

VIVA

SOLO

61-tangenters arrangør-keyboard med LCD Skærm

Dansk

Brugsanvisning

INTRODUKTION

Tak fordi du valgte dette keyboard fra VIVA. Dette keyboard giver dig den perfekte mulighed for at begive dig ind i musikens forunderlige univers.

Oplysninger til brugere om indsamling og bortskaffelse af gammelt udstyr

Dette symbol på produkter, emballage og/eller medfølgende dokumenter angiver, at brugte elektriske og elektroniske produkter ikke må bortskaffes sammen med det øvrige husholdningsaffald. Aflever gamle produkter på egnede indsamlingssteder for at sikre korrekt behandling, genindvinding og genbrug i henhold til lokal lovgivning og direktivet 2002/96/EF.

Ved at bortskaffe disse produkter på korrekt vis er du med til at spare 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 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)

Dette symbol har kun gyldighed i EU. Kontakt dine lokale myndigheder eller din forhandler, og spørg efter den korrekte bortskaffelsesmetode.



SIKKERHEDSFORSKRIFTER

LÆS VENLIGST FORSKRIFTERNE, INDEEN DU TAGER INSTRUMENTET I BRUG

Opbevar brugervejledningen et sikkert sted til senere brug.

AC-adapter



Advarsel

- AC-adapteren er udelukkende udviklet med henblik på brug sammen med elektroniske instrumenter fra VIVA. Den må derfor ikke bruges til andre formål.
- Må kun bruges indendørs og ikke fugtige miljøer



Forsigtig

- Placere instrumentet, så der er nem adgang til en stikkontakt. Skulle der opstår problemer eller fejl, skal du omgående slukke for instrumentet og tage AC-adapteren ud af stikkontakten. Når AC-adapteren sidder i stikkontakten, afgives der hele tiden små mængder elektricitet, selvom der er slukket for strømkontakten på instrumentet. Tag derfor altid stikket ud af stikkontakten, hvis enheden ikke skal bruges i længere tid



Følg nedenstående sikkerhedsforskrifter for at mindske risikoen for personskade eller dødsfald på grund af elektrisk stød, kortslutning, skader, brand eller andre farer.

- Strømledningen må ikke anbringes i nærheden af varmekilder eller radiatorer. Undgå at bøje ledningen for kraftigt eller på anden måde beskadige den ved for eksempel at anbringe tunge ting på den.
- Instrumentet må kun tilsluttes den korrekte netspænding.
- Brug kun den medfølgende adapter, da det ellers kan resultere i skade på instrumentet eller overophedning.
- Anbring aldrig brændende genstande, som f.eks. stearinlys, på instrumentet, da disse kan vælte og forårsage brand.
- Kontakt altid din forhandler hvis strømledningen er beskadiget, eller du bemærker usædvanlige lugte eller røg fra instrumentet. Eller hvis du oplever andre problemer med instrumentet.

• Instrumentet kan ikke serviceres af brugeren. Du må derfor ikke åbne instrumentet, eller på anden måde forsøge at ændre på de indvendige dele. Hvis produktet ikke fungerer korrekt, skal du straks kontakte din forhandler eller stedet hvor du har købt instrumentet.

- Udsæt ikke instrumentet for regn, og brug det ikke på eller i nærheden af fugtige eller våde områder. Anbring ikke beholdere med væske på instrumentet. Hvis væske trænger ind i instrumentet, skal du øjeblikkeligt slukke for strømmen og tage ledningen ud af stikkontakten.
- Isæt eller udtag aldrig stikket med våde hænder.

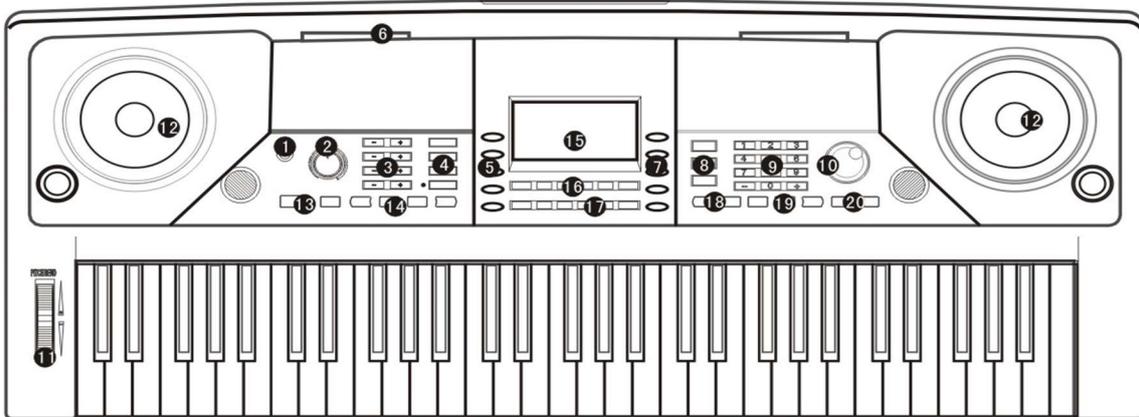
Indhold

I. Front panel kontrol og bagpanels tilslutninger	1-2
1. Front panel	1
2. Oversigt over LCD skærmen	2
3. Tilslutninger på bag panelet	2
II. Klargøring inden brug	3
Krav til strømforsyning	3
1. Brug med strømforsyning	3
2. Brug med batterier	3
Ind/udgange på bagpanelet	3-4
1. Tilslutning af hovedtelefon	3
2. Brug af line out.....	4
3. Brug af sustain pedal (forlænge tonen)	4
4. Brug af (MP3) USB indgang	4
5. Brug af (MIDI) USB ind/udgang	5
III. Grundlæggende funktioner	5-8
I. Basis betjening	5
1. Sådan tænder du instrumentet	5
2. Justering af Mastervolumen	5
Lyde	5-6
1. Valg af hovedlyd	5
2. Brug af dobbeltlyd (Dual voice)	5
3. Oktav	6
Effekt betjening	6-9
1. Sustain	6
2. Modulation	7
3. O.T.S (Et-tryks indstilling)	7
4. Touch (anslagsfølsomhed)	7
5. Tempo	7
6. Transpose	8

7.Metronome	8
8.Chord mode	8
9.Pitch bend	9
Afspilning af rytme/akkompagnement	9-15
1.Valg af rytme/akkompagnement	9
2.Rytme kontrol	9
3.Justere volumen for Akkompagnement	10
4.Optage funktion	10
5.Registrerings hukommelse	11
6.Song/melodi	11
7.Funktions menu	12
8.Lyd mixer	13
9.Melodi lærings funktion	13
10.Afspilning af Mp3	15
LYD oversigt	16
RYTME oversigt	19
DEMO oversigt	21
FEJLFINDING	22
Tekniske specifikationer	23

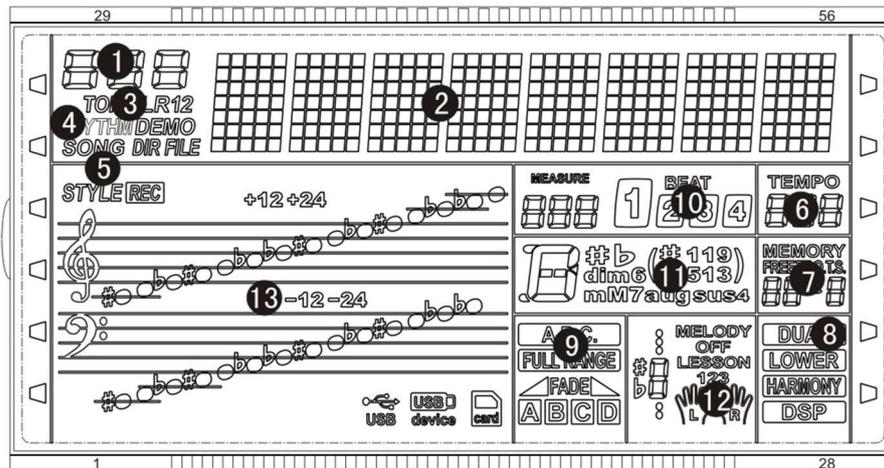
I. Front panel kontrol og bagpanels tilslutninger

Front panel kontrol



1. Tænd/Sluk knap
2. Volume drejehjul
3. Acc. volume/Octave/Transpose/Tempo
4. Functionmenu/Mixer/Metronome/Chord mode
5. Direkte rytmevalg
6. Huller til nodeholder
7. Direkte lyd valg
8. Tone/Rhythm/Song
9. Numerisk 0-9/+&- knapper
10. Data Hjul
11. Pitch bend
12. Højtalere
13. Start/Stop/Sync/Intro/Ending
14. Fill in A/Fill in B/Fade-in/Fade-out
15. LCD Skærm
16. Record/Play/Dual voice/Sustain/Modulation/O.T.S.
17. Memory/M1/M2/M3/M4/Bank
18. Learn/Left/Right
19. Anslagsfølsomhed
20. MP3/Previous song/Volume-/Next song/Volume+

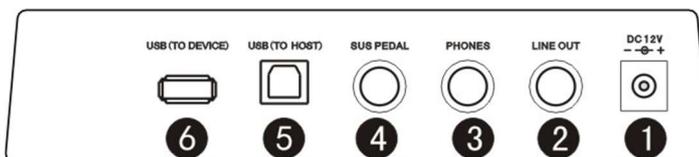
Øversigt over LCD skærmen



- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| 1. Numerer visning | 8. Dual voice |
| 2. Lyd/Rytme/melodi visning | 9. Chord mode |
| 3. Lyd (Voice) | 10. Metronome |
| 4. Rytme (Rhythm) | 11. Akkord visning |
| 5. Melodi (Song) | 12. Lektions visning |
| 6. Tempo | 13. Node visning |
| 7. Registrerings visning | |

Bag Panels tilslutninger

Ind & udgange



- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 1. DC12V strøm tilslutning | 4. Sustain pedal tilslutning |
| 2. Udgang til forstærker | 5. USB MIDI tilslutning |
| 3. Udgang til hovedtelefon | 6. Mp3 usb stik tilslutning |

II. Klargøring inden brug

Krav til strømforsyning

1. Brug med strømforsyning:

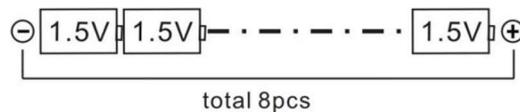
Brug den specielle strømadapter, der var pakket med dette keyboard. Indsæt DC-stikket fra strømadapteren i DC-stikket på keyboardet, og sæt derefter den anden ende i stikkontakten, til sidst tændes keyboardet på tænd/sluk knappen.



Forsigtig: Når du ikke bruger keyboardet, skal du trække strømforsyningen ud af stikkontakten.

2. Brug med batterier:

Åbn batteridækslet i bunden af keyboardet, og ilæg 8 stk. 1.5V D - batterier, og sørg for, at batteriernes polaritet skal svare til + & - retningen for batterier, der er markeret under batteridækslet. Påsæt batteridækslet efter installationen.



Forsigtig: Udskift venligst alle batterier på en gang, når batterierne skal udskiftes. Brug ikke forskellige slags batterier, og bland ikke nye og gamle batterier.

Tag batterierne ud for at undgå mulig skade på grund af lækage af batterier, hvis du ikke bruger det keyboardet i længere tid.

Ind/udgange på bagsiden

1. Brug af hovedtelefoner:

Sæt hovedtelefonstikket i [HEADPHONE] -stikket bag på keyboardet

Det interne højttalersystem på keyboardet afbrydes nu automatisk.



2. Brug af line out

Dette keyboard har indbygget højttalersystem, men det kan også forbindes med en anden ekstern forstærker/Hi-Fi-udstyr eller aktiv højttaler.

Sæt den ene ende af kabler (jack stik) I LINE OUT på bagsiden en keyboardet og den anden ende af kablet i forstærkerens LINE IN / Aux IN-stik (normalt 2 x phono stik som er rød og hvid), eller I indgangen på en aktiv højttaler (normalt Xlr/jack eller phono)

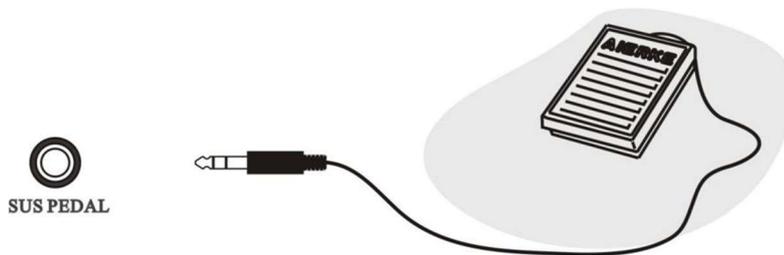


Forsigtig: For at forhindre, at forstærker/Hi-Fi-udstyr eller aktiv højttaler beskadiges, skal du skrue keyboardet helt ned inden tilslutning. Du kan øge lydstyrken gradvist, indtil du er tilfreds med lydstyrken, når du spiller på keyboardet.

3. Brug af sustain pedal.

Tilslut en sustain pedal (ekstra udstyr) til keyboardet, mens keyboardet er slukket.

Ved at træde på sustain pedalen kan du forlænge klangen af lyden mens pedalen er trådt ned.

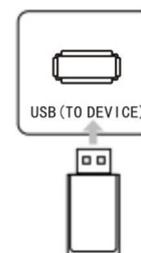


4. Tilslutning af USB-stik med Mp3 lydfiler:

Dette keyboard understøtter at man tilslutter et op til 32G USB-stik. Man kan via USB to DEVICE afspille MP3-filer.



Forsigtig: Træk ikke USB-stikket ud under afspilningsprocessen, ellers vil det forårsage fejl og/eller USB-stikket kan beskadiges.



5. Tilslutning til USB to HOST - MIDI:

Dette keyboard kan tilsluttes direkte til pc'en, til brug med midi. Tilslut et USB A-B kabel til keyboardets USB to HOST, og den anden ende til USB-porten på computeren. Du kan nu overføre midi information mellem keyboard og computer. Du kan afspille MIDI-filer fra din computer på keyboardet og fra keyboardet indspille midi via ekstra software på computeren.

III. Grundlæggende funktioner

Basis betjening

1. Sådan tænder du instrumentet

Tryk på [Tænd / sluk]-knappen for at tænde keyboardet (*strømadapteren er tilsluttet til stikkontakten, eller batterierne er installeret korrekt*). Tryk på [Tænd / sluk]-knappen igen, for at slukke.



2. Justering af volume

Med drejeknappen [Volume] kan man indstille lydstyrken så den passer til behovet



Lyd

1. Valg af lyd

Dette keyboard har 422 forskellige lyde man kan vælge (se lydoversigten)

1. Ved at trykke på **【Tone】** knappen aktiveres lydvalg. R1 vises på skærmen og nu kan man se lydens nummer og navn øverst på skærmen.

2. Nu kan de forskellige lyde vælges med enten det numeriske tastatur eller med **【+】 / 【-】** knapperne i samme sted.

3. Nu kan du spille med den valgte lyd.



Bemærk:

Hvis **【Dual voice】** funktionen er tændt, kan **【Tone】** knappen bruges til at vælge hvilken af de 3 forskellige parter med vil skifte lyd på. Enten R1/R2/L. De vises på skærmen hvilken man er i gang med at ændre. Så hvis det er den primære lyd (R1) man vil vælge, skal der stå R1 på skærmen.

2. Brug af dobbeltlyd - Dual voice

Dette keyboard har funktionen Dual voice, som giver mulighed for at lægge to lyde oven i hinanden. Dette kan give en større og fyldigere klang.

1. Ved at trykke på **【Dual】** -knappen, tænder lyd nummer 2 (R2) og dette markeres med "DUAL" i skærmens nederste højre hjørne. Nu ses nummer og navn på lyden øverst i

display.

2. Nu kan de forskellige lyde vælges med enten det numeriske tastatur eller med **【+】** / **【-】** knapperne i samme sted.

3. Nu kan der spilles med to lyde samtidigt

4. Ved at trykke på **【Dual voice】** -knappen igen, afbrydes Dual voice funktionen. Nu slukker visningen af "DUAL" og "R2" på skærmen og man er tilbage til en enkelt lyd.

Bemærk:

Når keyboardet er i Chord mode, hvor keyboardet er delt op til akkorder i venstre hånd og lyd i højre hånd, så er dobbelt lyden kun i højre hånd.



3.Oktav skift

Den samlede lyd for lyden i R1 – Dual voice R2 og venstre hånds lyd L kan hæves og sænkes med 2 oktaver

1. Vælg hvilken af lyd-parterne du vil ændre oktav på ved at trykke på [Tone]-knappen

"lyd R1", "lyd R2" eller "lyd L" ses på skærmen.

2.Tryk derefter på **【Octave+】** or **【Octave-】** - knapperne

Den valgte oktavværdi "xxx Octave" vises midlertidigt på skærmen, efter at oktavfunktionen blev indtastet.

Ved at trykke på knapperne **【Octave+】** og **【Octave-】** samtidig, gendannes oktavværdien til den forudindstillede værdi 0.

Bemærk:

Når man bruger oktav funktionen kan yderpositionerne på keyboardet lyde forkert. Dette er helt normalt, og er fordi man kan komme uden for det normale område for lydets klang



Effekt betjening

1.Sustain

Ved at trykke på **【Sustain】** -knappen vises "ON SUSTAIN" på skærmen. Sustain kan tilføje en forlængelse til lyden, som kan gøre toneeffekten af nogle lyde fyldigere og gøre det mere levende at spille. Ved at trykke på **【Sustain】** -knappen igen, slukkes Sustain-funktionen. Du kan også bruge en sustain pedal, som kan tilsluttes på bagsiden, i stedet. Når pedalen trykkes ned, svarer det til at tænde for sustain og når man slipper, til at slukke igen.



2.Modulation

Ved at trykke på **【Modulation】** -knappen vises "ON MODUL" på skærmen, Der vi nu være vibrato-effekt på lyden, hvis du spiller tangenter nu. Tryk på **【Modulation】** -knappen igen for at afslutte vibrato-funktionen.



3.O.T.S. (Et-tryks indstilling)

Det er ikke altid let at vælge en passende tone til at spille med de forskellige akkompagnementer. O.T.S er mange gange den nemmeste måde at løse dette problem på. Du behøver kun at trykke på en tast, så kan keyboardet vælge den lyd der passer til den valgte autoakkompagnementsstil. Tryk på **【OTS】** -knappen for at indstille den automatiske akkompagnementstone, Effekt osv. Panelindstillinger, der passer bedst.

Ved at aktivere O.T.S. indstillingstilstand, tænder den akkordtilstandsfunktionen (hvor du spiller akkorder med venstre hånd). Du kan nu begynde at spille og keyboardet vælger lyden ud fra hvilken rytme/akkompagnement du vælger

O.T.S.- indstilling indeholder følgende parametre:

Lyde, både R1, Dual R2 og venstre hånd L, samt volume, rumklangs- og chorus effekter



4. Touch (anslagsfølsomhed)

Med **【TOUCH】** -knappen kan du vælge om keyboardet skal være anslagsfølsomt eller ej. Hvis **【TOUCH】** er aktivt vil tangentens lydniveau ændre sig alt efter om du trykker hårdt eller blødt på tangenten, hvor i mod lydniveauet vil være ens uanset hvor hårdt du trykker, hvis **【TOUCH】** er slukket



5.Tempo

Ved at trykke på **【Tempo +/-】** knapperne kan man justere tempoet på rytmen/akkompagnementet. Justeringsområdet for er mellem 30-280, den valgte tempoværdi vises på skærmen, når du foretager tempojustering.

Ved at trykke på **【Tempo +/-】** knapperne på samme tid, gendannes standardværditempoet for den valgte rytme med det samme.



6. Transpose

Tonerne på hele keyboardet kan hæves eller sænkes med halvtoner ved at trykke på

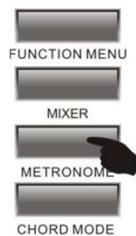
【Transpose +/-】 knapperne. Man kan hæve eller sænke ± 12 halvtoner. Når der trykkes på 【Transpose +/-】 -knapperne på samme tid, det gendannes transponerings oprindelige værdi 0. Når keyboardet tændes er startværdien altid 0

Denne funktion kan for eksempel bruges hvis man er to der skal spille sammen og man spiller melodien i to forskellige tonearter, eller hvis man kan spille en melodi, men tonearten er for høj eller lav til at man kan synge til, så kan man ændre toneart op eller ned til det passer sammen.



7. Metronome

Ved at trykke på 【Metronome】 -knappen vises Beat markeringen på skærmen. Du kan vælge takt-art i "Funktionsmenu" for at indstille metronomens takt. I funktionsmenu kan man vælge taktart ved at trykke på 【+/-】 knapperne eller det roterende datahjul er valgområdet 0,2,3 ... 9. Metronomen kan også bruges samtidig med at man spiller med en rytme/akkompagnement.



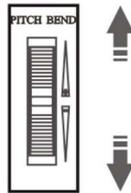
8. Chord mode

Ved at trykke på 【Chord mode】 startes akkompagnement funktionen, hvor man kan spille akkorder i venstre hånd, der styrer akkompagnementet. Man kan vælge enten A.B.C.chord mode(enkeltfinger akkord, 3 eller flere toners akkord) Full range chord (3 eller flere toners akkord over hele tangentbordet).



9.Pitch bend

Pitch bend kan tilføje en jævn toneændring op eller ned, til de spillede toner i højre hånd. Man hæver tonen ved at skubbe pitch bend hjulet opad med venstre hånd eller reducere tonen ved at trække pitch bend hjulet nedad med venstre hånd, når du spiller keyboard med højre hånd. Et eksempel kan være at man på en guitarlyd kan lave samme lyd som når man "vrider" strengen på en rigtig guitar, eller at man på en trompet lyd kan glide op på tonen, som man kan på en rigtig trompet.



Afspilning af rytme/akkompagnement

1. Valg af rytme/akkompagnement

Keyboardet har 210 forskellige rytmer/akkompagnementer der kan vælges. (Se Rytme oversigt)

Ved at trykke på **【Rhythm】** -knappen tændes "STYLE" på skærmen,

du kan nu vælge den rytme, du har brug for ved hjælp af det numeriske tastatur 0-9, med **【+/-】**, eller med datahjulet.

Standard rytmen er 001 Dance rytme, når man tænder for keyboardet. Du kan også vælge rytme med 5 stk. direkte rytmeknapper, hver knap svarer til to slags rytmer. Disse knapper sidder til venstre for skærmen



2.Rytme kontrol

Start/Stop:

Ved at trykke på **【Start/Stop】** -knappen starter rytmen og trykkes igen stopper den.

Sync start:

Ved at trykke på **【Sync】** -knappen aktiveres "start sync akkompagnement funktionen. Dette giver mulighed for at man kan starte rytme/akkompagnement med de første 19 tangenter, som svarer til dem man tager akkorderne i venstre hånd med. Ved at trykke på **【Sync】** -knappen igen slukkes funktionen.

Intro/Ending:

Trykker man på **【Intro/Ending】** -knappen før rytmen startes, spiller keyboardet en intro til den rytme man har valgt. Når introen er færdig fortsætter rytmen normalt. Trykker man mens rytmen spiller vil keyboardet spille en passende afslutning til rytmen, inden den stopper. På den måde får man mere fornemmelsen af at spille med et helt orkester.

Fade-in/Fade-out:

1. Fade-in

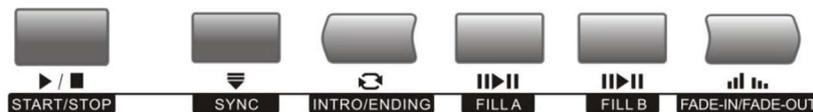
Ved at trykke på **【Fade-in/Fade-out】** -knappen inden man starter rytmen, vil rytmen starte på lavt niveau og så gradvist komme op i normalt niveau.

2. Fade out

Ved at trykke på **【Fade-in/Fade-out】** -knappen mens man spiller med rytmen, vil rytmen vil rytmen gradvist reduceres indtil den er helt væk og rytmen stopper.

3. Fade-in/Fade-out tid

Standardtiden for fade-in / fade-out er 10 sekunder.



3. Justere volumen for akkompagnementet:

Dette keyboard har i alt 33 niveauer (0-32) til at justere rytme/akkompagnements volumen. Lydstyrken kan justeres ved at trykke på **【Accomp volume +/-】** knapperne, der vises kortvarigt på skærmen, når du foretager justeringen. Trykkes på **【Accomp volume +/-】** -Knapperne på samme tid, lukker akkompagnementsvolumen på skærmen.



Optage funktion

Ved at trykke på **【Record】** -knappen gør keyboardet klar til at optage. Når man trykker **【Play】** -knappen starter optagelsen og den stopper automatisk når man stopper med at spille.

Optagepladsen er 62Kb.



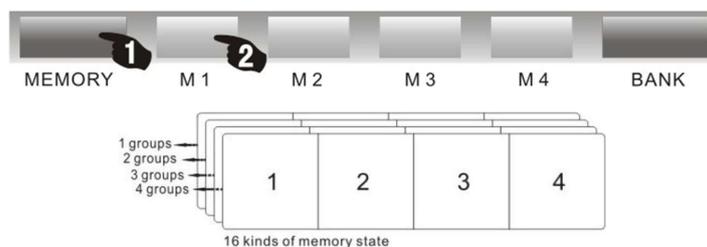
Registrerings hukommelse

Dette instrument har registrerings hukommelsesfunktion, som kan bruges til at gemme dine mest foretrukne indstillinger. Indstillingerne kan let og hurtigt både gemmes og hentes frem, når du har brug for det. Der er 4 hukommelsesgrupper(banker) med hver 4 registreringspladser. Så man har derved 16 forskellige pladser at gemme på.

Du kan foretage valg i hver af de 4 hukommelsesgrupper ved at trykke på **【Bank】** - knappen, "MEN BANK" 01-04 vises på skærmen.

Ved at holde **【Memory】** -knappen nede, og derefter trykke på en vilkårlig knap på M1-M4, vises "01-04 MEN STOR" på skærmen, gemmes indstillingerne

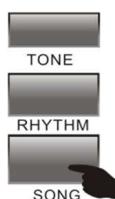
Dette gemmes med i registreringen: Rytme, lyde, tempo volumen og effektkontrol. Hvis man gemmer på en hukommelsesposition, der indeholdt tidligere data, vil den nye indstilling overskrive tidligere data.



Song

Dette keyboard har 120 forskellige melodier indbygget.

1. Tryk på **【SONG】** -knappen for at gå ind i melodi afspilning "SONG" -lyser op på skærmen. Start melodien er 001 sang.
2. Du kan vælge du ønsker, ved hjælp af det numeriske tastatur 0-9, **【-】** / **【+】** - knapperne eller datahjulet, sangen afspilles automatisk efter nogle sekunder.
3. Et tryk på **【Song】** eller **【Start / Stop】** -knappen, kan stoppe afspilningen af sangen.



Funktions menu

Tryk på knappen **【Function menu】** for at åbne funktionsmenuen.

Den første indstillingsmulighed er som standard "Metronome type", når funktionsmenuen åbnes første gang efter keyboardet er blevet tændt. Den springer automatisk til næste menu punkt, hver gang du trykker på knappen **【Function menu】** eller **【- / +】**. Hvis du går ud af **【Function menu】** og derind igen uden keyboardet har været slukket, vil den starte i den sidst valgte menu.

Disse parametre kan indstilles ved at trykke på knap **【Function menu】** gentagne gange. De konkrete funktionsmuligheder og parameterområder er som nedenfor.

NO.	Funktions mulighed	Skærmvisning	Parameter områder
1	Metronome type	XX Beat	0, 2...9
2	Tune	XX Tune	-50...+50
3	Reverb type	XX Revb Type	1~10
4	Reverb depth	XXX Revb Lev	0~127
5	Chorus type	XXX Chr Type	1~8
6	Chorus depth	XXX Chor Lev	0~127



Bemærk:

Hvis der ikke trykkes på enten **【Funktionsmenu】** eller **【- / +】** knapperne i 3 sekunder, forlader systemet funktions menuen.

Indstilling af Metronome type

1. Tryk på **【Funktionsmenu】** -knappen, evt gentagne gange, indtil "Beat" vises på skærmen. Du kan nu vælge metronomens taktangivelse ved at trykke på **【- / +】** knapperne.

Indstilling af Reverb type

1. Tryk på **【Funktionsmenu】** -knappen, evt gentagne gange, indtil "004 Rev Type" vises på skærmen

2. Du kan nu vælge rumklangstype ved at trykke på **【- / +】** knapperne. Der er i alt forudindstillet 10 slags rumklangstype.

3. Ved tryk på **【- / +】** knapperne på samme tid, gendannes rumklangstypen til den forudindstillede værdi: 004

Indstilling af Reverb depth

1. Tryk på **【Funktionsmenu】** -knappen, evt gentagne gange, indtil "XXX Rev Lev" vises på skærmen. Du kan nu vælge rumklangs længde ved at trykke på **【- / +】** knapperne, intervallet går fra: 0 ~ 127.

Ved tryk på **【- / +】** knapperne på samme tid, gendannes rumklangs længden til forudindstillet værdi.

Indstilling af Chorus type

1. Tryk på **【Funktionsmenu】** -knappen, evt gentagne gange, indtil "003 Chr Type" vises på skærmen

Du kan nu vælge chorustype ved at trykke på **【- / +】** knapperne. Der er i alt forudindstillet 8 slags rumklangstype.

4. Ved tryk på **【- / +】** knapperne på samme tid, gendannes rumklangstypen til den forudindstillede værdi: 003

Indstilling af Chorus depth

1. Tryk på **【Funktionsmenu】** -knappen, evt gentagne gange, indtil "XXX Chr Lev" vises på skærmen. Du kan nu vælge chorus dybde ved at trykke på **【- / +】** knapperne, intervallet går fra: 0 ~ 127.

2. Ved tryk på **【- / +】** knapperne på samme tid, gendannes chorus dybden til forudindstillet værdi.

Mixer

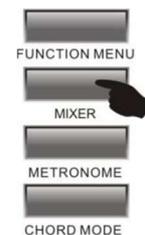
Afspilningsvolumen for hver part kan styres uafhængigt af hinanden.

1. Tryk på **【Mixer】** -knappen for at gå ind i lydkonsolens funktionsmenu, den sidst valgte part vises på skærmen.

2. For at vælge den/de parter, du vil foretage ændring/er på, trykkes på **【Mixer】** -knappen indtil den part som du vil ændre volumen på, står på skærmen. Tryk derefter på **【- / +】** -knappen for at skrue op eller ned for volumen.

De enkelte parter er følgende:

Funktions mulighed	LCD skærm	parameter område
Percussion music track volume	XXX Rhythm_m	0 - 32
Bass track volume	XXX Bass	0 - 32
Harmony track1 volume	XXX Chord1	0 - 32
Harmony track2 volume	XXX Chord2	0 - 32
Harmony track3 volume	XXX Chord3	0 - 32
Master voice track volume	XXX Upper1	0 - 32
Dual voice track volume	XXX Upper2	0 - 32



Bemærk:

Hvis der ikke trykkes på nogen knapper i 3 sekunder, forlader systemet funktions menuen.

Melodi lærings funktion

Keyboardets indlæringsfunktion består af disse tre knapper **【Lesson】** , **【Left】** , **【Right】** , disse knapper er kun aktive i "Song/melodi mode". Alle sange kan læres på 3 måder: indlæring af tonelængde/nodeværdier, indlæring af toner og indlæring af tonelængde/nodeværdier og toner samtidig. Dette keyboard kan også vise noder på skærmen.

1. Gå ind i Lektions funktionen

Ved at trykke på knappen **【Lesson】** går man ind i sangindlæringstilstand.

2. Vælg om du vil lære at spille venstre eller højre hånd.

Du kan vælge de knapperne **【Left】** eller **【Right】** , hvis du ikke vælger en, vælger systemet højre hånd automatisk for dig.

Bemærk:

Måden at lære venstre hånd på er forskellig, baseret på de forskellige sange. For nogle melodier vil venstre hånd blive brugt til at lære akkorder, mens det for andre bruges lære dele af melodi med venstre hånd. MIDI-sange understøttes ikke af indlæringsfunktionen. Noder og akkordvisningsområdet på skærmen viser melodi og/eller akkorder af melodier, når disse afspilles.



Indlærings mode1: Tonelængde/nodeværdi lektion

1. Tryk på knappen **【Lesson】** for at gå ind i indlæringstilstand 1.

“Lesson1 R” vises i bunden af skærmen. Denne lektion checker de spillede toners varighed, men der checkes ikke rigtigheden af de toner og akkorder der bliver spillet i læringstilstand 1. Sangen afspilles normalt.

2. Tryk på knappen **【Start / Stop】** for at begynde med at lære melodien

Hvis du vælger at lære højre hånd, er melodien del af højre

hånden deaktiveret. Du behøver kun at spille den korrekte

varighed af tonerne i melodien. Det er ikke nødvendigt at overveje, at de spillede toner er korrekte eller forkerte.

Hvis du vælger venstre hånd for at lære melodien, er venstre

håndsmelodidelen deaktiveret. Også her behøver du kun at spille

korrekt varighed, det er ikke nødvendigt at overveje, at de spillede toner er

korrekte eller forkerte.

Du kan vælge at øve venstre hånd ved at trykke på **【Left】** så vises “L” i displayet.

Ved at trykke på **【Left】** & **【Right】** knapperne på samme tid, kan både venstre og højre øves samtidigt, så vises “L&R” i displayet.

Systemet vil foretage et skøn efter melodien er slut.

Indlærings mode2: Tone lektion

1. Tryk på knappen **【Lesson】** for at gå ind i indlæringstilstand 2.

“Lesson2 R” vises i bunden af skærmen. Denne lektion checker de spillede toners rigtighed, men der checkes ikke rigtigheden af tonernes varighed der bliver spillet i læringstilstand 2. Sangen afspilles i det tempo du spiller og venter til du har spillet den rigtige tone.

2. Tryk på knappen **【Start / Stop】** for at begynde med at lære melodien

Hvis du vælger at lære højre hånd, er melodien del af højre hånd deaktiveret. Du

behøver kun at spille den korrekte tone i melodien. Det er ikke nødvendigt at overveje, at de spillede toner har den rigtige varighed/længde.

Hvis du vælger venstre hånd for at lære melodien, er venstre

håndsmelodidelen er denne deaktiveret. Også her behøver du kun at spille de rigtige toner, og ikke at de spillede toner har den rigtige varighed/længde. Du kan vælge at øve venstre hånd ved at trykke på **【Left】** så vises "L" i displayet. Ved at trykke på **【Left】** & **【Right】** knapperne på samme tid, kan både venstre og højre øves samtidigt, så vises "L&R" i displayet.

Systemet vil foretage et skøn efter melodien er slut.

Indlærings mode 3:

1. Tryk på knappen **【Lesson】** for at gå ind i indlæringstilstand 3

"Lesson3 R vises i bunden af skærmen. Denne lektion checker både rigtigheden af tonernes varighed og de spillede toners.

2. Tryk på knappen **【Start / Stop】** for at begynde med at lære melodien.

Du kan vælge at øve venstre hånd ved at trykke på **【Left】** så vises "L" i displayet. Ved at trykke på **【Left】** & **【Right】** knapperne på samme tid, kan både venstre og højre øves samtidigt, så vises "L&R" i displayet. Systemet vil foretage et skøn efter melodien er slut.

Afspilning af Mp3

For at kunne afspille Mp3 filer, skal der være tilsluttet et USB-stik til keyboardet. Dette gøres på keyboardets bagside i USB to Device indgangen.

Ved at trykke på **【MP3】** -knappen kan man afspille en Mp3 fra et USB-stik.

Ved at trykke på **【Play/Stop】** -knappen kan man starte og stoppe afspilning.

Ved at trykke på **【Previous song】** -knappen kan man gå en sang tilbage. **【Previous song】** og **【Volume-】** er den samme og holder du knappen nede skruer man ned for volumen af Mp3 filen. **【Previous song】** virker kun når Mp3 er valgt.

Ved at trykke på **【Next song】** -knappen kan man gå en sang frem. **【Next song】** og **【Volume+】** er den samme og holder du knappen nede skruer man op for volumen af Mp3 filen. **【Next song】** virker kun når Mp3 er valgt.



No.		No.	LYD oversigt	No.	
1	Acoustic Grand Piano	48	Glockenspiel	95	Chorus Nylon Guitar
2	Piano Dark	49	Glockenspiel & Sine	96	Stereo Nylon Guitar
3	Octave Piano	50	Children's Song	97	Steel Guitar
4	Octave Piano 2	51	Analog Bell	98	12 String Guitar
5	Piano & Choir	52	Stereo Analog Bell	99	Detuned Steel Guitar
6	Grand Piano / W	53	Music Box	100	Jazz. Guitar
7	Analog E.Piano	54	Vibraphone	101	Clean Guitar
8	Bright Piano	55	Vibraphone / W	102	Stereo Clean Guitar
9	Bright Piano 2	56	Vibraphone & Bell	103	Soft Clean Guitar
10	Stereo Bright Piano	57	Vibraphone & Harpsichord	104	Chord Clean Guitar
11	Detuned Piano	58	Marimba	105	Muted Guitar
12	Chorus Piano	59	Marimba / W	106	Stereo Muted Guitar
13	Bright Piano / W	60	Sine Marimba	107	Chord Muted Guitar
14	Bright Piano 2 / W	61	Stereo Marimba	108	Overdrive Guitar
15	Piano & Vibraphone	62	Marimba & Vibraphone	109	Dance Lead
16	Electric Grand Piano	63	Wood Drum	110	Distortion Guitar
17	Electric Grand Piano / W	64	Xylophone	111	Analog Distortion Guitar
18	Stereo Synth E.Piano	65	Tubular Bells	112	5Th Distortion
19	Honky-Tonk Piano	66	Tubular Bells 2	113	Guitar Harmonics
20	Honky-Tonk Dark	67	Tubular Bells 3	114	Acoustic Bass
21	Honky-Tonk / W	68	Rotate Octave	115	Acoustic Bass 2
22	Honky-Tonk 2 / W	69	Synth Organ Staccato	116	Acoustic Bass Detuned
23	E.Piano	70	Dulcimer	117	Velocity Crossfade Bass
24	Stereo E.Piano	71	Drawbar Organ	118	Jazz Style
25	50's E.Piano	72	Stereo Drawbar Organ	119	A.Bass & Mute G.T.
26	E.Piano / W	73	Soft Stereo Drawbar Organ	120	Finger Bass
27	E.Piano 2 / W	74	Mellow Drawbar Organ	121	Finger Bass 2
28	E.Piano 3 / W	75	Bright Drawbar Organ	122	Dark Finger Bass
29	E.Piano 4 / W	76	Percussive Organ	123	Detuned Finger Bass
30	E.Piano 2	77	Percussive Organ Detuned	124	Velocity Bass
31	Detuned E.P.	78	Rock Organ	125	Bass & Distortion Guitar
32	Detuned E.P. 2	79	Church Organ	126	Pick Bass
33	Harpsichord	80	Detuned Church Organ	127	Pick Bass 2
34	Harpsichord / W	81	Octave Church Organ	128	Mute Pick Bass
35	Harpsichord Octave	82	Octave Church Organ 2	129	Pick & Finger Bass
36	Harpsichord Octave 2	83	Digital Organ	130	Pick Bass & Clean Guitar
37	Harpsichord Off	84	Analog Organ	131	Detuned Pick Bass
38	Clavichord	85	Reed Organ	132	Fretless Bass
39	Stereo Clavichord	86	Stereo Reed Organ	133	Fretless Bass 2
40	Clavichord / W	87	Accordion	134	Slap Bass
41	Clavichord Wah	88	Accordion 2	135	Slap Bass 2
42	Synth Clav	89	Stereo Accordion	136	Slap Bass 3
43	Celesta	90	Harmonica	137	Slap Bass 4
44	Dark Celesta	91	Dark Harmonica	138	Synth Bass
45	Celesta & Sine	92	Tango Accordion	139	Synth Bass 2
46	Reecho Bell	93	Dark Tango Accordion	140	Synth Bass 3
47	Celesta & Music Box	94	Nylon Guitar	141	Synth Bass 4

142	Violin	189	Trumpet 2	236	Shakuhachi 2
143	Violin 2	190	Dark Trumpet	237	Whistle
144	2 Violin	191	Wah Trumpet	238	Whistle 2
145	Viola	192	Trombone	239	Ocarina
146	Viola 2	193	Trombone 2	240	Ocarina 2
147	2 Viola	194	Tuba	241	Square Lead
148	Cello	195	Tuba 2	242	Square Lead 2
149	Cello 2	196	Muted Trumpet	243	Square Lead 3
150	Contrabass	197	Muted Trumpet 2	244	Analog Lead
151	Contrabass 2	198	Horn	245	Lead Sine
152	Tremolo Strings	199	Horn 2	246	Analog Electric
153	Tremolo Strings 2	200	Stereo Synth Brass	247	Slow Square Lead
154	Pizzicato Strings	201	5th Horn	248	Analog Classic Lead
155	Pizzicato Strings 2	202	Brass Ensemble	249	Thick Square
156	Orchestral Harp	203	Majestic Unison	250	Quint
157	Orchestral Harp 2	204	Synth Brass	251	Sine Solo
158	Stereo Harp	205	Synth Brass 2	252	Pulse Lead
159	Timpani	206	Synth Brass 3	253	Mellow Wind
160	Timpani 2	207	Synth Brass 4	254	80's Digital
161	Strings Ensemble	208	Synth Brass 5	255	Classic TRI
162	Strings Ensemble 2	209	Octave Synth Brass	256	Stereo Analog Wind
163	Stereo Strings	210	Soprano Sax	257	Sawtooth Lead
164	Stereo Strings 2	211	Soprano Sax 2	258	Sawtooth Lead 2
165	Synth Strings	212	Alto Sax	259	Stereo Sawtooth
166	Synth Strings 2	213	Alto Sax 2	260	Stereo Sawtooth 2
167	Synth Strings 3	214	Tenor sax	261	Electronic Lead
168	Stereo Synth Strings	215	Tenor sax 2	262	Psychedelic
169	Stereo Synth Strings 2	216	Baritone Sax	263	80's Synth
170	Analog Orchestra	217	Baritone Sax 2	264	5Th Analog
171	Analog String	218	Oboe	265	Vitality
172	Slow Strings	219	Sweet Oboe	266	5th Sawtooth
173	Choir Aahs	220	English Horn	267	Comedy
174	Dark Aahs	221	English Horn 2	268	Fazli Lead
175	Stereo Aahs	222	Bassoon	269	80's Sawtooth
176	Stereo Aahs 2	223	Bassoon 2	270	Wind Chimes
177	Mellow Choir Aahs	224	Clarinet	271	5Th Digital Age
178	Aahs & SynStr	225	Clarinet 2	272	5Th Square
179	Big Aahs	226	Piccolo	273	Stereo Pulse
180	Analog Sound	227	Flute	274	Analog Signal
181	Voice Ooh	228	Flute 2	275	Stereo Electronic Lead
182	Synth Voice	229	Recorder	276	Calliope Lead
183	Synth Voice 2	230	Recorder 2	277	Calliope Lead 2
184	Stereo Synth Voice	231	Pan Flute	278	Grand
185	Orchestra Hit	232	Pan Flute 2	279	Octave Pad
186	Orchestra Hit Stereo	233	Blown Bottle	280	Classic Lead
187	Orchestra Hit Octave	234	Blown Bottle 2	281	Sawtooth Wah
188	Trumpet	235	Shakuhachi	282	Chiff Lead

283	Chiff Lead 2	330	Bowed Pad 2	377	WindBells
284	Charang Lead	331	Metallic Pad	378	Artistic
285	Charang Lead 2	332	Dream	379	Digital Effect
286	Fruity Lead	333	Dpray	380	Abys
287	Voice Lead	334	Digital Pad	381	Abys 2
288	Voice Lead 2	335	Pipe Organ Pad	382	Spectrum
289	Fifths Lead	336	Scene Pad	383	Spectrum 2
290	Bass & Lead	337	Halo Pad	384	Sitar
291	Bass & Lead 2	338	Background	385	Detuned Sitar
292	Classic Synth	339	Background 2	386	Banjo
293	Electron Impac	340	Sweep Pad	387	Banjo 2
294	Single Sawtooth	341	Star Trek	388	Shamisen
295	Analog Wind	342	Digital Wah	389	Shamisen 2
296	Electron Saw	343	Warm Wah	390	Koto
297	Analog Pulse	344	Pulse Wah	391	Koto 2
298	New Age Pad	345	Digital Distortion Wah	392	Kalimba
299	New Age Pad 2	346	Pulse	393	Kalimba 2
300	Rise	347	Pulse 2	394	Bagpipe
301	Praise	348	Rain	395	Fiddle
302	Intangible	349	Mysterious	396	Shania
303	Plump Sawtooth	350	Clusters of Stars	397	Tinkle Bell
304	Phase Shift	351	Additive Synthesis	398	Agogo
305	Phase Shift 2	352	Want To Go	399	Steel Drums
306	Warm Pad	353	Soundtrack	400	Bass Drum
307	Warm Pad 2	354	Lost Garden	401	Wood Block
308	Overture	355	Far Away	402	Snare
309	Verve	356	Crystal	403	Taiko Drum
310	Fulness Pad	357	Drops Of Water	404	Melodic Tom
311	Overture Wah	358	Game	405	Synth Drum
312	Digital Age	359	Fly Into Space	406	Dynamics jump
313	Analog Pad	360	Little Funny	407	Reverse Cymbal
314	Analog Pda2	361	Funny Hammer	408	Guitar Fret Noise
315	Analog Pad 3	362	Surface Of The Water	409	Breath Noise
316	Analog Wah	363	Atmosphere	410	Seashore
317	Sharp	364	Clouds	411	Bird Tweet
318	Warm Pulse	365	Brightness	412	Telephone Ring
319	Happiness Pad	366	Life	413	Helicopter
320	Sawtooth Pad	367	Fresh	414	Applause
321	Poly Synth Pad	368	Goblins	415	Gunshot
322	Poly Synth Pad 2	369	Fantasy	416	Fall
323	Modulation Distortion Wah	370	Space Trojan	417	PIPa
324	Choir Pad	371	Ceremony	418	ErHu
325	Choir Pad 2	372	Phonism	419	GuZheng
326	Plush Pad	373	Echoes	420	BanHu
327	Electric Pad	374	Empty	421	Standard Drum Set
328	5Th PAD	375	Deformation	422	Electronic Drum Set
329	Bowed Pad	376	Sci-Fi		

No.		No.	Rytme oversigt	No.	
1	8 Beat 1	48	Pop Groove	95	Piano Swing
2	8 Beat 2	49	Swing	96	Piano Jazz Waltz
3	8 Beat 3	50	Cool Jazz	97	Piano Twist
4	8 Beat 4	51	Pop Swing	98	Piano March
5	60's 8 Beat	52	Swing Fox	99	Piano 6/8 March
6	8 Beat Ballad	53	Big Band	100	Chinese Folk Rock
7	8 Beat Rock	54	Big Band Medium	101	Chinese R&B
8	16 Beat 1	55	Jazz Waltz	102	JiangNan Pop
9	16 Beat 2	56	Ragtime	103	Chinese Hip Hop
10	16 Beat Pop	57	Dixieland	104	Chinese Techno
11	16 Beat Shuffle	58	Quick Step	105	DaiZu Folk
12	Ballad	59	Country 1	106	8 Beat 1-2
13	Slow Ballad	60	Country 2	107	8 Beat 2-2
14	16 Beat Ballad	61	Pop Country	108	8 Beat 3-2
15	Unplugged	62	Country Rock	109	8 Beat 4-2
16	Rock	63	Country Folk	110	60's 8 Beat-2
17	Pop Rock	64	3/4 Country	111	8 Beat Ballad-2
18	Fast Rock	65	Country Waltz	112	8 Beat Rock-2
19	Slow Rock 1	66	Country Shuffle	113	16 Beat 1-2
20	Slow Rock 2	67	Country Boogie	114	16 Beat 2-2
21	Rock & Roll	68	Country Blues	115	16 Beat Pop-2
22	Heavy Metal	69	Country Quick Step	116	16 Beat Shuffle-2
23	Blues Boogie	70	Bluegrass	117	Ballad-2
24	Blues	71	Bossa Nova 1	118	Slow Ballad-2
25	Shuffle	72	Bossa Nova 2	119	16 Beat Ballad-2
26	Blues Shuffle	73	Rhumba	120	Unplugged-2
27	Rock Shuffle	74	Pop Rhumba	121	Rock-2
28	Charleston	75	Cha Cha	122	Pop Rock-2
29	Disco 1	76	Pop Cha Cha	123	Fast Rock-2
30	Disco 2	77	Tango	124	Slow Rock 1-2
31	Disco Funk	78	Jazz Samba	125	Slow Rock 2-2
32	Dance	79	Reggae	126	Rock & Roll-2
33	House 1	80	Pop Reggae	127	Heavy Metal-2
34	House 2	81	March 1	128	Blues Boogie-2
35	Rap	82	March 2	129	Blues-2
36	Euro Beat	83	German March	130	Shuffle-2
37	Hip Hop	84	6/8 March	131	Blues Shuffle-2
38	Techno	85	Polka	132	Rock Shuffle-2
39	Funky Pop	86	Pop Polka	133	Charleston-2
40	Jazz Funk	87	Waltz	134	Disco 1-2
41	Cool Funky	88	Slow Waltz	135	Disco 2
42	Soul 1	89	Vienna Waltz	136	Disco Funk-2
43	Soul 2	90	Musette	137	Dance-2
44	Soul Shuffle	91	Piano 8 Beat	138	House 1-2
45	Soul Blues	92	Piano Ballad	139	House 2-2
46	R & B	93	Piano Boogie	140	Rap-2
47	6/8 Gospel	94	Piano Jazz	141	Euro Beat-2

142	Hip Hop-2	165	Country 2-2	188	German March-2
143	Techno-2	166	Pop Country-2	189	6/8 March-2
144	Funky Pop-2	167	Country Rock-2	190	Polka-2
145	Jazz Funk-2	168	Country Folk-2	191	Pop Polka-2
146	Cool Funky-2	169	3/4 Country -2	192	Waltz-2
147	Soul 1-2	170	Country Waltz-2	193	Slow Waltz-2
148	Soul 2-2	171	Country Shuffle-2	194	Vienna Waltz-2
149	Soul Shuffle-2	172	Country Boogie-2	195	Musette-2
150	Soul Blues-2	173	Country Blues-2	196	Piano 8 Beat-2
151	R & B-2	174	Country Quick Step-2	197	Piano Ballad-2
152	6/8 Gospel-2	175	Bluegrass-2	198	Piano Boogie-2
153	Pop Groove-2	176	Bossa Nova 1-2	199	Piano Jazz-2
154	Swing-2	177	Bossa Nova 2-2	200	Piano Swing-2
155	Cool Jazz-2	178	Rhumba-2	201	Piano Jazz Waltz-2
156	Pop Swing-2	179	Pop Rhumba-2	202	Piano Twist-2
157	Swing Fox-2	180	Cha Cha-2	203	Piano March-2
158	Big Band-2	181	Pop Cha Cha-2	204	Piano 6/8 March-2
159	Big Band Medium-2	182	Tango-2	205	Chinese Folk Rock-2
160	Jazz Waltz-2	183	Jazz Samba-2	206	Chinese R&B-2
161	Ragtime-2	184	Reggae-2	207	JiangNan Pop-2
162	Dixieland-2	185	Pop Reggae-2	208	Chinese Hip Hop-2
163	Quick Step-2	186	March 1-2	209	Chinese Techno-2
164	Country 1-2	187	March 2-2	210	DaiZu Folk-2

No.		No.	Songs/Melodier	No.	
1	Cannon	41	ОронеК	81	Kuerchake Dance
2	Meditation	42	Aura Lea	82	Samba
3	Old French Song	43	House Of The Rising Sun	83	Tango
4	Minuet In G	44	Danny Boy	84	Kazakhstan Dance
5	Ode To Joy	45	I've Been Working On The Railroad	85	Naughty Polka
6	Wiegenlied	46	With Games	86	Four Little Swans
7	The Surprise Symphony	47	Way Home	87	Did You Ever See A Lassie
8	Swan Lake	48	Parting	88	Spring
9	The Four Seasons	49	Yankee Doodle	89	Impromptu
10	Carmen	50	Red River Valley	90	Gavotte
11	Joy To The World	51	Auld Lang Syne	91	Nocturne
12	Toy Symphony	52	When The Saints Go Marching In	92	Pizzicato Polka
13	Humoreske	53	Twinkle Twinkle Little Star	93	Moment Musical
14	Kuckucks Walzer	54	Happy Birthday To You	94	The Rag-Time Dance
15	It's Been A Long, Long Time	55	Little Brown Jug	95	Love
16	Old Folks At Home	56	Michael Row The Boat Ashore	96	Valse No.6 "Petit Chien"
17	Oh! Susanna	57	Old King Cole	97	Rondeau
18	Jeanie With The Light Brown Hair	58	Jamaica Farewell	98	The Chrysanthemum
19	Bill Bailey, Won't You Please Come Home?	59	Тройка	99	Invention A 2 Voix
20	Annie Laurie	60	Cielito Lindo	100	Afternoon
21	From The New World	61	If You're Happy And You Know It	101	Basic Tutorial Beyer Piano 12
22	The Yellow Rose Of Texas	62	American Patrol	102	Old Folks At Home
23	Ave Maria	63	When Johnny Comes Marching Home	103	Jesus Saviour Pilot Me
24	My Old Kentucky Home	64	Green Sleeves	104	Wedding March From "Lohengrin"
25	Turkey In The Straw	65	Santa Lucia	105	Musette
26	Deck The Halls	66	Sweet Waltz	106	Bourree
27	Grandfather's Clock	67	Angels We Have Heard On High	107	Christmas Eve
28	America The Beautiful	68	Skip To My Lou	108	Cuckoo
29	The Sideway	69	London Bridge Is Falling Down	109	Basic Tutorial Beyer Piano 70
30	The Entertainer	70	Humpty Dumpty	110	Symphony No.9 In E Minor Large From "The New World"
31	The Old Gray Mare	71	Home On The Range	111	Als Die Alte Mutter Mich Noch lehrte Singen
32	Aloha Oe	72	This Old Man	112	Etude on Leger Lines 1
33	Solvejg's Cradle Song	73	Star Bright	113	Etude on Leger Lines 2
34	Campdown Races	74	Ten Little Indians	114	Butterfly
35	Carry Me Back To Old Virginny	75	Polly Wolly Doodle	115	Dancing Raindrops
36	The Blue Bells Of Scotland	76	Santa Claus Is Coming To Town	116	From a Story Book
37	O Sole Mio	77	Sippin' Cider Through A Straw	117	Comin' 'Round the Mountain
38	Jingle Bells	78	La Cucaracha	118	At the Ball
39	Battle Hymn Of The Republic	79	Home Sweet Home	119	Puck
40	Silent Night	80	Up On The House Top	120	Cotton-pickin' Fingers

Fejlfinding

Fejl	Mulig årsag/løsning
Der lyder et lille klik i højttalerne når man tænder og slukker.	Dette er et helt normalt fænomen og har ingen betydning for produktet
Keyboardet er tændt, men der er ingen lyd i keyboardet, når man trykker på en tangent.	Check om Master volumeknappen er skruet op. Check om der sidder et stik i hovedtelefonudgangen, da det slukker for de interne højttalere
Når man bruger knappen sustain er der lyde der har lang sustain (efterklang), mens andre lyde har en kortere sustain	Dette er helt normalt, da man fra producenten har indstillet hver enkelt lyd med bedste sustain længde, med denne funktion
Der er ubalance mellem højrehånds lyd og akkompagnement	Check at akkompagnement volumen står rigtigt
Keyboardet stemmer ikke med andre instrumenter	Check at Transpose står i 00 eller tryk på Transpose+ og Transpose – knapperne samtidigt
Keyboardets toner er meget lyse/skingre eller meget mørke/dybe	Check at Octave står i 00 ellers tryk på octave+ og octave- knapperne samtidigt
Lyden forvrænger eller keyboardet slukker af sig selv.	Check at du bruger den rigtige strømforsyning som var leveret med keyboardet eller hvis keyboardet bruges med batterier, så check om batterierne er ved at være flade/brugt op.
Der er ingen lyd i den tilsluttede forstærker eller aktive højttaler/monitor.	Check om master volumen er skruet op eller om kablet er sat i Line Out. Check også at der bruges in line indgang på det tilsluttede anlæg og at dette er skruet op.

Tekniske specifikationer

■ Keyboard

· 61 standard keyboard tangenter med anslagsfølsomhed

■ Skærm

· Bagbelyst LCD Skærm

■ Lyde

· 422 Lyde

■ Rytmer/ akkompagnementer

· 210 Rytmer

■ Song/melodier

· 120 Songs/melodier

■ Dedikerede knapper til valg af rytmer og lyde

· 5 Dedikerede knapper til valg af rytmer - 5 Dedikerede knapper til valg af lyde

■ Effect control

· Dual voice, Sustain, Vibrato, O.T.S., Touch, Transpose, Tempo, Metronome, Function menu, Mixer, Data wheel, Pitch bend

■ Optager

· Record, play

■ Akkompagnements kontrol

· Chord mode, Start/Stop, Sync start, Intro/Ending, FILL INA, FILL INB, Fade-in/Fade-out

■ Melodi lærings funktion

· Lesson, Left, Right

■ Registrerings memory

· 4 banker af 4 registreringer – 16 ialt

■ Andre funktioner

· Tænd/sluk knap, Master volume kontrol, Rytme/akkompagnements volume kontrol, MP3 afspilnings funktion, indbyggede højtalere

■ Eksterne tilslutninger

· DC strøm input, Line udgang, Hovedtelefon udgang, Sustain pedal tilslutningsmulighed, USB to HOST MIDI, USB to DEVICE (MP3)

■ Intonation

· ≤3 cents

■ Strømforsyning

· DC12V, 1000mA

■ Højttaler output power

· 8Wx2

■ Standby forbrug

· 120mA

■ Specifikation

· 960x380x120(mm)

■ Net vægt

· 6.4Kg

■ inkluderet

• Strømforsyning, nodeholder, manual