

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Pianino elektroniczne

Punkt dostarczania sprzętu:

mPTech Sp. z o.o.
ul. Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polska

Zaprojektowano w Polsce
Wyprodukowano w Chinach

Producent:

mPTech Sp. z o.o.
ul. Nowogrodzka 31
00-511 Warszawa
Polska

Infolinia: (+48 71) 71 77 400

E-mail: pomoc@mpotech.eu

Strona www: huslog.eu

SPIS TREŚCI

1. Bezpieczeństwo użytkowania	1
2. Specyfikacja	3
2.1 Dane techniczne	3
2.2 Zawartość opakowania	3
3. Budowa urządzenia	4
4. Obsługa urządzenia	5
5. Czyszczenie urządzenia	8
6. Objasnienia symboli	8
7. Korzystanie z instrukcji	9
8. Gwarancja i serwis	9
9. Deklaracja zgodności UE	9

1. Bezpieczeństwo użytkowania

Zapoznaj się uważnie z podanymi tu wskazówkami przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem.

—UŻYCIĘ ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM—

Produkt przeznaczony do użytku wewnątrz pomieszczeń w gospodarstwach domowych. Nie może być stosowany w celach komercyjnych. Każde inne zastosowanie uznawane jest za niewłaściwe i niebezpieczne. Producent nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia wynikające z nieprawidłowego użytkowania urządzenia.

Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje na temat użytkowania produktu – przeczytaj ją uważnie i zachowaj na przyszłość.

—NIE RYZYKUJ—

Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystania z urządzeń elektronicznych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia. Należy stosować się do wszelkiego rodzaju zakazów, przepisów i ostrzeżeń przekazywanych przez personel miejsca, w którym chcesz korzystać z urządzenia.

—PROFESJONALNY SERWIS—

Naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany serwis producenta lub autoryzowany punkt serwisowy. Naprawa urządzenia przez niewykwalifikowany serwis lub przez nieautoryzowany punkt serwisowy oraz samodzielne wprowadzanie modyfikacji grozi uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.

—NIEPEŁNOSPRAWNI RUCHOWO LUB PSYCHICZNIE I DZIECI—

Przechowuj urządzenie, jego akcesoria i opakowanie z dala od zasięgu dzieci. Przewody i opakowania foliowe mogą owinąć się wokół szyi dziecka lub zostać połknięte, co może skutkować uduszeniem lub udławieniem. Urządzenie nie powinno być obsługiwane przez osoby (także dzieci) o ograniczonych predyspozycjach ruchowych lub psychicznych i bez doświadczenia w obsłudze sprzętu elektronicznego. Mogą z niego

korzystać jedynie pod nadzorem osób odpowiadających za ich bezpieczeństwo.

—OTOCZENIE—

Przewód powinien być tak umieszczony i zabezpieczony, aby nie można było go deptać, uszkodzić i ściągnąć za jego pomocą urządzenia z miejsca, w którym je położono. Urządzenie nie powinno pracować w dużym zapyleniu – może to powodować osadzanie się drobinek na podzespołach, co może doprowadzić do uszkodzenia produktu. Unikaj pracy urządzenia w środowisku o dużej wilgotności i nie narażaj go na bezpośrednie działanie wody i innych płynów, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia produktu. Unikaj użytkowania urządzenia w miejscach mocno nasłonecznionych i w pobliżu źródeł ciepła (grzejniki, kuchenki, termowentylatory, etc.), gdyż mogą one spowodować uszkodzenie elementów obudowy i elektroniki. Unikaj pracy urządzenia w pobliżu urządzeń generujących pole magnetyczne.

2. Specyfikacja

2.1 Dane techniczne

Pianino elektroniczne	
Model	ZE-0126
Numer partii	613245
Ilość klawiszy	49
Głośnik	0,5 W, 8 Ω , 50 mm
Zasilanie	5V – 0,5A lub 4,5 (3 x bateria AAA 1,5V –)
Dodatkowe funkcje	Piosenki demo, nagrywanie, samouczek, auto-usypianie

2.2 Zawartość opakowania

- Pianino elektroniczne
- Przewód USB-C
- Instrukcja obsługi



Jeśli brakuje którejkolwiek z powyższych pozycji lub jest ona uszkodzona, skontaktuj się ze sprzedawcą.



Polecamy zachować opakowanie na wypadek ewentualnej reklamacji.

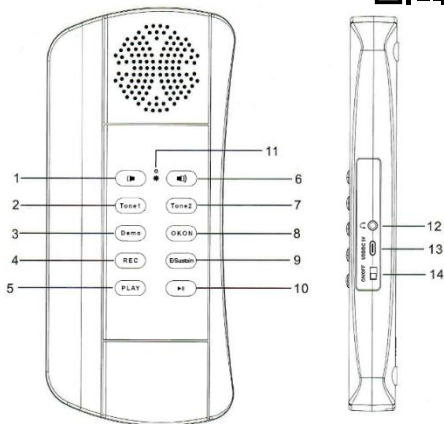
Istnieje możliwość pobrania instrukcji obsługi z podanego poniżej adresu internetowego:

<https://mpotech.eu/support-huslog/>

Lub przez zeskanowanie kodu QR:



3. Budowa urządzenia



- | | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| 1. Przycisk zmniejszania głośności | 9. Przycisk E/Sustain |
| 2. Przycisk Tone 1 | 10. Przycisk ▶ |
| 3. Przycisk Demo | 11. Dioda stanu |
| 4. Przycisk REC | 12. Złącze minijack |
| 5. Przycisk PLAY | 13. Złącze USB-C |
| 6. Przycisk zwiększania głośności | 14. Przelącznik ON/OFF |
| 7. Przycisk Tone 2 | |
| 8. Przycisk OKON | |

4. Obsługa urządzenia

PIERWSZE URUCHOMIENIE



Nie podłączaj urządzenia i akcesoriów z widocznymi uszkodzeniami mechanicznymi, a także w przypadku zauważenia nadmiernego nagrzewania się sprzętu.



Do przechowywania pianina nie zwijaj go zbyt ciasno, ponieważ może to wpłynąć na żywotność pojedynczych klawiszy lub całego urządzenia. Z tego samego powodu nie rozciągaj i nie skręcaj pianina.

Wypakuj urządzenie i akcesoria z opakowania. Rozwiń pianino i ułóż na płaskiej, stabilnej, poziomej i twardej powierzchni. Zainstaluj baterie lub skorzystaj z zasilania sieciowego – wtyk USB-C dołączonego przewodu podłącz do złącza USB-C w urządzeniu (13), a drugi wtyk podłącz do zasilanego sieciowego adaptera USB (nie jest częścią zestawu). Przelącznik ON/OFF (14) ustaw w pozycji ON. Dioda stanu (11) zaświeci się na czerwono.

Żeby wyłączyć urządzenie ustaw przelącznik ON/OFF w pozycję OFF. Pianino przechodzi w stan uśpienia po 3 minutach bezczynności. Dioda stanu wówczas gaśnie. Wciśnięcie dowolnego przycisku wybudza urządzenie.

POSTAWOWE FUNKCJE

Regulacja głośności:

- Żeby zmniejszyć poziom głośności wciśnij przycisk zmniejszania głośności (6)
- Żeby zwiększyć poziom głośności wciśnij przycisk zwiększania głośności (1)

Każdorazowe wciśnięcie któregoś z przycisków regulacji głośności zmienia poziom głośności o jeden stopień. Pianino ma 8 stopni głośności, domyślnie włącza się na szóstym stopniu.

Pianino ma 16 różnych tonów (brzmień instrumentów), które zmienia się wciskając przyciski Tone 1 (2) lub Tone 2 (7). Każde wciśnięcie przycisku zmiany brzmienia przełącza ton wg poniższej tabeli. Domyślny instrument to pianino.

Tone 1	Instrument	Tone 2	Instrument
1	Pianino	1	Trąbka
2	Harfa	2	Tuba
3	Organy	3	Gitara basowa
4	Dzwony rurowe	4	Saksofon altowy
5	Gitara jazzowa	5	Flet
6	Skrzypce	6	Banjo
7	Zespół smyczkowy	7	Obój
8	Gitara akustyczna	8	Róg

Przycisk E/Sustain (9) zmienia sposób w jaki wybrzmiewają dźwięki po wciśnięciu klawiszy pianina:

- Tryb domyślny – dźwięk ustępuje krótko po zwolnieniu klawisza lub gdy naturalnie wybrzmi; włącza się wraz z włączeniem urządzenia
- Tryb Sustain – dźwięk nie ustępuje po zwolnieniu klawisza i powoli wybrzmiewa przez chwilę; włącza się po pierwszym wciśnięciu przycisku E/Sustain
- Tryb E (Echo) – Przytrzymanie klawisza lub klawiszy wywoła efekt echa; włącza się po drugim wciśnięciu przycisku E/Sustain

DODATKOWE FUNKCJE

Przycisk Demo (3) uruchamia tryb demonstracyjny, w którym urządzenie odtwarza jeden z sześciu zapisanych w jego pamięci utworów. Wcisnięcie przycisku Demo w tym trybie przełącza odtwarzany utwór na kolejny – po dotarciu do ostatnie utworu wciśnięcie przycisku Demo wraca do pierwszego utworu z listy. Żeby wyłączyć tryb demonstracyjny wciśnij przycisk **II**.

W trybie demonstracyjnym klawisze pianina nie działają.

Przycisk OKON (8) uruchamia tryb samouczka. W tym trybie użytkownik może grać na pianinie do wybranego podkładu z listy utworów demonstracyjnych. Wyboru dokonuje się wciskając odpowiedni klawisz pianina. Pierwszy biały klawisz od lewej włącza pierwszy utwór demo, drugi biały klawisz włącza drugi utwór itd. Klawisze od siódmego wzwyż również mogą służyć do wyboru podkładu wg podanego wzoru. Żeby wyłączyć tryb samouczka wciśnij przycisk **II**.

Przycisk REC (4) włącza funkcję nagrywania. Uruchomieniu funkcji towarzyszy dźwięk metronomu, który ma pomóc w utrzymaniu rytmu. Po zagraniu przez użytkownika melodii, można ją odtworzyć wciskając przycisk PLAY (5). W trakcie nagrywania lub odtwarzania wciśnięcie przycisku REC kasuje dotychczasowe nagranie i rozpoczyna nagrywanie od nowa. Żeby wyłączyć nagrywanie lub odtwarzanie wciśnij przycisk **II**.

Funkcja nagrywania nie pozwala na trwałe zapisanie nagrania w urządzeniu oraz nie umożliwia nagrywania akordów.

Dzięki złączu minijack (12) do urządzenia można podłączyć słuchawki lub zewnętrzne głośniki.

INSTALACJA I WYMIANA BATERII

Przed wymianą baterii wyłącz urządzenie.

Żeby wymienić baterie (nie są częścią zestawu) należy zdjąć pokrywę komory baterii znajdującą się z tyłu plastikowego panelu sterującego

urządzenia i wyjąć znajdujące się wewnątrz komory baterie. Zużyte baterie zutylizuj zgodnie z przepisami, a w ich miejsce włóż nowy komplet 3 baterii AAA 1,5 V – zgodnie z oznaczeniem polaryzacji znajdującym się wewnątrz komory. Zamknij pokrywę komory baterii.

5. Czyszczenie urządzenia



OSTRZEŻENIE! Urządzenia nie można zanurzać w wodzie, ani myć pod strumieniem bieżącej wody!



Czyszczenie może odbywać się tylko, gdy urządzenie jest wyłączone, nie jest podłączone źródła zasilania.



Nie stosuj do czyszczenia żadnych środków chemicznych, alkalicznych, ściernych lub dezynfekujących, ponieważ mogą szkodliwie wpływać na elementy urządzenia.

Obudowa urządzenia może być czyszczona tylko za pomocą suchej ściereczki lub papierowego ręcznika. W przypadku mocnych zabrudzeń dopuszcza się użycie ściereczki lekko zwilżonej letnią wodą. Po tym niezwłocznie należy przetrzeć myte miejsce suchą ściereczką lub papierowym ręcznikiem i pozostawić urządzenie do pełnego wyschnięcia.

6. Objasnienia symboli



Opakowanie urządzenia można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.



Symbol oznaczający teksturę falistą (materiał opakowania).



Zgodnie z Dyrektywą WEEE 2012/19/UE produkt oznaczony jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci. Produktu nie wolno wyrzucać wraz odpadami komunalnymi, ale należy dostarczyć go do wyznaczonego punktu zbiórki i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego

i elektronicznego, który utylizuje takie niebezpieczne odpady. Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji o punktach usuwania zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych, należy skierować się do administracji gminnej lub sprzedawcy urządzenia.

7. Korzystanie z instrukcji

Bez uprzedniej pisemnej zgody producenta żadna część niniejszej instrukcji obsługi nie może być powielana, rozpowszechniana, tłumaczona ani przekazywana w jakiegokolwiek formie czy przy użyciu jakichkolwiek środków elektronicznych bądź mechanicznych, w tym przez tworzenie fotokopii, rejestrowanie lub przechowywanie w jakichkolwiek systemach przechowywania i udostępniania informacji.

Wszystkie marki i nazwy produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi danych firm.

Wygląd graficzny lub kolor produktu mogą się różnić od rzeczywistego produktu.

8. Gwarancja i serwis

Produkt ma 2 lata gwarancji, licząc od daty sprzedaży produktu. W przypadku usterki produkt należy zwrócić do sklepu, w którym został zakupiony, pamiętając o konieczności okazania dowodu zakupu. Produkt powinien być kompletny i najlepiej, gdyby był umieszczony w oryginalnym opakowaniu.

9. Deklaracja zgodności UE



mPTech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami i pozostałymi postanowieniami Dyrektyw tzw. „Nowego podejścia” Unii Europejskiej.

USER MANUAL

Electronic piano

Equipment Delivery Point:

mPTech Sp. z o.o.
119 Krakowska St.
50-428 Wrocław
Poland

Designed in Poland
Made In China

Manufacturer:

mPTech Sp. z o.o.
31 Nowogrodzka St.
00-511 Warsaw
Poland

Helpline: (+48 71) 71 77 400

Email: pomoc@mpotech.eu

Website: huslog.eu

TABLE OF CONTENTS

1. Safety of use	10
2. Specification	12
2.1 Technical data	12
2.2 Contents	12
3. Structure of the device	13
4. Use of the device	14
5. Cleaning the device	17
6. Explanation of symbols	17
7. Use of the manual	18
8. Warranty and Service	18
9. EU Declaration of Conformity	18

1. Safety of use

Please read the instructions provided here carefully before using your device. Failure to follow these instructions may be dangerous or illegal.

—INTENDED USE—

The product is intended for indoor use in households. Not to be used for commercial purposes. Any other use is considered inappropriate and dangerous. The manufacturer is not responsible for injuries resulting from improper use of the device. This manual contains important information on the use of the product – please read it carefully and keep it for future reference. This manual contains important information about the use of the product – please read it carefully and keep it for future reference.

—DO NOT RISK—

Do not switch on the device when the use of mobile phones is prohibited or if it might cause interference or danger. Always abide by any kinds of prohibitions, regulations and warnings conveyed by the staff of the entity where you wish to use the device.

—QUALIFIED SERVICE—

Only qualified service of the manufacturer or an authorized service centre may repair this product. Repairing the device by an unqualified service centre or by an unauthorized service point and introducing modifications on your own may damage the device and void the warranty.

—CHILDREN AND PHYSICALLY OR MENTALLY DISABLED PEOPLE—

Keep the device, its accessories and packaging out of reach of children. Cables and plastic wrappings may wrap around the child's neck or may be swallowed, resulting in suffocation or choking. This device should not be operated by people (including children) with limited physical or mental abilities, as well as by people with no earlier experience in operation of electronic equipment. They may use the device only under supervision of people responsible for their safety.

—SURROUNDINGS—

The cable shall be so placed and secured that it cannot be trampled, damaged or pulled back from its position. The device should not operate in heavy dust – this may cause the particles

to settle on the components, which may lead to product damage. Avoid operating the device in a high humidity environment and do not expose it to direct contact with water or other liquids, as this may lead to product damage. Avoid using the unit in direct sunlight and near heat sources (radiators, cookers, fans, etc.), as they may damage the housing and electronics. Avoid operating the devices near devices that generate magnetic field.

2. Specification

2.1 Technical data

Electronic piano	
Model	ZE-0126
Batch number	613245
Amount of keys	49
Speaker	0.5 W, 8 Ω , 50mm
Power supply	5V $\pm$ 0.5A or 4.5 (3 x AAA 1.5 V $\pm$ battery)
Additional functions	Demo songs, recording, tutorial, auto-sleep

2.2 Contents

- Electronic piano
- USB-C cable
- User Manual



If any of the above items are missing or damaged, please contact your dealer.



We recommend to keep the packaging in case of any complaint.

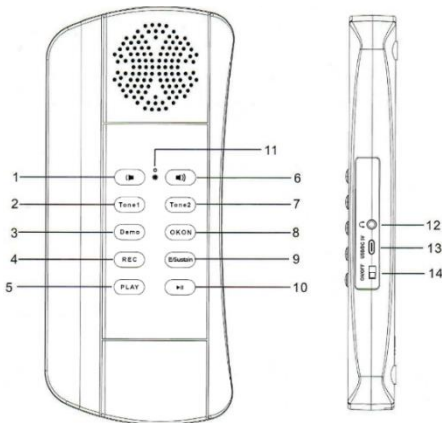
It is possible to download the electronic version of the user manual from the following Internet address:

<https://mpotech.eu/support-huslog/>

Or by scanning the QR code:



3. Structure of the device



- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Volume down button | 9. E/Sustain button |
| 2. Tone 1 button | 10.  Button |
| 3. Demo button | 11. Status LED |
| 4. REC button | 12. Minijack socket |
| 5. PLAY button | 13. USB-C connector |
| 6. Volume up buttons | 14. On/Off switc |
| 7. Tone 2 button | |
| 8. OKON button | |

4. Use of the device

FIRST START-UP



Do not connect the device and its accessories with visible mechanical damage or if you notice the device is over.



When storing the piano, do not roll it up too tightly, as this can affect the life of individual keys or the whole unit. For the same reason, do not stretch or twist the piano.

Unpack the device and accessories from the package. Unroll the piano and place on a flat, stable, horizontal and hard surface. Install batteries or use AC power - connect the USB-C plug of the supplied cable to the USB-C connector on the unit (13), and connect the other plug to the mains-powered USB adapter (not supplied). On/Off switch (14) set into ON. Status LED (11) lights up red.

To turn the instrument off, set the ON/OFF switch to the OFF position. The piano goes to sleep after 3 minutes of inactivity. The status light then goes out. Pressing any button will wake up the instrument.

BASIC FUNCTIONS

Volume control:

- To decrease the volume, press the volume down button (6)
- To increase the volume, press the volume up button (1)

Each time you press any of the volume control buttons, the volume level changes by one degree. The piano has 8 volume levels, the default is to turn on the sixth level. The piano has 16 different tones (instrument sounds), which can be changed by pressing the Tone 1 (2) or Tone 2 (7) buttons. Each press of the tone change button switches the tone according to the table below. The default instrument is a piano.

Tone 1	Instrument	Tone 2	Instrument
1	Piano	1	Trumpet
2	Harp	2	Tuba
3	Organ	3	Buss guitar
4	Tubular bells	4	Alto saxophone
5	Jazz guitar	5	Flute
6	Violin	6	Banjo
7	String quartet	7	Oboe
8	Acoustic guitar	8	French horn

The E/Sustain button (9) changes the way the notes sound when the piano keys are pressed:

- Default mode - the sound stops shortly after a key is released or when the key sounds naturally; it switches on when the unit is switched on
- Sustain mode - the sound does not stop when a key is released and sounds slowly for a while; it switches on when the E/Sustain key is pressed for the first time
- Echo mode - holding down a key or keys will produce an echo effect; it switches on when the E/Sustain key is pressed for the second time.

ADDITIONAL FUNCTIONS

The Demo button (3) starts the demo mode where the unit plays one of the six songs stored in its memory. Pressing the Demo button in this mode switches the track being played to the next track - when you reach the last track, pressing the Demo button

returns you to the first track in the list. To switch off the demonstration mode press the  button.

In demo mode, the piano keys do not work.

The OKON button (8) starts the tutorial mode. In this mode the user can play the piano to a selected backing track from the list of demo songs. The selection is made by pressing the corresponding piano key. The first white key from the left enables the first demo track, the second white key enables the second track, and so on. Keys from 7 upwards can also be used to select a backing track according to the given pattern.

To switch off the tutorial mode press the  button.

REC (4) button switches on video record. The start of the function is accompanied by the sound of a metronome to help keep the rhythm. After the user has played the melody, it can be played back by pressing the PLAY button (5). During recording or playback, pressing the REC button deletes the existing recording and starts recording again. To switch off the recording or replay press the  button.

The record function does not allow you to permanently save the recording to the device and does not allow you to record chords.

Thanks to the minijack (12), headphones or external speakers can be connected to the device.

BATTERY REPLACEMENT AND INSTALLATION



Switch off the device before replacing batteries.

To replace the batteries (not included), remove the battery compartment cover located on the back of the plastic control panel of the device and take out the batteries located inside the

compartment. Dispose of used batteries according to regulations and insert a new set of 3 AAA 1.5V – batteries according to the polarity marking inside the compartment. Close the battery compartment.

5. Cleaning the device



WARNING! The device cannot be immersed in water or washed under running water!



Cleaning can only be done when the device is turned off and the power source is not connected.



Do not use any chemicals, alkaline, abrasive or disinfecting agents for cleaning, as they may have a harmful effect on the device's components.

The device housing can only be cleaned with a dry cloth or paper towel. If the body is heavily dirty, use a cloth slightly moistened with lukewarm water and wring out any excess water. Afterwards, immediately wipe the washed area with a dry cloth or paper towel and leave the device to dry completely.

6. Explanation of symbols



The packaging of the device can be recycled in accordance



Symbol indicating corrugated board (packaging mat.).



In accordance with the WEEE Directive 2012/19/EU, the product is marked with the symbol of a crossed-out garbage container. The product must not be disposed of with municipal waste, but must be delivered to a designated collection and recycling point for waste electrical and electronic equipment that disposes of such hazardous waste. The accumulation of this type of waste in indicated places and the

proper process of its recovery contribute to the protection of natural resources. Proper recycling of waste electrical and electronic equipment has a beneficial effect on human health and the environment. For information about the points of disposal of waste electrical and electronic equipment, please contact the municipal administration or the seller of the device.

7. Use of the manual

Without the prior written consent of the manufacturer, no part of this manual may be reproduced, distributed, translated or transmitted in any form or by any electronic or mechanical means, including by photocopying, recording or storing in any storage and information-sharing systems.

All brands and product names are trademarks or registered trademarks of the respective companies.

The graphic appearance or colour of the product may differ from the actual product.

8. Warranty and Service.

The product has a 2-year warranty, starting from the date of sale of the product. In the event of a defect, the product should be returned to the store where it was purchased, remembering the need to present proof of purchase. The product should be complete and preferably placed in its original packaging.

9. EU Declaration of Conformity



Hereby mPTech Sp. z o.o. declares that this product complies with the basic requirements and other provisions of the Directives of the so-called "New Approach" of the European Union.