboard
Dimensions (W x D x H)	920 mm x 266 mm x 73 mm
Weight	2.8 kg (not including batteries)
Keyboard	61 standard-size key
Display	7-Segment LED
Panel Language	English
Voices	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preset: 136 Voices (including 41 World Voices) + 8 Drum Kits (including 5 World Drum Kits)</li> <li>Polyphony (max.): 32</li> </ul>
Accompaniment Styles	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preset: 158 (including 75 World Styles)</li> <li>Fingering: Smart Chord, Multi Finger</li> <li>Style Controls: Fill-in, Intro/Ending (Auto/Manual)</li> </ul>
Songs (MIDI data only; audio not supported.)	Preset: 69 (including 1 Demo Song)
Functions	<ul style="list-style-type: none"> <li>One Touch Setting</li> <li>Panel Sustain</li> <li>Sync Start</li> <li>Part Mute</li> <li>Metronome</li> <li>Tempo Range: 11–280 (32–280, Tap Tempo)</li> <li>Duo</li> <li>Transpose: -12–0–+12</li> <li>Tuning: 427.0–440.0–453.0 Hz (approx. 0.2 Hz increments)</li> <li>Sound Boost</li> <li>Volume Limit</li> </ul>

Terminals	<ul style="list-style-type: none"> <li>DC IN: 12 V</li> <li>Headphones/Output: Stereo mini jack (PHONES/OUTPUT)</li> </ul>
Amplifiers	2.5 W x 2
Speakers	8 cm x 2
Power Supply	<ul style="list-style-type: none"> <li>AC Adaptor: PA-130 or an equivalent recommended by Yamaha (Output: DC 12 V, 0.7 A or 1.0 A)</li> <li>Batteries: Six "AA" size alkaline (LR6), manganese (R6) or Ni-MH rechargeable (HR6) batteries</li> </ul>
Power Consumption	6 W (When using PA-130B AC adaptor)
Auto Power Off	Off/5/10/15/30/60/120(minutes)
Included Accessories	<ul style="list-style-type: none"> <li>Owner's Manual</li> <li>Online Member Product Registration</li> <li>Music Rest</li> <li>AC adaptor* (PA-130 or an equivalent recommended by Yamaha)</li> <li>* May not be included depending on your particular area. Please check with your dealer.</li> </ul>
Separately Sold Accessories (May not be available depending on your area.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>AC adaptor: Users in the U.S.A. or Europe: PA-130 or an equivalent recommended by Yamaha Others: PA-3C, PA-130 or an equivalent</li> <li>Headphones: HPH-50/HPH-100/HPH-150</li> </ul>

\* Innehållet i denna bruksanvisning gäller de senaste specifikationerna vid publiceringsdatumet. Om du vill ha den senaste bruksanvisningen går du till Yamahas webbplats och laddar ned bruksanvisningsfilen. Eftersom specifikationer, utrustning och tillbehör som säljs separat kan variera från plats till plats ber vi dig kontrollera detta med din Yamaha-återförsäljare.

## Användarinformation, beträffande insamling och dumpning av gammal utrustning och använda batterier



De symboler, som finns på produkterna, emballaget och/eller bifogade dokument talar om att de använda elektriska och elektroniska produkterna, samt batterierna, inte ska blandas med allmänt hushållsavfall.

För rätt handhavande, återställande och återvinning av gamla produkter och gamla batterier, vänligen medtag dessa till lämpliga insamlingsplatser, i enlighet med din nationella lagstiftning.

Genom att slänga dessa produkter och batterier på rätt sätt, kommer du att hjälpa till att rädda värdefulla resurser och förhindra möjliga negativa effekter på mänsklig hälsa och miljö, vilka i annat fall skulle kunna uppstå, p.g.a. felaktig sophantering.

För mer information om insamling och återvinning av gamla produkter och batterier, vänligen kontakta din lokala kommun, ditt sophanteringsföretag eller inköpsstället för dina varor.



### För företagare inom EU:

Om du vill göra dig av med elektrisk och elektronisk utrustning, vänligen kontakta din försäljare eller leverantör för mer information.

### Information om sophantering i andra länder utanför EU:

Dessa symboler gäller endast inom EU. Om du vill slänga dessa föremål, vänligen kontakta dina lokala myndigheter eller försäljare och fråga efter det korrekta sättet att slänga dem.



### Kommentar ang. batterisymbolen (de två nedersta symbolerna):

Denna symbol kan komma att användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall överensstämmer den med de krav, som har ställts genom direktiven för den aktuella kemikalien.

Cd

(weee\_battery\_eu\_sv\_02)

**Voice List / Liste der Voices / Liste des sonorités / Lista de voces / Lista de vozes / Elenco delle voci / Voiceoverzicht / Lista brzmień / Liste over lyde / Lista över ljud / Seznam rejstříků / Zoznam hlasov / Hangszínek listája / Seznam zvokov / Списък с тонове / Listă de voci / Skaņu saraksts / Garsų sąrašas / Helide loend / Popis zvukova / Enstrüman Sesi Listesi / Danh sách tiếng / قائمة الأصوات**

Voice No.	Voice Name
<b>PIANO &amp; E.PIANO</b>	
1	Grand Piano
2	Bright Piano
3	Honky Tonk Piano
4	Harpsichord
5	Electric Piano 1
6	Electric Piano 2
7	Electric Grand
<b>ORGAN</b>	
8	Drawbar Organ
9	Percussive Organ
10	Rock Organ
11	Pipe Organ
12	Reed Organ
<b>ACCORDION</b>	
13	Accordion
14	Tango Accordion
15	Harmonica
<b>GUITAR &amp; BASS</b>	
16	Nylon Guitar
17	Steel Guitar
18	12Strings Guitar
19	Jazz Guitar
20	Clean Guitar
21	Muted Guitar
22	Overdriven Guitar
23	Distortion Guitar
24	Ukulele
25	Acoustic Bass
26	Finger Bass
27	Pick Bass
28	Fretless Bass
29	Slap Bass
30	Synth Bass
<b>STRINGS</b>	
31	Strings 1
32	Strings 2
33	Synth Strings
34	Pizzicato Strings
35	Violin
36	Viola
37	Cello
38	Contrabass
39	Orchestral Harp
<b>WOODWIND</b>	
40	Flute
41	Piccolo
42	Recorder
43	Oboe
44	Clarinet
45	Bassoon
<b>SAXOPHONE</b>	
46	Tenor Sax
47	Alto Sax

Voice No.	Voice Name
48	Soprano Sax
49	Baritone Sax
<b>BRASS</b>	
50	Brass Section
51	Trumpet
52	Trombone
53	French Horn
54	Tuba
55	Synth Brass
<b>PERCUSSION</b>	
56	Vibraphone
57	Marimba
58	Celesta
59	Timpani
<b>SYNTH</b>	
60	Square Lead
61	Sawtooth Lead
62	Bass & Lead
63	New Age Pad
64	Warm Pad
65	Halo Pad
66	Crystal
67	Brightness
<b>WORLD</b>	
68	Pan Flute
69	Ocarina
70	Banjo
71	Bagpipe
72	Dulcimer 1
73	Dulcimer 2
74	Gamelan Gongs
75	Suling
76	Bonang
77	Gender
78	Rama Cymbal
79	Thai Bells
80	Koto
81	Indonesian Kit 1
82	Indonesian Kit 2
83	Er Hu
84	Ma Tou Qin
85	Pi Pa
86	Yang Qin
87	Gu Zheng
88	Di Zi
89	Chinese Kit
90	Tanpura
91	Harmonium 1 (Single Reed)
92	Harmonium 2 (Double Reed)
93	Harmonium 3 (Triple Reed)
94	Pungi
95	Bansuri
96	Sitar
97	Detuned Sitar

Voice No.	Voice Name
98	Shehnai
99	Gopichant
100	Tabla
101	Indian Kit
102	Nay
103	Oud
104	Santur
105	Kanoon
106	Rabab
107	Arabic Kit
108	Kalimba
109	Trompeta Banda
110	Trombon Banda
111	Steel Drums
112	Cavaquinho
113	Zampoña
<b>DRUM KIT</b>	
114	Standard Kit
115	Brush Kit
116	Dance Kit
<b>DUAL</b>	
117	Octave Piano
118	Piano & Strings
119	Piano Pad
120	E.Piano Pad
121	Octave Harpsichord
122	Full Organ
123	Octave Strings
124	Octave Pizzicato
125	Strings & Flute
126	Strings Pad
127	Flute & Clarinet
128	Oboe & Bassoon
129	Alto Sax & Tenor Sax
130	Octave Brass
131	Power Brass
132	Jazz Section
133	Orchestra Tutti
134	Trumpet & Trombone
135	Fat Lead
136	Bell Mixture
137	Bell Pad
<b>SPLIT</b>	
138	Piano / A.Bass
139	E.Piano / E.Bass
140	Brass / Tuba
141	Trumpet / Trombone
142	Flute / Oboe / Clarinet / Bassoon
143	Soprano / Alto / Tenor / Baritone Sax
144	Trumpet / Horn / Trombone / Tuba

**Drum Kit List / Liste der Drum Kits / Liste des kits de batterie / Lista de juegos de batería /  
 Lista do conjunto de percussão / Elenco dei kit di batteria / Lijst met drumkits /  
 Lista zestawów perkusyjnych / Liste over trommesæt / Lista över trumset /  
 Seznam bicích sad / Zoznam bicích nástrojov / Dobkészletek listája / Seznam bobnov /  
 Списък на набор от ударни инструменти / Listă Seturi de tobe / Bungu komplektu saraksts /  
 Mušamujų rinkinio sąrašas / Trummikomplektide loend / Popis kompleta bubnjeva /  
 Davul Seti Listesi / Danh sách bộ trống / قائمة مجموعة الآلات الإيقاعية**

█ : Same as "Standard Kit."  
 █ : No Sound.

		No. 114	No. 115	No. 116	No. 101	No. 107
		Standard Kit	Brush Kit	Dance Kit	Indian Kit	Arabic Kit
C1	C 1	Finger Snap			Baya ge	Khaligi Clap 1
	C#1	C# 1	Brush Tap		Baya ke	Zarb Back mf
D1	D 1	Brush Swirl			Baya ghe	Khaligi Clap 2
	D#1	D# 1	Brush Slap		Baya ka	Arabic Zalgouta Close
E1	E 1	Brush Tap Swirl		Reverse Cymbal	Tabla na	Arabic Hand Clap
	F 1	F 1	Snare Roll		Tabla tin	Tabel Tak 1
	F#1	F# 1	Castanet		Tablabaya dha	Sagat 1
G1	G 1	Snare Soft	Brush Slap 2	Snare Techno	Dhol 1 Open	Tabel Dom
	G#1	G# 1	Surdo Open		Dhol 1 Slap	Sagat 2
A1	A 1	Bass Drum Soft		Kick Techno Q	Dhol 1 Mute	Tabel Tak 2
	A#1	A# 1	Open Rim Shot	Rim Gate	Dhol 1 Open Slap	Sagat 3
B1	B 1	Bass Drum Hard		Kick Techno L	Dhol 1 Roll	Riq Tik 3
C2	C 2	Bass Drum	Bass Drum Jazz	Kick Techno	Dandia Short	Riq Tik 2
	C#2	C# 2	Side Stick	Side Stick Analog	Dandia Long	Riq Tik Hard 1
D2	D 2	Snare	Brush Slap 3	Snare Clap	Chutki	Riq Tik 1
	D#2	D# 2	Hand Clap		Chipri	Riq Tik Hard 2
E2	E 2	Snare Tight	Brush Tap	Snare Dry	Khanjira Open	Riq Tik Hard 3
	F 2	F 2	Floor Tom L	Tom Analog 1	Khanjira Slap	Riq Tish
	F#2	F# 2	Hi-Hat Closed	Hi-Hat Close Analog 1	Khanjira Mute	Riq Snouj 2
G2	G 2	Floor Tom H	Tom Brush 2	Tom Analog 2	Khanjira Bendup	Riq Roll
	G#2	G# 2	Hi-Hat Pedal	Hi-Hat Close Analog 2	Khanjira Benddown	Riq Snouj 1
A2	A 2	Low Tom	Tom Brush 3	Tom Analog 3	Dholak 1 Open	Riq Sak
	A#2	A# 2	Hi-Hat Open	Hi-Hat Open Analog	Dholak 1 Mute	Riq Snouj 3
B2	B 2	Mid Tom L	Tom Brush 4	Tom Analog 4	Dholak 1 Slap	Riq Snouj 4
C3	C 3	Mid Tom H	Tom Brush 5	Tom Analog 5	Dhol 2 Open	Riq Tak 1
	C#3	C# 3	Crash Cymbal 1	Cymbal Analog	Dhol 2 Slap	Riq Brass 1
D3	D 3	High Tom	Tom Brush 6	Tom Analog 6	Dhol 2 Rim	Riq Tak 2
	D#3	D# 3	Ride Cymbal 1		Hand Clap	Riq Brass 2
E3	E 3	Chinese Cymbal			Mridangam din	Riq Dom
	F 3	F 3	Ride Cymbal Cup		Mridangam ki	Zarb Tom f
	F#3	F# 3	Tambourine		Mridangam ta	Katem Dom
G3	G 3	Splash Cymbal			Dafli Open	Katem Sak 1
	G#3	G# 3	Cowbell		Dafli Slap	Katem Tak 1
A3	A 3	Crash Cymbal 2			Dafli Rim	Katem Sak 2
	A#3	A# 3	Vibraslap		Chimta Normal	Katem Tak 2
B3	B 3	Ride Cymbal 2			Chimta Ring	Daholla Sak 2
C4	C 4	Bongo H			Dholki Hi Open	Daholla Sak 1
	C#4	C# 4	Bongo L		Dholki Hi Mute	Daholla Tak 1
D4	D 4	Conga H Mute		Conga Analog H	Dholki Lo Open	Daholla Dom
	D#4	D# 4	Conga H Open	Conga Analog M	Dholki Hi Slap	Daholla Tak 2
E4	E 4	Conga L		Conga Analog L	Dholki Lo Slide	Zarb Eshareh
	F 4	F 4	Timbale H		Dholak 2 Open	Tablah Dom 2
	F#4	F# 4	Timbale L		Dholak 2 Slide	Tablah Roll of Edge
G4	G 4	Agogo H			Dholak 2 Rim 1	Tablah Tak Finger 4
	G#4	G# 4	Agogo L		Dholak 2 Rim 2	Tablah Tak Trill 1
A4	A 4	Cabasa			Dholak 2 Ring	Tablah Tak Finger 3
	A#4	A# 4	Maracas		Jhanji Open	Tablah Tak Trill 2
B4	B 4	Metronome Click			Dholak 2 Slap	Tablah Tak Finger 2
C5	C 5	Metronome Bell			Mondira Open	Tablah Tak Finger 1
	C#5	C# 5	Guiro Short		Mondira Close	Tablah Tik 2
D5	D 5	Guiro Long			Tabla C	Tablah Tik 4
	D#5	D# 5	Claves		Tabla F	Tablah Tik 3
E5	E 5	Wood Block H			Tabla G	Tablah Tik 1
	F 5	F 5	Wood Block L		Tabla B	Tablah Tak 3
	F#5	F# 5	Scratch H		Khomokh Normal	Tablah Tak 1
G5	G 5	Scratch L			Duff Open	Tablah Tak 4
	G#5	G# 5	Triangle Mute		Hatheli Long	Tablah Tak 2
A5	A 5	Triangle Open			Hatheli Short	Tablah Sak 2
	A#5	A# 5	Shaker		Thavil Slap	Tablah Tremolo
B5	B 5	Jingle Bells			Thavil Mute	Tablah Sak 1
C6	C 6	Bell Tree			Khartaal	Tablah Dom 1

		No. 114	No. 81	No. 82	No. 89		
		Standard Kit	Indonesian Kit 1	Indonesian Kit 2	Chinese Kit		
C1	C	1	Finger Snap				
	<b>C#1</b>	C#	1	Brush Tap			
D1	D	1	Brush Swirl				
	<b>D#1</b>	D#	1	Brush Slap			
E1	E	1	Brush Tap Swirl				
		F	1	Snare Roll			
F1	<b>F#1</b>	F#	1	Castanet			
G1	G	1	Snare Soft				
	<b>G#1</b>	G#	1	Surdo Open			
A1	A	1	Bass Drum Soft				
	<b>A#1</b>	A#	1	Open Rim Shot			
B1	B	1	Bass Drum Hard				
		C	2	Bass Drum			
C2	<b>C#2</b>	C#	2	Side Stick			
D2	D	2	Snare				
	<b>D#2</b>	D#	2	Hand Clap			
E2	E	2	Snare Tight				
		F	2	Floor Tom L			
F2	<b>F#2</b>	F#	2	Hi-Hat Closed			
G2	G	2	Floor Tom H				
	<b>G#2</b>	G#	2	Hi-Hat Pedal			
A2	A	2	Low Tom				
	<b>A#2</b>	A#	2	Hi-Hat Open			
B2	B	2	Mid Tom L				
		C	3	Mid Tom H			
C3	<b>C#3</b>	C#	3	Crash Cymbal 1			
D3	D	3	High Tom				
	<b>D#3</b>	D#	3	Ride Cymbal 1			
E3	E	3	Chinese Cymbal				
		F	3	Ride Cymbal Cup			
F3	<b>F#3</b>	F#	3	Tambourine			
G3	G	3	Splash Cymbal				
	<b>G#3</b>	G#	3	Cowbell			
A3	A	3	Crash Cymbal 2				
	<b>A#3</b>	A#	3	Vibraslap			
B3	B	3	Ride Cymbal 2				
		C	4	Bongo H	Kendang Ageng Dah	Tambourine Hit	
C4	<b>C#4</b>	C#	4	Bongo L	Kendang Tipung Thung 1	Tambourine Hit Mute	
D4	D	4	Conga H Mute	Kendang Ciblon Dhen	Duf Open		
	<b>D#4</b>	D#	4	Conga H Open	Kendang Ciblon Det	Duf Slide	
E4	E	4	Conga L	Kendang Ciblon Thung	Duf Center Mute		
		F	4	Timbale H	Kendang Ciblon Lung 1	Duf Slap Mute	
F4	<b>F#4</b>	F#	4	Timbale L	Kendang Ciblon Thak 1	Duf Ring Mute	
G4	G	4	Agogo H	Kendang Ciblon Thak 2	Bayan Duf Open	Dagu Mute	
	<b>G#4</b>	G#	4	Agogo L	Kendang Tipung Thung 2	Bayan Duf Slap Mute	Zhongcha Mute
A4	A	4	Cabasa	Kendang Tipung Ket	Bayan Duf Slide	Dagu Heavy	
	<b>A#4</b>	A#	4	Maracas	Kendang Ciblon Lung 2	Bayan Duf Ring Mute	Zhongcha Open
B4	B	4	Metronome Click	Kendang Ciblon Tong	Dayan Finger Tips 4	Paigu Middle	
		C	5	Metronome Bell	Plak 1 Ring Mute	Tung Finger Tips 1	Paigu Low
C5	<b>C#5</b>	C#	5	Guiro Short	Guiro Center	Tung Finger Tips 2	Xiaocha Mute
D5	D	5	Guiro Long	Tung Open 1	Dayan Finger Tips 1	Bangu	
	<b>D#5</b>	D#	5	Claves	Low Dut Open	Dayan Ring Mute	Xiaocha Open
E5	E	5	Wood Block H	Low Dut Mute 1	Dayan Finger Tips 3	Bangzi	
		F	5	Wood Block L	Low Dut Mute 2	Dayan Ring Open	Muyu Low
F5	<b>F#5</b>	F#	5	Scratch H	Low Dut Mute 3	Dayan Finger Tips 2	Zhongluo Mute
G5	G	5	Scratch L	Low Dut Mute 4	Dayan Open	Muyu Mid-Low	
	<b>G#5</b>	G#	5	Triangle Mute	Low Dut Slide 1	Dayan Center Mute	Zhongluo Open
A5	A	5	Triangle Open	Low Dut Slide 2	Tung Open 2	Muyu Middle	
	<b>A#5</b>	A#	5	Shaker	Low Dut Slide 3	Plak 1 Mute Center	Xiaoluo Open
B5	B	5	Jingle Bells	Plak 2 Ring Open	Low Dut Mute 1	Triangle Mute	
C6	C	6	Bell Tree		Low Dut Mute 3	Triangle Open	

**Style List / Liste der Styles / Liste des styles / Lista de estilos / Lista de estilos /  
 Elenco degli stili / Stijlijst / Lista stylów / Liste over stilarter / Lista över Styles /  
 Seznam stylů / Zoznam štýlov / Stílusok listája / Seznam slogov / Списък със стилове /  
 Listă de Stiluri / Stilu saraksts / Stilių sąrašas / Stiilide loend / Popis stilova /  
 Tarz Listesi / Danh sách giai điệu / قائمة الإيقاعات**

Style No.	Style Name
<b>POP &amp; ROCK</b>	
1	8Beat Modern
2	60s Guitar Pop
3	60s 8Beat
4	8Beat
5	Off Beat
6	60s Rock
7	Hard Rock
8	Rock Shuffle
9	8Beat Rock
10	16Beat
11	Pop Shuffle
12	Guitar Pop
13	16Beat Uptempo
14	Kool Shuffle
15	Hip Hop Light
<b>BALLAD</b>	
16	Piano Ballad
17	6/8 Modern EP
18	6/8 Slow Rock
19	Organ Ballad
20	Pop Ballad
21	16Beat Ballad
<b>DANCE &amp; DISCO</b>	
22	EuroTrance
23	Ibiza
24	Swing House
25	Clubdance
26	Club Latin
27	Garage
28	Techno Party
29	Hip Hop Groove
30	70s Disco
31	Latin Disco
32	Saturday Night
33	Disco Hands
<b>SWING &amp; JAZZ</b>	
34	Big Band Fast
35	Jazz Ballad
36	Jazz Club
37	Swing 1
38	Swing 2
39	Five/Four
40	Dixieland
41	Ragtime
<b>R&amp;B</b>	
42	Soul
43	Detroit Pop
44	6/8 Soul

Style No.	Style Name
45	Croco Twist
46	Rock&Roll
47	Combo Boogie
48	6/8 Blues
<b>COUNTRY</b>	
49	Country Pop
50	Country Swing
51	Country 2/4
52	Bluegrass
<b>BALLROOM</b>	
53	Viennese Waltz
54	English Waltz
55	Slowfox
56	Foxtrot
57	Quickstep
58	Tango
59	Pasodoble
60	Samba
61	Cha Cha Cha
62	Rumba
63	Jive
<b>TRAD &amp; WALTZ</b>	
64	March
65	6/8 March
66	Polka Pop
67	Tarantella
68	Showtune
69	Christmas Swing
70	Christmas Waltz
71	Waltz
72	Swing Waltz
73	Jazz Waltz
74	Country Waltz
75	Musette
<b>WORLD</b>	
76	Hawaiian
77	Scottish Reel
78	Celtic Dance
79	Modern Dangdut 1
80	Keroncong
81	Modern Dangdut 2
82	Dangdut Umum
83	Dangdut Slow Legend
84	Dangdut 3/4
85	Langgam Modern
86	Dangdut Jawa
87	Vietnamese Pop Ballad
88	Vietnamese 6/8 Ballad

Style No.	Style Name
89	Xi Qing Luo Gu
90	Yi Zu Min Ge
91	Jing Ju Jie Zou
92	Kung Fu
93	Zhong Guo Gu Qu
94	Xin Jiang Min Ge
95	China Funk
96	China Pop Ballad
97	China Dance
98	China 6/8 Slow Rock
99	Bhajan
100	Bolly Mix
101	Indian Pop
102	Hind Ballad
103	Indy Waltz
104	Bhangra
105	Kerala
106	Rajasthan
107	Dandiya
108	Qawwali
109	Saeidy
110	Wehda Saghira
111	Laff
112	Emarati
113	Iranian Elec
114	Kordi Pop
115	Bandari
116	Fazzani
117	4/4 Standart
118	Rumba 2/4
119	African Gospel Reggae
120	High Life 1
121	African Gospel
122	Makossa
123	Modern Afrobeat
124	High Life 2
125	Organ High Life
126	Igbo High Life
127	Soca
128	Azonto
129	Brazilian Samba
130	Bossa Nova
131	Forro
132	Sertanejo
133	Baião
134	Joropo
135	Parranda
136	Tango Argentino
137	Cumbia Peruana

Style No.	Style Name
138	Cumbia Colombiana
139	Vallenato
140	Reggaeton Pop
141	Merengue
142	Mambo
143	Salsa
144	Beguine
145	Reggae
146	Tijuana
147	Paso Duranguense
148	Cumbia Grupera
149	Balada Banda
150	Mexican Mambo
<b>PIANIST</b>	
151	Stride
152	Piano Swing
153	Arpeggio
154	Habanera
155	Slow Rock
156	8Beat Piano Ballad
157	6/8 Piano March
158	Piano Waltz

**Song List / Liste der Songs / Liste des morceaux / Lista de canciones /  
 Lista de músicas / Elenco delle song / Songoverzicht / Lista utworów /  
 Liste over melodier / Lista över Songer / Seznam skladeb / Zoznam skladieb /  
 Zenedarabok listája / Seznam pesmi / Списък с песни / Listă de Cântece /  
 Dziesmu saraksts / Kūrīnių sąrašas / Lugude loend / Popis pjesama / Şarkı Listesi /  
 Danh sách bài hát / قائمة الأغاني**

Song No.	Song Name	Composer
<b>DEMO</b>		
001	DEMO	Yamaha Original
<b>CHILDREN'S SONG</b>		
002	Frère Jacques	Traditional
003	Der Froschgesang	Traditional
004	London Bridge	Traditional
005	Sur le pont d'Avignon	Traditional
006	Nedelka	Traditional
007	Sippin' Cider Through a Straw	Traditional
008	Old MacDonald Had A Farm	Traditional
009	If You're Happy and You Know It	Traditional
010	Yankee Doodle	Traditional
<b>FAVORITE</b>		
011	Aura Lee	Traditional
012	Bury Me Not on the Lone Prairie	Traditional
013	Kalinka	Traditional
014	Holdilia Cook	Traditional
015	La Cucaracha	Traditional
016	Aloha Oe	Q. Liliuokalani
017	Old Folks at Home	S. C. Foster
018	Santa Lucia	A. Longo
019	Beautiful Dreamer	S. C. Foster
020	Ring de Banjo	S. C. Foster
021	Romance de Amor	Traditional
022	Amazing Grace	Traditional
023	Oh! Susanna	S. C. Foster
024	Joy to the World	G. F. Händel
025	When the Saints Go Marching In	Traditional
026	Battle Hymn of the Republic	Traditional
<b>CLASSIC</b>		
027	Largo (from the New World)	A. Dvořák
028	Brahms' Lullaby	J. Brahms
029	Chanson du Toreador	G. Bizet
030	Jupiter, the Bringer of Jollity	G. Holst
031	Salut d'Amour op.12	E. Elgar
032	Symphony No.9 (from the New World - 4th movement)	A. Dvořák
033	Serenade for Strings in C major, op.48	P. I. Tchaikovsky
034	The Danube Waves	I. Ivanovici
<b>DUET</b>		
035	Ten Little Indians	Traditional
036	The Cuckoo	Traditional
037	O du lieber Augustin	Traditional
038	Twinkle Twinkle Little Star	Traditional
039	Im Mai	Traditional
040	O Christmas Tree	Traditional
041	Pop Goes The Weasel	Traditional

Song No.	Song Name	Composer
042	Mary Had a Little Lamb	Traditional
043	Row Row Row Your Boat	Traditional
044	On Top of Old Smoky	Traditional
<b>PIANO ENSEMBLE</b>		
045	Little Brown Jug	Traditional
046	Auld Lang Syne	Traditional
047	Wenn ich ein Vöglein wär	Traditional
048	Die Lorelei	F. Silcher
049	Home Sweet Home	H. R. Bishop
050	Scarborough Fair	Traditional
051	My Old Kentucky Home	Traditional
052	Loch Lomond	Traditional
053	Silent Night	F. Gruber
054	Deck the Halls	Traditional
055	O Christmas Tree	Traditional
056	Sonata Pathétique 2nd Adagio Cantabile	L. v. Beethoven
057	Ave Maria/J. S. Bach - Gounod	J. S. Bach / C. F. Gounod
058	Jesus bleibet meine Freude	J. S. Bach
059	Prelude op.28-15 "Raindrop"	F. Chopin
060	Nocturne op.9-2	F. Chopin
061	Etude op.10-3 "Chanson de L'adieu"	F. Chopin
062	Romanze (Serenade K.525)	W. A. Mozart
<b>PIANO SOLO</b>		
063	Arabesque	J. F. Burgmüller
064	La Chevaleresque	J. F. Burgmüller
065	Für Elise	L. v. Beethoven
066	Turkish March	W. A. Mozart
067	24 Preludes op.28-7	F. Chopin
068	Annie Laurie	Traditional
069	Jeanie with the Light Brown Hair	S. C. Foster

**Smart Chord Chart / Tabelle der Smart Chords / Tableau Smart Chord /  
 Tabla de Smart Chords (acordes inteligentes) / Tabela de Smart Chord /  
 Grafico Smart Chord / Smart Chord-overzicht / Tablica inteligentnych akordów /  
 Smart Chord-skema / Smart Chord-diagram / Tabulka inteligentních akordů /  
 Tabuľka funkcie inteligentné akordy / Intelligens akkordok táblázata /  
 Tabela pametnih akordov / Диаграма на интелигентен акорд / Diagramă acord inteligent /  
 Viedo akordu diagramma / Sumariojo akordų parinkimo lentelė / Nutika akordi tabel /  
 Tablica inteligentnih akorda / Akıllı Akor Çizelgesi / Biểu đồ hợp âm thông minh /  
 جدول النغمات المتألفة الذكية**

When the Fingering Type is set to "Smart Chord (577-)," if you set the Smart Chord Key (page 9) according to the score, make sure to the root note of the chord in the Auto Accompaniment range. This lets you hear the respective chords below.

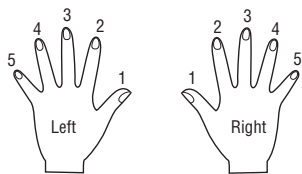
Key Signature on the music score	Display (Smart Chord Key)	Notes to be played (Root Note)													
		C#/D♭			D#/E♭			F#/G♭			G#/A♭			A#/B♭	
		C	D	E	F	G	A	B							
	FL7	C dim	D♭ m	E♭♭ dim7	E♭ 1+5	F♭	F dim	G♭ 7	A♭♭	A♭ m	B♭♭	B♭ m7♭5	C♭		
	FL6	C dim	D♭ 7	E♭♭	E♭ m	F♭	F m7♭5	G♭	G dim	A♭ m	B♭♭ dim7	B♭ 1+5	C♭		
	FL5	C m7♭5	D♭	D dim	E♭ m	F♭ dim7	F 1+5	G♭	G dim	A♭ 7	B♭♭	B♭ m	C♭		
	FL4	C 1+5	D♭	D dim	E♭ 7	F♭	F m	G♭	G m7♭5	A♭	A dim	B♭ m	C♭ dim7		
	FL3	C m	D♭	D m7♭5	E♭	E dim	F m	G♭ dim7	G 1+5	A♭	A dim	B♭ 7	C♭		
	FL2	C m	D♭ dim7	D 1+5	E♭	E dim	F 7	G♭	G m	A♭	A m7♭5	B♭	B dim		
	FL1	C 7	D♭	D m	E♭	E m7♭5	F	F# dim	G m	A♭ dim7	A 1+5	B♭	B dim		
<b>No key signature</b> 	<b>SP0 (Default)</b>	C	C# dim	D m	E♭ dim7	E 1+5	F	F# dim	G 7	A♭	A m	B♭	B m7♭5		
	SP1	C	C# dim	D 7	E♭	E m	F	F# m7♭5	G	G# dim	A m	B♭ dim7	B 1+5		
	SP2	C	C# m7♭5	D	D# dim	E m	F dim7	F# 1+5	G	G# dim	A 7	B♭	B m		
	SP3	C dim7	C# 1+5	D	D# dim	E 7	F	F# m	G	G# m7♭5	A	A# dim	B m		
	SP4	C	C# m	D	D# m7♭5	E	E# dim	F# m	G dim7	G# 1+5	A	A# dim	B 7		
	SP5	B# dim	C# m	D dim7	D# 1+5	E	E# dim	F# 7	G	G# m	A	A# m7♭5	B		
	SP6	B# dim	C# 7	D	D# m	E	E# m7♭5	F#	F# dim	G# m	A dim7	A# 1+5	B		
	SP7	B# m7♭5	C#	C# dim	D# m	E dim7	E# 1+5	F#	F# dim	G# 7	A	A# m	B		



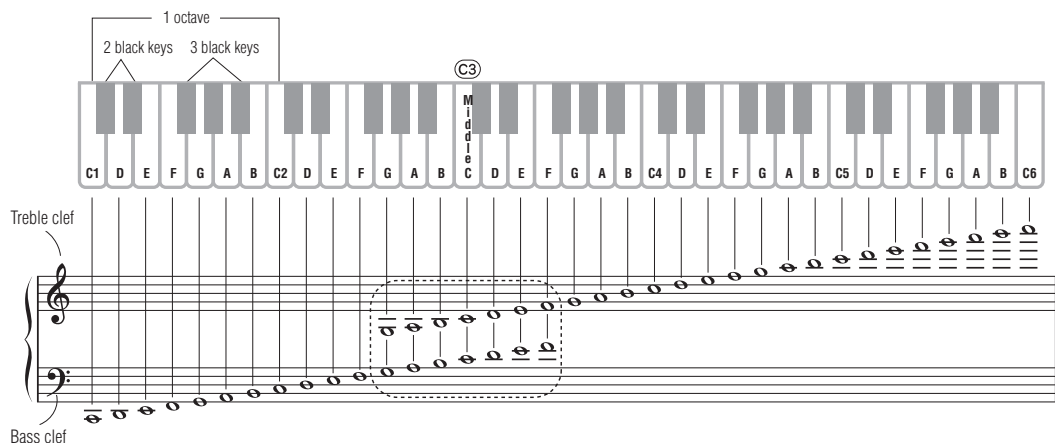
# Reading the Score

Use this handy guide to learn how to read the score and practice the Songs in the Song Book (page 5)!

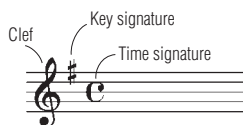
## ◇ Finger Numbering



## ◇ The Keyboard, Staff Lines, and Clef



## ◇ Notes and Rests



Whole note		1 2 3 4	Whole note rest	
Dotted half note		1 2 3 4	Dotted half note rest	
Half note		1 2	Half note rest	
Dotted quarter note		1 2	Dotted quarter note rest	
Quarter note		1	Quarter note rest	
Eighth note		1	Eighth note rest	
Sixteenth note		1	Sixteenth note rest	

## ◇ Accidentals

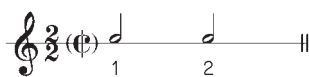
- # (Sharp) Raise a semitone
- b (Flat) Lower a semitone
- ♮ (Natural) Return to normal pitch

## ◇ Time Signatures and Counting Time

4/4 time



2/2 time



6/8 time



## ◇ Repeats



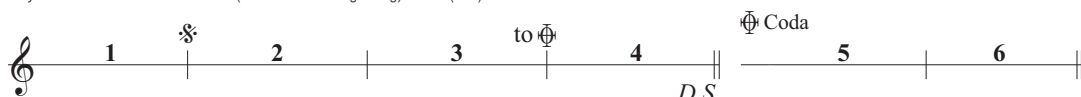
Play 1-2-3-2-3-4



Play 1-2-3-4-1-2-5-6



Play 1-2-3-4-5-6-1-2-3-4 D.C. (Go back to the beginning) Fine (End) D.C.



Play 1-2-3-4-2-3-5-6 D.S. (Go back to the ♯ mark) to Coda (Jump to the Coda)

# Important Notice: Guarantee Information for customers in EEA\* and Switzerland (EEA) and Switzerland

<p><b>Important Notice: Guarantee Information for customers in EEA* and Switzerland</b> For detailed guarantee information about this Yamaha product, and Pan-EEA* and Switzerland warranty service, please either visit the website address below (Printable file is available at our website) or contact the Yamaha representative office for your country. * EEA: European Economic Area</p>	<p><b>English</b></p>
<p><b>Wichtiger Hinweis: Garantie-Information für Kunden in der EWR* und der Schweiz</b> Für nähere Garantie-Information über dieses Produkt von Yamaha, sowie über den Pan-EWR*- und Schweizer Garantieservice, besuchen Sie bitte entweder die folgend angegebene Internetadresse (eine druckfähige Version befindet sich auch auf unserer Webseite), oder wenden Sie sich an den für Ihr Land zuständigen Yamaha-Vertrieb. *EWR: Europäischer Wirtschaftsraum</p>	<p><b>Deutsch</b></p>
<p><b>Remarque importante: informations de garantie pour les clients de l'EEE* et la Suisse</b> Pour des informations plus détaillées sur la garantie de ce produit Yamaha et sur le service de garantie applicable dans l'ensemble de l'EEE ainsi qu'en Suisse, consultez notre site Web à l'adresse ci-dessous (le fichier imprimable est disponible sur notre site Web) ou contactez directement Yamaha dans votre pays de résidence. * EEE : Espace Economique Européen</p>	<p><b>Français</b></p>
<p><b>Belangrijke mededeling: Garantie-informatie voor klanten in de EER* en Zwitserland</b> Voor gedetailleerde garantie-informatie over dit Yamaha-product en de garantieservice in heel de EER* en Zwitserland, gaat u naar de onderstaande website (u vind een afdrukbaar bestand op onze website) of neemt u contact op met de vertegenwoordiging van Yamaha in uw land. * EER: Europese Economische Ruimte</p>	<p><b>Nederlands</b></p>
<p><b>Aviso importante: información sobre la garantía para los clientes del EEE* y Suiza</b> Para una información detallada sobre este producto Yamaha y sobre el soporte de garantía en la zona EEE* y Suiza, visite la dirección web que se incluye más abajo (la versión del archivo para imprimir esta disponible en nuestro sitio web) o póngase en contacto con el representante de Yamaha en su país. * EEE: Espacio Económico Europeo</p>	<p><b>Español</b></p>
<p><b>Aviso importante: informazioni sulla garanzia per i clienti residenti nell'EEA* e in Svizzera</b> Per informazioni dettagliate sulla garanzia relativa a questo prodotto Yamaha e l'assistenza in garanzia nei paesi EEA* e in Svizzera, potete consultare il sito Web all'indirizzo riportato di seguito (è disponibile il file in formato stampabile) oppure contattare l'ufficio di rappresentanza locale della Yamaha. * EEA: Area Economica Europea</p>	<p><b>Italiano</b></p>
<p><b>Aviso importante: informações sobre as garantias para clientes da AEE* e da Suíça</b> Para obter uma informação pormenorizada sobre este produto da Yamaha e sobre o serviço de garantia na AEE* e na Suíça, visite o site a seguir (o arquivo para impressão está disponível no nosso site) ou entre em contato com o escritório de representação da Yamaha no seu país. * AEE: Área Económica Europeia</p>	<p><b>Português</b></p>
<p><b>Σημαντική σημείωση: Πληροφορίες εγγύησης για τους πελάτες στον ΕΟΧ* και Ελλάδα</b> Για λεπτομερείς πληροφορίες εγγύησης σχετικά με το προϊόν της Yamaha και την κάλυψη εγγύησης σε όλη τη χώρα του ΕΟΧ και την Ελλάδα, επισκεφτείτε την παρακάτω ιστοσελίδα (Εκτυπώσιμη μορφή είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα μας) ή απευθυνθείτε στην αντιπροσωπεία της Yamaha στη χώρα σας. * ΕΟΧ: Ευρωπαϊκός Οικονομικός Χώρος</p>	<p><b>Ελληνικά</b></p>
<p><b>Viktigt: Garantiinformation för kunder i EES-området* och Schweiz</b> För detaljerad information om denna Yamaha-produkt samt garantiservice i hela EES-området* och Schweiz kan du antingen besöka nedanstående webbadress (en utskriftsvänlig fil finns på webbplatsen) eller kontakta Yamahas officiella representant i ditt land. * EES: Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet</p>	<p><b>Svenska</b></p>
<p><b>Viktig merknad: Garantiinformasjon for kunder i EØS* og Sveits</b> Detaljert garantiinformasjon om dette Yamaha-produktet og garantiservice for hele EØS-området* og Sveits kan fås enten ved å besøke nettstedene nedenfor (utskriftsversjon finnes på våre nettsider) eller kontakte kontakte Yamaha-kontoret i landet der du bor. *EØS: Det europeiske økonomiske samarbeidsområdet</p>	<p><b>Norsk</b></p>
<p><b>Vigtig oplysning: Garantiplysninger til kunder i EØ* og Schweiz</b> De kan finde detaljerede garantiplysninger om dette Yamaha-produkt og den fælles garantiserviceordning for EØ* (og Schweiz) ved at besøge det websted, der er angivet nedenfor (der findes en fil, som kan udskrives, på vores websted), eller ved at kontakte Yamahas nationale repræsentationskontor i det land, hvor De bor. * EØ: Det Europæiske Økonomiske Område</p>	<p><b>Dansk</b></p>

<p><b>Tärkeä ilmoitus: Taku tiedot Euroopan talousalueen (ETA)* ja Sveitsin asiakkaille</b> Tämän Yamaha-tuotteen sekä ETA-alueen ja Sveitsin takuuta koskevat yksityiskohtaiset tiedot saatte allia olevasta nettiosoitteesta. (Tulostettava tiedosto saatavissa sivustollamme.) Voitte myös ottaa yhteyttä paikalliseen Yamaha-edustajaan. *ETA: Euroopan talousalue</p>	<p><b>Suomi</b></p>
<p><b>Ważne: Warunki gwarancyjne obowiązujące w EOG* i Szwajcarii</b> Aby dowiedzieć się więcej na temat warunków gwarancyjnych tego produktu firmy Yamaha i serwisu gwarancyjnego w całym EOG* i Szwajcarii, należy odwiedzić wskazaną poniżej stronę internetową (Plik gotowy do wydruku znajduje się na naszej stronie internetowej) lub skontaktować się z przedstawicielstwem firmy Yamaha w swoim kraju. * EOG — Europejski Obszar Gospodarczy</p>	<p><b>Polski</b></p>
<p><b>Důležité oznámení: Zásadní informace pro zákazníky v EHS* a ve Švýcarsku</b> Podrobné záruční informace o tomto produktu Yamaha a záručním servisu v celém EHS* a ve Švýcarsku naleznete na níže uvedené webové adrese (soubor k tisku je dostupný na našich webových stránkách) nebo se můžete obrátit na zastoupení firmy Yamaha ve své zemi. * EHS: Evropský hospodářský prostor</p>	<p><b>Česky</b></p>
<p><b>Fontos figyelmeztetés: Garancia-információk az EGT* területén és Svájcban élő vásárlók számára</b> A jelen Yámaha termékre vonatkozó részletes garancia-információk, valamint az EGT*-re és Svájcra kiterjedő garanciális szolgáltatás tekintetében keressze fel webhelyünket az alábbi címen (a webhelyen nyomtatható fájl is talál), vagy pedig lépjen kapcsolatba az országában működő Yamaha képviselői irodával. * EGT: Európai Gazdasági Térség</p>	<p><b>Magyar</b></p>
<p><b>Oluline märkus: Garantiiteave Euroopa Majanduspiirkonna (EMP)* ja Šveitsi klientidele</b> Täpsema teabe saamiseks selle Yamaha toote garantii ning kogu Euroopa Majanduspiirkonnaja Šveitsi garantiiteeninduse kohta, külastage palun veebisaiti alljärgneval aadressil (meie saidil on saadaval printitav fail) või pöörduge Teie riigioni Yamaha esinduse poole. * EMP: Euroopa Majanduspiirkond</p>	<p><b>Eesti keel</b></p>
<p><b>Svarigs paziņojums: Garantijas informācija klientiem EEZ* un Šveicā</b> Lai saņemtu detalizētu garantijas informāciju par šo Yamaha produktu, kā arī garantijas apkalpošanu EEZ* un Šveicā, lūdzu apmeklētiet zemāk norādīto tīmekļa vietnes adresi (tīmekļa vietnē ir pieejams drukājams fails) vai sazināties ar jūsu valstī apkalpojošo Yamaha pārstāvniecību. * EEZ: Eiropas Ekonomikas zona</p>	<p><b>Latviešu</b></p>
<p><b>Dėmesio: informacija dėl garantijos pirkėjams EEE* ir Šveicarijoje</b> Jei reikia išsamios informacijos apie šį „Yamaha“ produktą ir jo techninę priežiūrą visoje EEE* ir Šveicarijoje, apsilankykite mūsų svetainėje toliau nurodytu adresu (svetainėje yra spausdinamas failas) arba kreipkitės į „Yamaha“ atstovybę savo šaliai. *EEE – Europos ekonominė erdvė</p>	<p><b>Lietuvių kalba</b></p>
<p><b>Dôležité upozornenie: Informácie o záruke pre zákazníkov v EHP* a Švajčiarsku</b> Podrobné informácie o záruke týkajúce sa tohto produktu od spoločnosti Yamaha a garancnom servise v EHP* a Švajčiarsku nájdete na webovej stránke uvedenej nižšie (na našej webovej stránke je k dispozícii súbor na tlač) alebo sa obráťte na zástupcu spoločnosti Yamaha vo svojej krajine. * EHP: Európsky hospodársky priestor</p>	<p><b>Slovenčina</b></p>
<p><b>Pomembno obvestilo: Informacije o garanciji za kupce v EGP* in Švici</b> Za podrobnejše informacije o tem Yamahinem izdelku ter garancijskem servisu v celotnem EGP in Švici, obiščite spletno mesto, ki je navedeno spodaj (natisljiva datoteka je na voljo na našem spletnem mestu), ali se obrnite na Yamahinega predstavnik v svoji državi. * EGP: Evropski gospodarski prostor</p>	<p><b>Slovenščina</b></p>
<p><b>Важно съобщение: Информация за гаранцията за клиенти в ЕИП* и Швейцария</b> За подробна информация за гаранцията за този продукт на Yamaha и гаранционното обслужване в паневропейската зона на ЕИП* и Швейцария или посегете посочения по-долу уеб сайт (на нашия уеб сайт има файл за печат), или се свържете с представителния офис на Yamaha във вашата страна. * ЕИП: Европейско икономическо пространство</p>	<p><b>Български език</b></p>
<p><b>Notificarea importantă: Informații despre garanție pentru clienții din SEE* și Elveția</b> Pentru informații detaliate privind acest produs Yamaha și serviciul de garanție Pan-SEE* și Elveția, vizitați site-ul la adresa de mai jos (fișierul imprimabil este disponibil pe site-ul nostru) sau contactați biroul reprezentanței Yamaha din țara dumneavoastră. * SEE: Spațiul Economic European</p>	<p><b>Limba română</b></p>
<p><b>Važna obavijest: Informacije o jamstvu za države EGP-a i Švicarske</b> Za detaljne informacije o jamstvu za ovaj Yamahin proizvod te jamstvenom servisu za cijeli EGP i Švicarsku, molimo Vas da posjetite web-stranicu navedenu u nastavku ili kontaktirate ovlaštenog Yamahinog dobavljača u svojoj zemlji. * EGP: Europski gospodarski prostor</p>	<p><b>Hrvatski</b></p>

<https://europe.yamaha.com/warranty/>

For details of products, please contact your nearest Yamaha representative or the authorized distributor listed below.

## NORTH AMERICA

### CANADA

**Yamaha Canada Music Ltd.**  
135 Milner Avenue, Toronto, Ontario M1S 3R1,  
Canada  
Tel: +1-416-298-1311

### U.S.A.

**Yamaha Corporation of America**  
6600 Orangethorpe Avenue, Buena Park, CA 90620,  
U.S.A.  
Tel: +1-714-522-9011

## CENTRAL & SOUTH AMERICA

### MEXICO

**Yamaha de México, S.A. de C.V.**  
Av. Insurgentes Sur 1647 Piso 9, Col. San José  
Insurgentes, Delegación Benito Juárez, CDMX,  
C.P. 03900, México  
Tel: +52-55-5804-0600

### BRAZIL

**Yamaha Musical do Brasil Ltda.**  
Praça Professor José Lannes, 40, Cjs 21 e 22, Brooklin  
Paulista Novo CEP 04571-100 – São Paulo – SP,  
Brazil  
Tel: +55-11-3704-1377

### ARGENTINA

**Yamaha Music Latin America, S.A.,  
Sucursal Argentina**  
Olga Cossetini 1553, Piso 4 Norte,  
Madero Este-C1107CEK,  
Buenos Aires, Argentina  
Tel: +54-11-4119-7000

### PANAMA AND OTHER LATIN AMERICAN REGIONS/ CARIBBEAN REGIONS

**Yamaha Music Latin America, S.A.**  
Edificio Torre Davivienda, Piso: 20  
Avenida Balboa, Marbella, Corregimiento de Bella  
Vista, Ciudad de Panamá, Rep. de Panamá  
Tel: +507-269-5311

## EUROPE

### THE UNITED KINGDOM/IRELAND

**Yamaha Music Europe GmbH (UK)**  
Sherbourne Drive, Tilbrook, Milton Keynes,  
MK7 8BL, U.K.  
Tel: +44-1908-366700

### GERMANY

**Yamaha Music Europe GmbH**  
Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany  
Tel: +49-4101-303-0

### SWITZERLAND/LIECHTENSTEIN

**Yamaha Music Europe GmbH, Branch  
Switzerland in Thalwil**  
Seestrasse 18a, 8800 Thalwil, Switzerland  
Tel: +41-44-3878080

### AUSTRIA/CROATIA/CZECH REPUBLIC/ HUNGARY/ROMANIA/SLOVAKIA/ SLOVENIA

**Yamaha Music Europe GmbH, Branch Austria**  
Schleiergasse 20, 1100 Wien, Austria  
Tel: +43-1-60203900

### POLAND

**Yamaha Music Europe  
Sp.z o.o. Oddział w Polsce**  
ul. Wielicka 52, 02-657 Warszawa, Poland  
Tel: +48-22-880-08-88

### BULGARIA

**Dinacord Bulgaria LTD.**  
Bul. Iskarsko Schose 7 Targowski Zentar Ewropa  
1528 Sofia, Bulgaria  
Tel: +359-2-978-20-25

### MALTA

**Olimpus Music Ltd.**  
Valletta Road, Mosta MST9010, Malta  
Tel: +356-2133-2093

### NETHERLANDS/BELGIUM/ LUXEMBOURG

**Yamaha Music Europe, Branch Benelux**  
Clarissenhof 5b, 4133 AB Vianen, The Netherlands  
Tel: +31-347-358040

### FRANCE

**Yamaha Music Europe**  
7 rue Ambroise Croizat, Zone d'activités de Pariest,  
77183 Croissy-Beaubourg, France  
Tel: +33-1-6461-4000

### ITALY

**Yamaha Music Europe GmbH, Branch Italy**  
Via Tinelli N.67/69 20855 Gerno di Lesmo (MB),  
Italy  
Tel: +39-039-9065-1

### SPAIN/PORTUGAL

**Yamaha Music Europe GmbH Ibérica, Sucursal  
en España**  
Ctra. de la Coruña km. 17,200, 28231  
Las Rozas de Madrid, Spain  
Tel: +34-91-639-88-88

### GREECE

**Philippos Nakas S.A. The Music House**  
19th klm. Leof. Lavriou 190 02 Peania – Attiki,  
Greece  
Tel: +30-210-6686260

### SWEDEN

**Yamaha Music Europe GmbH Germany filial  
Scandinavia**  
JA Wettergrensgata 1, 400 43 Göteborg, Sweden  
Tel: +46-31-89-34-00

### DENMARK

**Yamaha Music Denmark,  
Filial of Yamaha Music Europe GmbH, Tyskland**  
Generatorvej 8C, ST. TH., 2860 Søborg, Denmark  
Tel: +45-44-92-49-00

### FINLAND

**F-Musiikki Oy**  
Antaksentie 4  
FI-01510 Vantaa, Finland  
Tel: +358 (0)96185111

### NORWAY

**Yamaha Music Europe GmbH Germany -  
Norwegian Branch**  
Grini Næringspark 1, 1332 Østerås, Norway  
Tel: +47-6716-7800

### ICELAND

**Hljodfaerahusid Ehf.**  
Sidumula 20  
IS-108 Reykjavik, Iceland  
Tel: +354-525-5050

### CYPRUS

**Nakas Music Cyprus Ltd.**  
Nikis Ave 2k  
1086 Nicosia  
Tel: +357-22-511080  
**Major Music Center**  
21 Ali Riza Ave. Ortakoy  
P.O.Box 475 Lefkoşa, Cyprus  
Tel: (392) 227 9213

### RUSSIA

**Yamaha Music (Russia) LLC.**  
Room 37, entrance 7, bld. 7, Kievskaya street,  
Moscow, 121059, Russia  
Tel: +7-495-626-5005

### OTHER EUROPEAN REGIONS

**Yamaha Music Europe GmbH**  
Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany  
Tel: +49-4101-303-0

## AFRICA

**Yamaha Music Gulf FZE**  
JAFZA-16, Office 512, P.O.Box 17328,  
Jebel Ali FZE, Dubai, UAE  
Tel: +971-4-801-1500

## MIDDLE EAST

### TURKEY

**Yamaha Music Europe GmbH  
Merkezi Almanya Türkiye İstanbul Şubesi**  
Mor Sumbul Sokak Varyap Meridian Business  
1.Blok No:1 113-114-115  
Bati Atasehir Istanbul, Turkey  
Tel: +90-216-275-7960

### ISRAEL

**RBX International Co., Ltd.**  
P.O Box 10245, Petach-Tikva, 49002  
Tel: (972) 3-925-6900

### OTHER REGIONS

**Yamaha Music Gulf FZE**  
JAFZA-16, Office 512, P.O.Box 17328,  
Jebel Ali FZE, Dubai, UAE  
Tel: +971-4-801-1500

## ASIA

### THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

**Yamaha Music & Electronics (China) Co., Ltd.**  
2F, Yunhedasha, 1818 Xinzha-lu, Jingan-qu,  
Shanghai, China  
Tel: +86-400-051-7700

### HONG KONG

**Tom Lee Music Co., Ltd.**  
11F/, Silvercord Tower 1, 30 Canton Road,  
Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong  
Tel: +852-2737-7688

### INDIA

**Yamaha Music India Private Limited**  
P-401, JMD Megapolis, Sector-48, Sohna Road,  
Gurugram-122018, Haryana, India  
Tel: +91-124-485-3300

### INDONESIA

**PT Yamaha Musik Indonesia Distributor**  
Yamaha Music Center Bldg. Jalan Jend. Gatot  
Subroto Kav. 4, Jakarta 12930, Indonesia  
Tel: +62-21-520-2577

### KOREA

**Yamaha Music Korea Ltd.**  
11F, Prudential Tower, 298, Gangnam-daero,  
Gangnam-gu, Seoul, 06253, Korea  
Tel: +82-2-3467-3300

### MALAYSIA

**Yamaha Music (Malaysia) Sdn. Bhd.**  
No.8, Jalan Perbandaran, Kelana Jaya, 47301  
Petaling Jaya, Selangor, Malaysia  
Tel: +60-3-78030900

### SINGAPORE

**Yamaha Music (Asia) Private Limited**  
Block 202 Hougang Street 21, #02-00,  
Singapore 530202, Singapore  
Tel: +65-6740-9200

### TAIWAN

**Yamaha Music & Electronics Taiwan Co., Ltd.**  
2F., No.1, Yuandong Rd., Banqiao Dist.,  
New Taipei City 22063, Taiwan (R.O.C.)  
Tel: +886-2-7741-8888

### THAILAND

**Siam Music Yamaha Co., Ltd.**  
3, 4, 15, 16th Fl., Siam Motors Building,  
891/1 Rama 1 Road, Wangmai,  
Pathumwan, Bangkok 10330, Thailand  
Tel: +66-2215-2622

### VIETNAM

**Yamaha Music Vietnam Company Limited**  
15th Floor, Nam A Bank Tower, 201-203 Cach  
Mang Thang Tam St., Ward 4, Dist.3,  
Ho Chi Minh City, Vietnam  
Tel: +84-28-3818-1122

### OTHER ASIAN REGIONS

[https://asia-latinamerica-mea.yamaha.com/  
index.html](https://asia-latinamerica-mea.yamaha.com/index.html)

## OCEANIA

### AUSTRALIA

**Yamaha Music Australia Pty. Ltd.**  
Level 1, 80 Market Street, South Melbourne,  
VIC 3205 Australia  
Tel: +61-3-9693-5111

### NEW ZEALAND

**Musical Works LTD**  
P.O.BOX 6246 Wellesley, Auckland 4680,  
New Zealand  
Tel: +64-9-634-0099

### REGIONS AND TRUST

### TERRITORIES IN PACIFIC OCEAN

[https://asia-latinamerica-mea.yamaha.com/  
index.html](https://asia-latinamerica-mea.yamaha.com/index.html)

Head Office/Manufacturer: Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu, 430-8650, Japan

Importer (European Union): Yamaha Music Europe GmbH Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany

Importer (United Kingdom): Yamaha Music Europe GmbH (UK) Sherbourne Drive, Tilbrook, Milton Keynes, MK7 8BL, United Kingdom

DMI29

Yamaha Global Site  
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads  
<https://download.yamaha.com/>

Manual Development Group  
© 2021 Yamaha Corporation  
Published 06/2021 POES-A0

VEJ1990