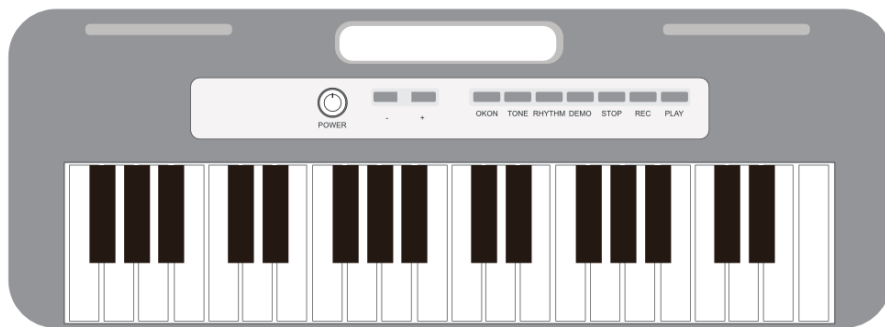




KK-2501 Kinder-Keyboards



Bedienungsanleitung / User manual

Version: 05/2023

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben.
Um sicherzustellen, dass Sie mit diesem Produkt voll und ganz zufrieden sind, lesen Sie sorgfältig und verstehen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie dieses Instrument verwenden. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort auf. Die Bedienungsanleitung muss an alle nachfolgenden Anwender weitergegeben werden.



Bedienungsanleitung beachten!



WARNUNG

Mit dem Signalwort **WARNUNG** sind die Gefahren gekennzeichnet, die ohne Vorsichtsmaßnahmen zu schweren Verletzungen führen können.



HINWEIS

Mit dem Signalwort **HINWEIS** sind allgemeine Vorsichtsmaßnahmen gekennzeichnet, die im Umgang mit dem Produkt beachtet werden sollen.



HINWEIS

Bilder und Bildschirmdarstellungen in dieser Bedienungsanleitung können vom Erscheinungsbild des tatsächlichen Produkts geringfügig abweichen, solange dies keine negativen Auswirkungen auf die technischen Eigenschaften und Sicherheit des Produkts hat.



HINWEIS

Alle personenbezogenen Formulierungen in dieser Bedienungsanleitung sind geschlechtsneutral zu betrachten.

Diese Bedienungsanleitung gilt für mündige Personen und Nutzer, die von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Bedienung des Gerätes eingewiesen wurden und nachgewiesen haben mit dem Gerät umgehen zu können.



WARNUNG

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial spielen.



WARNUNG

Gefahr der Sachbeschädigung! Wir haften nicht für Unfälle, die infolge der Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise oder durch falsche Handhabung auftreten.



WARNUNG

Dieses Produkt ist nicht geeignet für Kinder unter drei Jahren.

Alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung wurden nach bestem Wissen und Gewissen kontrolliert. Weder Autor noch Herausgeber können jedoch für Schäden haftbar gemacht werden, die in Zusammenhang mit der Verwendung dieser Bedienungsanleitung stehen.

Sonstige, in diesem Dokument aufgeführte Produkt-, Marken- und Unternehmensbezeichnungen können die Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Die Einhaltung sämtlicher anwendbarer Urheberrechtsgesetze liegt in der Verantwortung des Anwenders dieses Dokuments.

 **WARNUNG**

Vorsicht

Bitte beachten Sie folgende grundlegenden Hinweise, um sich oder andere nicht zu gefährden und Schäden an externen Geräten zu vermeiden.

 **HINWEIS**

Warnhinweise

Bauen Sie das Instrument nicht auseinander und nehmen Sie keine Modifikationen daran vor. Dies könnte Verletzungen durch Stromschlag zur Folge haben. Betrauen Sie eine Fachwerkstatt mit eventuell nötigen Service- und Wartungsarbeiten oder wenden Sie sich an Ihren Händler.

Wenn Sie feststellen, dass das Stromkabel deutliche Gebrauchsspuren aufweist, das Gerät Fehlfunktionen aufweist, verbrannt riecht oder raucht, ziehen Sie umgehend den Stecker aus der Steckdose und beauftragen Sie einen Techniker mit der Reparatur.

Bevor Sie das Instrument reinigen, sollten Sie es vom Strom trennen.

Stellen Sie das Instrument stets auf eine ebene, stabile Oberfläche, um einen sicheren Stand zu gewährleisten.

Benutzen Sie das Instrument nicht in feuchter oder nasser Umgebung.

Stellen Sie keine Gefäße darauf, die mit Flüssigkeiten gefüllt sind, wie z.B. Vasen, Gläser oder Flaschen.

Legen Sie keine kleinen Gegenstände darauf, die hineinrutschen könnten, wie z.B. Haarnadeln, Nähnadeln oder Münzen.

 **HINWEIS**

Vorsichtsmaßnahmen

Um Schäden am Instrument zu vermeiden, stellen Sie es nicht an Plätze mit hohen Temperaturen oder viel Staub, stellen Sie es nicht direkt neben eine Klimaanlage und vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.

Stellen Sie das Instrument nicht in die Nähe von anderen elektrischen Geräten, um Interferenzen zu vermeiden.

Wenden Sie im Umgang mit dem Instrument keinerlei Gewalt an und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.

Trennen Sie das Instrument vom Strom, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen. Um das Gerät vom Strom zu trennen, ziehen Sie bitte am Stecker, nicht am Kabel. Gehen Sie bitte vorsichtig mit dem Stromkabel um. Es sollte nicht in der Nähe von Heizkörpern liegen, Sie sollten keine schweren Gegenstände daraufstellen und es so verlegen, dass keine Personen darauf treten oder darüber fallen könnten.

Bitte beachten Sie, dass dauernde hohe Lautstärke Ihr Gehör dauerhaft schädigen kann.

Passen Sie daher die Lautstärke sorgfältig an.

 **WARNUNG**

Netzteil

Dieses Produkt wird ohne Netzteil geliefert. Nutzen Sie ausschließlich Netzteile mit den entsprechenden Leistungsdaten.

© 2023

Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung dieser Bedienungsanleitung, auch auszugsweise, ist nur mit Genehmigung der Musikhaus Kirstein GmbH gestattet. Gleiches gilt für die Vervielfältigung oder das Kopieren von Bildern, auch in geänderter Form.

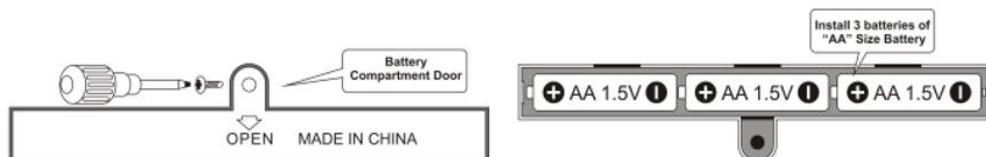
Inhaltsverzeichnis

Vorbereitung	4
Bedienelemente	5
POWER.....	5
VOLUME	5
TONE	5
RHYTHM	5
DEMO.....	5
OKON.....	5
STOP.....	5
REC.....	5
PLAY	5
Rückseitiges Anschlusspanel	6
Trouble Shooting	7
Produktspezifikationen	8

Vorbereitung

Zum Betrieb des Keyboards sind drei AA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten) in das Batteriefach an der Unterseite des Instruments einzulegen. Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die korrekte Polung und verschließen Sie das Batteriefach anschließend wieder sicher durch Einschrauben der Kreuzschlitzschraube am Batteriefachdeckel.

Bitte beachten Sie: Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie alte/verbrauchte Batterien über Ihre örtliche Sammelstelle.



Alternativ kann das Instrument auch mit einem externen Netzteil betrieben werden. Verbinden Sie hierzu das mitgelieferte USB A-zu-C Kabel mit der Netzteilbuchse an der Rückseite des Instruments und anschließend mit einem geeigneten USB-Netzteil. Achten Sie hierbei auf die richtigen Leistungsdaten. Diese sind: DC 5V min. 1000mA.

Bedienelemente



POWER

Mit dem **POWER**-Knopf nehmen Sie Ihr Instrument in Betrieb. Bitte schalten Sie Ihr Instrument bei Nichtbenutzung aus, um Energie zu sparen.

VOLUME

Mit den Tasten – und + können Sie die Lautstärke Ihres Keyboards einstellen.

TONE

Drücken Sie **TONE**, um die Klangfarbenauswahl zu ändern. Wählen Sie durch mehrmaliges Drücken eine der vier möglichen Klangfarben aus.

Hinweis: Abhängig von der gewählten Klangfarbe wird eine zwei bis drei-stimmige Polyphonie unterstützt.

RHYTHM

Drücken Sie **RHYTHM**, um die Rhythmus-Begleitung zu starten. Wählen Sie durch mehrmaliges Drücken einen der vier möglichen Rhythmen aus. Stoppen Sie die Rhythmus-Wiedergabe mit der Taste **STOP**.

Hinweis: Bei aktiver Rhythmus-Funktion wird lediglich einstimmiges Melodiespiel unterstützt.

DEMO

Durch Drücken der Taste **DEMO** starten Sie die Wiedergabe der Demo-Songs. Die Demo-Songs werden nacheinander abgespielt, oder wählen Sie durch mehrmaliges Drücken einen der 10 möglichen Demo-Songs aus. Stoppen Sie die Demo-Wiedergabe mit der Taste **STOP**.

OKON

Während der Wiedergabe eines Demo-Songs können Sie durch Drücken der Taste **OKON** die automatische Melodieunterstützung aktivieren. Das Spielen der Melodiestimme ist nun durch Anschlagen beliebiger Tasten der Klaviatur im richtigen Rhythmus möglich.

STOP

Die Taste **STOP** dient zum Beenden der Rec-, Rhythmus- bzw. Demo-Wiedergabe, bzw. der OKON-Funktion.

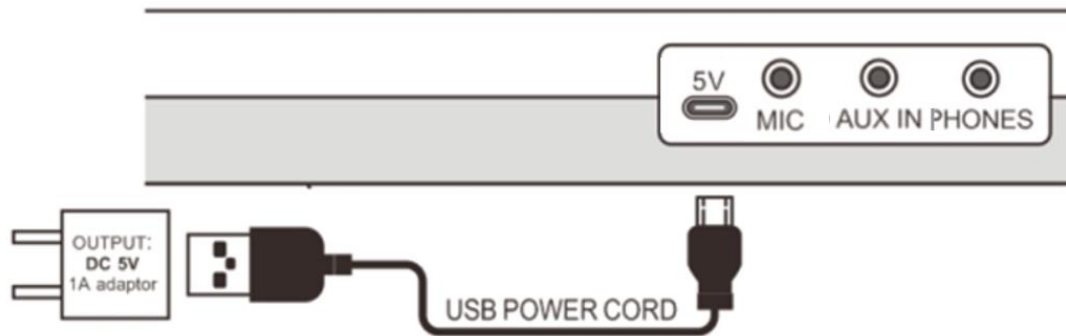
REC

Die Taste **REC** aktiviert die Aufnahmefunktion. Spielen Sie nun eine einstimmige Melodie, um diese aufzunehmen. Drücken Sie die Taste **PLAY**, um die gespeicherte Melodie wiederzugeben. Drücken Sie die Taste REC erneut, um die Aufnahmefunktion zu deaktivieren. Hinweis: Das Ausschalten des Instruments löscht alle gespeicherten Daten.

PLAY

Die Taste **PLAY** dient zur Wiedergabe einer durch die REC-Funktion gespeicherten Melodie. Beenden Sie die Wiedergabe durch Drücken der Taste **STOP**.

Rückseitiges Anschlusspanel



① Netzteilbuchse

Falls Sie keine Batterien verwenden möchten, kann das Instrument über ein externes Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten) betrieben werden.

Betreiben Sie das Instrument ausschließlich mit Netzteilen, welche die korrekten Leistungsdaten aufweisen. Diese sind: 5VDC min. 1000mA.

Verbinden Sie zuerst den USB-C Stecker des Ladekabels mit der Netzteilbuchse am Instrument. Verbinden Sie dann das Netzteil zur Steckdose.

② Mikrofon

Am MIC-Eingang des Keyboards kann ein dynamisches Mikrofon mit 3,5mm Mono-Buchse angeschlossen werden.

Achten Sie auf eine angemessene Lautstärkeneinstellung. Bei zu hoher Lautstärke oder zu geringem Abstand zwischen Mikrofon und Lautsprecher kann es zu Rückkopplungen kommen. Entfernen Sie das Mikrofon bei Nichtbenutzung von der Mikrofonbuchse, um unerwünschte Nebengeräusche zu vermeiden.

③ AUX IN

Die Aux In Buchse dient zum Anschluss externer Klangquellen, wie z.B. einem MP3-Player.

④ Phones

Beim Anschluss eines Kopfhörers an dieser 3,5mm Buchse werden die Lautsprecher des Instruments deaktiviert.

Achten Sie auf eine angemessene Lautstärkeneinstellung. Zu hohe Lautstärke bzw. zu lange Nutzung von Kopfhörern kann Gehörschäden verursachen.

Trouble Shooting

Sollte eine Funktionsstörung auftreten, prüfen Sie bitte folgende Fehlerquellen.

Fehler	Ursache	Lösung
Das Piano lässt sich nicht einschalten	1. Die Batterien sind vollständig entleert	1. Legen Sie neue Batterien ein. 2. Stellen Sie die Stromversorgung über ein externes Netzteil her
Das Piano gibt keinen Ton aus den Lautsprechern aus	1. Die Lautstärke ist auf den kleinsten Wert eingestellt 2. Ein Kopfhörer(adapter) steckt in der Kopfhörerbuchse	1. Erhöhen Sie die Lautstärkeeinstellung 2. Entfernen Sie den Kopfhörer(adapter) aus der Kopfhörerbuchse
Das Instrument gibt Störgeräusche aus	1. Es befinden sich Geräte mit Störeeigenschaften (Gefrierschrank, Waschmaschine o.ä.) in der näheren Umgebung 2. Objekte auf oder in der Nähe des Instruments resonieren mit 3. Das Mikrofon ist eingesteckt und ungünstig platziert. 4. Die Störgeräusche treten nur bei Nutzung eines Kopfhörers auf	1. Entfernen Sie das Piano aus der näheren Umgebung von anderen Elektrogeräten (speziell solchen mit Motoren) 2. Entfernen Sie resonierende Objekte aus der Umgebung des Pianos 3. Stecken Sie das Mikrofon aus, oder ändern dessen Position. 4. Reinigen Sie den Kopfhörerstecker oder tauschen Sie den Kopfhörer aus

Dieses Instrument verfügt über eine Auto-Sleep-Funktion. Um Energie zu sparen, schaltet es sich selbständig in einen Energiesparmodus, falls es für längere Zeit nicht benutzt wird. Reaktivieren Sie das Instrument durch Drücken einer beliebigen Taste.

Bitte schalten Sie das Instrument vollständig aus, falls Sie es für längere Zeit nicht benutzen möchten.

Produktspezifikationen

Keyboard	37 Tasten
Sounds	4
Rhythmen	4
Demo	10
Batterie	3 x AA (nicht im Lieferumfang enthalten)
Anschlüsse	Kopfhörer (3,5mm Klinke), Mikrofon (3,5mm Klinke), AUX-IN (3,5mm Klinke), USB-C Netzteilbuchse
Abmessungen (BxTxH in mm)	425x160x46
Netzteil	DC 5V, min. 1000mA
Batterien	3x AA

WEEE-Erklärung (Waste of Electrical and Electronic Equipment)

Ihr Produkt wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelbar und wiederverwendbar sind. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen.

Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling-Center.

Bitte helfen Sie mit, die Umwelt zu schützen, in der wir alle leben.

Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie alte/verbrauchte Batterien über Ihre örtliche Sammelstelle.

Alle technischen Daten und Erscheinungsbilder können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Angaben waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Die Musikhaus Kirstein GmbH übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Handbuch enthaltenen Beschreibungen, Fotos oder Aussagen. Gedruckte Farben und Spezifikationen können geringfügig vom Produkt abweichen. Produkte der Musikhaus Kirstein GmbH werden nur über autorisierte Händler vertrieben. Distributoren und Händler sind keine Vertreter der Musikhaus Kirstein GmbH und nicht befugt, die Musikhaus Kirstein GmbH in irgendeiner Weise, sei es ausdrücklich oder durch schlüssiges Handeln, rechtlich zu binden.

 **KIRSTEIN.de**

Musikhaus Kirstein GmbH

Bernbeurener Str. 11

86956 Schongau – Germany

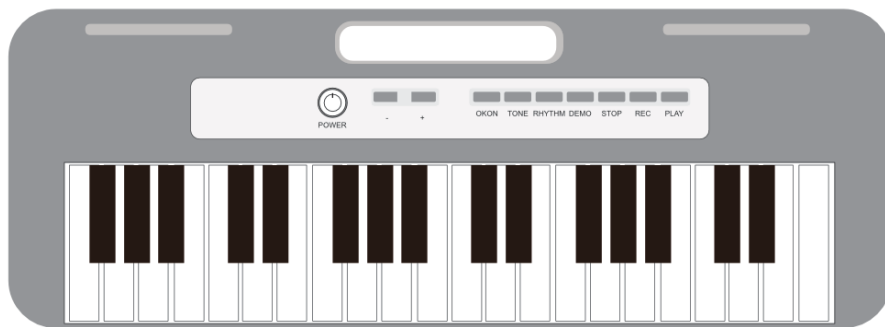
Telefon: 0049-8861-909494-0

Telefax: 0049-8861-909494-19





KK-2501 childrens' keyboard



User manual

Version: 05/2023

Thank you for choosing this product.

To ensure that you are fully satisfied with this product, read carefully and understand these operating instructions before using this instrument. Keep these operating instructions in a safe place. The operating instructions must be passed on to all subsequent users.



Observe the operating instructions!



The signal word **WARNING** is used to indicate hazards that can lead to serious injuries if no precautionary measures are taken.



The signal word **NOTE** indicates general precautions that should be observed when handling the product.



Images and screen representations in these operating instructions may differ slightly from the appearance of the actual product, as long as this does not have a negative impact on the technical characteristics and safety of the product.



All person-related formulations in these operating instructions are to be regarded as gender-neutral.

These operating instructions apply to responsible persons and users who have been supervised or instructed in the operation of the device by a person responsible for their safety and who have demonstrated their ability to handle the device.



Never allow children to play with the packaging material unsupervised.



Risk of damage to property! We are not liable for accidents that occur as a result of non-compliance with the safety instructions or incorrect handling.



This product is not suitable for children under three years.

All information in this operating manual has been checked to the best of our knowledge and belief. However, neither the author nor the publisher can be held liable for any damage related to the use of these operating instructions.

Other product, brand and company names mentioned in this document may be the trademarks of their respective owners. Compliance with all applicable copyright laws is the responsibility of the user of this document.

 **WARNING**

Caution

Please observe the following basic instructions to avoid endangering yourself or others and to prevent damage to external devices.

 **NOTE**

Warnings

Do not disassemble or make any modifications to the instrument. This could result in injury from electric shock. Entrust a specialist workshop with any necessary service and maintenance work or contact your dealer.

If you notice that the power cord shows obvious signs of use, the unit malfunctions, smells burnt, or smokes, unplug the unit immediately and have a technician repair it.

Before cleaning the instrument, disconnect it from the power supply.

Always place the instrument on a level, stable surface to ensure safe standing.

Do not use the instrument in a damp or wet environment.

Do not place vessels on it that are filled with liquids, such as vases, Jars or bottles.

Do not place small objects on it that could slide in, such as.

Hairpins, sewing needles or coins.

 **NOTE**

Precautions

To avoid damage to the instrument, do not place it in places with high temperatures or a lot of dust, do not place it directly next to an air conditioner, and avoid direct sunlight.

Do not place the instrument near other electrical equipment to avoid interference.

Do not use any force when handling the instrument and do not place any heavy objects on the instrument.

Disconnect the instrument from the power supply if you are not going to use it for a long time. To disconnect the instrument from the power, please pull the plug, not the cable.

Please handle the power cable with care. It should not be placed near radiators, you should not place heavy objects on it, and you should lay it in such a way that no person could step on it or fall over it.

Please note that continuous high volume can permanently damage your hearing. Therefore, adjust the volume carefully.

 **WARNING**

Power supply unit

This product is supplied without a power supply unit. Only use power supply units with the corresponding performance data.

© 2023

These operating instructions are protected by copyright. The reproduction of these operating instructions, even in part, is only permitted with the approval of Musikhaus Kirstein GmbH.

The same applies to the reproduction or copying of images, even in modified form.

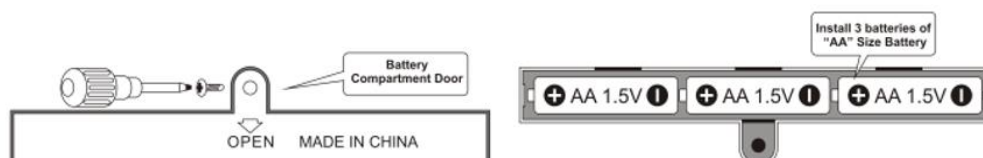
Table of contents

Preparation	4
Operating elements	5
POWER.....	5
VOLUME	5
TONE	5
RHYTHM	5
DEMO.....	5
OKON.....	5
STOP.....	5
REC.....	5
PLAY	5
Rear connection panel	6
Trouble Shooting	7
Product specifications	8

Preparation

To operate the keyboard, insert three AA batteries (not included) into the battery compartment on the bottom of the instrument. When inserting the batteries, ensure that the polarity is correct and then close the battery compartment securely by screwing in the Phillips screw on the battery compartment cover.

Please note: Batteries do not belong in household waste. Dispose of old/used batteries via your local collection point.



Alternatively, the instrument can also be operated with an external power supply. To do this, connect the supplied USB A-to-C cable to the power supply socket on the rear of the instrument and then to a suitable USB power supply. Make sure to use the correct power specifications when doing so. These are: DC 5V min. 1000mA.

Controls



POWER

Press the **POWER** button to start up your instrument. Please turn off your instrument when not in use to save energy.

VOLUME

Use the - and + keys to adjust the volume of your keyboard.

TONE

Press **TONE** to change the tone color selection. Press repeatedly to select one of the four possible tones.

Note: Depending on the selected timbre, two to three voice polyphony is supported.

RHYTHM

Press **RHYTHM** to start the rhythm accompaniment. Select one of the four possible rhythms by pressing several times. Stop the rhythm playback by pressing the **STOP** key.

Note: When the rhythm function is active, only monophonic melody playing is supported.

DEMO

By pressing the **DEMO** key, you start the playback of the demo songs. The demo songs are played one after the other, or select one of the 10 possible demo songs by pressing several times. Stop the demo playback with the **STOP** key.

OKON

During the playback of a demo song, you can activate the automatic melody support by pressing the **OKON** key. Playing the melody part is now possible by striking any keys on the keyboard in the correct rhythm.

STOP

The **STOP** key is used to stop the Rec, Rhythm or Demo playback, or the OKON function.

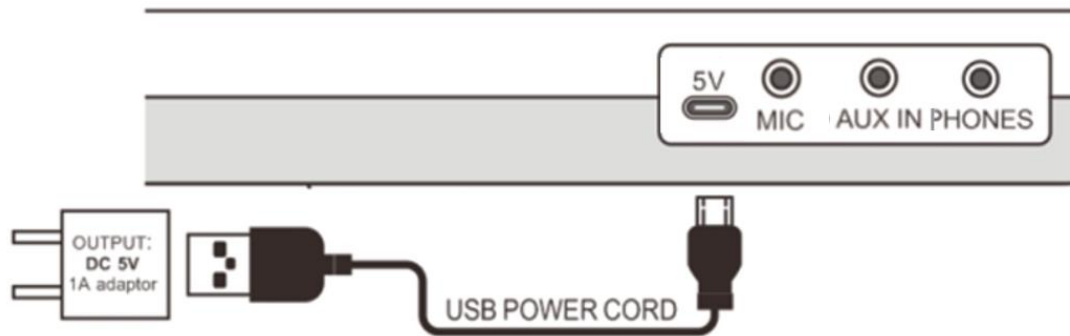
REC

The **REC** key activates the recording function. Now play a monophonic melody to record it. Press the **PLAY** key to play back the saved melody. Press the REC key again to deactivate the recording function. *Note:* Turning off the instrument will erase all stored data.

PLAY

The **PLAY** key is used to play a melody stored by the REC function. Stop the playback by pressing the **STOP** key.

Rear connection panel



① Power supply socket

If you do not want to use batteries, the instrument can be operated via an external power supply unit (not included).

Operate the instrument only with power supplies that have the correct performance data. These are: 5VDC min. 1000mA.

First connect the micro-USB plug of the charging cable to the power supply socket on the instrument. Then connect the power supply unit to the power socket.

② Microphone

A dynamic microphone with a 3.5mm mono jack can be connected to the MIC input of the keyboard.

Make sure that the volume setting is appropriate. If the volume is too high or the distance between the microphone and the speaker is too small, feedback may occur. Remove the microphone from the microphone jack when not in use to avoid unwanted background noise.

③ AUX IN

The Aux In jack is used to connect external sound sources, such as an MP3 player.

④ Phones

Connecting a headphone to this 3.5mm jack disables the instrument's speakers.

Ensure that the volume setting is appropriate. Too high a volume or using headphones for too long can cause hearing damage.

Trouble Shooting

If a malfunction occurs, please check the following error sources.

Error	Cause	Solution
The piano does not turn on	1.The batteries are completely drained	1.Insert new batteries. 2.Establish the power supply via an external power supply unit.
The piano does not emit sound from the speakers	1.The volume is set to the lowest value 2.A headphone (adapter) is plugged into the headphone jack	1. Increase the volume setting 2.Remove the headphone (adapter) from the headphone jack.
The instrument emits noise	1.There are devices with interference properties (freezer, washing machine or similar) in the immediate vicinity. 2.Objects on or near the instrument resonate with 3.The microphone is plugged in and placed awkwardly. 4.The noise only occurs when using headphones	1.Remove the piano from the vicinity of other electrical appliances (especially those with motors). 2.Remove resonating objects from the environment of the piano 3.Unplug the microphone or change its position. 4.Clean the headphone plug or replace the headphone.

This instrument has an auto-sleep function. In order to save energy, it automatically switches to a power-saving mode if it is not used for a longer period of time. Reactivate the instrument by pressing any key.

Please switch off the instrument completely if you do not intend to use it for a longer period of time.

Product specifications

Keyboard	37 keys
Sounds	4
Rhythms	4
Demo	10
Battery	3 x AA (not included in delivery)
Connections	Headphones (3.5mm jack), microphone (3.5mm jack), AUX-IN (3.5mm jack), Type-C USB power jack
Dimensions (WxDxH in mm)	425x160x46
Power supply unit	DC 5V, min. 1000mA
Batteries	3x AA

WEEE Declaration (Waste of Electrical and Electronic Equipment)

Your product has been designed and manufactured using high quality materials and components that can be recycled and reused. This symbol means that electrical and electronic equipment must be disposed of separately from household waste at the end of its life.

Please dispose of this device at your local municipal collection point or recycling center.

Please help protect the environment in which we all live.

Batteries do not belong in household waste. Dispose of old/used batteries via your local collection point.

All technical data and appearances are subject to change without notice. All information was correct at the time of printing. Musikhaus Kirstein GmbH does not warrant the accuracy or completeness of the descriptions, photographs or statements contained in this manual. Printed colors and specifications may vary slightly from the product. Products of Musikhaus Kirstein GmbH are sold only through authorized distributors. Distributors and dealers are not representatives of Musikhaus Kirstein GmbH and are not authorized to legally bind Musikhaus Kirstein GmbH in any way, whether expressly or by implication.

 **KIRSTEIN.de**

Musikhaus Kirstein GmbH

Bernbeurener Str. 11

86956 Schongau - Germany

Phone: 0049-8861-909494-0

Fax: 0049-8861-909494-19

