

Tengus **A430**

54 KEYS MULTI-FUNCTION ELECTRONIC KEYBOARD

Gebruikershandleiding



Voorzorgsmaatregelen

LEES DIT ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U VERDERGAAT

Bewaar de gebruikershandleiding op een veilige en handige plaats voor eventuele toekomstige raadpleging

Voor de netadapter



Waarschuwing

- Deze netadapter is alleen bedoeld voor gebruik met elektronische instrumenten van Áengus. Gebruik de netadapter niet voor andere doeleinden.
- Alleen voor binnenshuis gebruik. Niet gebruiken in vochtige omgevingen.



Voorzichtig

- Zorg er bij het opstellen voor dat het stopcontact makkelijk toegankelijk is. Schakel de aan/uit-schakelaar van het instrument bij storingen of een slechte werking onmiddellijk uit en trek de stekker van de netadapter uit het stopcontact. Als de netadapter is aangesloten op de DC-ingang, is er nog een minimale stroomdoorvoer, zelfs als de aan/uit-schakelaar is uitgeschakeld. Als u het instrument gedurende een lange tijd niet gebruikt, zorg er dan voor dat u het netsnoer uit het stopcontact haalt.

Voor het instrument



Waarschuwing

Volg altijd de algemene voorzorgsmaatregelen op die hieronder worden opgesomd om te voorkomen dat u gewond raakt of zelfs sterft als gevolg van elektrische schokken, kortsluiting, schade, brand of andere gevaren. De maatregelen houden in, maar zijn niet beperkt tot:

Spanningsvoorziening/netadapter

- Plaats het netsnoer niet in de buurt van warmtebronnen zoals verwarming en kachels. Verbuig of beschadig het snoer ook niet en plaats geen zware voorwerpen op het snoer.
- Gebruik alleen het voltage dat als juist wordt aangegeven voor het instrument. Het vereiste voltage wordt genoemd op het naamplaatje van het instrument.
- Gebruik alleen de aangegeven adapter. Gebruik van een andere adapter kan oververhitting van het instrument en defecten veroorzaken.
- Gebruik alleen het bijgeleverde netsnoer en/of de bijgeleverde stekker.
- Controleer de elektrische stekker regelmatig en verwijder al het stof en vuil dat zich erop heeft verzameld.

Niet openen

- Dit instrument bevat geen door de gebruiker te repareren onderdelen. Maak het instrument nooit open en probeer nooit om de interne onderdelen te demonteren of er iets aan te wijzigen. Als het instrument stuk lijkt te zijn, stop dan met het gebruik ervan en laat het nakijken door gekwalificeerd Áengus-servicepersoneel.

Waarschuwing tegen water

- Stel het instrument niet bloot aan regen en gebruik het niet in de buurt van water of in een vochtige omgeving. Plaats nooit voorwerpen (zoals vazen, flessen of glazen) die vloeistof bevatten op het instrument. Als er een vloeistof, zoals water, in het instrument terecht komt, zet dan onmiddellijk het instrument uit en trek de stekker uit het stopcontact. Laat vervolgens uw instrument nakijken door gekwalificeerd Áengus-servicepersoneel.
- Haal nooit een stekker uit en steek nooit een stekker in het stopcontact als u natte handen hebt.

Waarschuwing tegen brand

- Plaats geen brandende voorwerpen, zoals kaarsen, op het apparaat. Een brandend voorwerp kan omvallen en brand veroorzaken.

Batterij

- Volg de onderstaande voorzorgsmaatregelen. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot ontploffing, brand, oververhitting of lekken van de batterijvloeistof.
 - Probeer batterijen nooit te openen of te demonteren.
 - Gooi batterijen nooit in het vuur.
 - Probeer geen niet-oplaadbare batterijen op te laden.
 - Houd batterijen uit de buurt van voorwerpen die metaal bevatten, zoals kettingen, haarspelden, munten en sleutels.
 - Gebruik alleen het opgegeven batterijtype.
 - Gebruik nieuwe batterijen en zorg dat alle batterijen van hetzelfde type en hetzelfde model zijn en door dezelfde fabrikant zijn gemaakt.
 - Vergewis u ervan dat de batterijen altijd op de juiste manier geplaatst worden (let op de + en – tekens).
 - Haal de batterijen uit het instrument als u gedurende een langere periode niet gebruikt.
- Houd batterijen uit de buurt van kleine kinderen, die ze per ongeluk kunnen inslikken
- Vermijd contact met de vloeistof als een batterij lekt. Als de batterijvloeistof in contact mocht komen met uw ogen, mond of huid, was het betreffende gebied dan onmiddellijk met water en raadpleeg een arts. Batterijvloeistof is corrosief en kan mogelijk gezichtsverlies of chemische verbranding veroorzaken.

Als u onregelmatigheden opmerkt

- Schakel de aan/uit-schakelaar bij storingen of een slechte werking onmiddellijk uit en trek de stekker uit het stopcontact als een van de volgende problemen optreedt (Als u batterijen gebruikt, moet u alle batterijen uit het instrument verwijderen). Laat vervolgens het apparaat nakijken door servicemedewerkers van Áengus.
 - Het netsnoer of de stekker raakt beschadigd of gaat stuk.
 - Het instrument verspreidt een ongebruikelijke geur of er komt rook uit het instrument.
 - Er is een voorwerp in het instrument gevallen.
 - Het geluid valt plotseling weg tijdens het gebruik van het instrument.
 - Het instrument vertoont barsten of andere zichtbare schade.



Voorzichtig

Volg altijd de algemene voorzorgsmaatregelen op die hieronder worden opgesomd om te voorkomen dat u of iemand anders gewond raakt of dat het instrument of andere eigendommen beschadigd raken.

De maatregelen houden in, maar zijn niet beperkt tot:

Spanningsvoorziening/netadapter

- Sluit het instrument niet aan op een stopcontact met een verdeelstekker. Dit kan resulteren in verminderde geluidskwaliteit en kan het stopcontact oververhitten
- Als u de stekker uit het instrument of het stopcontact haalt, moet u altijd aan de stekker trekken, nooit aan het snoer. Het snoer kan beschadigd raken als u er aan trekt.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het instrument lange tijd niet gebruikt, of tijdens onweer.

Locatie

- Plaats het instrument niet in een onstabiele positie waardoor het per ongeluk kan omvallen
- Verwijder voordat u het instrument verplaatst alle aangesloten snoeren, om beschadiging van de kabels en letsel bij personen die erover kunnen struikelen te voorkomen.
- Zorg er bij het opstellen van het instrument voor dat het gebruikte stopcontact makkelijk toegankelijk is. Schakel de aan/uit-schakelaar bij storingen of een slechte werking onmiddellijk uit en trek de stekker uit het stopcontact. Zelf als de schakelaar is uitgeschakeld, loopt er nog een minimale stroom naar het instrument. Als u het instrument langere tijd niet gebruikt, zorg er dan voor dat u het netsnoer van het stopcontact loskoppelt.
- Gebruik uitsluitend de standaard die voor uw instrument wordt aanbevolen. Gebruik uitsluitend de bijgeleverde schroeven om deze te bevestigen. Anders kan dit leiden tot beschadiging van interne onderdelen of het omvallen van het instrument.

Aansluitingen

- Schakel, voordat u het instrument aansluit op andere elektronische componenten, de stroom van alle componenten uit. Voordat u alle componenten aan of uit zet, moet u alle volumes op het minimum zetten.
- Voer de volumes van alle componenten, na het aanzetten, geleidelijk op tot het gewenste luisterniveau, terwijl u het instrument bespeelt.

Zorgvuldig behandelen

- Steek geen vinger of hand in de openingen van het instrument
- Steek nooit papieren, metalen of andere voorwerpen in de openingen van het paneel of het keyboard en laat dergelijke voorwerpen er niet in vallen. Dit kan lichamelijk letsel bij u of anderen, schade aan het instrument of andere eigendommen of een verstoring van de werking veroorzaken.
- Leun niet en plaats geen zware voorwerpen op het instrument en ga voorzichtig om met knoppen, schakelaars en aansluitingen.
- Gebruik het instrument/apparaat of een hoofdtelefoon niet te lang op een hoog of oncomfortabel geluidsniveau, aangezien dit permanent gehoorverlies kan veroorzaken. Consulteer een KNO-arts als u ruis in uw oren of gehoorverlies constateert.

Áengus kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik of modificaties aan het instrument, of gegevens die verloren zijn gegaan of verwijderd.

Zet het instrument altijd uit als u het niet gebruikt.

Zelfs als de aan/uit-schakelaar op 'uit' staat (display is uit), loopt er nog een minimale hoeveelheid stroom door het instrument.

Als u het instrument gedurende een lange tijd niet gebruikt, zorg er dan voor dat u het netsnoer uit het stopcontact haalt.

Lege batterijen vallen onder Klein Chemisch Afval en dienen als zodanig behandeld te worden.

LET OP

Houd u aan onderstaande waarschuwingen om storingen/schade aan het apparaat en schade aan de gegevens of andere eigendommen te voorkomen.

▪ **Behandeling**

- Gebruik het instrument niet in de nabijheid van een tv, radio, stereoapparatuur, mobiele telefoon of andere elektrische apparaten. Het instrument, de tv of de radio kunnen bijgeluiden genereren.
- Als u het instrument gebruikt in combinatie met een app op uw smart apparaat, zoals een smartphone of tablet, adviseren wij u om de vliegtuigmodus op dat apparaat in te schakelen, om bijgeluiden als gevolg van communicatie te vermijden.
- Stel het instrument niet bloot aan grote hoeveelheden stof of trillingen of aan extreme koude of hitte (zoals direct zonlicht, bij een verwarming of overdag in een auto), om eventuele vervorming van het bedieningspaneel, beschadiging van interne componenten of instabiele werking te voorkomen. (Gecontroleerd bedrijfstemperatuurbereik: 5 – 40 °C (41 – 104 °F).)
- Plaats geen vinyl, plastic of rubberen voorwerpen op het instrument, aangezien dit verkleuring van het paneel of het keyboard tot gevolg kan hebben.

▪ **Onderhoud**

- Reinig het instrument altijd met een zachte doek. Gebruik geen verfverduuners, oplosmiddelen, alcohol, schoonmaakmiddelen of chemisch geïmpregneerde schoonmaakdoekjes.

Informatie

▪ **Auteursrechten**

- Het kopiëren van commercieel verkrijgbare muziekgegevens, inclusief maar niet beperkt tot MIDI-gegevens en/of audiogegevens, is strikt verboden, uitgezonderd voor persoonlijk gebruik.
- Dit product bevat en gaat vergezeld van inhoud waarvan Áengus alle auteursrechten heeft of waarvoor Áengus over de licenties beschikt om gebruik te mogen maken van de auteursrechten van derden. Vanwege auteursrechtwetten en andere relevante wetten is het NIET toegestaan om media te distribueren waarop deze inhoud is opgeslagen of opgenomen indien deze nagenoeg niet verschilt van die in het product.
 - ❖ Onder de hierboven beschreven inhoud vallen computerprogramma's, begeleidingsstijlgegevens, MIDI-gegevens, WAVE-gegevens, voice-opnamegegevens, muzieknotaties, muzieknotatiegegevens, enzovoort.
 - ❖ U mag media distribueren waarop uw performance of muziekproductie, gemaakt met deze inhoud, is opgenomen. In dergelijke gevallen hebt u geen toestemming nodig van Áengus.

▪ **Funcities/gegevens die bij het instrument zijn meegeleverd**

- Sommige presetsongs zijn ingekort of bewerkt en zijn daarom niet precies hetzelfde als het origineel.

▪ **Over deze handleiding**



- De afbeeldingen zoals deze in deze handleiding te zien zijn, zijn uitsluitend bedoeld voor instructiedoeleinden en kunnen dus enigszins afwijken van de werkelijkheid.
- De namen van bedrijven en producten die in deze handleiding worden genoemd, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

Lees voor gebruik alle veiligheidsinstructies door. Onjuist gebruik van dit apparaat kan schade toebrengen aan het apparaat zelf en aan alle apparaten die ermee verbonden zijn.

- Gebruik de bijgeleverde adapter, vervang deze wanneer deze beschadigd raakt.
- Haal het apparaat nooit uit elkaar, hiermee vervalt de garantie.
- Zet het keyboard uit voordat je andere apparatuur aansluit.
- Te hard geluid kan gehoorschade veroorzaken, zet het volume nooit op maximaal.
- Gebruik het apparaat niet dichtbij verwarming of met hoge temperaturen. Oververhitting kan schade veroorzaken.
- Gebruik het apparaat niet in vochtige omstandigheden; bescherm het apparaat tegen het binnendringen van stof, vuil en vloeistof.
- Haal de stekker uit het stopcontact voor je het apparaat schoon wilt maken. Nooit met natte handen aan de stekker zitten.
- Gebruik een droge, zachte doek om het apparaat schoon te maken. Gebruik geen alcohol of andere chemische middelen om het apparaat schoon te maken, dit beschadigt het oppervlakte van het apparaat.
- Haal na het spelen het apparaat uit de stroom, zeker wanneer het apparaat langere tijd niet gebruikt wordt.



Raadpleeg eventueel www.wecycle.nl en/of www.vrom.nl v.w.b. het afdanken van elektronische apparaten in het kader van de WEEE-regeling. Veel artikelen kunnen worden gerecycled, gooi ze daarom niet bij het huisvuil maar lever ze in bij een gemeentelijk depot of uw dealer. Lever ook afgedankte batterijen in bij uw gemeentelijk depot of bij de dealer, zie www.stibat.nl

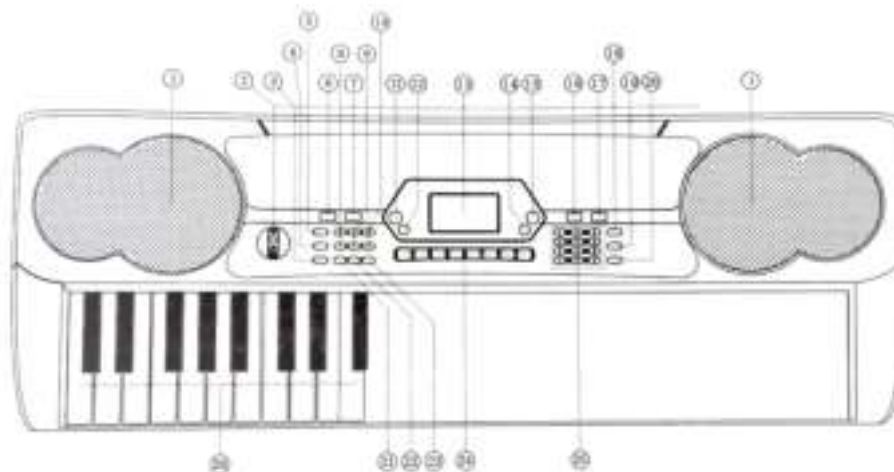
 9 V	Gelijkstroom aansluiting 9 Volt
	Polariteit van de gelijkstroomstekker

*Alle (defecte) artikelen dienen gedurende de garantieperiode altijd retour te worden gezonden in de originele verpakking. Voer zelf geen reparaties uit aan het toestel; in elk geval vervalt de totale garantie. Ook mag het toestel niet eigenmachtig worden gemodificeerd, ook in dit geval vervalt de totale garantie. Ook vervalt de garantie bij ongevallen en beschadigingen in elke vorm t.g.v. onoordeelkundig gebruik en het niet in acht nemen van het gestelde in deze gebruiksaanwijzing. Tevens aanvaardt **Aqua8** geen enkele aansprakelijkheid in geval van persoonlijke ongelukken als gevolg van het niet naleven van veiligheidsinstructies en waarschuwingen. Dit geldt ook voor gevolgschade in welke vorm dan ook.*

I. Knoppen en aansluitingen

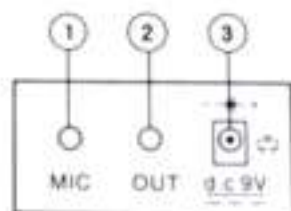
Functies van de knoppen en toetsen

Afbeelding 1



- | | | | |
|-----------------|------------------|-------------|--------------------------|
| 1. Speaker | 8. Master Volume | 15. Split | 22. Follow |
| 2. Aan/uit | 9. Accom Volume | 16. Timbre | 23. Ensemble |
| 3. Start / stop | 10. Tempo | 17. Rhythm | 24. Percussie Keys |
| 4. Sync | 11. Single | 18. Program | 25. numeriek toetsenbord |
| 5. Fill - in | 12. Fingered | 19. Record | 26. Chord Keys |
| 6. Sustain | 13. LCD display | 20. Play | |
| 7. Vibrato | 14. Demo Song | 21. One-key | |

Afbeelding 2



1. microfoon aansluiting
2. 3.5 mm jack output / hoofdtelefoon aansluiting
3. aansluiting 12V adapter

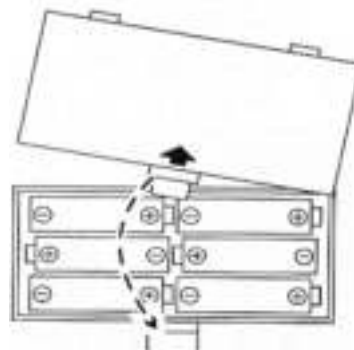
II. Voorbereiding

Gebruik Keyboard:

- Sluit de bijgeleverde adapter aan (zie afb. 2, nr. 3) en stop de stekker in het stopcontact.

Batterijen installeren

- Gebruik een schroevendraaier om het batterijklepje aan de achterzijde van het keyboard te openen.
Plaats 6 nieuwe AA- batterijen volgens de afbeelding, let hierbij goed op de + en -.
Plaats het klepje terug en draai het schroefje weer vast.



- Voor een goede werking adviseren we het gebruik van alkaline batterijen. Gebruik alleen AA batterijen. Gebruik slechts één type batterijen tegelijk. Gebruik nooit tegelijk oude en nieuwe batterijen. Gebruik nooit beschadigde batterijen. Plaats de batterijen op de juiste polen (+ en -) om lekkage te voorkomen. Verwijder altijd batterijen wanneer een apparaat langere tijd niet meer gebruikt wordt

LET OP!

Als je andere apparatuur aansluit op het keyboard, zorg dan dat beide apparaten uitstaan vóór je de kabel aansluit. Pas wanneer de kabel is aangesloten kunnen beide apparaten weer aangezet worden.

Aansluiten koptelefoon of audio

- Sluit een koptelefoon aan op de uitgang (afb. 2, nr. 2).
Bij gebruik van de koptelefoon gaat de speaker automatisch uit. Zo kun je spelen zonder dat anderen er last van hebben.
- Deze aansluiting kun je ook gebruiken om het keyboard aan te sluiten op externe apparatuur, zoals bijvoorbeeld een versterker.
Sluit externe audio apparatuur aan met een 3.5mm mini-jack kabel. Zorg dat beide apparaten uitstaan vóór je de kabel aansluit. Pas wanneer de kabel is aangesloten kunnen beide apparaten weer aangezet worden.

Aansluiten microfoon

- Sluit de (bijgeleverde) microfoon aan (afb. 2, nr. 2). Nu kun je tegelijk zingen en spelen op het keyboard.

III. Basis Functies

Zet het keyboard aan door op de Power knop te drukken (afb. 1, nr. 2). Het LCD display licht op en geeft "120" aan. Zodra er "120" in de display verschijnt, kan het instrument bespeeld worden.

Het keyboard heeft een energie bespaarmodus; wanneer het apparaat langer dan 3 minuten niet gebruikt wordt, gaat het in de slaapstand.

Om het apparaat uit de slaapstand te halen, kan een willekeurige toets ingedrukt worden.

- **Master Volume**

Met de "Master Vol+" en "Master Vol-" knop (afb.1, nr. 8) kun je het volume van het keyboard aanpassen. Bij het gelijktijdig indrukken van de "Master Vol + en Vol -" gaat het volume naar de fabrieksinstelling. Het aanpassen van het Master Volume beïnvloedt ook het volume van de begeleiding (Accom).

- **Volume Begeleiding**

Met de Accom knop (afb.1, nr. 9) kun je de begeleiding harder of zachter zetten. Bij het gelijktijdig indrukken van de "Accom Vol + en Vol -" gaat het volume naar de fabrieksinstelling.

- **Demonstratie Liedjes**

Er is keuze uit 24 verschillende liedjes, van "d00" tot en met "d23".

Druk op de "Demo Song" knop (afb. 1, nr. 14). De demonstratie liedjes worden nu achter elkaar afgespeeld.

Druk tijdens het spelen op de "Demo Song" knop (afb.1, nr.14) om naar het volgende liedje te gaan.

Tijdens het afspelen kun je met de 'nummer knoppen' (afb.1, nr.25), of de

'+'/'-' toetsen een ander liedje selecteren. Dit liedje blijft dan steeds spelen.

Om het afspelen te stoppen: druk op "Start/Stop" (afb. 1, nr. 3).

- **Selectie klankkleur (Timbre)**

Er is keuze uit 255 klankkleuren (timbres), genummerd van '000' tot en met '254'. De functie kan gestart worden door de Timbre knop in te drukken.

(afb. 1, nr. 16). In het display verschijnt 'tnE'. Het gewenste De standaard

instelling is '000'. Het Timbre kan met de nummertoeetsen ingegeven worden

(2 cijfers, dus nr. 1 is 01 enz.) of met de + en - knoppen links en rechts van de 0.

IV. Automatische Ritmes

- **Ritme selectie**

Je kunt kiezen uit 255 ritmes (rhythms), van '000' tot en met '254'. De standaard instelling is '000'.

- Druk op de "Rhythm" knop (afb. 1, nr. 17). Er komt "rhy" te staan in de LCD display.

- Het gewenste ritme kan met de nummertoeetsen ingegeven worden of met de + en - knoppen links en rechts van de 0.

- **Ritme starten:**

1. *Start de ritme functie*

- Druk op de Start/Stop-knop (afb. 1, nr. 3) om de Ritme Functie direct te starten.

- Druk op de Sync-knop (afb.1, nr.4) om het begeleidingsritme starten met het aanslaan van 1 van de 24 toetsen aan de linkerzijde van het toetsenbord.

2. *Fill-in*

- Als de Ritme Functie is ingeschakeld en je wilt een ritme-solo, druk op de Fill-in knop (afb.1, nr.5).

3. *Stop de ritme functie*

- Druk op de Start/Stop-knop (afb. 1, nr. 3) om de Ritme Functie direct te *stoppen*

• **Tempo aanpassen**

De standaard instelling voor het tempo is 120 beats/minuut. Met de "Tempo + en Tempo-" knoppen (afb. 1, nr. 10) kan het ritme sneller of langzamer ingesteld worden. Bij het gelijktijdig indrukken van beide knoppen gaat het tempo terug naar de standaardinstelling.

V. Effecten:

• **Vibrato**

Druk de "Vibrato" knop in (afb. 1, nr. 7). Bij het aanslaan van de toetsen van het keyboard klinkt nu een vibrato effect. Druk de knop nogmaals in om het effect te stoppen.

• **Sustain**

Druk de "Sustain" knop in (afb. 1, nr. 6)". In het display verschijnt 'SUS'. Bij het aanslaan van de toetsen van het keyboard klinkt nu het 'sustain' effect. Druk de knop nogmaals in om het effect te stoppen.

• **Keyboard Percussie**

Op het paneel zijn 8 percussie knoppen, aangegeven met verschillende pictogrammen (afb. 1, nr. 24).

De pictogrammen boven de toetsen geven de verschillende percussie effecten weer.

• **Split**

Druk de Split-knop (afb. 1, nr. 15) om de Split-functie aan te zetten.

De Split-functie splitst het toetsenbord in 2 delen.

De *linker 24 toetsen* zijn dan apart van de rest van het toetsenbord.

De toonhoogte van dit linker deel gaat een octaaf omhoog. Dit deel houdt de klankkleur die je voor het splitsen hebt ingesteld.

De toonhoogte van het rechter deel gaat een octaaf naar beneden. Beide delen van het toetsenbord hebben nu dezelfde toonhoogte.

Voor het rechter deel kun je nu een andere klankkleur selecteren, zodat je gelijktijdig in 2 klankkleuren kunt spelen'. Bijvoorbeeld links een 'String Ensemble' en rechts een 'Clarinet'.





















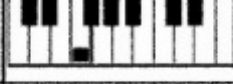
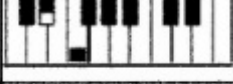
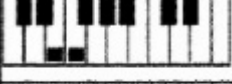


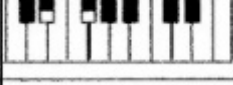
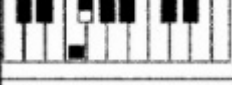


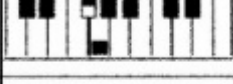
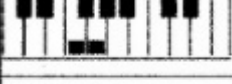
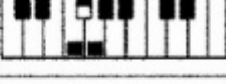

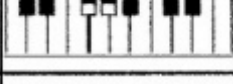

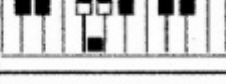
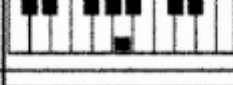
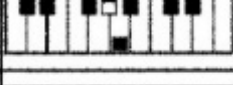
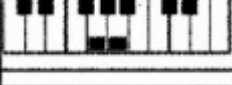
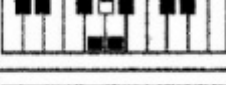
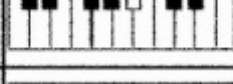
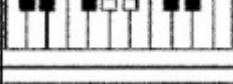
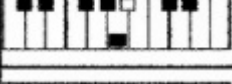
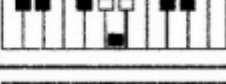
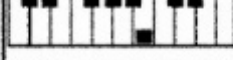
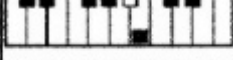
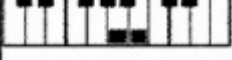

Druk nogmaals op de Split-knop (afb. 1, nr. 15) om de functie uit te zetten

VI. Automatische Bas Akkoorden

- **1-vinger akkoorden (Single Chord)**

Als de Ritme Functie is ingeschakeld, druk op de Single-toets (afb. 1, nr. 11) en je kunt met 1 vinger begeleidings-akkoorden met de 24 toetsen aan de linkerzijde van het toetsenbord. In het display zie je 'Sin". Zie **Tabel 1** voor de akkoorden.

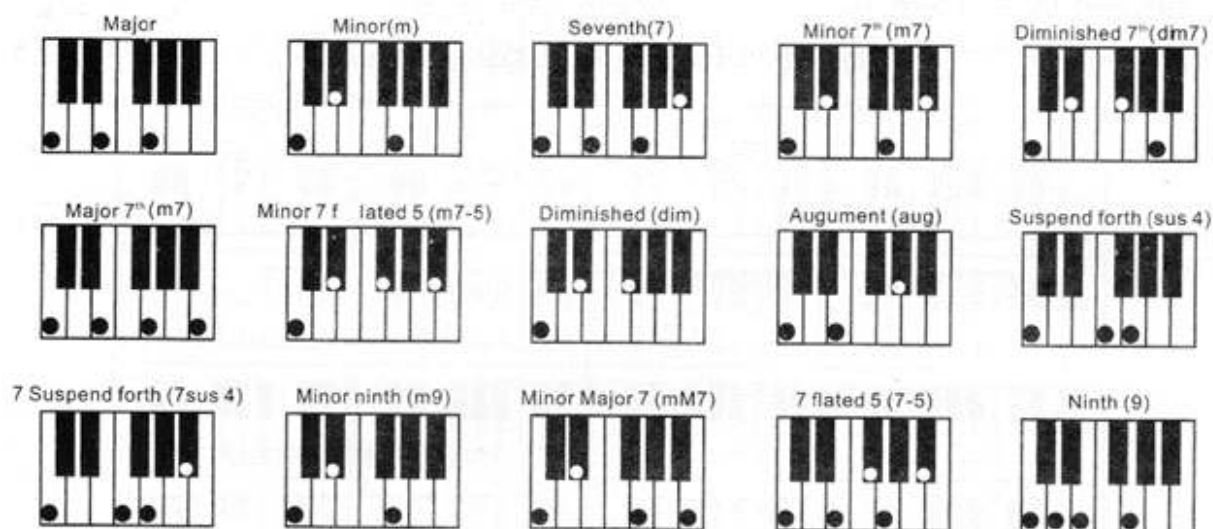
Druk nogmaals op de Single-toets (afb. 1, nr. 11) om de akkoorden uit te schakelen.

	M	m	7	m7
C				
C#				
D				
D#				
E				
F				
F#				
G				
G#				
A				
A#				
B				

Tabel 1

Akkoorden met meer vingers

Als de Ritme Functie is ingeschakeld, druk dan op de Fingering-knop (afb. 1, nr. 12) om de akkoord begeleiding in te schakelen. In het display verschijnt 'Fin'. Met de 24 toetsen aan de linkerzijde van het toetsenbord kun je nu (met de juiste vingerzettingen) de begeleidingsakkoorden spelen. Zie **Tabel 2** voor de vingerzettingen.



Tabel 2

VII. Opnemen en Ritmes Programmeren

- **Opnemen**
 - Druk de "Rec" knop in (afb. 1, nr. 19). "rEC" verschijnt in het display. Alle gespeelde noten worden opgenomen. Als het geheugen vol is stopt de opname automatisch. In het display verschijnt 'FULL'.
 - Druk op de "Play" knop (afb. 1, nr. 20) om de opgenomen noten af te spelen. In het display komt nu "PLy" te staan. Druk de "Play"knop weer in om nogmaals af te spelen of om het afspelen te onderbreken.
 - Druk op de Start/Stop knop (afb. 1, nr. 3) om de opname functie te stoppen. De opname wordt gewist.
- **Ritme programmeren**
 - Druk de "Prog" knop in (afb. 1, nr. 18). In de display verschijnt "Prg". De keyboard percussie wordt nu automatisch gestart. Met deze functie kun je een stukje ritme aanpassen en opnemen. De opname wordt gestopt zodra het geheugen vol zit of de knop weer ingedrukt wordt. Druk op de "Play" knop (afb. 1, nr. 20) om het geprogrammeerde ritme af te spelen.

VIII. Leerfunctie

- **Training 1: ONE KEY**

Druk op de "One key" knop in. (afb. 1, nr. 21) en kies met de + of - toets het demo-liedje dat je wilt leren. Nu kan het gekozen liedje geoefend worden op het keyboard. Je kunt gewoon doorspelen, ook al sla je een verkeerde toets aan. Na de eerste melodie, wordt automatisch de volgende gestart. Druk nogmaals op "One key" knop om de functie te stoppen.

- **Training 2: FOLLOW**

Druk op de "Follow" knop (afb. 1, nr. 22) en kies met de + of - toets het demo-liedje dat je wilt leren. Met deze functie kun je meespelen met de melodie, om de juiste toets te oefenen. Het afspelen van de melodie stopt en wacht tot je de juiste noot speelt.

Druk nogmaals op "Follow" om de functie te stoppen.

- **Training 3: ENSEMBLE**

Druk op de knop "Ensemble" (afb. 1, nr. 23). Kies met de + of - toets een demo-liedje dat je wilt leren.

Met deze functie kun je meespelen met de melodie, om de juiste toets en het tempo te oefenen. Het afspelen van de melodie stopt en wacht tot je de noten correct speelt. Wanneer er na 3 seconden geen toets wordt aangeslagen, speelt het systeem de hele melodie automatisch af. Na de eerste melodie, wordt automatisch de volgende gestart.

Druk nogmaals op "Ensemble" om de functie te stoppen.

Appendix

I. Timbre Table

000-075	111 Lead Square 4	148 Acoustic Bass 6	184 Cello 4	221 Alto Sax 11
Refer to the unit panel	112 Vibrato Piano 4	149 Electric Bass 7	185 Long Harp 3	222 Clarinet 11
076 Synth Brass 4	113 Vibrato Music Box 4	150 Edge Violin 7	186 String Ensemble 7	223 Edge Square 5
077 Alto Sax 3	114 Vibraphone 4	151 Edge Viola 7	187 Trumpet 5	224 Acoustic Grand Piano 7
078 Clarinet 3	115 Edge Accordion 4	152 Edge Cello 8	188 Synth Brass 8	225 Music Box 6
079 Edge Square 3	116 Long Acoustic Bass 2	153 Long Harp 1	189 Alto Sax 9	226 Vibraphone 7
080 Long Piano 1	117 Long E-Bass 1	154 String Ensemble 5	190 Clarinet 9	227 Edge Accordion 8
081 Long Music Box 1	118 Violin 3	155 Edge Trumpet 6	191 Lead Square 8	228 Acoustic Bass 10
082 Long Vibraphone 1	119 Viola 3	156 Edge Synth Brass 4	192 Acoustic Grand Piano 6	229 Long E-Bass 4
083 Accordion 2	120 Edge Cello 6	157 Edge Sax 3	193 Music Box 5	230 Violin 7
084 Vibrato Acoustic Bass 2	121 Harp 7	158 Edge Clarinet 3	194 Vibraphone 6	231 Edge Viola 9
085 Vibrato E-Bass 1	122 Edge String 4	159 Edge Square 4	195 Edge Accordion 7	232 Edge Cello 9
086 Edge Violin 4	123 Edge Trumpet 4	160 Acoustic Grand Piano 5	196 Acoustic Bass 8	233 Harp 9
087 Edge Viola 4	124 Edge Synth Brass 2	161 Vibrato Music Box 6	197 Electric Bass 8	234 Edge String 6
088 Edge Cello 4	125 Alto Sax 6	162 Vibrato Vibraphone 5	198 Edge Violin 8	235 Edge Trumpet 9
089 Harp 5	126 Clarinet 6	163 Edge Accordion 6	199 Edge Viola 8	236 Synth Brass 10
090 String Ensemble 3	127 Lead Square 5	164 Acoustic Bass 7	200 Cello 5	237 Alto Sax 12
091 Trumpet 3	128 Acoustic Grand Piano 4	165 Long E-Bass 2	201 Long Harp 4	238 Clarinet 12
092 Synth Brass 5	129 Music Box 4	166 Violin 4	202 String Ensemble 8	239 Lead Square 10
093 Alto Sax 4	130 Vibraphone 5	167 Viola 4	203 Trumpet 6	240 Long Piano 5
094 Clarinet 4	131 Edge Accordion 5	168 Cello 3	204 Synth Brass 9	241 Long Music Box 4
095 Lead Square 3	132 Acoustic Bass 5	169 Long Harp 2	205 Alto Sax 10	242 Long Vibraphone 3
096 Vibrato Piano 3	133 Electric Bass 6	170 String Ensemble 6	206 Clarinet 10	243 Edge Accordion 9
097 Vibrato Music Box 3	134 Edge Violin 6	171 Edge Trumpet 7	207 Lead Square 9	244 Acoustic Bass 11
098 Vibrato Vibraphone 3	135 Edge Viola 6	172 Synth Brass 7	208 Long Piano 4	245 Electric Bass 9
099 Vibrato Accordion 2	136 Edge Cello 7	173 Alto Sax 8	209 Long Music Box 3	246 Edge Violin 9
100 Long Acoustic Bass 1	137 Harp 8	174 Clarinet 8	210 Long Vibraphone 2	247 Edge Viola 10
101 Vibrato E-Bass 2	138 Edge String 5	175 Lead Square 7	211 Accordion 3	248 Edge Cello 10
102 Edge Violin 5	139 Edge Trumpet 5	176 Long Piano 3	212 Acoustic Bass 9	249 Harp 10
103 Edge Viola 5	140 Edge Synth Brass 3	177 Long Music Box 2	213 Long E-Bass 3	250 Edge String 7
104 Edge Cello 5	141 Alto Sax 7	178 Vibrato Vibraphone 6	214 Violin 6	251 Edge Trumpet 10
105 Harp 6	142 Clarinet 7	179 Vibrato Accordion 4	215 Viola 6	252 Edge Synth Brass 6
106 String Ensemble 4	143 Lead Square 6	180 Vibrato Acoustic Bass 3	216 Cello 6	253 Edge Sax 4
107 Trumpet 4	144 Long Piano 2	181 Vibrato E-Bass 3	217 Long Harp 5	254 Edge Clarinet 4
108 Synth Brass 6	145 Vibrato Music Box 5	182 Violin 5	218 String Ensemble 9	
109 Alto Sax 5	146 Vibrato Vibraphone 4	183 Viola 5	219 Edge Trumpet 8	
110 Clarinet 5	147 Vibrato Accordion 3		220 Edge Synth Brass 5	

II. Rhythm Table

000-084	118 Cumbia 2	152 Modern R&B 2	187 Chrliston	222 Fusion 3
Refer to the unit panel	119 Funky Disco	153 Pasodoble 2	188 Detroit	223 Electro Pop 3
085 Piano Ballad 1	120 Latin Beat	154 Samba 3	189 Dance Pop	224 Tijuana Beat 2
086 R&B Ballad 1	121 Ober Polka 2	155 Samba 4	190 Espag Nol	225 Tarantella 3
087 Rock Ballad 1	122 Unplugged 2	156 Schlager Rock 3	191 Fast Gospel	226 Schlager Alp 2
088 Reggae 1	123 Saturday Night 2	157 Schlager Alp 1	192 Ground Beat	227 Schlager Rock 4
089 Slow & Easy 1	124 Pop Ballad 2	158 Tarantella 2	193 Guad Dance	228 Samba 5
090 Swing Waltz	125 Blue Grass 4	159 Tijuana Beat 1	194 Modern Cha Cha	229 Samba 6
091 Pub Piano 1	126 Blue Grass 5	160 Electro Pop 2	195 Merengue	230 Pasodoble 3
092 Jazz Big Band 1	127 Blue Grass 6	161 Fusion 2	196 Pasodobl	231 Modern R&B 3
093 Jazz Club 1	128 Slow Soul 2	162 Hip Beat 1	197 Rave	232 Modern Country Pop 3
094 Jazz Waltz 1	129 Bright Pop 1	163 Limbo Rock 2	198 Sy Boogie	233 Medium Jazz 3
095 Jazz Waltz 2	130 Club Latin 2	164 Acoustic Ballad 2	199 Seville	234 Love Song 3
096 Jazz Rock 1	131 Disco Chocolate 2	165 Piano Ballad 2	200 Big Band Ballad 2	235 Jive 3
097 Salsa 1	132 Disco Fox 2	166 R&B Ballad 2	201 68 Beat Ballad 2	236 Hulley Gully 3
098 Analog Ballad 1	133 Disco Funk 2	167 Rock Ballad 2	202 16 Beat Ballad 2	237 Hard Rock 3
099 Show Tune 1	134 Disco Hands 2	168 Reggae 2	203 68 Beat Blues 2	238 Country Ballad 3
100 China Style	135 Disco Latin 2	169 Slow & Easy 2	204 Show Tune 3	239 8 Beat Modern 3
101 Slow Rock 4	136 Disco Party 2	170 Swing Beat 1	205 Analog Ballad 3	240 Rumba 3
102 Slow Rock 5	137 Disco Samba 2	171 Pub Piano 2	206 Salsa 3	241 Club Dance 3
103 Slow Beat	138 Dixie Jazz 2	172 Jazz Big Band 2	207 Jazz Rock 3	242 USA March 3
104 70's Soul 2	139 Pop New Age 2	173 Jazz Club 2	208 Jazz Beat 4	243 UK Pop 4
105 Straight Rock 2	140 UK Pop 3	174 Jazz Beat 1	209 Jazz Beat 3	244 Pop New Age 3
106 Techno 3	141 USA March 2	175 Jazz Beat 2	210 Jazz Club 3	245 Dixie Jazz 3
107 Mambo 3	142 Club Dance 2	176 Jazz Rock 2	211 Jazz Big Band 3	246 Disco Samba 3
108 Country 3	143 Rumba 2	177 Salsa 2	212 Pub Piano 3	247 Disco Party 3
109 8 Beat Adria 2	144 8 Beat Modern 2	178 Analog Ballad 2	213 Swing Beat 2	248 Disco Latin 3
110 Big Band Shuffle 2	145 Country Ballad 2	179 Show Tune 2	214 Slow & Easy 3	249 Disco Hands 3
111 Big Band Middle 3	146 Hard Rock 2	180 68 Beat Blues 1	215 Reggae 3	250 Disco Funk 3
112 Big Band Middle 4	147 Hulley Gully 2	181 16 Beat Ballad 1	216 Rock Ballad 3	251 Disco Fox 3
113 Big Band Fast 1	148 Jive 2	182 68 Beat Ballad 1	217 R&B Ballad 3	252 Disco Chocolate 3
114 Big Band Fast 2	149 Love Song 2	183 Big Band Ballad 1	218 Piano Ballad 3	253 Club Latin 3
115 Bolero 2	150 Medium Jazz 2	184 West Shuffle	219 Acoustic Ballad 3	254 Bright Pop 2
116 Cat Groove 2	151 Modern Country Pop 2	185 Calypso	220 Limbo Rock 3	
117 Classic Piano 2		186 Casa	221 Hip Beat 2	