



## **KB3 Electronic Keyboard 61-key Touch Function**

Ref. nr.: 130.106



# **HANDLEIDING**

**Hartelijk dank** voor de aanschaf van dit MAX Music product. Neemt u a.u.b. een paar momenten de tijd om deze handleiding zorgvuldig te lezen, aangezien wij graag willen dat u onze producten snel en volledig gebruikt.

Lees deze handleiding eerst door alvorens het product te gebruiken. Volg de instructies op anders zou de garantie wel eens kunnen vervallen. Neem ook altijd alle veiligheidsmaatregelen om brand en/of een elektrische schok te voorkomen. Tevens is het ook raadzaam om reparaties / modificaties e.d. over te laten aan gekwalificeerd personeel om een elektrische schok te voorkomen. Bewaar deze handleiding ook voor toekomstig gebruik.

- Bewaar de verpakking zodat u indien het apparaat defect is, dit in de originele verpakking kunt opsturen om beschadigingen te voorkomen.
- Voordat het apparaat in werking wordt gesteld, altijd eerst een deskundige raadplegen. Bij het voor de eerste keer inschakelen kan een bepaalde reuk optreden. Dit is normaal en verdwijnt na een poos.
- In het apparaat bevinden zich onder spanning staande onderdelen; open daarom NOOIT dit apparaat.
- Plaats geen metalen objecten en mors geen vloeistof in het effect. Dit kan leiden tot elektrische schokken of defecten.
- Toestel niet opstellen in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren etc. en niet op een vibrerende ondergrond plaatsen. Dek ventilatieopeningen nooit af.
- Het apparaat is niet geschikt voor continu gebruik.
- Wees voorzichtig met het netsnoer en beschadig deze niet. Als het snoer kapot of beschadigd is, kan dit leiden tot elektrische schokken of defecten.
- Als u de stekker uit het stopcontact neemt, trek dan niet aan het snoer, maar aan de stekker.
- Om brand of elektrische schok te voorkomen, dient u dit apparaat niet bloot te stellen aan regen of vocht.
- Verwijder of plaats een stekker nooit met natte handen resp. uit en in het stopcontact.
- Indien zowel de stekker en/of netsnoer als snoeringang in het apparaat beschadigd zijn dient dit door een vakman hersteld te worden.
- Indien het apparaat zo beschadigd is dat inwendige (onder)delen zichtbaar zijn mag de stekker NOOIT in het stopcontact worden geplaatst en het apparaat NOOIT worden ingeschakeld. Neem in dit geval contact op met de dealer.
- Reparatie aan het apparaat dient te geschieden door een vakman of een deskundige.
- Sluit het apparaat alleen aan op een 220-240VAC / 50Hz (geaard) stopcontact, verbonden met een 10-16A meterkastgroep.
- Bij onweer altijd de stekker uit het stopcontact halen, zo ook wanneer het apparaat voor een langere tijd niet gebruikt wordt. Stelregel: Bij geen gebruik stekker verwijderen.
- Als u het apparaat lang niet gebruikt heeft en het weer wil gebruiken kan er condens ontstaan; laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen alvorens het weer in werking te stellen.
- Apparaat nooit in vochtige ruimten en buiten gebruiken.
- Om ongevallen in bedrijven te voorkomen moet rekening worden gehouden met de daarvoor geldende richtlijnen en moeten de aanwijzingen/waarschuwingen worden gevolgd.
- Het apparaat buiten bereik van kinderen houden. Bovendien mag het apparaat nooit onbeheerd gelaten worden.
- Gebruik geen schoonmaakspray om de schakelaars te reinigen. Restanten van deze spray zorgen ervoor dat smeer en stof ophopen. Raadpleeg bij storing te allen tijde een deskundige.
- Gebruik geen overmatige kracht bij het bedienen van het apparaat.
- Dit apparaat kan magnetisch veld veroorzaken. Houd dit apparaat ten minste 60 cm afstand van de computer of tv.
- Bij een ongeval met dit product altijd eerst een deskundige raadplegen alvorens opnieuw te gebruiken.
- Tracht het apparaat niet schoon te maken met chemische oplossingen. Dit kan de lak beschadigen. Gebruik een droge doek om schoon te maken.
- Blijf uit de buurt van elektronische apparatuur die bromstoringen zouden kunnen veroorzaken.
- Bij reparatie dienen altijd originele onderdelen te worden gebruikt om onherstelbare beschadigingen en/of ontoelaatbare straling te voorkomen.
- Schakel eerst het toestel uit voordat u het netsnoer verwijdert. Verwijder netsnoer en aansluitsnoeren voordat u dit product gaat verplaatsen.
- Zorg ervoor dat het netsnoer niet beschadigd/defect kan raken wanneer mensen erover heen lopen. Het netsnoer vóór ieder gebruik controleren op breuken/defecten!
- In Nederland/België is de netspanning 220-240Vac/50Hz. Indien u reist (en u neemt het apparaat mee) informeer dan naar de netspanning in het land waar u verblijft.



Deze markering wordt weergegeven om u erop attent te maken dat een levensgevaarlijke spanning in het product aanwezig is en dat bij aanraking van deze delen een elektrische schok wordt verkregen.



Deze markering wordt weergegeven om u erop te wijzen dat de instructie zeer belangrijk is om te lezen en/of op te volgen.

**OPMERKING:** Om zeker te zijn van een correcte werking, dient u dit apparaat in een ruimte te gebruiken waar de temperatuur tussen de 5°C/41°F en 35°C/95°F ligt.



Raadpleeg eventueel [www.wecycle.nl](http://www.wecycle.nl) en/of [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl) v.w.b. het afdanken van elektronische apparaten in het kader van de WEEE-regeling. Vele 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](http://www.stibat.nl)

*Do not attempt to make any repairs yourself. This would invalid your warranty. Do not make any changes to the product. This would also invalid your warranty. The warranty is not applicable in case of accidents or damages caused by inappropriate use or disrespect of the warnings contained in this manual. Max cannot be held responsible for personal injuries caused by a disrespect of the safety recommendations and warnings. This is also applicable to all damages in whatever form.*

# UITPAKKEN

**LET OP!** Onmiddellijk na ontvangst: pak de doos zorgvuldig uit. Controleer de inhoud om ervoor te zorgen dat alle onderdelen aanwezig zijn en in goede staat zijn ontvangen. Bij transportschade of ontbreken van onderdelen onmiddellijk de verkopende partij inlichten. Bewaar de verpakking en het verpakkingsmateriaal. Indien het product moet worden teruggestuurd, is het belangrijk dat het product in originele verpakking wordt geretourneerd.

Schakel het apparaat niet onmiddellijk in als het is blootgesteld aan drastische temperatuurverschillen (bv. na het transport). De ontstane condensatie kan het apparaat beschadigen. Zorg ervoor dat het apparaat op kamertemperatuur komt en steek vervolgens de voedingstekker in het stopcontact/de wandcontactdoos.

Geleverde uitrusting:

- MAX Music KB3 keyboard
- Voeding
- Bladmuziekhouder

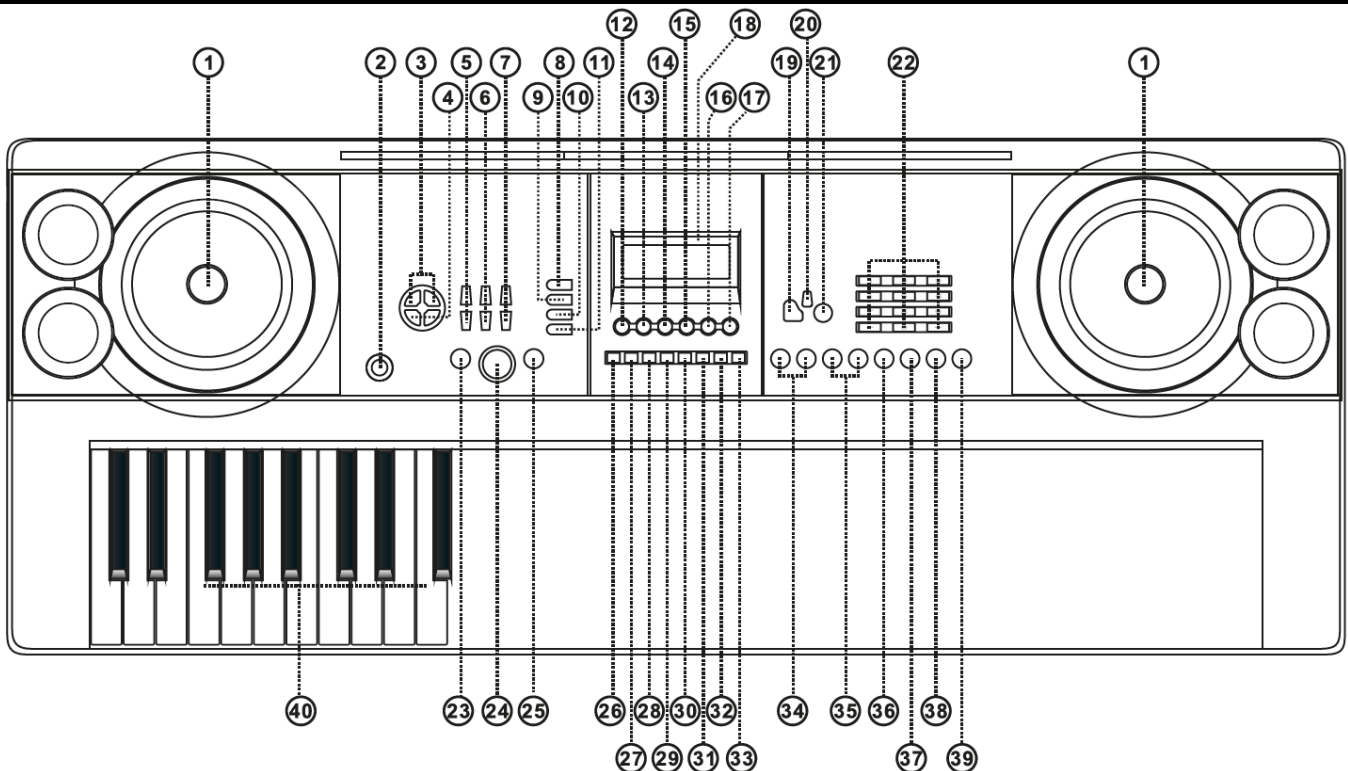
# AANSLUITSPANNING

Op het label aan de onderzijde van het product staat aangegeven op welke netspanning deze moet worden aangesloten. Controleer of de netspanning hiermee overeenkomt, bij alle andere netspanningen dan aangegeven kan het apparaat onherstelbaar worden beschadigd. Tevens moet het apparaat direct op de netspanning worden aangesloten en mag géén dimmer of regelbare voeding worden gebruikt.



Sluit het apparaat altijd aan op een beschermd circuit (aardlekschakelaar of zekering). Zorg ervoor dat het apparaat voldoende elektrisch is geaard om het risico op elektrocutie of brand te vermijden.

# BEDIENING



## 1. LUIDSPREKERS

Luidsprekers om het geluid van de gespeelde muziek te reproduceren. Het geluidsniveau wordt bepaald aan de hand van de volume-instelling.

## 2. AAN/UIT SCHAKELAAR

Schakel het keyboard in of uit.

## 3. HOOFDVOLUME

Druk op [Master Vol +] of [Master Vol -] om het hoofdvolume te verhogen of te verlagen. Druk tegelijkertijd op beide om terug te keren naar de standaardwaarde.

## 4. BEGELEIDINGSVOLUME

Druk op [Accomp Vol +] of [Accomp Vol -] om het begeleidingsvolume te verhogen of te verlagen. Druk tegelijkertijd op beide om terug te keren naar de standaardwaarde.

## 5. TEMPO

Gebruik de toetsen [+] en [-] om het tempo met 1 waarde te verhogen of te verlagen. Door de twee toetsen tegelijkertijd in te drukken, kan de standaardwaarde worden ingesteld.

## 6. TRANSPOSE

Druk op [Transpose +] of [Transpose -] om de toon van de noten te veranderen. De instelling van "transpose" kan worden aangepast van "-6" naar "+6". Als u de twee knoppen tegelijkertijd indrukt, wordt "transpose" naar de standaardwaarde teruggezet.

## 7. TUNE

Druk op [Tune +] of [Tune -] om de toonhoogte van "-99" tot "+99" nauwkeurig te wijzigen. Door de twee toetsen tegelijkertijd in te drukken, wordt de toonhoogte weer op de standaardwaarde teruggezet.

## 8. SINGLE CHORD

Druk, tijdens het spelen in rhythm modus, op [Single]. Nadat "SIN" het display verschijnt, kun je enkelvingerig op de toetsen in de akkoordtoetszone (de 1ste-19de toets, van links) van het keyboard spelen. Druk nogmaals op [Single] om de modus te beëindigen.

## 9. FINGERED CHORD

In deze modus speel je de individuele noten van het akkoord met je linker hand. Druk, tijdens het spelen in "rhythm" modus op [Fingered]. Nadat "FIN" op het display verschijnt, kun je fingered akkoorden op de toetsen in de akkoordtoetszone (de 1ste-19de toets, van links) van het keyboard spelen. Druk nogmaals op [Fingered] om de modus te beëindigen.

## 10. AKKOORD TIMBRE

Druk op [Chord Timbre] om de toon (timbre) van de akkoordbegeleiding te veranderen. Druk opnieuw om terug te keren naar het oorspronkelijke timbre.

## 11. CHORD CLOSE

Druk op [Chord Close] om het akkoord te stoppen.

## 12. METRONOME

Er zijn 4 soorten metronomen opgeslagen op het keyboard: 1/4 tel, 2/4 tel, 3/4 tel en 4/4 tel. Druk één keer op [Metronome] om het ritme in te stellen op 1/4 tel, twee keer op 2/4 tel, etc. Druk voor de vijfde keer om de functie te beëindigen.

## 13. ONE-KEY TRAINING

Druk op [One Key] om de trainingsfunctie met één toets in te schakelen, "LEARN" wordt op het display weergegeven. Druk op "+"/"-" om het te leren nummer te selecteren. Deze modus maakt het mogelijk om fouten te maken bij het spelen, daar het keyboard nog steeds de juiste noten speelt (het display zal ook de juiste noten tonen). Nadat een liedje klaar is, herhaalt u het huidige aan te leren liedje. Druk op [Start/Stop] of druk op de knop [One Key] om de trainingsfunctie uit te schakelen.

## 14. FOLLOW TRAINING

Druk op [Follow] om de "volgfunctie" in te schakelen, "LEARN" wordt op het display weergegeven. Druk op "+"/"-" om het te leren nummer te selecteren. Met volgtraining kunt u leren spelen door de juiste noten te volgen. De juiste noten worden op het display weergegeven. Het programma wacht tot u de juiste noot speelt voordat het naar de volgende gaat. Noten: In deze modus speelt het keyboard alleen de juiste noten en reageert het niet op de verkeerde noten. Druk op [Start/Stop] of druk op [Follow] om de trainingsfunctie uit te schakelen.

## 15. ENSEMBLE TRAINING

Druk op [Ensemble] om de ensemblefunctie in te schakelen, "LEARN" wordt op het display weergegeven. Druk op de knop "+"/"-" om het te leren nummer te selecteren. De Ensembletraining is gericht op het correct en uitgebreid aanleren van de duur en de noten van het liedje. Als u niet binnen 3 seconden speelt, speelt het keyboard automatisch de juiste noot. Nadat een nummer is voltooid, herhaalt u het huidige te leren nummer. Druk op de knop [Start/Stop] of druk op [Ensemble] om de trainingsfunctie uit te schakelen.

## 16. DEMO ONE

Dit keyboard heeft 20 demoliedjes ("000" tot "019") opgeslagen die u kunt kiezen. Druk op [DEMO ONE] om één demoliedje in herhaling af te spelen.

## 17. DEMO ALL

Dit keyboard heeft 20 demoliedjes ("000" tot "019") opgeslagen die u kunt kiezen. Druk op [DEMO ALL] om alle demoliedjes in volgorde af te spelen.

## 18. LCD WEERGAVE

Toont de huidige modus, de te spelen noten, het ritme, het tempo, enz.

## 19. TIMBRE

Het keyboard biedt 200 klankkleuren ("000" tot "199") om te selecteren. Bij het inschakelen van het keyboard wordt de timbre-selectiefunctie automatisch ingeschakeld. In andere modi drukt u op de toets [TIMBRE] om de functie in te schakelen. "TONE" wordt op het display weergegeven. De klankkleur is standaard ingesteld op "000" en kan worden aangepast door op de corresponderende cijfertoeetsen te drukken of door op de "+"/"-" knop te drukken.

## 20. TOUCH

Druk op [TOUCH] om de aanraakfunctie in of uit te schakelen. Wanneer u het toetsenbord inschakelt, is de aanraakmodus standaard. Het scherm toont "Touch". Deze functie kan helpen om de muzikale expressie te verrijken en de kracht die u op de toetsen uitoefent correct tot uiting te laten komen. Hoe meer kracht wordt uitgeoefend op de toetsen, hoe luider het geluid.

## 21. RITME

*Ritme selectie:* U kunt bij dit keyboard tussen 200 ("000" to "199") verschillende voorgeprogrammeerde ritmes kiezen. Het ritme is standaard "000". Druk op [Rhythm], "RHYM" wordt op het display weergegeven. Druk op de numerieke toetsen of de "+"/"-" toetsen om andere ritmes te selecteren.

*Rhythm inschakelen:* Druk op [Start/Stop] om het ondersteunende ritme te starten. Druk op [Sync], "SYN" verschijnt op het display. Speel een willekeurige toets in de akkoordtoetszone af (1e t/m 19e toets van links). Het ondersteunende ritme wordt geactiveerd. Druk op [Start/Stop] om het ritme te stoppen.

*Tussenspel:* Nadat het ritme is geactiveerd, drukt u op [FILL-IN] om een tijdelijk ritme te laten spelen.

## 22. NUMERIEK TOETSENBORD

Numerieke toetsen om een nauwkeurige waarde in te voeren.

## 23. SYNC

Druk in de ritmemodus op [Sync]. "SYN" zal op het scherm verschijnen. Speel een willekeurige toets in de akkoordtoetszone (de 1ste-19de toets, van links) om het begeleidingsritme te activeren.

## 24. START/STOP

Druk op deze toets om het geselecteerde programma te starten of te stoppen.

## 25. FILL-IN

Druk op de [FILL-IN] knop om een stukje toe te voegen aan het begeleidingsritme van je liedje. De toevoeging die gespeeld wordt, wordt bepaald door het gekozen begeleidingsritme. Na de vulling wordt het gekozen begeleidingsritme verder gespeeld. De Fill In functie kan zo vaak als gewenst worden gebruikt.

## 26. RECORD

Druk op [Rec] om de opnamefunctie in te schakelen, "RECORD" zal op het display verschijnen. In deze functie zullen alle afgespeelde noten worden opgenomen. Druk op [Play] om de opgenomen notities af te spelen, "PLAY" zal op het display verschijnen. Wanneer de opslagruimte vol is, zal "REC" op het display verschijnen en zal de opname automatisch stoppen.

## 27. PLAY

Drukken om opgenomen noten of ritmes af te spelen.

## 28. PROGRAM

Druk op [Prog] om de ritmeprogrammeringsfunctie in te schakelen, "PROG" verschijnt op het display en het toetsenpaneel wordt geactiveerd. In deze modus kun je aangepaste ritmes maken door de corresponderende percussietoets te spelen. De programmering zal automatisch stoppen wanneer het geheugen vol is. Druk op [Play] om het programmeerritme af te spelen. Druk op [Start/Stop] of druk nogmaals op [Program] om de programmeerfunctie uit te schakelen. Alle opgenomen ritmes zullen worden verwijderd.

## 29. NULL PLAY

Druk op [Null Play] om het bewerkte ritme herhaaldelijk af te spelen. "Play" wordt op het display weergegeven.

## 30. SUSTAIN

Druk op [Sustain], "SUS" zal op het display verschijnen. Het sustain effect zal worden geactiveerd. Druk op nogmaals op deze toets, "SUS" verdwijnt weer van het display. Het sustain effect zal worden uitgeschakeld.

## 31. VIBRATO

Druk op de knop [Vibrato], "VIB" verschijnt op het display. Het vibrato-effect wordt geactiveerd. Druk nogmaals op deze knop om het vibrato-effect uit te schakelen, "VIB" verdwijnt van het display.

## 32. SPLIT

Druk op de toets [Split] om de toetsen van het toetsenbord in tweeën te splitsen. Op het display verschijnt "SPLIT". De klankkleur van de twee delen kan verschillend zijn. Het linker deel behoudt de primaire klankkleur, terwijl het rechter deel een andere klankkleur kan krijgen. Ondertussen stijgt de toonhoogte van het linker deel met 8 graden, terwijl die van het rechter deel met 8 graden daalt. Druk nogmaals op de knop [Split] om de functie te stoppen. Deze functie stopt als auto-akkoord is ingeschakeld.

## 33. KEYBOARD PERCUSSIONS

Dit keyboard biedt verscheidene toetsenbordpercussies. Druk op [Keyboard Percussion] om de toetsen te "veranderen" in slagwerkinstrumenten. Elke toets vertegenwoordigd één enkel slagwerkinstrument. Druk nogmaals op [Keyboard Percussion] om de functie uit te schakelen.

## 34. VOLUMEREGELAAR

Knoppen voor het verhogen en verlagen van het MP3-volume.

## 35. VORIGE / VOLGENDE

Knoppen om het vorige en volgende nummer te selecteren.

## 36. AFSPELEN / PAUZEREN

Druk op om het afspelen van MP3 te starten/hervatten of te pauzeren.

## 37. STOP

Druk op om het afspelen van MP3 te stoppen.

## 38. CONTINUOUS / RANDOM / SINGLE PLAYBACK

Druk op om een herhaalmodus te selecteren.

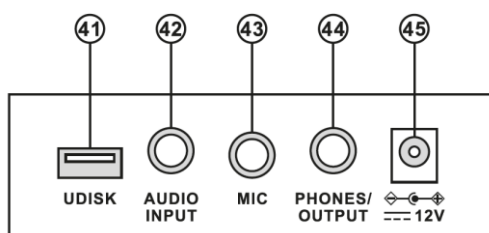
## 39. EFFECT

Druk op om verschillende effecten te selecteren.

## 40. AKKOORDZONE

Akkoord zone (1e t/m 19e toets van links).

## AANSLUITINGEN



### 41. USB INGANG

Steek een USB stick in deze poort aan de achterkant van het keyboard voor het afspelen van MP3 muziek. Ondersteunt maximaal 32G.

### 42. AUDIO INGANG

Schakel het keyboard en het externe audioapparaat naar keuze uit. Sluit het ene uiteinde van de audiokabel aan op de INPUT-poort op het achterpaneel van het keyboard en sluit het andere uiteinde aan op de audiopoort van het apparaat.

### 43. MICROFOONINGANG

Sluit een microfoon aan op de MIC-poort om te zingen tijdens het spelen.

### 44. HOOFDTELEFOON/UITGANG

Bij het aansluiten van een hoofdtelefoon op de deze uitgang worden de keyboardluidsprekers automatisch uitgeschakeld. U kunt nu spelen zonder anderen te storen.

### 45. DC 12V INGANG

Ingang voor het aansluiten van de meegeleverde adapter.

## AUTO RITME

---

### Ritme selectie

U kunt bij dit keyboard tussen 200 ("000" to "199") verschillende voorgeprogrammeerde ritmes kiezen. Het ritme is standaard "000". Druk op [Rhythm], "RHYM" wordt op het display weergegeven. Druk op de numerieke toetsen of de "+"/"-" toetsen om andere ritmes te selecteren.

### Ritme controle

#### 1. Ritme inschakeling

Druk op [Start/Stop] om het ondersteunende ritme te starten. Druk op [Sync], "SYN" verschijnt op het display. Speel een willekeurige toets in de akkoordtoetszone af (1e t/m 19e toets van links). Het ondersteunende ritme wordt geactiveerd. Druk op [Start/Stop] om het ritme te stoppen.

#### 2. Tussenspel

Nadat het ritme is geactiveerd, drukt u op [FILL-IN] om een tijdelijk ritme te laten spelen.

#### 3. Ritme stoppen

Druk op [Start/Stop] om het ritme te stoppen.

### Tempo aanpassen

Druk op [Tempo +] of [Tempo -] om het tempo te verhogen of te verlagen. Door de twee toetsen tegelijkertijd in te drukken kan het tempo naar de standaardwaarde worden teruggezet.

## EFFECT CONTROLE

---

### Sustain functie

Druk op [Sustain], "SUS" zal op het display verschijnen. Het sustain effect zal worden geactiveerd. Druk op nogmaals op deze toets, "SUS" verdwijnt weer van het display. Het sustain effect zal worden uitgeschakeld.

### Vibrato functie

Druk op de knop [Vibrato], "VIB" verschijnt op het display. Het vibrato-effect wordt geactiveerd. Druk nogmaals op deze knop om het vibrato-effect uit te schakelen, "VIB" verdwijnt van het display.

## OPNAME EN RITMEPROGRAMMERING

---

### Opname

Druk op [Rec] om de opnamefunctie in te schakelen, "RECORD" zal op het display verschijnen. In deze functie zullen alle afgespeelde noten worden opgenomen. Druk op [Play] om de opgenomen notities af te spelen, "PLAY" zal op het display verschijnen. Wanneer de opslagruimte vol is, zal "REC" op het display verschijnen en zal de opname automatisch stoppen.

### Ritmeprogrammering

Druk op [Prog] om de ritmeprogrammeringsfunctie in te schakelen, "PROG" verschijnt op het display en het toetsenpaneel wordt geactiveerd. In deze modus kun je aangepaste ritmes maken door de corresponderende percussietoets te spelen. De programmering zal automatisch stoppen wanneer het geheugen vol is. Druk op [Play] om het programmeerritme af te spelen. Druk op [Start/Stop] of druk nogmaals op [Program] om de programmeerfunctie uit te schakelen. Alle opgenomen ritmes zullen worden verwijderd.

## METHODES VOOR TRAINING

---

### Training I: One key

Druk op [One Key] om de trainingsfunctie met één toets in te schakelen, "LEARN" wordt op het display weergegeven. Druk op "+"/"-" om het te leren nummer te selecteren. Deze modus maakt het mogelijk om fouten te maken bij het spelen, daar het keyboard nog steeds de juiste noten speelt (het display zal ook de juiste noten tonen). Nadat een liedje klaar is, herhaalt u het huidige aan te leren liedje. Druk op [Start/Stop] of druk op de knop [One Key] om de trainingsfunctie uit te schakelen.

### Training II: Follow

Druk op [Follow] om de "volgfunctie" in te schakelen, "LEARN" wordt op het display weergegeven. Druk op "+"/"-" om het te leren nummer te selecteren. Met volgtraining kunt u leren spelen door de juiste noten te volgen. De juiste noten worden op het display weergegeven. Het programma wacht tot u de juiste noot speelt voordat het naar de volgende gaat. Noten: In deze modus speelt het keyboard alleen de juiste noten en reageert het niet op de verkeerde noten. Druk op [Start/Stop] of druk op [Follow] om de trainingsfunctie uit te schakelen.

### Training III: Ensemble

Druk op [Ensemble] om de ensemblefunctie in te schakelen, "LEARN" wordt op het display weergegeven. Druk op de knop "+"/"-" om het te leren nummer te selecteren. De Ensembletraining is gericht op het correct en uitgebreid aanleren van de duur en de noten van het liedje. Als u niet binnen 3 seconden speelt, speelt het keyboard automatisch de juiste noot. Nadat een nummer is voltooid, herhaalt u het huidige te leren nummer. Druk op de knop [Start/Stop] of druk op [Ensemble] om de trainingsfunctie uit te schakelen.

## AANBEVOLEN APPS

MAX raadt de volgende apps ten zeerste aan om jou te ondersteunen bij jouw ontdekkingsreis door pianoland. Het is nog nooit zo gemakkelijk geweest om je tenen te dopen in de diepe en majestueuze wateren van het piano spelen. Train jezelf van beginner tot koning van de toetsen met behulp van **PIANO DUST BUSTER**, **PIANO MAESTRO** en **SIMPLY PIANO**! Let op: het downloaden van onderstaande (basis) apps is gratis. Het eventuele uitbreiden van de apps met meer trainingen, songs en andere additieven kan kosten met zich meebrengen.



### PIANO DUST BUSTER

**PIANO DUST BUSTER** is the ultimate introduction to piano for kids. No previous piano experience needed!



### PIANO MAESTRO

An in depth educational tool to study piano. From a single note to complete pieces, **PIANO MAESTRO** makes sheet music come to life!



### SIMPLY PIANO

Explore the piano step-by-step, from scratch. **SIMPLY PIANO** will help you learn the basics from sight-reading to playing with both hands.

### PIANO DUST BUSTER

Help oma met het afstoffen van haar piano terwijl je punten en bonussen verzamelt. **PIANO DUST BUSTER** is een geweldig hulpmiddel om opgewonden te raken van het spelen van je piano en het verbeteren van je vaardigheden. **PIANO DUST BUSTER** is een ultieme introductie tot de piano, er is geen eerdere piano-ervaring nodig. Je hebt de mogelijkheid om te beginnen met het oefenen van het lezen van noten, te strijden tegen andere spelers of jezelf uit te dagen tot honderden liedjes, variërend van Beethoven tot Adele. (\*alleen voor IOS!)



## PIANO MAESTRO

Geklasseerd als #1 onderwijs app. Een diepgaand educatief instrument om kennis te maken met het spelen van de piano. PIANO MAESTRO helpt bij het oefenen en leren lezen van de noten, het spelen op het juiste ritme, de juiste technieken aanleren, het spelen met beide handen en nog veel meer!

### Daarnaast:

Maak vorderingen in de hoofdstukken, ontgrendel nieuwe nummers en verhoog de moeilijkheidsgraad gaandeweg. Leer liedjes stap voor stap te spelen en krijg toegang tot verscheidene oefenmogelijkheden. Je kunt je leerervaring personaliseren.

### Pianomethode Boeken Inbegrepen

Leer liedjes uit enkele van de meest bekende en geliefde pianomethodeboeken die vandaag de dag worden gebruikt. Een digitale aanvulling op het gebruik van uw favoriete methodeboek. Alle boeken zijn te vinden in de Bibliotheek in de 'Methoden' sectie. (\*alleen voor IOS-IPAD!)



## SIMPLY PIANO

Of je nu een absolute beginner bent of zelfstandig piano wilt leren spelen, SIMPLY PIANO begeleidt je om de pianospeler te worden die je altijd al wilde zijn. Plaats gewoon je IOS of Android toestel op je piano en speel. Je toestel zal onmiddellijk herkennen wat je speelt!

- Leer de basisprincipes van de piano, van het noten lezen tot het spelen met beide handen
- Een heleboel gezellige liedjes, variërend van klassiekers tot tophits
- Beluistert hoe je speelt en geeft je direct feedback om snel te leren en je vaardigheden te verbeteren
- Lessen voor verschillende voorkeuren en niveaus, waaronder popakkoorden, essentials, blues en nog veel meer

(\*beschikbaar voor zowel IOS als ANDROID apparaten)



## APPENDIX 1 TIMBRETABEL

000	Acoustic Grand Piano	067	Baritone Sax	134	Muted Horn
001	Bright Acoustic Piano	068	Oboe	135	Wood Barafon 1
002	Electric Grand Piano	069	English Horn	136	Multi Reed
003	Honky-tonk Piano	070	Bassoon	137	Guitar Pinch 1
004	Rhodes Piano	071	Clarinet	138	Multi Wind
005	Chorused Piano	072	Piccolo	139	Mellow Fm
006	Harpsichord	073	Flute	140	Pi Pa 2
007	Clavichord	074	Recorder	141	Upright Piano
008	Celesta	075	Pan Flute	142	Hard Vibe 1
009	Glockenspiel	076	Bottle Blow	143	Wood Barafon 2
010	Music Box	077	Shakuhachi	144	Santur
011	Vibraphone	078	Whistle	145	Reed Organ 2
012	Marimba	079	Ocarina	146	Puff Harmonica
013	Xylophone	080	Lead 1 (square)	147	Ukulele
014	Tubular Bell 1	081	Lead 2 (sawtooth)	148	12-str. Gt
015	Dulcimer	082	Lead 3 (calliope lead)	149	Guitar Pinch 2
016	Drawbar Organ	083	Lead 4 (chiff lead)	150	Slow Violin
017	Percussive Organ	084	Lead 5 (charang)	151	Bright String
018	Rock Organ	085	Lead 6 (voice)	152	Indian Flute 1
019	Church Organ	086	Lead 7 (fifths)	153	Church Bells
020	Reed Organ 1	087	Lead 8 (bass+lead)	154	Soft Sax
021	Accordion	088	Pad 1 (new age)	155	Soft Clav.
022	Harmonica	089	Pad 2 (warm)	156	Grow Guitar
023	Tango Accordion	090	Pad 3 (polysynth)	157	Steel Bell
024	Acoustic Guitar (nylon)	091	Pad 4 (choir)	158	Tenor Sax 2
025	Acoustic Guitar (steel)	092	Pad 5 (bowed)	159	Didgeridoo
026	Electric Guitar (jazz)	093	Pad 6 (metallic)	160	Attack Barafon
027	Electric Guitar (clean)	094	Pad 7 (halo)	161	Synth Harpsi. 1
028	Electric Guitar (muted)	095	Pad 8 (sweep)	162	Mute Barafon 1
029	Overdriven Guitar	096	FX 1 (rain)	163	Nay
030	Distortion Guitar	097	FX 2 (soundtrack)	164	Attack Clav. 1
031	Guitar Harmonics	098	FX 3 (crystal)	165	Crystal 1
032	Acoustic Bass	099	FX 4 (atmosphere)	166	Soft Santur
033	Electric Bass (finger)	100	FX 5 (brightness)	167	Dual Horns
034	Electric Bass (pick)	101	FX 6 (goblins)	168	Barafon 1
035	Fretless Bass	102	FX 7 (echoes)	169	Hard Barsoon 1
036	Slap Bass 1	103	FX 8 (sci-fi)	170	Organ Flute
037	Slap Bass 2	104	Sitar	171	Tron Flute
038	Synth Bass 1	105	Banjo	172	Kawala 1
039	Synth Bass 2	106	Shamisen	173	Jazz Organ
040	Violin	107	Koto	174	Reed Horn
041	Viola	108	Kalimba	175	Soft Accord
042	Cello	109	Bagpipe	176	Hard Vibe 2
043	Contrabass	110	Fiddle	177	Wind Organ
044	Tremolo Strings	111	Shanai	178	Twin Bones
045	Pizzicato Strings	112	Tinkle Bell	179	Synth Harpsi. 2
046	Orchestral Harp	113	Agogo	180	Viola Attack
047	Timpani	114	Steel Drums	181	Bari & Tenor
048	String Ensemble 1	115	Woodblock	182	Attack Clav. 2
049	String Ensemble 2	116	Taiko Drum	183	Chorus Guitar.
050	Synth Strings 1	117	Melodic Tom	184	Attack Harp 1
051	Synth Strings 2	118	Synth Drum	185	Tsugaru
052	Choir Aahs	119	Reverse Cymbal	186	Oct Harp
053	Voice Oohs	120	Guitar Fret Noise	187	Hard Barsoon 2
054	Synth Voice	121	Breath Noise	188	Tubular Bell 2
055	Orchestra Hit	122	Seashore	189	Kawala 2
056	Trumpet	123	Bird Tweet	190	Suona
057	Trombone	124	Telephone Ring	191	Attack Harp 2
058	Tuba	125	Helicopter	192	Mute Barafon 2
059	Muted Trumpet	126	Applause	193	Electric Vpaphone
060	French Horn	127	Gunshot	194	Kawala 3
061	Brass Section	128	Jungle Bass	195	Mute Barafon 3
062	Synth Brass 1	129	Pi Pa 1	196	Indian Flute 2
063	Synth Brass 2	130	Feedback Gt.	197	Guitar Pinch 3
064	Soprano Sax	131	Uilleann Harp	198	Crystal 2
065	Alto Sax	132	Jazz Bass	199	Barafon 2
066	Tenor Sax 1	133	Flugel Horn		

## APPENDIX 2 RITMETABEL

000	8 Beat Pop 1	067	Big Band Swing	134	Disco Funk
001	8 Beat Pop 2	068	Big Band Balld	135	Pop Mambo
002	8 Bt Uptempo	069	Jazz Quartet	136	Europe Swing
003	8 Bt Standard	070	Dixieland	137	Tricks Latin
004	8 Beat Medium	071	Cool Jazz	138	Disco Samba
005	8 Beat Ballad	072	Jazz Ballad	139	Latin Waltz
006	Epic Ballad	073	BB Quick Step	140	Dance Pop 3
007	Piano Ballad	074	Bluegrass 1	141	Jazz Rock
008	16 Beat Pop	075	Bluegrass 2	142	Detroit
009	16 Bt Shuffle 1	076	Country 2-4	143	Fanatical Sand
010	16 Bt Shuffle 2	077	8 Bt Country	144	European Rock
011	16 Bt Ballad 1	078	Country Rock	145	Ground Beat
012	16 Bt Ballad 2	079	Cwby Boogie	146	8 Beat Modern
013	16 Bt Ballad 3	080	Cntry Ballad	147	Jazz Disco
014	Funk 1	081	Cntry Shuffle	148	Dixie Jazz
015	Funk 2	082	Country Waltz 1	149	Disco Chocolate
016	Soul	083	Jazz Waltz 1	150	Disco Latin
017	China 1	084	Hully Gully	151	Synth Boogie
018	China 2	085	March 1	152	Saturday Night
019	China 3	086	March 2	153	Club Dance 1
020	China 4	087	6-8 March	154	Tricks Bossanova
021	China 5	088	Polka	155	Tarantella 2
022	China 6	089	Pop Waltz	156	USA March
023	China 7	090	Cha Cha	157	Espagnol 2
024	China 8	091	Rumba 1	158	Club Latin
025	China 9	092	Pasodoble	159	Jazz Cha Cha
026	China 10	093	Tango Cont	160	Country Cha Cha
027	Folk Rock	094	Foxtrot	161	Disco Party
028	Pop Rock 1	095	Jive	162	Modern R&B 1
029	Pop Rock 2	096	Stndrd Waltz	163	8 Beat Pop 3
030	8 Bt Rock Balld	097	German Waltz	164	Country Jazz
031	16 Bt Rock Bld	098	Vienn Waltz	165	Soul Rock
032	Hard Rock	099	Musette Waltz	166	Rumba 2
033	Rock Shuffle	100	8 Beat Soul	167	Samba 2
034	6-8 Hvy Rock	101	Classical 8 Beat	168	Modern R&B 2
035	US-Rock	102	Jazz Latin	169	Club Dance 2
036	16 Beat Rock	103	Unplugged	170	Country Bossanova
037	Rock & Roll 1	104	Boogie	171	Jazz Bo
038	Rock & Roll 2	105	Cumbia	172	Modern Cha Cha
039	60's RockN	106	Classical Slow Rock	173	Pop Reggae 2
040	Bossa Nova 1	107	European Disco	174	Rock Samba
041	Bossa Nova 2	108	Big Band Middle	175	Jazz 8 Beat 1
042	Bossa Nova 3	109	Chrston	176	Disco
043	Salsa	110	Pasodobl	177	Seville
044	Samba 1	111	Cat Groove 1	178	Disco Hands
045	Mambo	112	Jazz Tango	179	Rock Ballad
046	Beguine	113	Fast Gospe	180	Mixed Bossanova
047	Merengue	114	Big Band Fast 1	181	Jazz 16 Beat
048	Bolero Lento	115	Tricks Mambo	182	Jazz Waltz 2
049	Espagnole	116	Funky Disco	183	Love Song
050	Cajun	117	Latin Salsa	184	Hip Waltz
051	Reggae 12	118	Pop New Age	185	Disco Fox
052	Pop Reggae 1	119	Jazz Swing	186	Pop Rock 3
053	Soul Ballad	120	Trip Hop	187	Tijuana Waltz
054	Slow Rock 1	121	Rave	188	Uk Pop
055	Slow Rock 2	122	Acoustic Ballad	189	Show Tune
056	6-8 Ballad	123	India's Indigenous	190	Schlager Alp
057	R&B	124	Indonesian Pop	191	Single Rock
058	70's Chart Ballad	125	Pop Ballad	192	Swing Waltz
059	Romantic Ballad	126	South Africa Country	193	Slow Waltz
060	Dance Pop 1	127	Country Waltz 2	194	Cat Groove 2
061	Dance Pop 2	128	Tarantella 1	195	Country Slow Rock
062	Techno	129	Bright Pop	196	Rock Disco
063	Euro Beat	130	Pub Piano	197	16 Beat Shuffle
064	Euro House	131	West Shuffle	198	Jazz 8 Beat 2
065	Hip Hop	132	Big Band Fast 2	199	Casa
066	Swing	133	Espagnol 1		

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

---

Voeding	: 100-240VAC 50/60Hz (12V Adapter)
Gewicht	: 4,20 kg
Afmetingen	: 965 x 368 x 157mm

De specificaties zijn typisch. De werkelijke waarden kunnen enigszins veranderen van de ene naar de andere eenheid. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De in deze handleiding genoemde producten zijn in overeenstemming met de richtlijnen van de Europese Gemeenschap waaraan zij onderworpen zijn:

- Low Voltage (LVD) 2014/35/EU
- Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EU
- Restriction of Hazardous Substances (RoHS) 2011/65/EU





Specifications and design are subject to change without prior notice.

**[www.tronios.com](http://www.tronios.com)**

Copyright © 2020 by Tronios The Netherlands