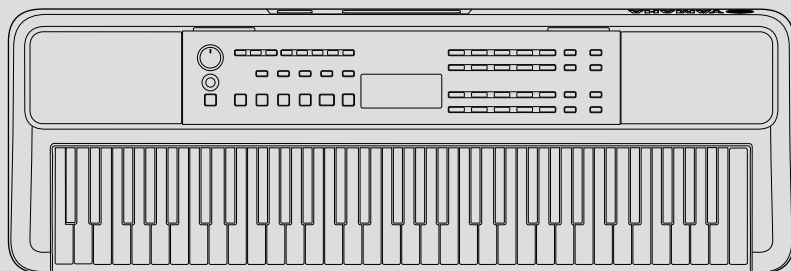


DIGITAAL KEYBOARD
DIGITALT KEYBOARD
DIGITAL KEYBOARD
DIGITALNA KLAVIJATURA

GEBRUIKERSHANDLEIDING BRUGERVEJLEDNING BRUKSANVISNING KORISNIČKI PRIRUČNIK

EZ-310



Lees 'VOORZICHTIG' op pagina 3-5 voordat u het instrument in gebruik neemt.

Før du tager instrumentet i brug, skal du læse "SIKKERHEDSFORSKRIFTER" på side 3-5.

Läs "FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER" på sidorna 3-5 innan du börjar använda instrumentet.

Prije upotrebe instrumenta obavezno pročitajte "MJERE OPREZA" na stranicama 3-5.

NL Nederlands

DA Dansk

SV Svenska

HR Hrvatski

Modelnummeret, serienummeret, strømkrav osv. er angivet på eller i nærheden af navneskiltet på undersiden af enheden. Du skal notere dette serienummer nedenfor og gemme denne vejledning som et købsbevis og et middel til identifikation i tilfælde af tyveri.

Modelnr.

Serienr.

(1003-M06 plate bottom da 01)

Oplysninger til brugere om indsamling og bortskaffelse af gammelt udstyr og brugte batterier



Disse symboler på produkter, emballage og/eller medfølgende dokumenter angiver, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må bortskaffes sammen med det øvrige husholdningsaffald. Aflever gamle produkter og brugte batterier på egnede indsamlingssteder for at sikre korrekt behandling, genindvinding og genbrug i henhold til lokal lovgivning.



Ved at bortskaffe disse produkter og batterier på korrekt vis er du med til at redde værdifulde ressourcer og forebygge eventuelle skadelige virkninger på menneskers helbred og miljøet, der ellers kunne opstå som følge af forkert affaldsbehandling.



Du kan få flere oplysninger om indsamling og genbrug af gamle produkter og batterier ved at kontakte dine lokale myndigheder, de kommunale renovationsmyndigheder eller den forhandler, hvor du købte produktet.

For erhvervsbrugere i EU:

Kontakt din forhandler eller leverandør for at få flere oplysninger, hvis du ønsker at bortskaffe elektrisk og/eller elektronisk udstyr.



Oplysninger om bortskaffelse i lande uden for EU:

Disse symboler har kun gyldighed i EU. Kontakt de lokale myndigheder eller din forhandler, og få oplysninger om den korrekte bortskaffelsesmetode.

Cd

Bemærkning vedrørende batterisymbolet (de to nederste symboleksempler):

Dette symbol kan blive brugt i sammenhæng med et kemisk symbol. I dette tilfælde skal det overholde de krav, der er angivet i EU-batteridirektivet for det pågældende kemikalie.

(58-M03 WEEE battery da 01)

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

LÆS FORSKRIFTERNE GRUNDIGT, INDEN DU TAGER INSTRUMENTET I BRUG

Der bør, især når det drejer sig om børn, vejledes grundigt i, hvordan produktet håndteres korrekt, før det tages i brug. Opbevar denne brugervejledning et sikkert og praktisk sted til senere brug.



ADVARSEL

Følg altid nedenstående grundlæggende sikkerhedsforskrifter for at mindske risikoen for alvorlig personskade eller dødsfald på grund af elektrisk stød, kortslutning, skader, brand eller andre farer. Disse sikkerhedsforskrifter omfatter, men er ikke begrænset til følgende:

Strømforsyning

- Anbring ikke strømledningen i nærheden af varmekilder, f.eks. varmeapparater eller radiatorer. Undgå desuden at bøje ledningen kraftigt eller på anden måde beskadige den eller at anbringe tunge ting på den.
- Rør ikke ved produktet eller strømstikket i tordenvejr.
- Brug kun den angivne korrekte netspænding til produktet. Den korrekte spænding er trykt på produktets fabriksskilt.
- Brug kun den/det medfølgende eller den/det angivne AC-adapter (side 29)/strømledning/strømskik. Brug ikke AC-adapteren/stikket til andre enheder.
- Kontrollér strømstikket med jævne mellemrum, og fjern støv og snavs, der kan have samlet sig på det.
- Sæt strømstikket helt ind i stikkontakten. Hvis produktets strømstik ikke sidder rigtigt i stikkontakten, kan der efterhånden ophobes støv på stikket, hvilket kan resultere i brand og forbrændinger.
- Sørg for at placere produktet, så der er nem adgang til den stikkontakt, du vil bruge. Hvis der opstår problemer eller fejl, skal du omgående slukke for strømkontakten og tage stikket ud af stikkontakten. Så længe strømledningen ikke er taget ud af stikkontakten, er der forbindelse mellem produktet og strømkilden, selv om der er slukket for strømkontakten.
- Tilslut ikke produktet til en stikkontakt via en forlængerledning med fordelerstik, da det kan medføre forringet lyd kvalitet eller overophedning af fordelerstikket.
- Træk aldrig i ledningen, når du tager strømstikket ud, men tag fat om selve stikket. Hvis du trækker i ledningen, kan den tage skade og forårsage elektrisk stød eller brand.
- Tag altid strømstikket ud af stikkontakten, hvis produktet ikke skal bruges i længere tid.

Skil ikke produktet ad

- Dette produkt indeholder ingen dele, der kan serviceres af brugeren. Forsøg ikke at afmontere de indvendige dele eller ændre dem på nogen måde.

Vand og fugt

- Produktet må ikke udsættes for regn eller bruges i våde eller fugtige omgivelser. Stil ikke beholdere med væske på enheden (f.eks. vaser, flasker eller glas), da væsken kan trænge ind gennem enhedens åbninger, hvis beholderen vælter. Hvis der trænger væske, f.eks. vand, ind i produktet, kan det forårsage brand, elektrisk stød eller fejlfunktion.
- Brug kun AC-adaptoren indendørs. Må ikke bruges i fugtige omgivelser.
- Isæt eller udtag aldrig et strømstik med våde hænder.

Brandfare

- Placer ikke brændende genstande, og anvend ikke åben ild i nærheden af produktet, da det kan forårsage brand.

Batterier

- Batterier må ikke brændes.
- Batteriet må ikke udsættes for ekstremt lavt lufttryk, ekstrem kulde eller varme (f.eks. direkte sollys eller ild) eller store mængder støv eller fugt. Dette kan medføre, at batteriet eksploderer og forårsager brand eller personskade.
- Følg nedenstående sikkerhedsforskrifter. Hvis batterierne vender forkert, kan det medføre overophedning, brand, eksplosion eller batterilækage. Hvis der kommer batterivæske på hænderne eller i øjnene, kan det medføre blindhed og kemiske brandsår, og batterivæsken kan desuden beskadige produktet.
 - Brug kun den angivne batteritype (side 29).
 - Brug ikke nye batterier sammen med gamle.
 - Bland ikke forskellige batterityper.
 - Kontrollér altid, at +/--polerne på alle batterier vender korrekt, når der sættes batterier.
 - Undgå at skille batterier ad.
 - Når der ikke er mere strøm på batterierne, eller hvis produktet ikke skal bruges i længere tid, skal du tage batterierne ud af produktet.
 - Forsøg ikke at genoplade batterier, der ikke er beregnet til at blive opladet.

- Hvis batterierne lækker, skal du undgå kontakt med den lække væske. Hvis batterivæsken kommer i kontakt med øjne, mund eller hud, skal du straks skylle med vand og opsoge læge. Batterivæske virker ætsende og kan medføre synstab eller kemiske brandsår.
- Følg de instruktioner, der fulgte med batterierne, hvis der anvendes genopladelige batterier. Brug kun den angivne opladerenhed inden for det angivne opladningstemperaturområde under opladning. Opladning med en uspecificeret oplader eller ved en temperatur uden for området kan forårsage lækage, overophedning, eksplosion eller funktionsfejl.
- Læs og følg denne vejledning ved isætning og udtagning af batterier. Hvis de ikke overholdes, kan det resultere i brand, overophedning, eksplosion eller fejlfunktion.
- Opbevar batterier utilgængeligt for børn. Et barn kan ved et uheld slugt et batteri. Hvis dette ikke opdages, kan det også medføre inflammation på grund af lække batterivæske.
- Udsæt ikke batterier for mekaniske stød. Hvis du gør det, kan det medføre skader forårsaget af batterierne, elektrisk stød, eksplosion eller funktionsfejl.

- Undlad at kortslutte batteriet forsætligt. Eksplosion eller væskelækage kan medføre brand eller personskade.
- Opbevar ikke batterier i lommen, i en taske eller sammen med metalgenstande. Batterier, der opbevares under sådanne forhold, kan kortslutte, eksplodere eller lække, hvilket kan medføre brand eller personskade.

Unormal funktion

- I tilfælde af et af følgende problemer skal du omgående slukke for produktet på strømkontakten og tage stikket ud af stikkontakten. Hvis du bruger batterier, skal du fjerne alle batterier fra produktet. Få derefter enheden efterset af Yamahas servicepersonale.
 - Strømledningen eller stikket er flosset eller beskadiget.
 - Produktet udsender usædvanlige lugte eller røg.
 - Der er tabt genstande eller spildt vand i produktet.
 - Lyden forsvinder pludselig under brugen af produktet.
 - Produktet har fået revner eller andre synlige skader.



Følg altid nedenstående grundlæggende sikkerhedsforskrifter for at mindske risikoen for personskade på dig selv eller andre samt skade på produktet eller andre genstande. Disse sikkerhedsforskrifter omfatter, men er ikke begrænset til følgende:

Placering

- Produktet må ikke placeres, så det står ustabilt, eller et sted med kraftige vibrationer, da det kan vælte og forårsage personskade.
- Inden produktet flyttes, skal alle tilsluttede ledninger fjernes for at undgå, at de beskadiges, eller at nogen falder over dem.
- Brug kun det stativ, der hører til produktet. Brug kun de medfølgende skruer til monteringen. Hvis du bruger andre typer skruer, kan det medføre skade på de indvendige dele, eller produktet kan løsne sig og falde ned.

Tilslutninger

- Sluk for strømmen til alle enheder, før du slutter produktet til dem. Skru helt ned for lydstyrken på alle enheder, før du tænder eller slukker for strømmen.
- Indstil volumen på alle enheder ved at skrue helt ned for dem og derefter gradvist skrue højere op, mens du spiller på produktet, indtil det ønskede lydniveau er nået.

Brug

- Stik ikke genstande af metal papir eller lignende ind i åbninger eller huller i produktet. Dette kan medføre brand, elektrisk stød eller fejlfunktion.
- Læn dig ikke med din fulde vægt op ad produktet, stil ikke tunge genstande på produktet, og tryk ikke for hårdt på knapperne, kontakterne eller stikkene.
- Brug ikke produktet eller hovedtelefonerne ved et højt eller ubehageligt lydniveau i længere tid, da dette kan medføre permanente høreskader. Søg læge, hvis du oplever nedsat hørelse eller ringen for ørerne.
- Tag strømstikket ud af stikkontakten inden rengøring af enheden. I modsat fald er der risiko for elektrisk stød.

Yamaha kan ikke holdes ansvarlig for skader, der skyldes forkert brug af eller ændringer af produktet, eller data, der er gået tabt eller ødelagt.

Sluk altid for strømmen, når produktet ikke er i brug.

Selvom kontakten [⏻] (Standby/On) står på standby (displayet er slukket), overføres der stadig små mængder elektricitet til produktet. Tag altid strømledningen ud af stikkontakten, hvis produktet ikke skal bruges i længere tid.

OBS!

Følg altid nedenstående forskrifter for at undgå risiko for fejl/skade på produktet, data eller andre genstande.

■ Brug

- Brug ikke dette produkt i nærheden af fjernsyn, radio, stereoanlæg, mobiltelefoner eller andre elektriske apparater. I modsat fald kan dette produkt eller den anden enhed frembringe støj.
- Når du bruger produktet sammen med en app på din smartenhed, f.eks. en smartphone eller tablet, anbefales det, at du aktiverer "Flytilstand" på enheden for at undgå støj pga. kommunikation.
- Afhængigt af de omgivende radiobølger fungerer produktet muligvis ikke korrekt.
- Produktet må ikke udsættes for støv, vibrationer eller stærk kulde eller varme (det må f.eks. ikke placeres i direkte sollys, i nærheden af varmeapparater eller i en bil i dagtimerne), da der er risiko for at beskadige de indvendige komponenter eller for ustabil funktion. (bekræftet driftstemperaturområde: 5-40 °C).
- Anbring ikke genstande af vinyl, plast eller gummi på produktet, da de kan misfarve det.
- Tryk ikke på LCD-displayet med fingrene, da det er en følsom, præcisionsfremstillet del. Hvis du gør det, kan det forårsage en fejl på LCD-displayet, f.eks. en stribe. Fejlen burde dog forsvinde igen inden for kort tid.

■ Vedligeholdelse

- Anvend en blød og tør (eller let fugtet) klud til rengøring af produktet. Brug ikke fortynder, opløsningsmidler, alkohol, rengøringsmidler eller klude, der indeholder kemikalier.

■ Lagring af data

- Nogle af dataene i dette produkt (side 27) bliver gemt, når der slukkes for strømmen. Gemte data kan imidlertid gå tabt som følge af fejlfunktion eller forkert betjening. Gem vigtige data på en ekstern enhed, f.eks. en computer (side 13).

Oplysninger

■ Om ophavsret

- Ophavsretten til det "indhold"^{*1}, der er installeret i dette produkt, tilhører Yamaha Corporation eller indehaveren af ophavsretten. Medmindre det er tilladt i henhold til loven om ophavsret og anden relevant lovgivning, herunder kopiering til personlig brug, er det forbudt at "reproducere eller omdirigere"^{*2} uden tilladelse fra indehaveren af ophavsretten. Når du bruger indholdet, skal du rådføre dig med en ekspert i ophavsret.

Hvis du komponerer musik eller anvender indholdet, når du spiller, via den oprindelige brug af produktet og derefter indspiller og distribuerer det, kræves der ikke tilladelse fra Yamaha Corporation, uanset om distributionsmetoden er betalt eller gratis.

*1: Det "indhold", der er beskrevet ovenfor, omfatter et computerprogram, lyddata, akkompagnementsstilartsdata, MIDI-data, waveform-data, lydindspilningsdata, en melodi, melodidata osv.

*2: Udtrykket "reproducerer eller omdirigerer" omfatter på samme måde fjernelse af selve indholdet i dette produkt eller indspilning og distribution af det uden ændringer.

■ Om funktioner/data, der følger med produktet

- Nogle af de forprogrammerede melodier er redigeret af hensyn til længde eller arrangement og er muligvis ikke helt identiske med originalerne.

■ Om dette produkts udseende

- Det kan se ud, som om dette produkt har linjer eller ridser på overfladen. Disse linjer eller ridser kaldes "svejselinjer". De opstår under fremstilling af kabinettet og påvirker ikke produktets funktion.

■ Om denne vejledning

- De illustrationer og LCD-displays, der vises i denne vejledning, er kun til instruktionsformål.
- "QR-kode" er et registreret varemærke tilhørende DENSO WAVE INCORPORATED.
- Navne på virksomheder og produkter i denne brugervejledning er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

■ Om bortskaffelse

- Kontakt de relevante lokale myndigheder, når produktet skal bortskaffes.
- Bortskaf brugte batterier i henhold til de regler, der gælder i din kommune.

Tak, fordi du har købt et Yamaha Digitalt keyboard!

Det er fyldt med forskellige lyde og forprogrammerede melodier, så selv begyndere kan spille på det med det samme.

Det anbefales, at du læser denne vejledning omhyggeligt, så du kan få det fulde udbytte af instrumentets avancerede og praktiske funktioner.

Det anbefales også, at du opbevarer brugervejledningen et sikkert og praktisk sted, så den er let at finde, når du skal bruge den.

Indhold

Om vejledningerne.....	7	Afspilning af melodier og brug af melodilektioner.....	19
Medfølgende tilbehør.....	7	Klavatur med lys (Guidefunktion).....	19
Klargøring	8	Aflytning af de forprogrammerede melodier.....	19
Krav til strømforsyning.....	8	Gentaget afspilning af melodier (DEMO).....	19
Sådan tændes og slukkes strømmen.....	9	Valg af niveauet for venstrehåndsstemmen.....	20
Automatisk slukning.....	9	Øvelser i at spille på klaviaturet med melodilektioner.....	20
Brug af nodestativet.....	9	Øvelser i at spille på klaviaturet med timing og anslagsfølsomhed (Rhythm & Touch Tutor).....	21
Kontrolfunktioner og stik på panelet	10	Indspilning af det, du spiller	22
Grundlæggende betjening	14	Lagring af dine favoritindstillinger (registreringshukommelse)	22
Valg af en lyd/melodi/stilart.....	14	Gendannelse af panelindstillingerne.....	22
Ændring af tempoet.....	14	Lagring af dine foretrukne panelindstillinger.....	22
Sådan spiller du med flere instrumentlyde	15	Funktionerne	23
Valg af en hovedlyd.....	15	Om funktionsindstillingerne.....	23
Visning af flygellydene.....	15	Sikkerhedskopiering og initialisering	27
Brug af dobbeltlyd på hele klaviaturet (Dobbelt).....	15	Parametre for sikkerhedskopiering.....	27
Spil med forskellige lyde med venstre og højre hånd (Split).....	16	Initialisering af instrumentet.....	27
Spil på klaviaturet sammen med en anden (Firhændig i samme oktav).....	16	Fejlfinding	27
Sådan spiller du med rytme og autoakkompagnement (Stilarter)	17	Specifikationer	28
Automatisk angivelse af akkorderne (Automatisk akkordafspilning).....	17	Indeks	30
Angivelse af akkorder, mens du spiller.....	18	Liste over melodier	32

Om vejledningerne




Der findes følgende vejledninger til instrumentet.

■ Leveres med instrumentet

● Brugervejledning (denne bog)

Forklarer instrumentets grundlæggende funktioner.

Noternes generelle indhold

 ADVARSEL	Vigtige oplysninger, du bør læse for at mindske risikoen for alvorlig personskade eller dødsfald på grund af elektrisk stød, kortslutning, skader, brand eller andre farer.
 FORSIGTIG	Vigtige oplysninger, du bør læse for at mindske risikoen for personskade på dig selv eller andre samt skade på instrumentet eller andre genstande.
OBS!	Vigtige oplysninger, du bør læse for at undgå risiko for fejl/skade på produktet, data eller andre genstande.
 BEMÆRK	Nyttige oplysninger og tips.

■ Findes på webstedet

● Reference Manual (Referencevejledning)

Forklarer alle dette instruments funktioner, herunder avancerede funktioner.

● Data List (Dataliste)

Indeholder forskellige vigtige forprogrammerede indholdsliste med f.eks. lyde, melodier og stilarter samt MIDI-relaterede oplysninger om dette instrument.

● Smart Device Connection Manual (Vejledning i oprettelse af forbindelse til smartheder)

Indeholder en beskrivelse af, hvordan instrumentet sluttes til smartheder, som f.eks. en smartphone eller en tablet osv.

For at få fat i ovenstående vejledninger eller Song Book (Sangbog) (se nedenfor), skal du gå til følgende Yamaha-websted:

<https://manual.yamaha.com/mi/kb-ekb/ez-310/downloads/>



SONG BOOK

Dette dokument indeholder noder til de forprogrammerede melodier (undtagen demelodierne) på dette instrument.

Brug denne gratis sangbog, der kan downloades, når du spiller på dette instrument.



■ Videovejledninger

Der findes også videovejledninger, som forklarer, hvordan dette instrument bruges.



Scan QR-koden til venstre, eller gå til det websted, der er angivet nedenfor.
<https://manual.yamaha.com/mi/kb-ekb/ez-310/videos/>

Medfølgende tilbehør

- Brugervejledning (denne bog) ×1
- Nodestativ ×1
- AC-adapter* ×1
- Online Member Product Registration (Onlineproduktregistrering) ×1

* Medfølger muligvis ikke, afhængigt af hvor instrumentet købes. Spørg din Yamaha-forhandler.

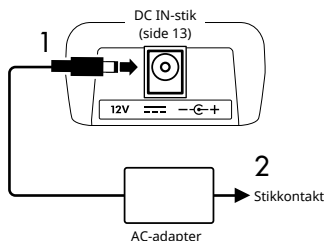
Klargøring

Krav til strømforsyning

Instrumentet kan forsynes med strøm fra enten en AC-adapter eller batterier, men Yamaha anbefaler, at du bruger en AC-adapter, når det er muligt.

■ Brug af en AC-adapter

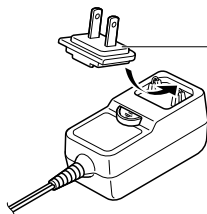
Tilslut AC-adapteren i den rækkefølge, der er vist på illustrationen.



⚠ ADVARSEL

- Brug kun den medfølgende eller den angivne AC-adapter (side 29).
- Når du bruger en AC-adapter med et aftageligt stik, skal du sørge for, at stikket bliver siddende i AC-adapteren under brug og opbevaring. Hvis du kun sætter stikket i en stikkontakt, kan det forårsage elektrisk stød eller brand.
- Rør aldrig ved den inderste metaldel af stikket, da det kan medføre elektrisk stød, kortslutning eller beskadigelse. Hvis stikket går af, skal du skubbe det ind, indtil det klikker sikkert på plads. Sørg desuden for, at der ikke er støv eller andre fremmedlegemer mellem AC-adapteren og stikket.

Når du bruger AC-adapteren med et aftageligt stik



- Placer stikket ind mod den øverste kant af åbningen, og tryk det derefter ned, indtil det klikker på plads.
- Formen på stikket kan variere, alt efter hvor instrumentet købes.

- Sørg for at placere instrumentet, så der er nem adgang til den stikkontakt, du vil bruge. Hvis der opstår problemer eller fejl, skal du omgående slukke instrumentet på afbryderen og tage stikket ud af stikkontakten.

BEMÆRK

- Når du frakobler AC-adapteren, skal du slukke for strømmen til instrumentet og udføre de trin, der vises ovenfor, i omvendt rækkefølge.

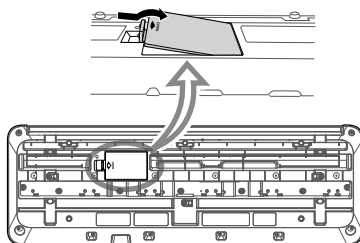
■ Brug af batterier

Dette instrument kan bruge seks alkaliske batterier, brunstensbatterier eller genopladelige Nikkel-metalhydrid-batterier (genopladelige batterier) i størrelse AA. Det anbefales dog at bruge alkaliske eller genopladelige batterier, da instrumentet kan forbruge store mængder strøm afhængigt af brugen.

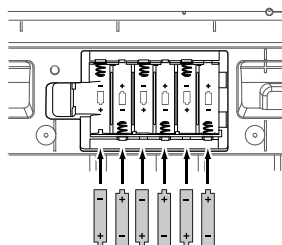
⚠ ADVARSEL

- Før du isætter batterier, skal du læse afsnittet "Batterier" under Forholdsregler (side 3-4).

- 1 Kontrollér, at der er slukket for strømmen til instrumentet.
- 2 Åbn dækslet på batterirummet, som er placeret på instrumentets bundplade.



- 3 Isæt seks nye alkaliske batterier. Sørg for, at batterierne vender rigtigt (se polaritetsangivelserne på indersiden af batterirummet).



- 4 Sæt dækslet på batterirummet på igen, og kontrollér, at det sidder korrekt.
- 5 Når du har tændt for strømmen til instrumentet, skal du indstille batteritypen korrekt (side 9).

OBS!

- Hvis du tilslutter eller afbryder strømadapteren med batterier isat, kan det slukke for strømmen og resultere i tab af data, der indspilles på det pågældende tidspunkt.
- Når der er for lidt strøm på batterierne til, at instrumentet kan fungere korrekt, kan volumen blive nedsat, lyden kan blive forvrænget, og der kan opstå andre problemer. Hvis det sker, skal alle batterierne udskiftes med nye eller opladede batterier.

BEMÆRK

- Dette instrument kan ikke oplade batterierne. Brug kun den specificerede oplader til opladning.
- Selvom der sidder batterier i instrumentet, bruges AC-adapteren som strømkilde, hvis den er tilsluttet.

Indstilling af batteritypen

Du skal muligvis ændre indstillingen af batteritype for instrumentet, afhængigt af hvilken type batteri der skal bruges.

For at ændre indstillingen skal du, efter at have tændt for strømmen, indstille batteritypen via funktionsnummer 063 (side 23).

Standardindstilling: Alkaline

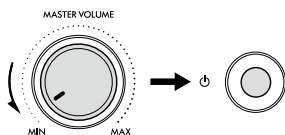
Alkaline	Alkaliske batterier, brunstenstørbatterier
Ni-MH	Genopladelige nikkel-metalhydrid-batterier (genopladelige batterier)

OBS!

- Hvis du glemmer at indstille batteritypen, kan det forkorte batteriets brugslevetid. Kontrollér, at batteritypen er indstillet korrekt.

Sådan tændes og slukkes strømmen

- 1 Sæt [MASTER VOLUME]-drejeknappen på "MIN".



- 2 Tryk på kontakten [⏻] (Standby/On) for at tænde for strømmen. Displayet tændes.
- 3 Juster volumen efter behov, mens du spiller på klaviaturet.

- 4 Tryk på og hold kontakten [⏻] (Standby/On) nede i ca. et sekund for at slukke for strømmen.

⚠ ADVARSEL

- Selv når der er slukket for strømmen, forbruger instrumentet stadig en lille mængde elektricitet. Tag stikket ud af stikkontakten, hvis instrumentet ikke skal bruges i længere tid, eller hvis det er tordenvej.

OBS!

- Tryk kun på kontakten [⏻] (Standby/On) for at tænde for strømmen. Enhver anden handling, såsom at trykke på tangenter/knapper eller træde på fodkontakten, kan bevirke, at instrumentet ikke fungerer korrekt.

Automatisk slukning

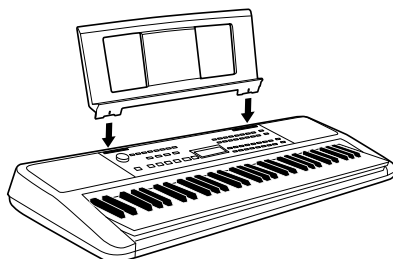
Instrumentet slukker automatisk efter 15 minutters inaktivitet. Du kan dog ændre denne indstilling på displayet med funktionsindstillinger (side 23, funktionsnummer 065).

**Nem deaktivering af funktionen
Automatisk slukning**

Tænd for strømmen, mens du holder den dybeste tangent på klaviaturet nede. Meddelelsen "AutoOff Disabled" vises kortvarigt, og instrumentet starter derefter med funktionen Automatisk slukning deaktiveret.


**Brug af nodestativet**

Sæt nodestativet i hullerne som vist.

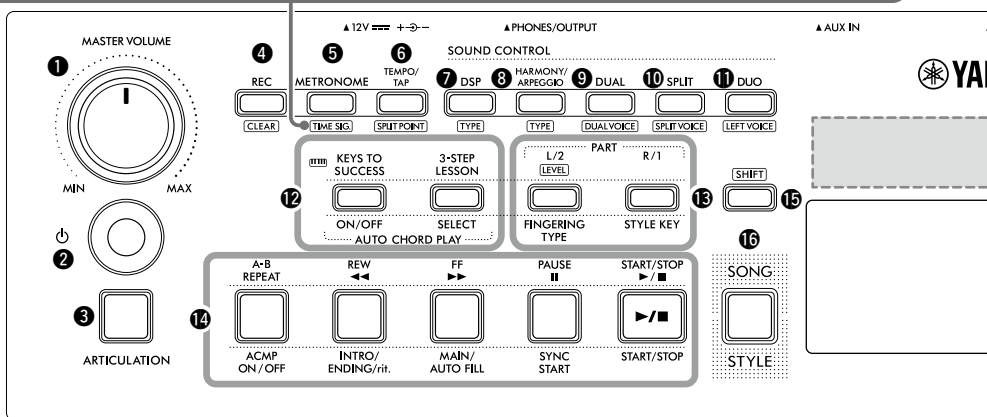


Kontrolfunktioner og stik på panelet


















■ Frontpanel

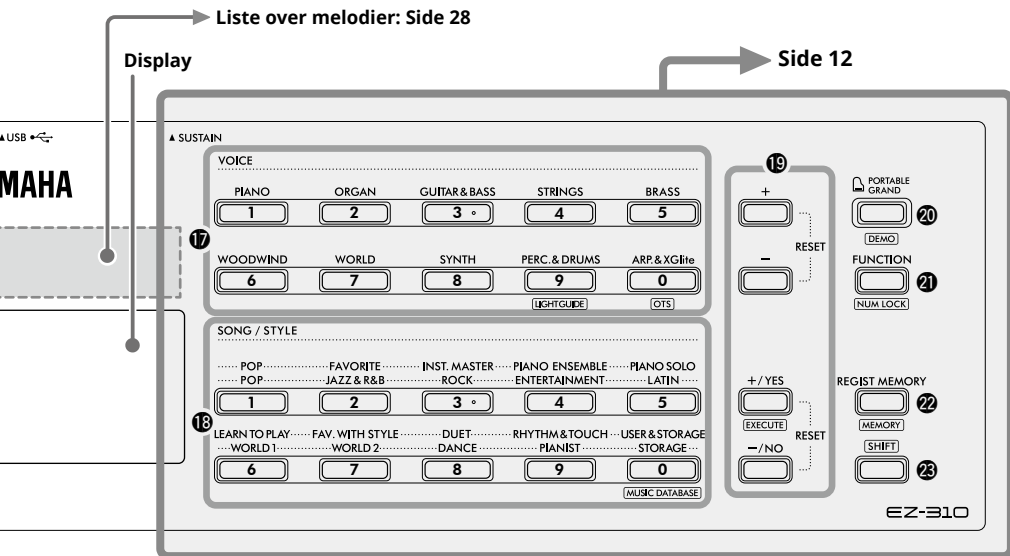
Om de alternative knapnavne i rammen  (SHIFT 15 og 23)

Hvis du betjener en af knapperne, mens du holder [SHIFT] nede, udføres den funktion, der er angivet i rammen under knappen. Hvis du f.eks. holder [SHIFT] 15 nede og trykker på [METRONOME] 5, vises displayet til indstilling af taktart.



 : Se Reference Manual (Referencevejledning) på webstedet (side 7).

- 1 Drejeknappen [MASTER VOLUME]..... side 9**
Justerer den overordnede volumen.
- 2 Kontakten [ϕ] (Standby/On)..... side 9**
Skifter mellem standby og tændt.
- 3 Knappen [ARTICULATION] side 15**
Genskaber specifikke instrumenters karakteristiske spilleteknikker.
- 4 Knappen [REC] side 22**
Indspiller det, du spiller.
 
Sletter en brugermelodi.
- 5 Knappen [METRONOME] **
Starter/stopper metronomen.
 
Giver dig mulighed for at indstille metronomens taktart på indstillingsdisplayet.
- 6 Knappen [TEMPO/TAP]..... side 14**
Giver dig mulighed for at indstille tempoet for melodier/stilarten/metronomen.
 
Giver dig mulighed for at bestemme punkt for opdeling af klaviaturet i venstre og højre område (splitpunkt), når du bruger Firhændig i samme oktav og Stilart.
- 7 Knappen [DSP]..... **
Tænder eller slukker for DSP (Digital Signal Processor).
 
Giver dig mulighed for at vælge DSP-typen.
- 8 Knappen [HARMONY/ARPEGGIO]..... **
Tilføjer effekter som Harmoni osv. eller aktiverer Arpeggio-funktionen.
 
Giver dig mulighed for at vælge HARMONY/ARPEGGIO-typen.
- 9 Knappen [DUAL]..... side 15**
Føjer yderligere en lyd til hele klaviaturet som en dobbeltlyd.
 
Giver dig mulighed for at vælge den lyd, der skal tilføjes.
- 10 Knappen [SPLIT] side 16**
Opdeler klaviaturet i to separate områder, så du kan spille med én lyd i venstrehåndsområdet og en anden i højrehåndsområdet.
 
Giver dig mulighed for at vælge lyden i det område, der er lavet end splitpunktet.



11 Knappen [DUO]..... side 16

Giver to personer mulighed for at spille på instrumentet samtidig i det samme oktavområde med den samme lyd.



Giver dig mulighed for at vælge lyden til det venstre spilleområde.

I meloditilstand

12 Knapperne [KEYS TO SUCCESS] og [3-STEP LESSON]..... side 20

Tænder/slukker "Keys To Success"-lektionen, hvor du kan øve dig på en melodi, starter/stopper "3-Step Lesson" eller vælger lektionstilstanden.

13 PART-knapperne [L/2] og [R/1].....

Giver dig mulighed for at vælge en lektionsstemme eller en stemme af den aktuelle melodi, hvor lyden er afbrudt.



Til ændring af melodiniveauet for venstrehåndsstemmen.

14 Knapper til melodistyring..... side 19

Til styring af melodifafspilning.

I stilartstilstand

12 AUTO CHORD PLAY-knapperne [ON/OFF] og [SELECT] side 17

Tænder/slukker funktionen Automatisk akkordafspilning eller lader dig vælge akkordprogressioner, når du bruger funktionen.

13 Knapperne [FINGERING TYPE], [STYLE KEY].....

Giver dig mulighed for at indstille, hvordan akkorder skal spilles.

14 Knapper til styring af stilarter side 17, 18

Til styring af afspilning af stilarter.

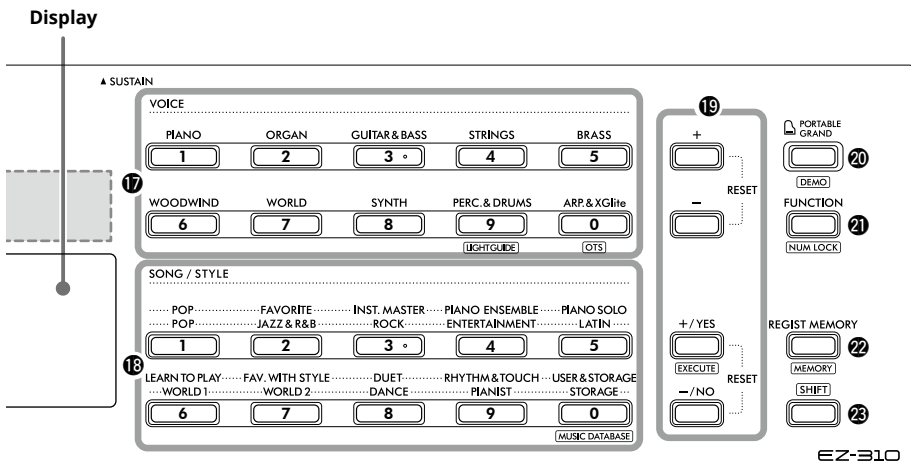
15 Knappen [SHIFT] side 14, 23

Se oplysninger om den primære brug af denne knap i boksen øverst på side 10. Denne knap kan også bruges til at vende tilbage til Home-displayet (side 14).

16 Knappen [SONG]/[STYLE]..... side 14, 17, 19

Skifter mellem stilartstilstand og meloditilstand.

■ Frontpanel



: Se Reference Manual (Referencevejledning) på webstedet (side 7).

17 VOICE-kategoriknapper side 14, 15

Giver dig mulighed for at vælge den ønskede lyd. Hvis du trykker på [FUNCTION] 21, mens du holder [SHIFT] 23 nede, kan du indtaste lydnumre eller indstille værdier osv. med disse knapper.

LIGHTGUIDE

Giver dig mulighed for at slå Guidefunktion til/fra.

[OTS] (Enkeltknappindstilling)

Vælger automatisk den mest velegnede lyd, når du vælger en stilart eller en melodi (bortset fra melodier, der er overført fra andre enheder).

18 SONG/STYLE-kategoriknapper side 14, 17, 19

Lader dig vælge den ønskede melodi/stilart. Hvis du trykker på [FUNCTION] 21, mens du holder [SHIFT] 23 nede, kan du bruge disse knapper som numeriske knapper på samme måde som lydkategoriknapperne 17.

MUSIC DATABASE

Giver dig mulighed for at få vist panelindstillinger som Lyd og Stilart ved at vælge musikgenren.

19 [+]/[-]-knapper og [+]/YES/[-]/NO-knapper side 14, 23

Vælg elementer, eller forøg/formindsk værdier. Når du trykker på to knapper samtidig, nulstilles værdien til standardværdien.

EXECUTE

Bruges til betjening.

20 Knappen [PORTABLE GRAND] side 15

Vælger automatisk lydnummer 001 "Live! Concert Grand Piano" for lyden.

[DEMO] (side 19)

Starter/stopper kontinuerlig afspilning af DEMO-melodi og forprogrammeret melodi.

21 Knappen [FUNCTION] side 23

Åbner displayet med funktionsindstillinger.

NUM LOCK

Giver dig mulighed for at bruge knapperne 17 or 18 som nummerknapper.

22 Knappen [REGIST MEMORY] side 22

Giver dig mulighed for at få vist den panelindstilling, du har gemt.

MEMORY

Giver dig mulighed for at gemme panelindstillingen.

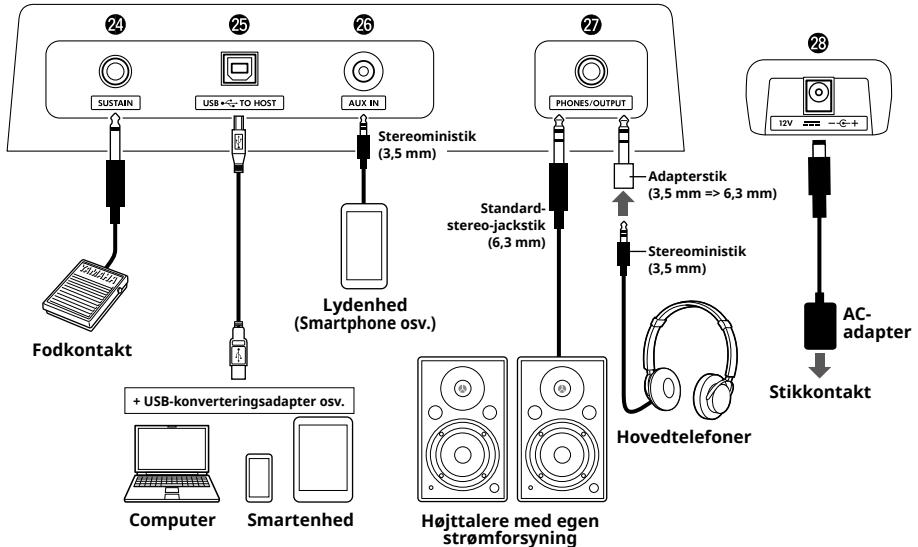
23 Knappen [SHIFT] (den samme som knappen [SHIFT] 16)


Se oplysninger om den primære brug af denne knap i boksen øverst på side 10. Denne knap kan også bruges til at vende tilbage til Home-displayet (side 14).

■ Bagpanel

Det kabel, der skal bruges, afhænger af den enhed, der skal tilsluttes.

Tilslutningsmuligheder





24 [SUSTAIN]-stik..... 
 Du kan tilslutte en fodkontakt – sælges særskilt. Fodkontakten kan bruges som en efterklangspedal.

25 [USB TO HOST]-stik..... 
 Til tilslutning af en computer eller en smartenhed, f.eks. en tablet eller en smartphone, via et USB-kabel. Du kan overføre MIDI-filer, sende/modtage lyddata til/fra dette instrument til/fra en computer eller afspille melodidata, du har købt og overført fra computeren, på dette instrument. Derudover giver smartenhedens apps dig mulighed for at bruge de forskellige funktioner.

OBS!

- Brug et USB-kabel af typen AB på højst 3 meter. USB 3.0-kabler kan ikke bruges.

26 [AUX IN]-stik..... 
 Til tilslutning af en lydenhed, f.eks. en smartphone. Du kan udsende lyden fra lydenheden gennem instrumentets højttalere og spille på klaviaturet sammen med afspilningen via enheden.

27 [PHONES/OUTPUT]-stik..... 
 Til tilslutning af et par hovedtelefoner eller en ekstern højttaler, f.eks. en højttaler med egen strømforsyning, en computer eller en keyboardforstærker. Instrumentets højttalere slukkes automatisk, når der sættes et stik i dette stik.

28 DC IN-stik..... **side 8**
 Til tilslutning af AC-adapteren.

Grundlæggende betjening

Valg af en lyd/melodi/stilart

Lyd/melodi/stilart kan vælges ved hjælp af kategori knapperne (side 12).

Lyd: Vælg med de øverste VOICE-kategori knapper.

Melodi eller stilart: Brug [SONG]/[STYLE] til at skifte til den tilstand, du vil bruge, og vælg derefter med de nederste SONG/STYLE-kategori knapper.

Hver gang der trykkes på disse kategori knapper, ændres lyden/melodien/stilarten sekventielt inden for den samme kategori.

Til valg af lyd

Skifter mellem SONG og STYLE.

Til valg af melodi/stilart
Øverste knapnavne: Melodikategori
Nederste knapnavne: Stilartskategori

Du kan vælge lyden ved at trykke på [+]/[-] og melodi/stilart ved at trykke på +/YES/[-]/NO.

Visninger på displayet

Lydens navn

Melodiens eller stilartens navn

Navnet på den aktive tilstand vises.

Sådan vender du tilbage til Home-displayet (knappen [SHIFT])

Displayet med navnet Voice i øverste række og navnet Song/Style i nederste række, som ses i illustrationen til venstre, kaldes "Home-displayet". Tryk på [SHIFT] for at vende tilbage til Home-displayet fra andre displays, f.eks. displayet med funktionsindstillinger (side 23).

Ændring af tempoet

- Tryk på [TEMPO/TAP].
- Indstil den ønskede tempoværdi numerisk ved hjælp af SONG/STYLE-kategori knapperne. Hvis du trykker på [TEMPO/TAP] kan du bruge SONG/STYLE-kategori knapperne som numeriske knapper.
- Tryk på [SHIFT] for at lukke displayet til angivelse af tempoindstillingen.

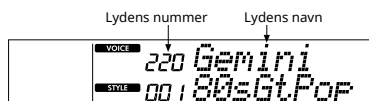
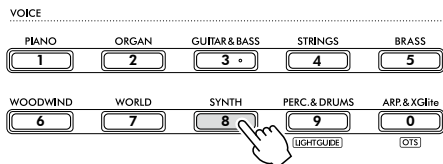
Tempoet kan indstilles med [+]/YES/[-]/NO. Tryk på [+]/YES og [-]/NO samtidig for at nulstille værdien til standardværdien.

Sådan spiller du med flere instrumentlyde

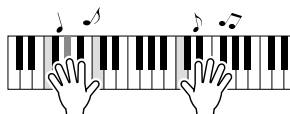
Valg af en hovedlyd

1 Tryk på en af VOICE-kategoriknapperne.

Hver gang du trykker på knappen, skiftes der til en anden lyd inden for samme kategori.



2 Spil på tangenterne.



Spil med S.Art Lite Voices (Super Articulation Lite-lyde)

Hvis du spiller med S.Art Lite-lyden, kan du gengive specifikke instrumenters spilleteknikker, f.eks. guitarharmonier, ved at bruge [ARTICULATION].
→ Reference Manual (Referencevejledning)

Visning af flygellydene.

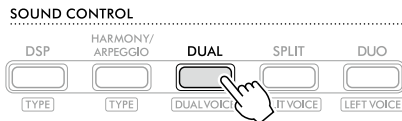
Tryk på [PORTABLE GRAND], når du vil nulstille forskellige indstillinger til standardindstillingerne og kun spille med en klaverlyd.



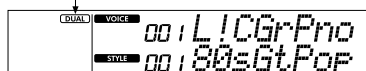
Dette viser automatisk lyden 001 "Live!ConcertGrandPiano" som hovedlyden.

Brug af dobbeltlyd på hele klaviaturet (Dobbelt).

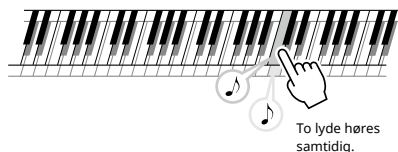
1 Tryk på [DUAL] for at aktivere dobbeltlyd.



Vises, når dobbeltlyd er aktiveret.



2 Spil på tangenterne.

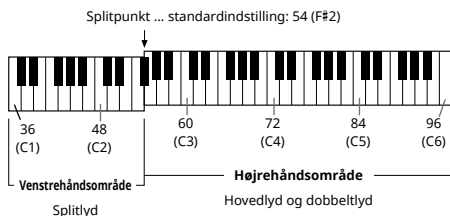


* Sådan vælger du en dobbeltlyd → Reference Manual (Referencevejledning)

3 Tryk på knappen [DUAL] igen for at afslutte dobbeltlyden.

Spil med forskellige lyde med venstre og højre hånd (Split)

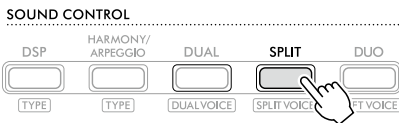
Når du opdeler klaviaturet i de to separate områder, kan du spille med én lyd med venstre hånd og en anden lyd med højre hånd.



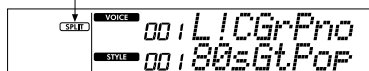
Den højeste tangent i for venstrehåndsområdet kaldes "splitpunkt" (side 23, funktionsnummer 003).

1 Tryk på [SPLIT] for at aktivere Split.

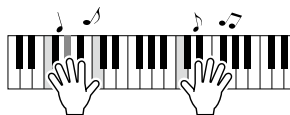
Klaviaturet opdeles i et venstrehånds- og et højrehåndsområde.



Vises, når Split er aktiveret.



2 Spil på tangenterne.



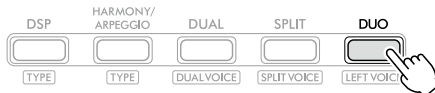
* Sådan vælger du en anden splitlyd
→ Reference Manual (Referencevejledning)

3 Tryk på knappen [SPLIT] igen for at afslutte splitlyden.

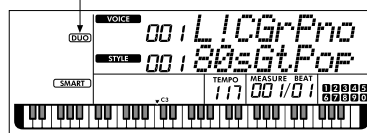
Spil på klaviaturet sammen med en anden (Firhændig i samme oktav)

1 Tryk på [DUO] for at aktivere Firhændig i samme oktav.

SOUND CONTROL

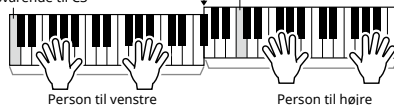


Vises, når Firhændig i samme oktav er aktiveret.



Splitpunkt for Firhændig i samme oktav ... standardindstilling: 66 (F#3)

Svarende til C3



Keyboardet opdeles i venstre og højre sektion med tangenten F#3 som grænsen, og du kan spille det samme toneområde til venstre og højre.

* Sådan ændres venstre lyd → Reference Manual (Referencevejledning)

2 For at afslutte Firhændig i samme oktav skal du trykke på [DUO] igen.

Sådan spiller du med rytme og autoakkompagnement (Stilarter)

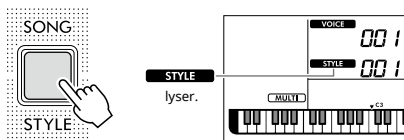
Funktionen Autoakkompagnement (ACMP) afspiller stilarter (rytme + bas + akkordakkompagnement), der automatisk matcher akkorderne. Brug "Automatisk akkordafspilning" til at høre stilarterne først, og spil derefter med stilarter ved selv at angive akkorder.

Der er to måder, du kan spille akkorderne på: "Smart Chord" (Smart akkord), som gør det muligt for dig at spille akkorder ved blot at trykke på en tangent, og "Multi Finger" (Multiakkordspil), som lader dig spille dem normalt, med alle de toner, der udgør dem. → Reference Manual (Referencevejledning). Forklaringerne her gælder, når du spiller med "Smart Chord".

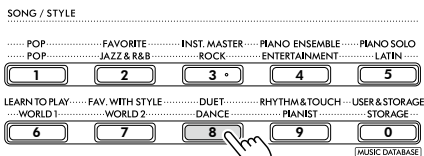
Automatisk angivelse af akkorderne (Automatisk akkordafspilning)

Automatisk akkordafspilning giver dig mulighed for at høre og opleve akkordprogressionen uden at skulle specificere akkorderne. Den toneart, der skal spilles, og akkordnavnet vises, så du kan lære akkordprogressionen eller spille melodistemmen med de passende rytmer og akkompagnementsmønstre.

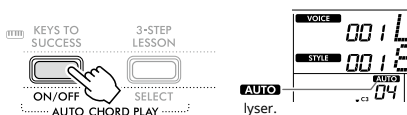
1 Tryk på [SONG]/[STYLE] for at få vist ikonet "STYLE" og stilartstilstanden.



2 Tryk på SONG/STYLE-kategori knapperne for at vælge den ønskede stilart (side 14).

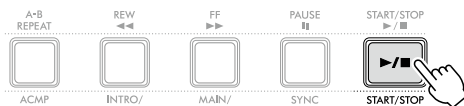


3 Tryk på AUTO CHORD PLAY [ON/OFF] for at aktivere Automatisk akkordafspilning.



4 Tryk på [START/STOP].

Akkorderne fortsætter automatisk med de matchende akkompagnementsmønstre.



5 Tryk på [START/STOP] for at stoppe afspilning.

Instruktionsvideo om stilarter

Sørg for at se denne film, der forklarer, hvordan du bruger stilarterne.



https://yamaha.io/PSR-E383_TUT_ML_EN

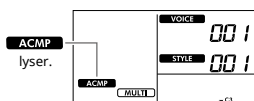
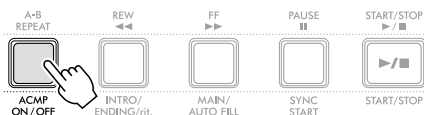
(Fælles URL-adresse for PSR-E383 og EZ-310)

Angivelse af akkorder, mens du spiller

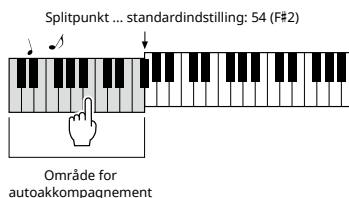
1 Vælg din foretrukne stilart via trin 1 og 2 "Automatiske angivelse af akkorderne (Automatisk akkordafspilning)" (side 17).

Hvis Automatisk akkordafspilning er slået til, skal du trykke på AUTO CHORD PLAY [ON/OFF] for at slå funktionen fra.

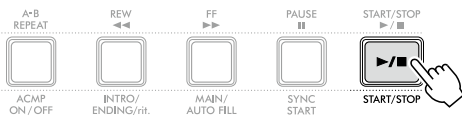
2 Tryk på [ACMP ON/OFF] for at få vist ikonet "ACMP".



"Autoakkompagnement-området" på klaviaturet til venstre for splitpunktet (54:F#2) fungerer som området for akkordgenkendelse.



3 Tryk på [START/STOP] for kun at starte rytmestemmen.



4 Spil kun grundtonen i en akkord i området for autoakkompagnement.

Bas- og akkordakkompagnementsstemmen starter med rytmestemmen. Spil forskellige akkorder med venstre hånd og en melodistemme med højre hånd.

5 Tryk på [START/STOP] for at stoppe afspilning.

Variationer i afspilning af stilarter

Stilarter har intro-, hoved-A/B-, fill-in- og afslutningsstykker. Du kan føje variationer til en forestilling ved at skifte sektion. → Reference Manual (Referencevejledning)

Afspilning af melodier og brug af melodilektioner

Klaviatur med lys (Guidefunktion)

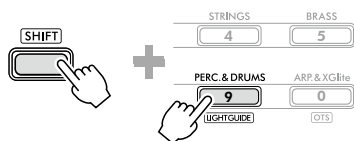
Når du bruger melodilektionsfunktionen, lyser tangenterne i den rækkefølge, du skal trykke på dem. Disse oplyste tangenter gør det nemt at spille på klaviaturet, også selvom du har begrænsede nodelæsningsfærdigheder.

Ud over melodilektionen får den også de tangenter, du trykker på, eller dem, der er angivet af melodidata, til at lyse.

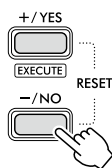
Sådan slår du Guidefunktion til/fra

Guidefunktion er som standard slået til, men du kan slå den fra.

- 1 Hold [SHIFT] nede, og tryk på lyd kategorien [PERC.&DRUMS].



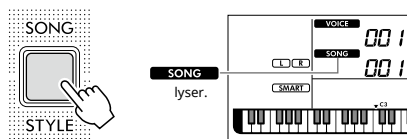
- 2 Tryk på [+ / YES] eller [- / NO] for at slå Guidefunktion fra.



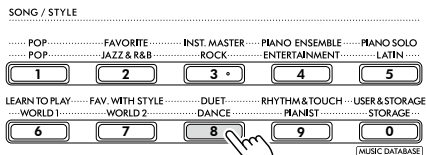
- 3 Tryk på [SHIFT] for at afslutte funktionsindstillingerne.

Aflytning af de forprogrammede melodier

- 1 Tryk på [SONG]/[STYLE] for at få vist ikonet "SONG" og meloditilstanden.



- 2 Tryk på en af SONG/STYLE-kategori knapperne for at vælge den ønskede melodi (side 14).



- 3 Tryk på [START/STOP] i sektionen med melodistyringsknapper for at afspille melodien.

- 4 Tryk på [START/STOP] igen for at stoppe melodifafspilning.

Gentaget afspilning af melodier (DEMO)

Hold [SHIFT] nede, og tryk på [PORTABLE GRAND].

Demomelodier og forudindstillede melodier (melodinummer 001 til 013) afspilles lige efter hinanden.



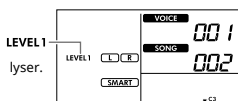
Du kan stoppe afspilning ved at trykke på [START/STOP] eller [SHIFT].

Du kan ændre den melodigruppe, der afspilles kontinuerligt (side 26, funktionsnummer 63).

→ Referencevejledning

Valg af niveauet for venstrehåndsstemmen

Med nogle af de forprogrammerede melodier kan du vælge mellem to forskellige niveauer for venstrehåndsstemmen. Når du vælger en sådan melodi, vises "LEVEL 1" på displayet.

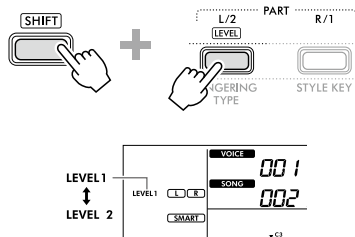


Sådan ændres niveauet

Du kan ikke ændre melodiniveauet, mens melodien afspilles. Vælg niveauet, før melodien afspilles.

Hvis du vil gå til LEVEL 2 (svært), skal du holde [SHIFT] nede og trykke på [L/2].

Hold [SHIFT] nede, og tryk på [L/2] igen for at vende tilbage til LEVEL 1.



BEMÆRK

- Selvom du ændrer melodien, ændres det valgte niveau ikke.

Øvelser i at spille på klaviaturet med melodilektioner

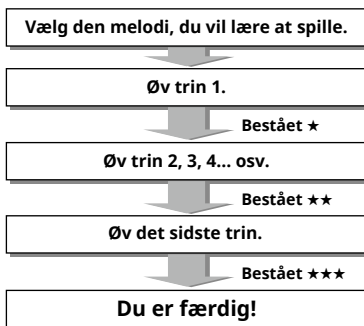
Her er to af de vigtigste lektionsfunktioner, der er tilgængelige på dette instrument.

Det er muligt at få vist noderne i Song Book (Sangbog) (noderne kan hentes gratis).

* Sådan downloader du → Side 7

Keys to Success

Du kan nøjes med at vælge melodiens vigtigste figurer – dem, du bedst kan lide eller skal arbejde med – og øve dem én ad gangen. Denne lektion er ideel til begyndere.



Hver melodi består af flere trin. Hver gang du spiller hele vejen gennem det aktuelle trin, bliver det, du spiller, evalueret. En bedømmelse på "60" angiver, at du bestod dette trin, og at du kan prøve at gå videre med det næste trin, som begynder automatisk.

Om symboler for bestået (★/☆)

Hvis du har gennemført et trin korrekt, vises symbolet ★/☆ på displayet. For melodier med to venstrehåndsniveauer afhænger symbolet af melodiniveauet.

Niveau 1 (LEVEL 1) bestået: ☆

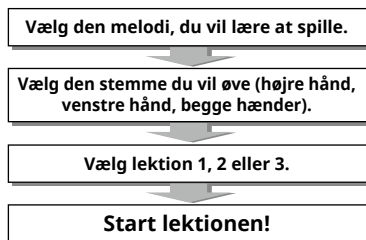
Niveau 2 (LEVEL 2) bestået: ★

* Detaljer om status for bestået → Reference Manual (Referencevejledning)

3-Step Lesson (Listening, Timing and Waiting)

Du kan øve de forprogrammerede melodier i tre trin med højre eller venstre hånd uafhængigt af hinanden eller begge hænder samtidig. Dette er ideelt, hvis du vil øve dig på hele melodien med den valgte stemme.

- **Lektion 1 (Listening)**...Lyt til den afspilningsstemme, du vil spille. Husk den så godt som muligt.
- **Lektion 2 (Timing)**.....Lær at spille tonerne med den rigtige timing. Selvom du spiller forkert, høres de korrekte toner.
- **Lektion 3 (Waiting)**.....Lær at spille de rigtige toner. Melodien venter, indtil du spiller den rigtige tone.



BEMÆRK

• Nogle melodier har kun en højrehåndsstemme. Se mere om melodistemmen på listen over melodier (side 32).

Keys to Success med 3-Step Lesson

Det er meget praktisk at kombinere Keys to Success-lektionen med lektionerne i 3-Step Lesson. Du kan f.eks. øve dine svage punkter i Keys to Success-lektionen ved at bruge Timing-lektionen.

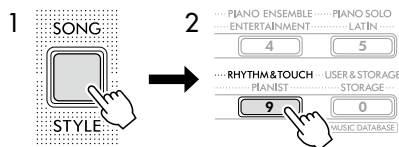
* Fremgangsmåde, når du vil kombinere Keys to Success-lektionen med lektioner fra 3-Step Lesson → Reference Manual (Referencevejledning)

Øvelser i at spille på klaviaturet med timing og anslagsfølsomhed (Rhythm & Touch Tutor)

Du kan øve dig ved at afspille melodierne i kategorien "RHYTHM & TOUCH TUTOR".

1 Tryk på [SONG]/[STYLE] for at få vist ikonet "SONG" på displayet.

2 Tryk på SONG-kategoriknappen [RHYTHM&TOUCH].



3 Tryk på [START/STOP] for at starte melodifspilningen.

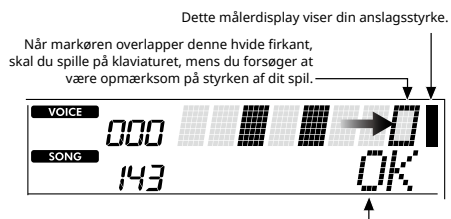
4 Tryk på keyboardet i henhold til markøren.

Markøren bevæger sig mod højre.

Der er tre markører i forskellige størrelser afhængigt af anslagsfølsomheden.



Spil på klaviaturet med en styrke, der passer til størrelsen på den viste markør.



Hvis kun timingen er korrekt, vises "OK". Hvis både timingen og anslagsfølsomheden er korrekt, vises "Good!".

Så længe din timing og anslagsfølsomhed er rigtig, er enhver toneart, du spiller, korrekt.

Tryk på [START/STOP] for at stoppe melodifspilning.

5 Når melodien slutter, vises noderne og meddelelsen.

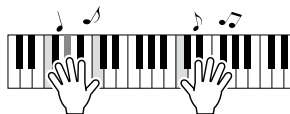
Indspilning af det, du spiller

Du kan indspille op til 5 af dine melodier som brugermelodier (bruger 1-5: melodinumre 153-157), som derefter kan afspilles på instrumentet. Hvis du vil angive en anden brugermelodi i stedet for brugermelodien på displayet som optagelsesmål, skal du bruge [+ / YES] og [- / NO].

1 Tryk på [REC] for at gå i indspilningsstandby.



2 Spil på klaviaturet, eller tryk på [START/STOP] for at starte indspilningen.



3 Tryk på [START/STOP] for at stoppe indspilningen.

4 Tryk på [START/STOP] for at afspille den indspillede melodi.

For at afspille den indspillede melodi senere skal du trykke på [USER&STORAGE] i trin 2 af "Aflytning af de forprogrammerede melodier" (side 19).

* Sådan slettes brugermelodien, sådan indspilles venstre- eller højrehåndsstemmen, sådan tændes klaviaturlyset → Referencevejledning

Lagring af dine favoritindstillinger (registreringshukommelse)

Ti indstillinger er allerede gemt på dette instrument som fabriksindstillinger. Du kan imidlertid gemme dine egne foretrukne indstillinger ved at overskrive fabriksindstillingerne.

* Detaljer om fabriksindstillingerne → Reference Manual (Referencevejledning)

Gendannelse af panelindstillingerne

1 Tryk på [REGIST MEMORY].

SONG/STYLE-kategoriknapperne kan bruges som numeriske knapper.



2 Tryk på en af SONG/STYLE-kategoriknapperne 1-0(10) for at få vist de aktuelle panelindstillinger, du har gemt.

SONG / STYLE

..... POP FAVORITE INST. MASTER PIANO ENSEMBLE PIANO SOLO

..... POP JAZZ & R&B ROCK ENTERTAINMENT LATIN

1 2 3 * 4 5

LEARN TO PLAY WITH STYLE DUET RHYTHM & TOUCH USER & STORAGE

..... WORLD 1 WORLD 2 DANCE PIANIST STORAGE

6 7 8 9 0

(MUSIC DATABASE)

Lagring af dine foretrukne panelindstillinger

1 Vælg de ønskede indstillinger for f.eks. lyd og stilart.

Parametre, der gemmes i registreringshukommelsen → Reference Manual (Referencevejledning)

2 Hold [SHIFT] nede, og tryk på [REGIST MEMORY].

SONG/STYLE-kategoriknapperne kan bruges som numeriske knapper.



3 Tryk på en af SONG/STYLE-kategoriknapperne 1-0(10) for at gemme de aktuelle panelindstillinger.

Hvis meddelelsen "Overwrt?" vises på displayet, skal du trykke på [+ / YES] eller [- / NO]. Når lagringen er færdig, vises "Mem OK".

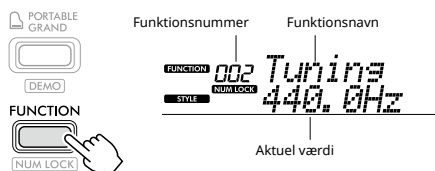
Funktionerne

Om funktionsindstillingerne

"Funktionerne" giver adgang til mange detaljerede instrumentparametre, f.eks. stemning, splitpunkt, lyde og effekter. Find det ønskede punkt på listen over funktioner (side 23–26), og følg derefter instruktionerne herunder.

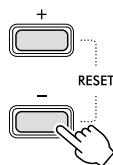
1 Tryk på [FUNCTION] for at få vist funktionsindstillingerne.

Derved får du mulighed for at bruge VOICE-kategoriknapperne og SONG/STYLE-kategoriknapperne som numeriske knapper.



2 Tryk på [+] eller [-], indtil det ønskede punkt vises.

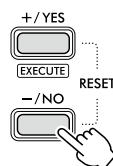
Du kan også få vist det ønskede punkt ved at indtaste funktionsnummeret direkte med VOICE-kategoriknapperne.



3 Tryk på [+ / YES] eller [- / NO] for at indstille værdien.

Du kan også indstille værdien ved at indtaste den direkte med SONG/STYLE-kategoriknapperne.

Hvis du trykker på [+ / YES] og [- / NO] samtidig, gendannes standardindstillingen.



4 Tryk på knappen [FUNCTION] eller [SHIFT] for at lukke funktionsindstillingerne.

■ Liste over funktioner

Funktionsnummer	Funktionsnavn	Display	Område/indstillinger	Standardværdi	Sikkerhedskopi
Overordnede					
001	Transponering	<i>Transpos</i>	-12-12	0	
002	Stemning	<i>Tuning</i>	427.0 Hz-453.0 Hz	440.0 Hz	✓
003	Splitpunkt	<i>SplitPnt</i>	36-96 (C1-C6)	54 (F#2)	✓
004	Anslagsfølsomhed	<i>TouchRes</i>	1: Soft 2: Medium 3: Hard 4: Off	2: Medium	✓
Hovedlyd					
005	Volumen	<i>M. Volume</i>	000-127	*	
006	Oktav	<i>M. Octave</i>	-2-+2	*	
007	Rumklangsybde	<i>M. Reverb</i>	000-127	*	
008	Styrke af korlyd	<i>M. Chorus</i>	000-127	*	
Dobbeltlyd					
009	Volumen	<i>D. Volume</i>	000-127	*	
010	Oktav	<i>D. Octave</i>	-2-+2	*	
011	Rumklangsybde	<i>D. Reverb</i>	000-127	*	
012	Styrke af korlyd	<i>D. Chorus</i>	000-127	*	

Funktionsnummer	Funktionsnavn	Display	Område/indstillinger	Standardværdi	Sikkerhedskopi
Splitlyd					
013	Volumen	<i>S. Volume</i>	000-127	*	
014	Oktav	<i>S. Octave</i>	-2-+2	*	
015	Rumklangsdybde	<i>S. Reverb</i>	000-127	*	
016	Styrke af korlyd	<i>S. Chorus</i>	000-127	*	
Stilart					
017	Stilartsvolumen	<i>StyleVol</i>	000-127	100	✓
018	Akkordspilmetode	<i>FinType</i>	1: Smart Chord (Smart akkord) 2: Multi Finger (Multiakkordspil)	1: Smart Chord (Smart akkord)	✓
019	Stilarts toneart	<i>StyleKey</i>	FL7 – SP0 – SP7 FL7 (7 b'er ♭): Tonearten C♭ major /A♭ minor SP0 (Intet fortegn): C major /A minor SP7 (7 krydser #): C♯ major /A♯ minor	SP0 (Intet fortegn): Tonearten C major/ A minor	
020	Akkordprogression	<i>ChdPros.</i>	Yderligere oplysninger finder du under Data List (Dataliste) på webstedet.	01	
Melodi					
021	Melodivolumen	<i>SonVol</i>	000-127	100	✓
022	Lyd for melodilinje i melodien	<i>MelodyUc</i>	001-650	**	
Effekter					
023	Rumklangstype	<i>Reverb</i>	1-4: Hall 1, 2, 3, 4 5: Cathedral 6-9: Room 1, 2, 3, XG 10-12: Stage 1,2, XG 13-15: Plate 1, 2, XG 16: Off	**	
024	Rumklangsniveau	<i>RevLevel</i>	000-127	64	
025	Chorus-type	<i>Chorus</i>	1-3: Chorus 1, 2, 3 4-6: Flanger 1, 2, XG 7: Celeste XG 8: Off	**	
026	DSP-type	<i>DSPType</i>	01-41 (yderligere oplysninger finder du under Data List (Dataliste) på webstedet).	*	
027	Efterklang via panelet	<i>Sustain</i>	On/Off	Off	✓
028	Master EQ-type	<i>MasterEQ</i>	1: Standard 2: Boost 3: Piano 4: Bright 5: Mild	1: Standard	✓
Harmoni/Arpeggio					
029	Harmoni-/Arpeggio-type	<i>Harm/Arp</i>	001-026 (Harmoni) 027-178 (Arpeggio)	*	

Funktionsnummer	Funktionsnavn	Display	Område/indstillinger	Standardværdi	Sikkerhedskopi
030	Harmonivolumen	<i>HarmVol</i>	000-127	*	
031	Arpeggio Velocity	<i>ArpVelo</i>	1: Original 2: Key	**	
032	Arpeggio Quantize	<i>Quantize</i>	1: Off 2: 1/4 3: 1/8 4: 1/16	**	
Pedal					
033	Pedalfunktion	<i>PdFunc</i>	1: Sustain 2: Arpeggio Hold 3: Sustain+Arpeggio Hold 4: Articulation	1: Sustain	
Metronom					
034	Tæller for taktart	<i>TimeSigN</i>	00-60	**	
035	Nævner for taktart	<i>TimeSigD</i>	2 (halvnode) 4 (fjerdedelsnode) 8 (ottendedelsnode) 16 (sekstendedelsnode)	**	
036	Metronomyldstyrke	<i>MetroVol</i>	000-127	100	✓
Lektion					
037	Lektionsspor (H)	<i>R-Part</i>	1-16	1	
038	Lektionsspor (V)	<i>L-Part</i>	1-16	2	
039	Your Tempo (Dit tempo)	<i>YourTemp</i>	On/Off	On	✓
040	Guide	<i>Guide</i>	On/Off	On	✓
Guidefunktion (klaviatur med lys)					
041	Guidefunktion	<i>Light</i>	On/Off	On	
042	Indstilling for lysstemme 1	<i>LightPt1</i>	1-16	1	
043	Indstilling for lysstemme 2	<i>LightPt2</i>	1-16	2	
MIDI					
044	Lokal styring	<i>Local</i>	On/Off	On	
045	Eksternt clock-signal	<i>ExtClock</i>	On/Off	Off	
046	Afsende startindstillinger	<i>InitSend</i>	YES/NO	-	
Lyd					
047	Volumen for [AUX IN]-lyd	<i>AuxInVol</i>	000-127	50	✓
048	Volumen for [USB TO HOST]-lyd	<i>USBInVol</i>	000-127	100	✓
049	Audio Loopback	<i>Loopback</i>	On/Off	On	✓
050	Melodiundertrykkelse	<i>MelodySP</i>	On/Off	Off	
051	Suppressor Pan (Undertrykkelsespan.)	<i>SupprPan</i>	L63-C-R63	C	

Funktionsnummer	Funktionsnavn	Display	Område/indstillinger	Standardværdi	Sikkerhedskopi
Fastfrysning af registreringshukommelse					
052	Fastfrysning af stilart	<i>StyleFrz</i>	On/Off	Off	✓
053	Transponeringsfastfrysning	<i>TransFrz</i>	On/Off	Off	✓
054	Fastfrysning af lyd	<i>VoiceFrz</i>	On/Off	Off	✓
Firhændig i samme oktav					
055	Splitpunkt for Firhændig i samme oktav	<i>DuoPnt</i>	36-96 (C1-C6)	66 (F#3)	
056	Volumen for Firhændig i samme oktav H	<i>DuoRVol</i>	000-127	*	
057	Volumen for Firhændig i samme oktav V	<i>DuoLVol</i>	000-127	*	
058	Oktav for Firhændig i samme oktav H	<i>DuoROct</i>	-3-+3	*	
059	Oktav for Firhændig i samme oktav V	<i>DuoLOct</i>	-3-+3	*	
060	Type af Firhændig i samme oktav	<i>DuoType</i>	1: Balance 2: Separate	2: Separate	
Lager					
061	Storage Mode (Lagringstilstand)	<i>Storagee</i>	On/Off	Off	
Stilartsfil					
062	Style Register (Registrering af stilart)	<i>StyleRes</i>	001-nnn	-	
Demo					
063	Demogruppe	<i>DemoGrp</i>	1: Demo 2: Preset 3: User 4: Storage	1: Demo	✓
064	Demoafspilningstilstand	<i>PlayMode</i>	1: Normal 2: Random	1: Normal	✓
AC					
065	Tidspunkt for automatisk slukning	<i>AutoOff</i>	Disabled, 5/10/15/30/60/120 minutter	15 minutter	✓
066	Batteritype	<i>Battery</i>	1: Alkaline (Alkaliske batterier, brunstenørbatterier) 2: Ni-MH (Genopladelige nikkel-metalhydrid-batterier)	1: Alkaline	✓

* Den korrekte værdi angives automatisk for hver lydkombination.

** Den korrekte værdi angives automatisk for hver melodi, stilart eller arpeggio.

Sikkerhedskopiering og initialisering

Parametre for sikkerhedskopiering

Nedenstående parametre for sikkerhedskopiering bevares, selvom der slukkes for strømmen.

Parametre for sikkerhedskopiering (hver gang)

- **Brugermelodier** (side 22)
- **Stilarter, der er registreret under stilartsnumrene 261–270 (overført fra eksterne enheder)**

* Sådan registreres stilartsfiler
→ Reference Manual (Referencevejledning)

Parametre for sikkerhedskopiering, når der slukkes for strømmen

- **Registreringshukommelse** (side 22)
- **Funktionsindstillinger:** (side 23–26)
Indstillinger med en markering i kolonnen "Sikkerhedskopiering" på listen over funktioner sikkerhedskopieres.
- **Status for bestået i Keys to Success** → Reference Manual (Referencevejledning)

Initialisering af instrumentet

Du kan slette de parameterindstillinger for sikkerhedskopiering, der er beskrevet ovenfor, og derefter gendanne alle standardfabriksindstillingerne.

■ Sletning af sikkerhedskopi

Denne handling initialiserer parametrene for sikkerhedskopiering.

Tænd for strømmen ved at trykke på kontakten [⏻] (**Standby/On**), mens du holder den højeste hvide tangent nede.



Højeste tone på klaviaturet (hvid tangent)

Der findes en alternativ betjeningsmåde, som giver dig mulighed for at slette alle de melodier og stilarter, der er blevet overført fra en computer eller smartenhed (undtagen stilartsdata, der er registreret under stilartsnumrene 261–270).
→ Referencevejledning

Fejlfinding

Problem	Mulig årsag og løsning
Ikke alle lyde klinger, eller lyden lader til at blive afbrudt.	Instrumentet er polyfonisk op til maksimalt 48 toner – inkl. autoakkompagnement, melodi og metronom. Toner over denne grænse høres ikke.
Lyden klinger forskelligt fra tone til tone.	Dette er normalt. AWM-tonegeneratoren bruger flere optagelser (samples) af det samme instrument til de forskellige toner på klaviaturet. Lydens klang kan derfor være en anelse anderledes fra tone til tone.
Der bliver pludselig og uventet slukket for strømmen.	Dette er normalt, og funktionen Automatisk slukning er muligvis aktiveret. Hvis du ikke vil bruge funktionen Automatisk slukning, skal du deaktivere den (side 9).
Når instrumentet er tændt, bliver der pludselig og uventet slukket for strømmen.	Beskyttelseskredsløbet er blevet aktiveret på grund af overstrøm. Dette kan ske, når der bruges en anden AC-adapter, end den der er angivet, eller hvis AC-adapteren er beskadiget. Brug kun den angivne adapter (side 29). Hvis produktet ikke lader til at fungere korrekt, skal du straks holde op med at bruge det og indlevere det til et autoriseret Yamaha-serviceværksted.
Appen på din smartenhed genkender ikke instrumentet.	Er lagringstilstanden indstillet til "On"? Sørg for, at lagringstilstanden er indstillet til "Off" på displayet med funktionsindstillinger (side 23, funktionsnummer 061).

Specifikationer

Produktnavn		Digitalt keyboard		
Størrelse/vægt	Dimensioner (B x H x D)		941 mm x 105 mm x 317 mm	
	Vægt		4,6 kg (batterier ikke inkluderet)	
Brugergrænseflade	Klaviatur	Antal tangenter	61	
		Anslagsfølsomhed	Soft (Lav), Medium, Hard (Høj), Off (Fra)	
		Guidefunktion	Ja	
	Display	Type	LCD (Liquid Crystal Display)	
		Baggrundsbelyst	Ja	
		Sprog	Engelsk	
Panel	Sprog	Engelsk		
Lyde	Tonegenerator		AWM-stereosampling	
	Maksimal polyfoni		48	
	Forprogrammerede	Antal lyde	650 (258 lyde på panelet + 25 tromme-/SFX-sæt- + 20 Arpeggio- + 347 XGLite-lyde)	
	Kompatibilitet		GM/XGLite	
Effekter	Typer	Rumklang	15	
		Chorus	7	
		DSP	41	
		Master EQ	5	
	Funktioner	Dobbelt	Ja	
		Split	Ja	
		Firhændig i samme oktav	Ja	
		Efterklang via panelet	Ja	
		Arpeggio	152	
		Harmoni	26	
		Melodiundertrykkelse	Ja	
Artikulation	Ja (12 Super Articulation Lite Voices (Super Articulation Lite-lyde))			
Akkompagnementsstilarter	Antal forprogrammerede stilarter		260	
	Akkordspil		Smart Chord (Smart akkord), Multi Finger (Multiakkordspil)	
	Styring af stilarter		ACMP ON/OFF, SYNC START, START/STOP, INTRO/ENDING/rit., MAIN/AUTO FILL	
	Eksterne stilarter		10	
	Andre funktioner	Musikdatabase	200	
		Enkeltknappindstilling (OTS)	Ja	
		Automatisk akkordafspilning	50 akkordprogressioner	
Kompatibilitet		Stilartsfilformat (SFF)		
Melodier (MIDI)	Forprogrammerede	Antal forprogrammerede melodier	152	
	Indspilning	Antal melodier	5	
		Antal numre	2	
		Datakapacitet	Ca. 10.000 toner	
	Format	Afspilning	SMF (format 0, format 1)	
		Indspilning	Oprindeligt filformat	

Funktioner	Registreringshukommelse	Antal hukommelser	10	
	Lektion	KEYS TO SUCCESS, 3-Step Lesson (Listening, Timing, Waiting), AB-gentagelsesfunktion, Rhythm & Touch Tutor, Niveau 1/2		
	Demo	Ja		
	USB-lyd (USB TO HOST)	44,1 kHz, 16 bit, stereo		
	Overordnede kontrol-elementer	Metronom	Ja	
		Tempoområde	11–280	
		Transponering	-12 til 0, 0 til +12	
		Stemning	427,0–440,0–453,0 Hz (i intervaller på ca. 0,2 Hz)	
Diverse	Knappen PIANO	Ja (knappen [PORTABLE GRAND])		
Lager og tilslutningsmuligheder	Lager	Indbygget hukommelse	Ca. 1,4 MB	
	Tilslutningsmuligheder	DC IN	12 V	
		Hovedtelefoner/output	Standard-stereo-jackstik (PHONES/OUTPUT)	
		Efterklangspedal	Ja	
		AUX IN	Stereomini-jack-stik	
		USB TO HOST	Ja (MIDI/AUDIO)	
Lydsystem	Forstærkere	2,5 watt x 2		
	Højttalere	12 cm x 2		
Strømforsyning	Strømforsyning	AC-adapter	PA-130 eller et tilsvarende produkt, der anbefales af Yamaha (Output: DC 12 V, 0,7 A eller 1,0 A)	
		Batterier	Seks alkaliske batterier (LR6), brunstensbatterier (R6) eller genopladelige Ni-MH-batterier (HR6) i størrelse "AA".	
	Strømforbrug	5 watt (ved brug af AC-adapter PA-130)		
	Automatisk slukning	Ja		
Medfølgende tilbehør			<ul style="list-style-type: none"> • Nodestativ • Brugervejledning • AC-adapter *(PA-130 eller en tilsvarende anbefales af Yamaha) • Online Member Product Registration (Onlineproduktregistrering) * Medfølger muligvis ikke, alt efter hvor instrumentet købes. Spørg din Yamaha-forhandler.	
Dette tilbehør sælges separat (er muligvis ikke tilgængeligt, afhængigt af hvor instrumentet købes).			<ul style="list-style-type: none"> • AC-adapter: Brugere i USA eller Europa: PA-130 eller et tilsvarende produkt, der anbefales af Yamaha Andre: PA-3C, PA-130 eller et tilsvarende produkt, der anbefales af Yamaha • Keyboardstativ: L-2C • Hovedtelefoner: HPH-150, HPH-100, HPH-50 • Fodkontakt: FC4A, FC5 • Keyboardtaske: SC-KB630 	

* Indholdet af denne vejledning gælder for de seneste specifikationer på tidspunktet for udgivelsen. Du finder den seneste vejledning på Yamahas websted, hvorfra den kan downloades. Da specifikationer, udstyr og tilbehør, der sælges særskilt, ikke nødvendigvis er ens i alle lande, bør du forhøre dig hos din Yamaha-forhandler.

Indeks

Talværdier

3-Step Lesson21

A

AC-adapter8

ACMP 17, 18

Anslagsfølsomhed23

Arpeggio24

Artikulation15

Autoakkompagnement17

Automatisk akkordafspilning17

Automatisk slukning9

AUX IN13

B

Batteri8, 9

Brugermelodi22

C

Chorus-type24

Computer13

D

Data List (Dataliste)7

Demo19

Dobbelt15

Dobbeltlyd 15, 23

E

Efterklang 13, 24

F

Fejlfinding27

Firhændig i samme oktav 16, 26

Funktioner23

G

Guidefunktion19

H

Harmoni24

Home-display14

Hovedlyd 15, 23

Hovedtelefoner13

I

Indspilning22

Initialisering27

K

Keys to Success20

L

Lektion19

Lyd 14, 15

M

Master EQ24

Mastervolumen9, 10

Medfølgende tilbehør7

Melodi 14, 19, 24

Metronom 10, 25

Multi Finger (Multiakkordspil)17

N

Niveau20

Nodestativ9

O

Område for autoakkompagnement18

P

PORTABLE GRAND15

R

Reference Manual (Referencevejledning) (☰) ...7

Registreringsshukommelse22

Rhythm & Touch Tutor21

Rumklangstype24

S

SHIFT 10, 14

Sikkerhedskopi27

Smart Chord (Smart akkord)17

Smart Device Connection Manual (Vejledning i oprettelse af forbindelse til smartenheder)7

Smartenhed13

Song Book (Sangbog)7

Song List32

Specifikationer28

Split16

Splitlyd 16, 24

Splitpunkt 16, 18, 23

Splitpunkt for Firhændig i samme oktav 16, 26

Stemning23

Stilart 14, 17, 18, 24

Strøm8, 9

T

Tempo14

Tilføjelse af lyd (Dobbelt)15

Transponering23

V

Volumen9, 10

Om software med åben kildekode

Firmwaren til dette produkt indeholder software med åben kildekode. Gå til Yamahas websted nedenfor for at få oplysninger om ophavsret og brugsvilkår for software med åben kildekode:

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

Songoverzicht / Liste over melodier / Song List / Popis pjesama

Song No.	Song Name	Level	Part
DEMO			
001	Demo (Yamaha Original)	-	-
POP			
002	Blinding Lights (Abel Tesfaye / Max Martin / Jason Quenneville / Oscar Holter / Ahmad Balshe)	✓	LR
003	Despacito (Luis Fonsi / Erika Ender / Justin Bieber / Jason Boyd / Marty James Garton / Ramón Ayala)	✓	LR
004	Love Me Like You Do (Max Martin / Savan Kotecha / Ilya / Ali Payami / Tove Lo)	✓	LR
005	Closer (Andrew Taggart / Frederic Kennett / Isaac Slade / Joseph King / Ashley Frangipane / Shaun Frank)	✓	LR
006	Shake It Off (Taylor Swift / Max Martin / Shellback)	✓	LR
007	Faded (Alan Walker / Anders Froen / Gunnar Greve / Jesper Borgen)	✓	LR
008	Someone You Loved (Lewis Capaldi / Benjamin Kohn / Peter Kelleher / Thomas Barnes / Samuel Roman)	✓	LR
009	Firestone (Kyrre Gorvell-Dahl / Martijn Kojinenburg / Conrad Sewell)	✓	LR
010	Waiting For Love (Salem Al Fakir / Vincent Pontare / Martin Garrix / Tim Bergling / Simon Aldred)	✓	LR
011	Wolves (Selena Gomez / Carl Rosen / Andrew Wotman / Ali Tamposi / Louis Bell / Marshmello)	✓	LR
012	Circles (Austin Post / Kaan Gunesberk / Louis Bell / William Walsh / Adam Feeney)	✓	LR
013	Bad Habits (Ed Sheeran / Johnny McDaid / Fred Gibson)	✓	LR
FAVORITE			
014	Frère Jacques (Traditional)	-	R
015	Der Froschgesang (Traditional)	-	R
016	Aura Lee (Traditional)	-	R
017	London Bridge (Traditional)	-	R
018	Sur le pont d'Avignon (Traditional)	-	R
019	Old MacDonald Had a Farm (Traditional)	-	LR
020	Nedelka (Traditional)	-	R
021	Aloha Oe (Q. Liliuokalani)	-	R
022	Sippin' Cider Through a Straw (Traditional)	-	R
023	Old Folks at Home (S. C. Foster)	-	R
024	Bury Me Not on the Lone Prairie (Traditional)	-	R
025	Santa Lucia (A. Longo)	-	R
026	If You're Happy and You Know It (Traditional)	-	R
027	Beautiful Dreamer (S. C. Foster)	-	R
028	Greensleeves (Traditional)	-	R
029	Kalinka (Traditional)	-	R
030	Holdilia Cook (Traditional)	-	R
031	Ring de Banjo (S. C. Foster)	-	R
032	Auld Lang Syne (Traditional)	-	R
033	Funiculi Funicula (L. Denza)	-	R
034	Largo (from the New World) (A. Dvořák)	-	R
035	Brahms' Lullaby (J. Brahms)	-	R
036	Liebesträume Nr. 3 (F. Liszt)	-	R
037	Pomp and Circumstance (E. Elgar)	-	R
038	Chanson du Toreador (G. Bizet)	-	R
039	Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst)	-	R
040	The Polovetsian Dances (A. Borodin)	-	R
041	Die Moldau (B. Smetana)	-	R
042	Salut d'Amour op. 12 (E. Elgar)	-	R
043	Humoresques (A. Dvořák)	-	R
044	Symphony No. 9 (from the New World - 4th movement) (A. Dvořák)	-	R
045	Furusato (T. Okano)	-	LR
046	Aogeba Toutoshi (Traditional)	-	LR
047	Haruga Kita (T. Okano)	-	LR
048	Soushunfu (A. Nakada)	-	LR
049	Momiji (T. Okano)	-	LR
050	Akatonbo (K. Yamada)	-	R
INSTRUMENT MASTER			
051	Sicilienne / Fauré (G. Fauré)	-	R
052	Swan Lake (P. I. Tchaikovsky)	-	R
053	Grand March (Aida) (G. Verdi)	-	R
054	Serenade for Strings in C major, op. 48 (P. I. Tchaikovsky)	-	R
055	Pizzicato Polka (J. Strauss II)	-	R
056	Romance de Amor (Traditional)	-	R
057	Menuet BWV Anh. 114 (J. S. Bach)	-	LR
058	Ave Verum Corpus (W. A. Mozart)	-	LR
059	Radetzky Marsch (J. Strauss I)	-	R
PIANO ENSEMBLE			
060	Wenn ich ein Vöglein wär (Traditional)	-	LR
061	Die Lorelei (F. Silcher)	-	LR

Song No.	Song Name	Level	Part	Song No.	Song Name	Level	Part
062	Home Sweet Home (H. R. Bishop)	-	LR	LEARN TO PLAY			
063	Scarborough Fair (Traditional)	-	LR	094	Für Elise (Basic) (L. v. Beethoven)	-	LR
064	My Old Kentucky Home (S. C. Foster)	-	LR	095	Für Elise (Advanced) (L. v. Beethoven)	-	LR
065	Loch Lomond (Traditional)	-	LR	096	Twinkle Twinkle Little Star (Basic) (Traditional)	-	LR
066	Silent Night (F. Gruber)	-	LR	097	Twinkle Twinkle Little Star (Advanced) (Traditional)	-	LR
067	Deck the Halls (Traditional)	-	LR	098	Turkish March (Basic) (W. A. Mozart)	-	LR
068	O Christmas Tree (Traditional)	-	LR	099	Turkish March (Advanced) (W. A. Mozart)	-	LR
069	Sonata Pathétique 2nd Adagio Cantabile (L. v. Beethoven)	-	LR	100	Ode to Joy (Basic) (L. v. Beethoven)	-	LR
070	Ave Maria / J. S. Bach - Gounod (J. S. Bach / C. F. Gounod)	-	LR	101	Ode to Joy (Advanced) (L. v. Beethoven)	-	LR
071	Jesus bleibet meine Freude (J. S. Bach)	-	LR	102	The Entertainer (Basic) (S. Joplin)	-	LR
072	Prelude op. 28-15 "Raindrop" (F. Chopin)	-	LR	103	The Entertainer (Advanced) (S. Joplin)	-	LR
073	Nocturne op. 9-2 (F. Chopin)	-	LR	104	Londonderry Air (Basic) (Traditional)	-	LR
074	Etude op. 10-3 "Chanson de l'adieu" (F. Chopin)	-	LR	105	Londonderry Air (Advanced) (Traditional)	-	LR
075	Romanze (Serenade K. 525) (W. A. Mozart)	-	LR	106	The Last Rose of Summer (Basic) (Traditional)	-	LR
PIANO SOLO				107	The Last Rose of Summer (Advanced) (Traditional)	-	LR
076	Arabesque (J. F. Burgmüller)	-	LR	108	Amazing Grace (Basic) (Traditional)	-	LR
077	La Chevaleresque (J. F. Burgmüller)	-	LR	109	Amazing Grace (Advanced) (Traditional)	-	LR
078	Für Elise (L. v. Beethoven)	-	LR	FAVORITE WITH STYLE			
079	Turkish March (W. A. Mozart)	-	LR	110	O du lieber Augustin (Traditional)	-	LR
080	24 Preludes op. 28-7 (F. Chopin)	-	LR	111	Mary Had a Little Lamb (Traditional)	-	LR
081	Annie Laurie (Traditional)	-	LR	112	When Irish Eyes Are Smiling (E. R. Ball)	-	LR
082	Jeanie with the Light Brown Hair (S. C. Foster)	-	LR	113	Little Brown Jug (Traditional)	-	LR
083	Valse op. 64-1 "Petit Chien" (F. Chopin)	-	LR	114	Ten Little Indians (Traditional)	-	LR
084	Menuett / Beethoven (L. v. Beethoven)	-	LR	115	On Top of Old Smoky (Traditional)	-	LR
085	Andante grazioso (Sonate K. 331) (W. A. Mozart)	-	LR	116	My Darling Clementine (P. Montrose)	-	LR
086	Melodie (Album für die Jugend) (R. Schumann)	-	LR	117	Oh! Susanna (S. C. Foster)	-	LR
087	Fröhlicher Landmann (Album für die Jugend) (R. Schumann)	-	LR	118	Red River Valley (Traditional)	-	LR
088	Von fremden Ländern und Menschen (Kinderszenen) (R. Schumann)	-	LR	119	Turkey in the Straw (Traditional)	-	LR
089	Thema (Impromptus D. 935-3) (F. Schubert)	-	LR	120	Muffin Man (R. A. King)	-	LR
090	Invention Nr. 1 (J. S. Bach)	-	LR	121	Pop Goes the Weasel (Traditional)	-	LR
091	Gavotte / J. S. Bach (J. S. Bach)	-	LR	122	Grandfather's Clock (H. C. Work)	-	LR
092	Arietta / Grieg (E. Grieg)	-	LR	123	Camptown Races (S. C. Foster)	-	LR
093	To a Wild Rose (E. A. MacDowell)	-	LR				

Song No.	Song Name	Level	Part
124	When the Saints Go Marching In (Traditional)	-	LR
125	Yankee Doodle (Traditional)	-	LR
126	Battle Hymn of the Republic (Traditional)	-	LR
127	I've Been Working on the Railroad (Traditional)	-	LR
128	American Patrol (F. W. Meacham)	-	LR
129	Down by the Riverside (Traditional)	-	LR
DUET			
130	O Christmas Tree (Traditional)	-	LR
131	We Wish You a Merry Christmas (Traditional)	-	LR
132	Im Mai (Traditional)	-	LR
133	Mary Had a Little Lamb (Traditional)	-	LR
134	Yankee Doodle (Traditional)	-	LR
135	Ten Little Indians (Traditional)	-	LR
136	Scarborough Fair (Traditional)	-	LR
137	Three Blind Mice (Traditional)	-	LR
138	Battle Hymn of the Republic (Traditional)	-	LR
139	My Darling Clementine (P. Montrose)	-	LR
140	The Cuckoo (Traditional)	-	LR
141	London Bridge (Traditional)	-	LR
142	Close Your Hands, Open Your Hands (J. J. Rousseau)	-	LR

Song No.	SPECIAL APPENDIX	Lesson Part
RHYTHM & TOUCH TUTOR		
143-152	Rhythm & Touch Tutor 01 - Rhythm & Touch Tutor 10 (Yamaha Original)	R

- Sommige songs zijn ingekort zodat ze gemakkelijker te leren zijn, en zijn daarom niet precies hetzelfde als het origineel.
- Er is een songboek (gratis te downloaden bladmuziek) beschikbaar met de bladmuziek van interne songs (behalve een demosong en enkele songs vanwege copyrightproblemen). U kunt dit songboek downloaden van de productpagina op de Yamaha-website.
<https://manual.yamaha.com/mi/kb-ekb/ez-310/downloads/>
- Nogle melodier er redigeret for at tilpasse længden eller gøre dem bedre egnet til lektioner, og de er derfor muligvis ikke helt som originalerne.
- Der findes en Song Book (noder, som kan hentes gratis) med noderne til interne melodier (undtagen en demomelodi og nogle enkelte melodier på grund af ophavsretlige problemer). Du kan downloade Song Book (Sangbog) fra produktwebsiden på Yamahas website.
<https://manual.yamaha.com/mi/kb-ekb/ez-310/downloads/>
- Vissa Songer har redigerats i längd och arrangemang eller för enklare inlärning, och är kanske inte exakt likadana som originalet.
- En Song Book (kostnadsfria hämtningsbara noter) som innehåller noter för alla interna Songer (förutom en Demo Song och vissa Songer på grund av upphovsrättsproblem) finns tillgänglig. Denna Song Book skaffar du genom att gå till Yamahas webbplats och ladda ned den från produktens webbsida.
<https://manual.yamaha.com/mi/kb-ekb/ez-310/downloads/>
- Neke pjesme prilagodene su zbog duljine ili jednostavnijeg učenja pa možda nisu istovjetne izvorniku.
- Dostupna je pjesmarica "Song Book" (notni zapisi koji se mogu besplatno preuzeti) koja obuhvaća notne zapise za sve ponudene pjesme (osim za pokazne pjesme i neke pjesme s problemima s autorskim pravima). Da biste preuzeli Song Book (Pjesmaricu), pristupite web-mjestu tvrtke Yamaha i preuzmite je s web-stranice proizvodna.
<https://manual.yamaha.com/mi/kb-ekb/ez-310/downloads/>

Credits and Copyrights for the preset Songs

Bad Habits

Words and Music by Ed Sheeran, Johnny McDaid and Fred Gibson

Copyright © 2021 Sony Music Publishing (UK) Limited, Sony Music Publishing (US) LLC and Promised Land Music Ltd.

All Rights on behalf of Sony Music Publishing (UK) Limited and Sony Music Publishing (US) LLC Administered by Sony Music Publishing (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights on behalf of Promised Land Music Ltd. Administered by Universal Music Works

International Copyright Secured All Rights Reserved

Blinding Lights

Words and Music by Abel Tesfaye, Max Martin, Jason Quenneville, Oscar Holter and Ahmad Balshe

Copyright © 2019 KMR Music Royalties II SCSp, MXM, Universal Music Corp., Sal And Co LP, WC Music Corp. and Songs Of Wolf Cousins

All Rights for KMR Music Royalties II SCSp and MXM Administered Worldwide by Kobalt Songs Music Publishing

All Rights for Sal And Co LP Administered by Universal Music Corp.

All Rights for Songs Of Wolf Cousins Administered by WC Music Corp.

All Rights Reserved Used by Permission

Circles

Words and Music by Austin Post, Kaan Gunesberk, Louis Bell, William Walsh and Adam Feeney

Copyright © 2019 SONGS OF UNIVERSAL, INC., POSTY PUBLISHING, UNIVERSAL MUSIC CORP, EMI APRIL MUSIC INC., NYANKINGMUSIC, WMMW PUBLISHING and QUIET AS KEPT MUSIC INC.

All Rights for POSTY PUBLISHING Administered by SONGS OF UNIVERSAL, INC.

All Rights for EMI APRIL MUSIC INC., NYANKINGMUSIC, WMMW PUBLISHING and QUIET AS KEPT MUSIC INC. Administered by SONY MUSIC PUBLISHING (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights Reserved Used by Permission

Closer

Words and Music by Andrew Taggart, Frederic Kennett, Isaac Slade, Joseph King, Ashley Frangipane and Shaun Frank

Copyright © 2016 Sony Music Publishing (US) LLC, EMI April Music Inc., Sony Music Publishing (UK) Limited, EMI Music Publishing Ltd., Nice Hair Publishing, Aaron Edwards Publishing, Songs Of Universal, Inc., 17 Black Music, Warner-Tamerlane Publishing Corp. and Regicide Entertainment, Inc.

All Rights on behalf of Sony Music Publishing (US) LLC, EMI April Music Inc., Sony Music Publishing (UK) Limited, EMI Music Publishing Ltd., Nice Hair Publishing and Aaron Edwards Publishing Administered by Sony Music Publishing (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights on behalf of 17 Black Music Administered by Songs Of Universal, Inc.

All Rights on behalf of Regicide Entertainment, Inc. Administered by Warner-Tamerlane Publishing Corp. International Copyright Secured All Rights Reserved

Despacito

Words and Music by Luis Fonsi, Erika Ender, Justin Bieber, Jason Boyd, Marty James Garton and Ramón Ayala

Copyright © 2015, 2016 Sony Music Publishing (US) LLC, Dafons Songs, Excelender Songs, Universal Music Corp., Bieber Time Publishing, Hitco South, Poo BZ Publishing Inc., These Are Pulse Songs, Music Of Underbyte Inc. and Los Cangris Inc.

All Rights on behalf of Sony Music Publishing (US) LLC, Dafons Songs and Excelender Songs Administered by Sony Music Publishing (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights on behalf of Bieber Time Publishing Administered by Universal Music Corp.

All Rights on behalf of Hitco South and Poo BZ Publishing Inc. Administered by BMG Rights Management (US) LLC

All Rights on behalf of These Are Pulse Songs and Music Of Underbyte Inc. Administered by Concord Copyrights c/o Concord Music Publishing

International Copyright Secured All Rights Reserved

Faded

Words and Music by Alan Walker, Anders Froen, Gunnar Greve and Jesper Borgen

Copyright © 2015 Sony Music Publishing (Scandinavia) KB, EMI Music Publishing Scandinavia AB and Warner Chappell Music Norway AS

All Rights on behalf of Sony Music Publishing (Scandinavia) KB and EMI Music Publishing Scandinavia AB Administered by Sony Music Publishing (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights on behalf of Warner Chappell Music Norway AS in the U.S. and Canada Administered by WC Music Corp.

International Copyright Secured All Rights Reserved

Firestone

Words and Music by Kyrre Gorrvell-Dahll, Martijn Koijnenburg and Conrad Sewell

Copyright © 2014 Pelican Tunes, Sony Music Publishing (UK) Limited, EMI Music Publishing Ltd. and Universal - Songs Of PolyGram International, Inc.

All Rights for Pelican Tunes Administered by BMG Rights Management (US) LLC

All Rights for Sony Music Publishing (UK) Limited and EMI Music Publishing Ltd. Administered by Sony Music Publishing (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights Reserved Used by Permission

Love Me Like You Do

from FIFTY SHADES OF GREY

Words and Music by Max Martin, Savan Kotecha, Ilya, Ali Payami and Tove Lo

Copyright © 2015 MXM, BMG Gold Songs, Warner Chappell Music Scandinavia AB, Wolf Cousins and Universal Pictures Music

All Rights for MXM Administered Worldwide by Kobalt Songs Music Publishing

All Rights for BMG Gold Songs Administered by BMG Rights Management (US) LLC

All Rights for Warner Chappell Music Scandinavia AB and Wolf Cousins in the U.S. and Canada Administered by WC Music Corp.

All Rights for Universal Pictures Music Administered by Universal Music Corp.

All Rights Reserved Used by Permission

Shake It Off

Words and Music by Taylor Swift, Max Martin and Shellback

Copyright © 2014 SONGS OF UNIVERSAL, INC., TAYLOR SWIFT MUSIC, SONY MUSIC PUBLISHING (US) LLC, MXM and KMR MUSIC ROYALTIES II SCSP

All Rights for TAYLOR SWIFT MUSIC Administered by SONGS OF UNIVERSAL, INC.

All Rights for SONY MUSIC PUBLISHING (US) LLC Administered by SONY MUSIC PUBLISHING (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights for MXM and KMR MUSIC ROYALTIES II SCSP Administered Worldwide by KOBALT SONGS MUSIC PUBLISHING

All Rights Reserved Used by Permission

Someone You Loved

Words and Music by Lewis Capaldi, Benjamin Kohn, Peter Kelleher, Thomas Barnes and Samuel Roman

Copyright © 2018 BMG Gold Songs, BMG Rights Management (UK) Ltd., Sony Music Publishing (UK) Limited and EMI Music Publishing Ltd.

All Rights for BMG Gold Songs and BMG Rights Management (UK) Ltd. Administered by BMG Rights Management (US) LLC

All Rights for Sony Music Publishing (UK) Limited and EMI Music Publishing Ltd. Administered by Sony Music Publishing (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights Reserved Used by Permission

Waiting For Love

Words and Music by Salem Al Fakir, Vincent Pontare, Martin Garrix, Tim Bergling and Simon Aldred

Copyright © 2015 UNIVERSAL MUSIC PUBLISHING AB, UNIVERSAL MUSIC PUBLISHING B.V., EMI MUSIC PUBLISHING SCANDINAVIA AB and CHERRY GHOST MUSIC LTD.

All Rights for UNIVERSAL MUSIC PUBLISHING AB and UNIVERSAL MUSIC PUBLISHING B.V. Administered by UNIVERSAL - POLYGRAM INTERNATIONAL PUBLISHING, INC.

All Rights for EMI MUSIC PUBLISHING SCANDINAVIA AB Administered by SONY MUSIC PUBLISHING (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights for CHERRY GHOST MUSIC LTD. Administered by SONGS OF KOBALT MUSIC PUBLISHING

All Rights Reserved Used by Permission

Wolves

Words and Music by Selena Gomez, Carl Rosen, Andrew Wortman, Ali Tamposi, Louis Bell and Marshmello

Copyright © 2017 UNIVERSAL MUSIC CORP., SMG TUNES, SONGS OF UNIVERSAL, INC., ELECTRIC FEEL MUSIC, ANDREW WATT MUSIC, MARSHMELLO MUSIC, BRIYUNLEE SONGS, RESERVOIR 416 and EMI APRIL MUSIC INC.

All Rights for SMG TUNES Administered by UNIVERSAL MUSIC CORP.

All Rights for ELECTRIC FEEL MUSIC Administered by SONGS OF UNIVERSAL, INC.

All Rights for ANDREW WATT MUSIC, MARSHMELLO MUSIC and BRIYUNLEE SONGS Administered Worldwide by SONGS OF KOBALT MUSIC PUBLISHING

All Rights for RESERVOIR 416 Administered by RESERVOIR MEDIA MANAGEMENT, INC.

All Rights for EMI APRIL MUSIC INC. Administered by SONY MUSIC PUBLISHING (US) LLC, 424 Church Street, Suite 1200, Nashville, TN 37219

All Rights Reserved Used by Permission

Important Notice: Guarantee Information for customers in European Economic Area (EEA) and Switzerland

<p>Important Notice: Guarantee Information for customers in EEA* and Switzerland For detailed guarantee information about this Yamaha product, and Pan-EEA* and Switzerland warranty services, please either visit the website or contact your local Yamaha representative office for your country. * EEA: European Economic Area</p>	<p>English</p>
<p>Wichtiger Hinweis: Garantie-Information für Kunden in der EWR* und der Schweiz Für nähere Garantie-Information über dieses Produkt, sowie über den Pan-EEA*- und Schweizer Garantieservice, besuchen Sie bitte entweder die folgende angegebene Internetadresse (siehe druckfähige Version befindet sich auch auf unserer Website), oder wenden Sie sich an den für Ihr Land zuständigen Yamaha-Vertrieb. *EWR: Europäischer Wirtschaftsraum</p>	<p>Deutsch</p>
<p>Remarque importante: informations de garantie pour les clients de l'EEE* et la Suisse 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* et/ou la Suisse, consultez notre site Web à l'adresse ci-dessous (le fichier imprimable est disponible sur notre site Web) ou contactez directement l'annuaire de nos pays de résidence. *EEE: Espace Économique Européen</p>	<p>Français</p>
<p>Belangrijke mededeling: Garantie-informatie voor klanten in de EER* en Zwitserland Voor gedetailleerde informatie over dit Yamaha-product en de garantieservice in heel de EER* en Zwitserland, raad u naar de onderstaande website (u vindt een afdrukbare bestand op onze website) of neemt u contact op met de vertegenwoordiging van Yamaha in uw land. * EER: Europees Economisch Ruimte</p>	<p>Nedlands</p>
<p>Aviso importante: información sobre la garantía para los clientes del EEE* y Suiza 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>Español</p>
<p>Aviso importante: informazione sulla garanzia per i clienti residenti nell'EEE* e in Svizzera Per informazioni dettagliate sul prodotto Yamaha e l'assistenza in garanzia nel paese EEA* e in Svizzera, potete consultare il sito Web all'indirizzo riportato di seguito (è disponibile il file in formato stampabile) oppure contattate l'ufficio di rappresentanza locale della Yamaha. * EEA: Area Economica Europea</p>	<p>Italiano</p>
<p>Aviso importante: informações sobre a garantia para os clientes da AEE* e da Suíça 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 Econômica Européia</p>	<p>Português</p>
<p>Значимі повідомлення: Гарантійні умови для клієнтів зони ЕОК* та Швейцарія Для отримання більш детальної інформації про цей продукт Yamaha та про послуги гарантії в зоні ЕОК* та Швейцарії, відвідайте веб-сайт, наведений нижче (файл для друку можна завантажити з нашого веб-сайту) або зв'яжіться з офісом представництва Yamaha в вашій країні. *ЕОК: Європейський економічний простір</p>	<p>Українська</p>
<p>Viktig opplysning: Garantioplysninger til kunder i EEO* og Schweiz For detaljert informasjon om denne Yamaha-produktet samt garantien i hele EEO*-området* og Schweiz, kan du antingen besøke nedanstående nettsted (en utskriftsvenlig fil finnes på nettstedet) eller kontakte Yamahas offisielle representant i ditt land. * EEO: Europeiske Økonomiske Samarbeidsområdet</p>	<p>Svenska</p>
<p>Viktig merknad: Garantiinformasjon for kunder i EEO* og Sveits For detaljert informasjon om dette Yamaha-produktet og garantien i hele EEO*-området* og Sveits, kan les enten ved å besøke nedstående nettside (utskriftsvenlig filmes på våre nettsider) eller kontakte Yamahas kontroller (landet der du bor). *EEO: Det europeiske økonomiske samarbeidsområdet</p>	<p>Norsk</p>

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

<p>Tärkeä ilmoitus: Taku tiedot European talousalueen (ETA)* ja Sveitsin asiakkaille Tämän Yamaha-tuotteen sekä ETA-alueen ja Sveitsin asiakkaita koskevat yksityiskohtaiset tiedot saatte olla olvavasta nettiosoitteesta. (Tulostettava tiedosto saatavissa sivustollamme). Voitte myös ottaa yhteyttä paikalliseen Yamaha-edustajaan. *ETA: European talousalue</p>	<p>Suomi</p>
<p>Ważne: Warunki gwarancyjne obowiązujące w EOG* i Szwajcarii Aby dowiedzieć się więcej na temat warunków gwarancyjnych tego produktu, firmy Yamaha i serwisu gwarancyjnego w całym EOG* i Szwajcarii, odwiedź naszą stronę internetową (plik do pobrania znajduje się na naszej stronie internetowej) lub skontaktuj się z przedstawicielem firmy Yamaha w swoim kraju. *EOG – Europejski Obszar Gospodarczy</p>	<p>Polski</p>
<p>Důležité oznámení: Zárucní informace pro zákazníky v EHS* a ve Švýcarsku Podrobné záruční informace o tomto produktu Yamaha a záručním servisu v celém EHS* a ve Švýcarsku naleznete na níže uvedené webové adrese (souhrn k listu je dostupný na našich webových stránkách) nebo se můžete obrátit na zástupce firmy Yamaha ve své zemi. * EHS: Evropský hospodářský prostor</p>	<p>Česky</p>
<p>Fontos figyelmeztetés: Garancia-információk az EGT* területén és Svájcban élő vásárlók számára A jelen Yamaha terméknek részletes garancia-információk, valamint az EGT*-és és Svájcra kiterjedő garanciafeltételek tekintetében keressék fel a webhelyen nyomatottan fájlt is (alább), vagy pedig lépjen kapcsolatba az országban működő Yamaha képviselői irodával. * EGT: Európai Gazdasági Térség</p>	<p>Magyar</p>
<p>Outline märke: Garantiefave Europa Majanduspiirkonda (EMP)* ja Šveitsi klientidele Täpsemate väetiste saamiseks selle Yamaha toote garantii ning Euroopa Majanduspiirkonda ja Šveitsi garantiteenuste kohta, külastage palun veebisaiti alljärgneval aadressil (meie saidil on saadaval printitav fail) või pöörduge Teie regiooni Yamaha esinduse poole. * EMP: Euroopa Majanduspiirkond</p>	<p>Eesti keel</p>
<p>Svargs paziņojums: garantijas informācija klientiem EEZ* un Šveicā Lai saņemtu detaļāku garantijas informāciju par šo Yamaha produktu, kā arī garantijas apkalpošanu EEZ* un Šveicā, lūdzam apmeklētiet zīmāk norādīto tīmekļa vietnes adresi (tīmekļa vietnē ir pieejams drukājams fails) vai sazinieties ar jūsu valstī atbilstošo Yamaha pārstāvniecību. * EEZ: Eiropas Ekonomikas zona</p>	<p>Latviešu</p>
<p>Dameio: informācija dēl garantijas pārkāpums EEZ* ir Šveicarijā Ja vēlaties ietaunot detaļāku informāciju par šo Yamaha produktu, lūdzam apmeklēt mūsu vietni vai sazināties ar jūsu valstī atbilstošo Yamaha pārstāvniecību. * EEZ – Eiropas ekonomiskā erdve</p>	<p>Lietuvių kalba</p>
<p>Dôležité upozornenie: Informácie o záruke pre zákazníkov v EHP* a Švajčiarsku Podrobné informácie o záruke (tlačivo sa tohto produktu od spoločnosti Yamaha 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>Slovenčina</p>
<p>Pomenbo obavesti: Informācija o garantiji za kupce v EGP* in Švicī Za podrobnije informacije o tem Yamahanim izdelku ter garancijskem servisu v celobnem EGP in Švicī, obiščite spletno mesto, ki je na spodnji (tiskalno) datoteki je na voljo na našem spletnem mestu), ali se obrnite na Yamahanega predstavnika v svoji državi. * EGP: Evropski gospodarski prostor</p>	<p>Slovenščina</p>
<p>Важно съобщение: Информация за гаранцията за клиенти в ЕИП* и Швейцария За подробна информация за гаранцията за този продукт на Yamaha и гаранционното обслужване в палеоевропейската зона на ЕИП* и Швейцария или посетете посочения подолу сайт (на нашам веб сайт има файл за печат), или се свържете с представителя офис на Yamaha във вашата страна. * ЕИП: Европейско икономическо пространство</p>	<p>Български език</p>
<p>Notificare importantă: Informații despre garanție pentru clienții din SEE* și Elveția Pentru informații detaliate privind acest produs Yamaha și servicii 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>Limba română</p>
<p>Vážna obavješť: Informācija o jamstvu za države EGP* a Švajčiarsko Za detaljne informācije o jamstvu za ovaj Yamaha proizvod, te jamstvenom servisu, za cijeli EGP i Švajcarsku, molimo Vas da posjetite vebstranicu navedenu u nastavku ili kontaktirate ovlaštenog Yamahinog dobavljača u svojoj zemlji. * EGP: Europejski gospodarski prostor</p>	<p>Hrvatski</p>

Yamaha Worldwide Representative Offices

English

For details on the product(s), contact your nearest Yamaha representative or the authorized distributor, found by accessing the 2D barcode below.

Deutsch

Wenden Sie sich für nähere Informationen zu Produkten an eine Yamaha-Vertretung oder einen autorisierten Händler in Ihrer Nähe. Diese finden Sie mithilfe des unten abgebildeten 2D-Strichcodes.

Français

Pour obtenir des informations sur le ou les produits, contactez votre représentant ou revendeur agréé Yamaha le plus proche. Vous le trouverez à l'aide du code-barres 2D ci-dessous.

Español

Para ver información detallada sobre el producto, contacte con su representante o el distribuidor autorizado Yamaha más cercano. Lo encontrará escaneando el siguiente código de barras 2D.

Português

Para mais informações sobre o(s) produto(s), fale com seu representante da Yamaha mais próximo ou com o distribuidor autorizado acessando o código de barras 2D abaixo.

Italiano

Per dettagli sui prodotti, contattare il rappresentante Yamaha o il distributore autorizzato più vicino, che è possibile trovare tramite il codice a barre 2D in basso.

Nederlands

Neem voor meer informatie over de producten contact op met uw dichtstbijzijnde Yamaha-vertegenwoordiger of de geautoriseerde distributeur, te vinden via de onderstaande 2D-barcode.

Polski

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat produktów, skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem firmy Yamaha lub autoryzowanym dystrybutorem, którego znajdziesz za pośrednictwem poniższego kodu kreskowego 2D.

Русский

Чтобы узнать подробнее о продукте (продуктах), свяжитесь с ближайшим представителем или авторизованным дистрибьютором Yamaha, воспользовавшись двухмерным штрихкодом ниже.

Dansk

Hvis du vil have detaljer om produktet/produkterne, kan du kontakte den nærmeste Yamaha-repræsentant eller autoriserede Yamaha-distributør, som du finder ved at scanne 2D-stregkode nedenfor.

Svenska

Om du vill ha mer information om produkterna kan du kontakta närmaste Yamaha-representant eller auktoriserade distributör med hjälp av 2D-streckkoden nedan.

Čeština

Podrobnosti o produktu(ech) získáte od nejbližšího zástupce společnosti Yamaha nebo autorizovaného distributora, který by nalezen při použití 2D čárového kódu níže.

Slovenčina

Podrobné informácie o produkte(-och) vám poskytne najbližší zástupca spoločnosti Yamaha alebo autorizovaný distribútor, ktorého nájdete pomocou nižšie uvedeného 2D čiarového kódu.

Magyar

A termék(ek)re vonatkozó részletekért forduljon a legközelebbi Yamaha képviselőhöz vagy a hivatalos forgalmazóhoz, amelyet az alábbi 2D vonalkód segítségével találhat meg.

Slovenščina

Če želite podrobnejše informacije o izdelkih, se obrnite na najbližjega Yamahinega predstavnika ali pooblaščenega distributerja, ki ga najdete prek 2D-kode v nadaljevanju.

Български

За подробности относно продукта/ите се свържете с най-близкия представител на Yamaha или оторизиран дистрибутор, който можете да откриете, като използвате 2D баркода по-долу.

Română

Pentru detalii privind produsele, contactați cel mai apropiat reprezentant Yamaha sau distribuitorul autorizat, pe care îl puteți găsi accesând codul de bare 2D de mai jos.

Latviešu

Lai iegūtu plašāku informāciju par izstrādājumiem, sazinieties ar tuvāko Yamaha pārstāvi vai pilnvaroto izplatītāju, kuru atradīsiet, izmantojot tālāk pieejamo 2D svītrkodu.

Lietuvių

Norėdami gauti daugiau informacijos apie gaminį (-ius), kreipkitės į artimiausią „Yamaha“ atstovą arba įgaliotąjį platintoją, kurį rasite nuskaitę toliau pateiktą 2D brūkšninį kodą.

Eesti

Toodete kohta täpsema teabe saamiseks võtke ühendust lähima Yamaha esindaja või autoriseeritud levitajaga, kelle leiate allpool asuva 2D-võõtkoodi kaudu.

Hrvatski

Za detalje o proizvodima obratite se lokalnom predstavku ili ovlaštenom distributeru tvrtke Yamaha, kojeg možete pronaći skeniranjem 2D crtičnog koda u nastavku.

Türkçe

Ürünler hakkında ayrıntılar için, aşağıdaki 2D kodlu motora erişerek bulunan size en yakın Yamaha temsilcisine veya yetkili bayiye başvurun.



https://manual.yamaha.com/dmi/address_list/

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

DMI36_22m

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



P77026314

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

© 2024 Yamaha Corporation

Published 03/2024

LB-A0