



54-KEY ELECTRONIC KEYBOARD

MK-1000

USER MANUAL

WARNING!

EN

DVARSEL!

DK

Do not open cover. No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel
Do not place the product in a location near a heat source such as a radiator, or in an area subject to direct sunlight, excessive dust, mechanical vibration or shock
The product must not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the product
No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the product
Allow adequate air circulation and avoid obstructing vents (if present) to prevent internal heat build-up. The ventilation must not be impeded by covering the appliance with items such as newspapers, table-cloths, curtains etc.
If used improperly, batteries may explode or leak and cause damage or injury. In the interest of safety:
Make sure you observe the correct polarity when replacing batteries
Avoid using new batteries together with used ones
Avoid mixing different types of batteries
Remove batteries if the appliance is to remain unused for an extended period of time
Never keep batteries together with metallic objects such as ballpoint pens, needles, hairpins, etc.
Used batteries must be disposed of in compliance with whatever regulations for their safe disposal that may be observed in the region in which you live.
Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

VAROVÁNÍ!

CZ

WAARSCHUWING!

NL

Nezakrývejte. Uvnitř nejsou žádné součásti opravitelné uživatelem. S požadavkem na servis se odkažte na kvalifikované servisní oddělení.
Neumísťujte produkt v blízkosti zdroje tepla, jako je radiátor, nebo na místo s přímým slunečním světlem, nadměrným prášením, mechanickými vibracemi nebo šokem.
Produkt nesmí přijít do kontaktu s vodou a žádná objekty naplněné tekutinami, jako například vázy, by neměly být umístěny na produkt.
Žádné zdroje otevřeného ohně, jako například svíčky, by neměly být umístěny na produkt.
Umožněte dostatečnou cirkulaci vzduchu a vyhněte se obstrukci ventilátorů (pokud jsou přítomné) pro předejití interního přehřívání. Ventilace nesmí být narušena překrytím zařízení výrobky jako např. noviny, kuchyňské utěrky, záclony apod.
Pokud je zařízení používáno nesprávně, baterie mohou explodovat nebo prosakovat a způsobit škodu nebo zranění. V zájmu bezpečnosti postupujte následovně:
Ujistěte se, že baterie jsou v správné polaritě při jejich výměně
Vyhýbejte se používání nových baterií se starými
Vyhýbejte se používání různých typů baterií
Baterie vyměňte ze zařízení, pokud není používáno po delší dobu
Nikdy nedržte baterii v blízkosti železných objektů jako kulíček nebo pera, náhrdelník, sponky a pod.
Použitá baterie musí být zlikvidovány v souladu s regulací toho daného území na kterém žijete.
Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, jako například slunečnímu záření, ohni a podobně.
Nebezpečí exploze pokud je baterie nesprávně vyměněna.
Nahradte pouze stejným, anebo ekvivalentním typem.

Dækslet må ikke åbnes. Ingen bruger-udskeftelige dele indeni.
Overlad service til kvalificeret service personale
Placer ikke produktet i nærheden af varmekilder såsom en radiator eller i direkte sollys, meget støv, mekaniske vibrationer eller stød
Produktet må ikke udsættes for vand eller stænk, og ingen genstande fyldt med væsker, f.eks. vaser, må anbringes på produktet
Må ikke placeres nær åben ild, tændte stearinlys må ikke placeres på produktet
Vær sikker på at der er tilstrækkelig luftcirkulation og undgå at dække ventiler (hvis der er nogen) for at undgå at produktet bliver varmt. Ventilationen må ikke blokeres med overdækning af apparatet med genstande som aviser, dug, gardiner osv.
Hvis denne bruges forkert så kan batterierne eksplodere eller lække og forårsage skader. Af hensyn til sikkerheden:
Sørg for at overholde den korrekte polaritet, når du udskifter batterierne
Undgå at bruge nye batterier sammen med brugte batterier
Undgå at blande forskellige typer af batterier
Fjern batterierne, hvis apparatet ikke bliver brugt i en længere periode
Opbevar aldrig batterier sammen med metalgenstande såsom kuglepenne, halskæder, hårnåle osv.
Brugte batterier skal bortskaffes i overensstemmelse med reglerne for sikker bortskaffelse i det område hvor du bor.
Batterier må ikke udsættes for stærk varme som direkte sollys, ild eller lignende.
Eksplodingsfare hvis batteriet udskiftet med en forkert type.
Udskift det kun med samme eller tilsvarende type.

Maak de behuizing niet open. Dit toestel bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen. Laat onderhoud over aan bevoegd onderhoudspersoneel.
Plaats het product niet in de buurt van een hittebron zoals een radiator of in direct zonlicht of in een stofrijke omgeving, mechanische vibratie of schok.
Plaats het product niet in de buurt van spatende of lekkende voorwerpen gevuld met een vloeistof zoals bijvoorbeeld een vaas.
Er mogen geen open vlammen zoals aangestoken kaarsen op de apparatuur worden geplaatst.
Zorg om overhitting te voorkomen voor voldoende ventilatie en bellemmer ventilatorroosters niet. Bedek het product niet met dingen zoals kranten, tafellakens, gordijnen etc.
Bij onjuist gebruik kunnen de batterijen exploderen of lekken en zo schade of verwondingen aanbrengen. In het belang van de Zorg dat u de juiste batterijen gebruikt
Vermijd nieuwe met oude batterijen samen te gebruiken.
Vermijd verschillende soorten batterijen samen te gebruiken.
Verwijder batterijen als het apparaat een lange tijd niet gebruikt wordt.
Bewaar batterijen nooit met metalen voorwerpen zoals ballpoint pennen, kettingen, haarspeldje.
Verwijder de lege batterijen overeenkomstig de reglementen die in uw land in effect zijn.
Batterijen mogen niet vrijgesteld worden aan extreme hitte zoals zonneschijn of vuur.
Gevaar van explosie als de batterij niet goed geplaatst is.
Vervang alleen met de geschikte of zelfde soort batterij.

VAROITUS!

Älä avaa kantta. Ei sisällä käyttäjähuollettavia osia. Huollot saa suorittaa vain pätevä huoltomies.
Älä säilytä tuotetta minkään kuuman lähellä kuten patteri tai suorassa auringonpaisteessa, pölyisessä, mekaanisessa värinässä tai iskussa
Tuotetta ei saa altistaa tippuvalle tai loiskeelle tai nesteitä sisältäviä tuotteita kuten maljakko eivät saa olla tuotteen lähetytyillä
Avotulia kuten sytytetty kynttilä ei saa olla tuotteen päällä.
Salli riittävä ilmankierto ja vältä tuuletusaukkojen tukkiminen (jos sellaisia on olemassa) estämään sisäisen lämmön muodostuminen. Tuuletusta ei saa estää peittämällä laite esineillä, kuten sanomalehdillä, pöytäliinoilla, verhoilla jne.
Jos laitetta käytetään väärin, akut voivat räjähtää tai vuotaa ja aiheuttaa vaurioita tai vammoja. Turvallisuuden vuoksi:
Varmista, että paristot on vaihdettu oikein
Älä käytä uusia paristoja yhdessä vanhojenkanssa
Vältä erilaisten paristojen sekoittamista
Poista paristot, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan
Älä koskaan pidä akkuja yhdessä metallisten esineiden kanssa, kuten kuulokärkikynät, kaulakorut, hiusneulat jne.
Käytetyt paristot on hävitettävänuoudattaen turvallisuus käsittelyä koskevia määräyksiä alueelasi.
Paristoja ei saa altistaa lämmölle kuten auringonpaiste tai tuli tai vastaavaa.
Räjähdyksivaara, jos akku on vaihdettu väärin. Korvaa vain samalla tai vastaavan tyyppisellä.

ATTENTION!

Ne pas ouvrir le couvercle. Aucune pièce interne réparable par l'utilisateur. Confier la réparation a du personnel de réparation qualifié
Ne pas laisser l'appareil a proximité d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, dans un endroit directement exposé aux rayons du soleil, trop poussiéreux, ou pouvant subir des chocs mécaniques
L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes d'eau et aux éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être posé dessus
Ne placer aucune source de flamme nue, telle qu'une bougie allumée, sur l'appareil
Assurer une circulation d'air suffisante et éviter d'obstruer les fentes (le cas échéant) afin d'éviter une surchauffe interne. La ventilation ne doit pas être bloquée en couvrant l'appareil avec des objets tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
Si elles ne sont pas manipulées correctement, les piles risquent de couler ou d'exploser, et occasionner des dégâts matériels ou des blessures. Par mesure de sécurité :
Respecter la polarité lors du changement des piles
Éviter d'utiliser des piles neuves et des piles usagées en même temps
Éviter d'utiliser des types de piles différents en même temps
Si l'appareil doit rester inutilisé pendant une longue période, retirer les piles
Ne jamais mettre les piles en contact avec des objets métalliques tels que des stylos à bille, des colliers, épingles à cheveux, etc.
Les piles usagées doivent être éliminées conformément aux réglementations nationales spécifiques.
Les piles ne doivent pas être exposées à des sources de chaleur excessive telle que les rayons du soleil, le feu, etc.
Risque d'explosion si la pile est remplacée de manière incorrecte. Remplacer uniquement avec le même type ou équivalent.

FI WARNUNG!

Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Überlassen Sie Wartungsarbeiten qualifiziertem Fachpersonal.
Stellen Sie das Produkt nicht an einen Ort in der Nähe einer Wärmequelle wie etwa eines Heizkörpers oder in einem Bereich mit direktem Sonnenlicht, übermäßigem Staub, mechanischen Vibrationen oder Stößen.
Schützen Sie das Produkt vor tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Produkt.
Offene Feuerquellen wie Kerzen dürfen nicht auf dem Gerät abgestellt werden.
Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation und vermeiden Sie, dass die Lüftungsschlitze (falls vorhanden) abgedeckt werden, um einen internen Wärmestau zu verhindern.
Die Belüftung darf nicht durch Abdecken des Gerätes mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. blockiert werden.
Bei unsachgemäßer Verwendung können Batterien explodieren oder auslaufen und Schäden oder Verletzungen verursachen. Im Interesse der Sicherheit:
Achten Sie beim Austausch der Batterien auf die richtige Polarität.
Vermeiden Sie es, neue Batterien zusammen mit gebrauchten Batterien zu verwenden.
Vermeiden Sie es, verschiedene Batterietypen zu mischen.
Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
Bewahren Sie niemals Batterien zusammen mit metallischen Objekten wie Kugelschreibern, Halsketten, Haarnadeln usw. auf. Gebrauchte Batterien müssen entsprechend den in Ihrer Region geltenden gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.
Batterien dürfen nicht extremer Hitze wie Sonnenschein, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden.
Wird die Batterie unsachgemäß ausgewechselt, besteht Explosionsgefahr. Austausch nur durch identischen oder funktionsgleichen Batterietyp.

FR

AVVERTIMENTO!

Non aprire il coperchio. Se fosse necessario, riferirsi ad un esperto.
Non esporre il prodotto a fonti di calore, luce del sole diretta, polvere, vibrazioni meccaniche o altri possibili shock.
Non esporre il prodotto a perdite di liquido o a spruzzi. Non appoggiare nessun oggetto contenente acqua sul prodotto.
Non esporre il prodotto a fuoco, candele o oggetti simili.
Assicurarsi la circolazione dell'aria e non ostruire le ventole, se presenti, per evitare il surriscaldamento. La ventilazione non deve subire impedimenti dovuti a giornali, tovaglie, tende, ecc.
Se utilizzato in modo improprio, le batterie possono esplodere o perdere liquido e causare danni o iniezioni. Per la vostra sicurezza: Fate in modo di rispettare la polarità quando le batterie vengono sostituite
Evitare di combinare batterie vecchie e nuove
Evitare di combinare differenti modelli di batterie
Rimuovere le batterie se il prodotto rimane inutilizzato per lunghi periodi di tempo
Non avvicinare mai le batterie a oggetti metallici quali penne a sfera, collane, spille, ecc.
E' necessario disporre delle batterie usate secondo le regole stabilite nel paese in cui vivete.
Le batterie non devono essere esposte a fonti di calore eccessive come fuoco, luce del sole, ecc.
Pericolo di esplosione nel caso in cui la batteria non venga inserita correttamente. Rimpiazzare la batteria usata con un modello uguale.

DE

IT

ADVARSEL!

Ikke åpne dekselet. Inneholder ingen deler som kan brukes. Overlat reparasjon til kvalifisert servicepersonell. Ikke plasser produktet i nærheten av varmekilder som f.eks. en radiator, eller i områder som er utsatt for direkte sollys, mye støv, mekanisk vibrasjon eller støt. Produktet må ikke utsettes for drypping eller spruting, og gjenstander som er fylt med væsker, som f.eks. vaser, skal ikke plasseres på produktet. Åpne flammer, som f.eks. tente lys, bør ikke plasseres på produktet. Tillat tilstrekkelig luftsirkulasjon og unngå å blokkere ventiler (hvis tilstede) for å forhindre intern varmeoppsamling. Pass på at ventilasjon ikke hindres ved å unngå å dekke apparatet med ting som aviser, bordduker, gardiner osv. Hvis feilaktig bruk kan batteriene eksplodere, lekke, og forårsake skade. For sikkerhets skyld: Pass på at du følger riktig polaritet når du bytter batterier Unngå å bruke nye batterier sammen med brukte Unngå å blande forskjellige typer batterier Fjern batteriene hvis apparatet skal forbli ubrukt over en lengre periode Ikke oppbevar batteriene sammen med metalliske gjenstander som for eksempel kulepenn, halskjeder, hårmåler osv. Brukte batterier må kastes i samsvarende gjeldende regelverk for trygg kasting i regionen du bor i. Batterier må ikke utsettes for høy varme som f.eks. solskinn, brann eller lignende. Fare for eksplosjon dersom batteriet ikke er erstattet på riktig måte. Erstatt kun med samme eller tilsvarende type.

OSTRZEŻENIE!

Nie otwierać pokrywy. W środku nie ma części nadających się do naprawy przez użytkownika. Prosimy pozostawić serwis dla wyszkolonego personelu. Nie umieszczać produktu w pobliżu źródła ciepła, np. grzejnika, lub w bezpośrednim świetle słonecznym, kurzu, czy mechanicznym wibracjom. Produkt ten nie może być ekspozycyjny na kąpienie lub chłapanie, a przedmioty wypełnione płynami, takie jak wazy, nie powinny być na nim umieszczane. Źródła otwartego ognia, takie jak np. świece, nie powinny być umieszczane na produkcie. Należy zapewnić odpowiednią wentylację i unikać blokowania otworów wentylacyjnych, aby uniknąć wewnętrznego wzrostu temperatury. Wentylacja nie powinna być utrudniana poprzez nakrywanie urządzenia gazetami, obrusami czy zasłonami. Jeżeli produkt jest używany nieprawidłowo, baterie mogą eksplodować lub przeciekać. W celu zachowania bezpieczeństwa należy: Upewnić się, że wymieniane baterie mają odpowiednią polaryzację Unikać jednoczesnego używania nowych i używanych baterii Unikać mieszania różnych typów baterii Usunąć baterie, jeżeli urządzenie nie będzie używane przez długi okres czasu. Nigdy nie przechowywać baterii razem z metalowymi obiektami, takimi jak długopisy kulkowe, naszyjniki, spinaki do włosów itd. Zużytych baterii należy pozbyć się zgodnie z przepisami o bezpiecznym usuwaniu obowiązujących w zamieszkiwanym regionie. Baterie nie mogą być wykonywane na nadmierne gorąco, jak np. słońce czy ogień. jeżeli bateria zostanie wymieniona nieprawidłowo, istnieje niebezpieczeństwo eksplozji.

NO

ATENÇÃO!

Não abra a tampa. Não tente a reparação do instrumento por si. Dirija-se a pessoal qualificado Não aproxime a uma fonte de calor excessivo ou exponha o produto à luz solar, poeira, vibração ou choque Não mantenha o produto num local húmido ou perto líquidos como vasos, etc. Não aproxime o produto a fontes de fogo vivo, como velas Mantenha o produto num espaço suficientemente arejado de forma a evitar sobre-aquecimento. Não bloqueie a ventilação do instrumento, cobrindo-o com artigos como cortinas, toalhas de mesa ou jornais O uso indevido das pilhas poderá levar a explosão ou fugas resultando em graves acidentes. Para sua segurança, por favor: Verifique se a polaridade das pilhas está correcta Evite utilizar pilhas novas e antigas ao mesmo tempo Evite utilizar diferentes tipos de pilhas ao mesmo tempo Retire as pilhas do equipamento na eventualidade de inactividade por longo período de tempo Nunca aproxime as pilhas de objectos metálicos como pinos de cabelo, colares, brinços ou canetas, etc. Pilhas usadas deverão ser descartadas de acordo com os regulamentos de reciclagem aplicáveis no seu local de residência. Não exponha as baterias a calor excessivo como luz solar directa ou fogo vivo. Perigo de explosão no caso de colocação incorrecta da bateria. Substitua apenas por bateria igual ou equivalente.

PT

VÝSTRAHA!

Neotvárajte kryt. Vo vnútri nie sú žiadne súčasti, ktoré sú opraviteľné užívateľom. S požiadavkou na servis sa obráťte na kvalifikované servisné stredisko. Nevystavujte produkt do blízkosti akéhokoľvek tepelného zdroja ako napr. radiátora, alebo do kontaktu so slnečným žiarením, nadmerným prášnym prostredím, mechanickým vibráciami alebo šokom. Produkt nesmie prísť do kontaktu s vodou a žiadny objekt naplnený vodou, ako napr. váza, nesmie byť umiestnený na produkt. Žiadne výrobky s otvoreným ohňom, ako napr. sviečky, by nemali byť umiestnené na produkt. Umožnite dostatočnú cirkuláciu vzduchu a zabráňte obštrukcii ventilačných otvorov (ak sú prítomné) kvôli prevencii vnútorného prehrievania. Ventilácia nesmie byť narušená prekrytím zariadenia výrobkami ako napr. noviny, kuchynské utierky, záclony a pod. Ak je zariadenie používané nesprávne, batérie môžu explodovať, alebo vytiecť a spôsobiť škodu alebo zranenie. V záujme bezpečnosti postupujte nasledovne: Uistite sa, že batérie sú v správnej polarite pri ich výmene Vyhýbajte sa používaniu nových batérií so starými Vyhýbajte sa používaniu rôznych typov batérií Batérie vyberte zo zariadenia v prípade ak nie je používaný po dlhšiu dobu Nikdy nedržte batérie v blízkosti železných objektov ako guľôčkové pero, náhrdelník, sponky a pod. Použité batérie musia byť zlikvidované v súlade s reguláciami toho daného územia na ktorom žijete. Batérie nesmú byť vystavené nadmernému teplu, ako napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne. Hrozí nebezpečenstvo výbuchu ak je batéria nesprávne vymenená. Batériu nahraďte iba rovnakým alebo ekvivalentným typom.

PL

SK

POPOZORILO!

Ne odpirajte pokrova. V notranjosti ni nobenih delov, ki jih uporabnik lahko sam popravlja. Popravilo prepustite usposobljenemu oseboju

Ne postavljajte izdelka na lokacijo v bližini vira toplote, kot je radiator, ali na območje, ki je izpostavljeno neposredni sončni svetlobi, pretiranem prahu, mehanskim tresljajem ali udarcem

Izdelek ne sme biti izpostavljen kapljanju ali brizganju in nobeni predmeti, napolnjeni z vodo, kot so vaze, se ne smejo postaviti na izdelek

Nobenega od virov odprtega ognja, kot so vžgane sveče, se ne sme postavljati na izdelek

Zagotovite zadostno kroženje zraka in umaknite ovire na odprtinah (če obstajajo), zaradi preprečevanja kopičenja notranje toplote. Ventilacija se ne sme ovirati s prekrivanjem naprave s predmeti, kot so časopisi, prti, zavese itn.

V primeru nepravilne uporabe, baterije lahko eksplodirajo ali puščajo in povzročijo škodo ali poškodbe. V interesu varnosti: Poskrbite, da pazite na pravilno polarnost ob zamenjavi baterij

Izogibajte se uporabi novih baterij skupaj z rabljenimi

Izogibajte se mešanju različnih vrst baterij

Odstranite baterije, če se naprava ne bo uporabljala za daljše časovno obdobje

Nikoli ne hranite baterije skupaj s kovinskimi predmeti, kot so kemični svinčniki, verižice, lasnice, itn.

Rabljene baterije je potrebno odstraniti v skladu s katerimi koli predpisi za njihovo varno odlaganje, ki veljajo v regiji v kateri živite.

Baterije ne smejo biti izpostavljene prekomerni vročini, kot je sonce, ogenj ali podobno.

Nevarnost eksplozije, če so baterije nepravilno zamenjane. Zamenjajte samo z enako ali enakovredno vrsto.

¡ADVERTENCIA!

No abra la tapa. No intente reparar el aparato usted mismo. Llévelo a reparar por personal calificado.

No coloque el aparato cerca de fuentes de calor excesivo o donde esté expuesto a luz solar directa, golpes, vibraciones o polvo.

Evite lugares expuestos a humedad. No ponga objetos llenos de líquidos en la superficie de este aparato.

No se deben colocar fuentes de llama desnuda, como velas encendidas, en la superficie de este aparato.

Mantenga suficiente espacio alrededor del aparato para permitir una ventilación adecuada. No obstruya o tape las aberturas con objetos como periódicos, manteles, cortinas, etc.

El uso inadecuado de las pilas puede causar explosión o fugas y resultar en daños o lesiones. Para su seguridad, por favor: Compruebe la polaridad al reemplazar las pilas

Evite utilizar pilas nuevas y antiguas al mismo tiempo

Evite utilizar diferentes tipos de pilas al mismo tiempo

Saque las pilas del aparato si no va a ser utilizado durante un largo periodo de tiempo.

Nunca deje las pilas junto a objetos metálicos como bolígrafos, collares u horquillas.

Para deshacerse de las pilas usadas, debe seguir la normativa de su región o área.

No exponga las pilas a fuentes de calor excesivo como luz solar directa o llamas.

Peligro de explosión si la pila es reemplazada incorrectamente. Reemplace sólo con el mismo tipo o equivalente.

SI VARNING!

Öppna ej locket. Inga användarvänliga delar inuti. För reparationer vänd er till kvalificerad servicepersonal

Ställ ej produkten vid en värmekälla t.ex element, i direkt solljus, damm, elektronisk vibration eller shock.

Produkten bör ej bli utsatt för droppande eller stänk och inga objekt fyllda med vätskor som t.ex vaser skall ställas på produkten.

Ingen källa till öppna flammor som t.ex tända ljus bör placeras på produkten.

Tillåt tillräcklig luftcirkulation och blockera ej eventuella ventiler för att undvika intern överhettning. Ventilen bör ej täckas av föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.

Om produkten används felaktigt kan batterierna explodera eller börja läcka och orsaka skada. För att behålla säkerhet: Se till att batterierna sätts in i förhållande till rätt polaritet

Undvik att använda nya batterier med gamla

Undvik att blanda olika sorters batteri

Avlägsna batterierna om produkten kommer att vara oanvänd under en längre tid

Förvara aldrig batterier tillsammans med andra metallobjekt såsom pennor, halsband, hårålar, etc

Använda batterier bör kastas enligt lokala säkerhetsregulationer.

Batterier bör ej utsättas för hög värme såsom solljus, eld eller liknande.

Risk för explosion om batterierna har sätts in felaktigt. Ersätt endast med samma batterisort.

SE

ES

INTRODUCTION

Thank you for purchasing the MK-1000. To get the most out of your product, please read this manual carefully.

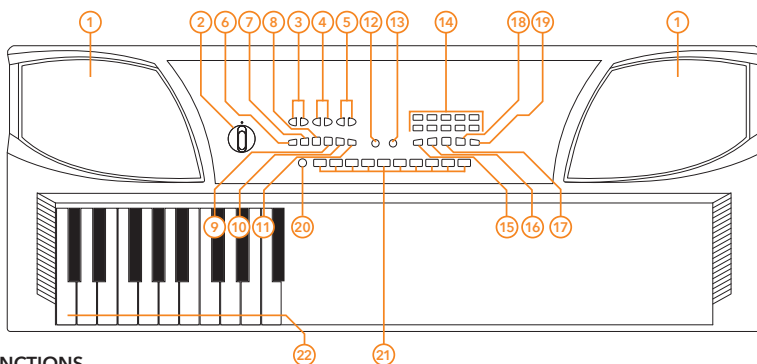
CONTENTS

- 54 Key Keyboard
- Power Supply
- Microphone
- Music Rest

FEATURES

- Perfect Starter Keyboard for Beginners
- 20 Voices and 10 Rhythms allow Versatile Performance
- 10 Backing Tracks with Recording Capability
- Stereo 3.5mm Jack Headphones Output for Quiet Practice

OVERVIEW



FUNCTIONS

FRONT PANEL CONTROLS

1. SPEAKERS

The output sound from the keyboard will transmit from these speakers (when headphones are not plugged in).

2. POWER SWITCH

Turn the keyboard on and off. See page 10.

3. MASTER VOLUME

Change the overall volume of the keyboard. See page 10.

4. ACCOMPANIMENT VOLUME

Independently change the volume of the accompaniment. See page 11.

5. TEMPO

Adjust the speed of the accompaniment. See page 11.

6. STOP

Stop the accompaniment track. See page 11.

7. SYNC

Synchronise the start of your performance with the backing track. See page 11.

8. FILL-IN

Change the accompaniment rhythm briefly. See page 11.

9. SINGLE

Change accompaniment chords using one note. See page 12.

10. FINGERED

Use complex accompaniment chords using several notes. See page 13.

11. CHORD CLOSE

Return to normal keyboard mode. See page 13.

12. DEMO ONE

Press this button to access the demo songs. See page 10.

13. DEMO ALL

Press this button to access all demo songs. See page 10.

14. RHYTHM

Use these keys to select the desired rhythm. See page 14.

15. ONE KEY

Press this to access the demo song learning function. See page 15.

16. GUIDE

Press this to access the demo song guide function. See page 15.

17. RECORD

Press this to begin recording. See page 14.

18. PROG

Press this to begin recording an accompaniment. See page 14.

19. PLAY / EFFECT

Press this to enable playback of your recorded material. See page 14.

20. PERCUSSION / TIMBRE A / TIMBRE B

Toggle between the 20 different timbres (sounds) and the 10 percussion sounds. See page 10.

21. PERCUSSION / TIMBRE SELECT

Select the desired timbre (sound) or percussion sound. See page 10.

22. CHORD KEYS

The lower octave (left-hand keys) used for enabling chords in accompaniment mode. See page 12.

BACK PANEL

23. BATTERY COMPARTMENT

To power the keyboard without the PSU, insert 6x 1.5V AA batteries (not included) into the battery compartment, paying attention to the correct polarity. If the instrument will not be used for a long time, make sure to remove the batteries.

24. POWER ADAPTOR

Used to connect to mains power. Use the supplied 9V PSU.

25. HEADPHONES/AUDIO OUTPUT

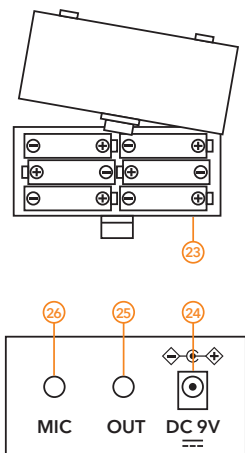
Stereo 3.5mm output to connect to external stereo amplifier or headphones (not included.) Connecting headphones will automatically mute the loudspeakers, ideal for quiet practice.

26. MICROPHONE INPUT

Connect the supplied microphone to the MIC input. Singing or speech will come through the keyboard's speakers.

WARNING!

To prevent damage to your hearing, speakers, and other audio equipment, reduce the volume and have the power off before connecting to any other equipment.



GETTING STARTED

POWER SWITCH

Slide the POWER SWITCH (2) to ON to turn on the keyboard. The red power indicator will light up. If no keys are pressed within 3 minutes, the keyboard will enter power saving mode and any sound output will stop (unless the DEMO ALL feature is selected). The red power indicator light will remain on and pressing any key will return the keyboard to normal mode. Slide the power switch to OFF to turn off the keyboard.

MASTER VOLUME

Control the master volume by pressing the MASTER VOL +/- buttons (3). Press +/- simultaneously to reset the default level.

TIMBRE SELECTION

Choose from 20 different timbres, divided into two sets of 10: TIMBRE A and TIMBRE B. Press the SELECT button (20) until either TIMBRE A or TIMBRE B options are selected. Choose the desired timbre by pressing the 10 numbered buttons (21) next to the SELECT menu. When using the percussion select function, press the SELECT button again to return to/enable the timbre select function.

PERCUSSION SOUNDS

The MK-1000 features 10 keyboard percussion sounds accessed by pressing the SELECT button (20) until the PERCUSSION option is selected. The 10 numbered buttons (21) next to the SELECT menu will produce percussion sounds as indicated by the percussion symbols allowing you to create your own rhythms. Press SELECT again to return to TIMBRE A selection.

DEMO SONGS

The MK-1000 has 8 demo songs, accessed by pressing either the DEMO ONE (to play a single demo song on loop) or DEMO ALL (to play each of the 8 demo songs in sequence.) The tempo can be adjusted using the TEMPO +/- buttons.

ACCOMPANIMENT MODE

RHYTHM SELECTION

Press any of the 10 RHYTHM buttons (14) to play the range of in-built rhythms. Press the STOP button (6) to stop rhythm playback.

ACCOMPANIMENT VOLUME

Control the accompaniment rhythm volume by pressing the ACCOM VOL +/- buttons (4). Press +/- simultaneously to reset the default level.

TEMPO ADJUST

The default tempo speed is 120 beats per minute (bpm). Press the TEMPO +/- buttons (5) to increase or decrease the rhythm speed. Press the +/- buttons simultaneously to reset to the default value. The tempos range from 60-240bpm, in 4bpm increments.

SYNC START

















































The keyboard can be set to begin playing the rhythm as you start to play the keyboard. To do this, select the desired rhythm and then press the SYNC button (7). The rhythm will now start when playing any of the keys. Press the STOP button (6) to end rhythm playback.

FILL-IN

Pressing the FILL IN button (8) allows you to momentarily change the rhythm pattern to add variety to your performance and can be pressed at any time during rhythm playback. If the FILL-IN button is pressed when no rhythm is playing, the keyboard will play a short intro and then start the rhythm.

SINGLE KEY AUTO BASS CHORD

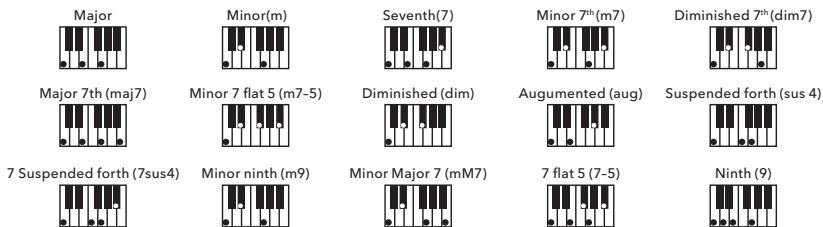
Press the SINGLE button (9) to select the single key chord mode, then press one of the bottom (left-hand) 19 keys on the keyboard to play that key's corresponding major chord. The major chords are marked above the keys. Minor chords can be played by pressing the relevant major key and any black key to its left. Seventh chords can be played by pressing the relevant major key and any white key to its left. Minor seventh chords can be played by pressing the relevant major key plus any white key and black key to its left. See the diagram below for example fingering:

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

FINGERED AUTO BASS CHORD

Press the FINGERED button (10) to select the fingered chord mode, then press the required combination of the bottom (left-hand) 19 keys to play the chord. The chord is only played when a valid combination of keys is pressed. The fingering for C-root chords is shown below:

Press the CHORD CLOSE button (11) to return the keyboard to normal operation.



RECORDING MODE

RHYTHM PROGRAMMING

Press the PROG button (18) and then press any sequence of percussion buttons (21) to record a rhythm. Recording stops when you press PROG again, or automatically after 32 beats are recorded (If you record 32 beats, there is no need to press PROG, as this will restart the recording process). Press the PLAY/EFFECT button (19) to play back your rhythm in a loop. Press PLAY/EFFECT again to stop playback. Use the TEMPO +/- buttons (5) to slow down or speed up the rhythm. Press the STOP button (6) to stop playback AND clear the programmed rhythm from memory.

RECORDING

After pressing the REC button (17) the notes that you play on the keyboard will be recorded, up to a maximum of 52 notes. Press the PLAY/EFFECT button (19) to play back the recorded melody. Use the TEMPO +/- buttons (5) to slow down or speed up the recording. To delete the recording, press the REC button twice.

TEACHING MODE

ONE KEY PLAY

This feature is designed to help you learn the timing of the notes for the in-built songs. When you press the ONE KEY button (15) the keyboard begins to play the accompaniment for the first inbuilt song, pausing for you to play each note. Press any key on the keyboard to play the note and then the accompaniment continues. Continue pressing any key for each note until the song is complete. The keyboard then begins to play the next in-built song. To select a specific song, repeatedly press the DEMO ONE button (12) until your desired song is playing, then press the ONE KEY button to begin the lesson.

GUIDE

This feature plays the accompaniment for the inbuilt songs automatically and allows you to play the melody. When you press the GUIDE button (16) the keyboard begins to play the accompaniment for the first in-built song so that you can play the melody. If no key is played within 8 beats, the system will begin playing the melody itself, until a key is pressed again. Use the TEMPO +/- buttons (5) to slow down or speed up the song. After finishing the song, the system automatically starts the next one. To select a specific song, repeatedly press the DEMO ONE button (12) until your desired song is playing, then press the GUIDE button to begin.

SPECIFICATIONS

Keys	54
Voices	20
Rhythms	10
Percussion Pads	10
Dimensions	Height 90mm x Width: 760mm x Depth: 290mm
Weight	2.1kg
Power	9V DC via 100-240V PSU (included) or 6 x AA batteries (not included)
Input	MIC input (3.5mm jack)
Output	Headphone/Output (3.5mm jack)
Speakers	2 x 3" speaker cones

KETTLESTRING LANE | YORK | YO30 4XF | UNITED KINGDOM
METALLVÄGEN 45A | 195 72 ROSERSBERG | STOCKHOLM | SVERIGE
LAHNSTRASSE 27 | 45478 MÜLHEIM AN DER RUHR | DEUTSCHLAND

If you have any more questions about this product, please do not hesitate to contact the Gear4music Customer Service Team on: **+44 (0) 330 365 4444** or **info@gear4music.com**