



INSTRUKCJA OBSŁUGI  
MOBILNY PRZEDWZMACNIACZ MIKROFONOWY  
CENTRANCE MICPORT PRO 3



## Środki ostrożności

1. Zainstaluj urządzenie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu chłodnym, suchym, czystym - z dala od bezpośredniego światła słonecznego, źródeł ciepła, wibracji, kurzu, wilgoci lub zimna.
2. Nie wystawiaj urządzenia na nagłe zmiany temperatury z zimna na gorącą i nie umieszczaj tego urządzenia w otoczeniu o wysokiej wilgotności (np. w pokoju z nawilżaczem), aby zapobiec kondensacji wewnątrz urządzenia, które może spowodować porażenie prądem, pożar, uszkodzenie do jednostki lub obrażeń ciała.
3. Na powierzchni urządzenia, NIE STAWIAJ:
  - Innych elementów, ponieważ mogą spowodować uszkodzenie lub odbarwienie na powierzchni tego urządzenia
  - Płonących przedmiotów (np. świece), ponieważ mogą spowodować pożar, uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała.
  - Pojemników z zawartym w nich płynem, ponieważ mogą spaść, a ciecz wylać, co może spowodować porażenie prądem użytkownika lub uszkodzenie urządzenia.
  - Nie przykrywaj urządzenia gazetą, obrusem, zasłoną itp., aby nie blokować wentylacji. Jeżeli temperatura wewnątrz urządzenia wzrośnie, może to spowodować pożar, uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała.
4. Nie używaj siły na przełącznikach, pokrętkach i / lub przewodach.
5. Używaj czystej, suchej szmatki.
6. Nie należy modyfikować ani naprawiać tego urządzenia. Skontaktuj się z wykwalifikowanym personelem serwisowym w razie potrzeby.
7. Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas (np. podczas urlopu), odłącz kabel zasilający od gniazda ściennego.
8. Przed przemieszczaniem urządzenia, odłącz kabel zasilający od gniazdka.
9. Używaj tylko napięcia określonego w tym urządzeniu (230V). Używanie tego urządzenia z wyższym napięciem niż podane jest niebezpieczne i może spowodować pożar, uszkodzenie urządzenia lub obrażenia ciała. Producent nie będzie ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z użytkowania urządzenia z napięciem innym, niż podane.
10. Aby uzyskać dodatkową ochronę dla tego produktu podczas burzy z piorunami lub gdy jest pozostawiony bez nadzoru i nieużywany przez dłuższy czas, odłącz go od gniazda ściennego. Zapobiegnie to uszkodzeniu produktu z powodu wyładowań atmosferycznych i linii wysokiego napięcia.

## Cechy kluczowe:

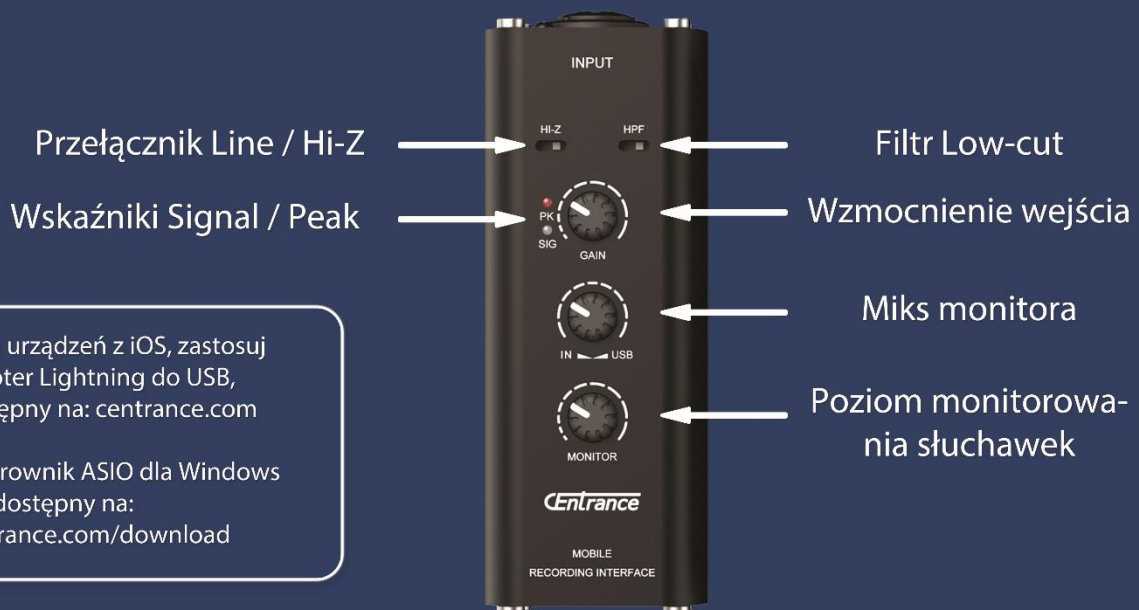
- Niskoszumowy przedwzmacniacz Jasmine™ o wysokim wzmacnieniu zapewnia profesjonalne rezultaty
- Gniazdo combo XLR Neutrik™ dla mikrofonów, źródeł liniowych lub instrumentalnych
- Analogowy miękki limiter, który nie przeszkadza Twojemu wokalowi (opcjonalnie)
- Drugi kanał nagrywa kopię bezpieczeństwa przy -12dB, aby zapobiec przycinaniu
- Niestandardowy wzmacniacz słuchawkowy AmpExtreme™ zapewnia czystość, szczegółowość i głośność brzmienia
- Nagrywa na Androida, iOS, Windowsa, Maca - prawie każde posiadane urządzenie
- Kontrola mieszania danych wejściowych z zerową latencją pozwala dostosować poziom tła
- Wejście Hi-Z działa jako „direct box” do nagrywania gitary elektrycznej lub basowej
- Filtr górnoprzepustowy, aby odciąć szum wiatru podczas nagrywania w plenerze
- Przetwornik A-to-D VelvetSound™ nagrywa dźwięk w jakości studyjnej
- Akumulator umożliwia nagrywanie na telefon w dowolnym miejscu
- Ładowanie baterii wewnętrznej z dowolnej standardowej ładowarki USB lub laptopa
- Zatrzaskowe złącze XLR zapewnia bezpieczne trzymanie kabla mikrofonowego
- Twardy przełącznik dla 48V Phantom, dostępny na żądanie
- Aluminiowa obudowa klasy lotniczej zapewnia ochronę przed zarysowaniami i trwałość urządzenia

## Skrócona instrukcja obsługi

- 1 Włącz/wyłącz urządzenie, naciskając i przytrzymując przycisk zasilania przez 2 sekundy.
- 2 Podłącz dołączony kabel USB do lewego gniazda (audio USB)
- 3 Podłącz drugi koniec kabla do telefonu, tabletu lub komputera \*
- 4 Podłącz mikrofon do wejścia XLR na przednim panelu MicPort Pro
- 5 Podłącz słuchawki do wyjścia słuchawkowego
- 6 Uruchom swoją aplikację audio i możesz nagrywać!

## Dla najlepszych rezultatów

- Upewnij się, że „CEntrance MicPort Pro” jest wybrany jako domyślne urządzenie we/wy w aplikacji audio
- Jeśli używasz mikrofonu pojemnościowego, upewnij się, że przełącznik zasilania fantomowego 48 V jest włączony (po prawej stronie)
- Ustaw poziom mikrofonu pokrętle GAIN. Pokrętko MONITOR obsługuje zarówno wyjścia słuchawkowe, jak i zbalansowane.
- Użyj regulatora mikśowania-CH/USB, aby zrównoważyć wejście monitora z wejściem USB. To jest monitor z zerową latencją.



\* Dla urządzeń z iOS, zastosuj adapter Lightning do USB, dostępny na: [centrance.com](http://centrance.com)

\* Sterownik ASIO dla Windows jest dostępny na: [centrance.com/download](http://centrance.com/download)

**CEntrance**  
[www.centrance.com](http://www.centrance.com)



#centrance  
#micportpro

**MicPort Pro 3**  
Mobile Recording Interface

## Panel przedni

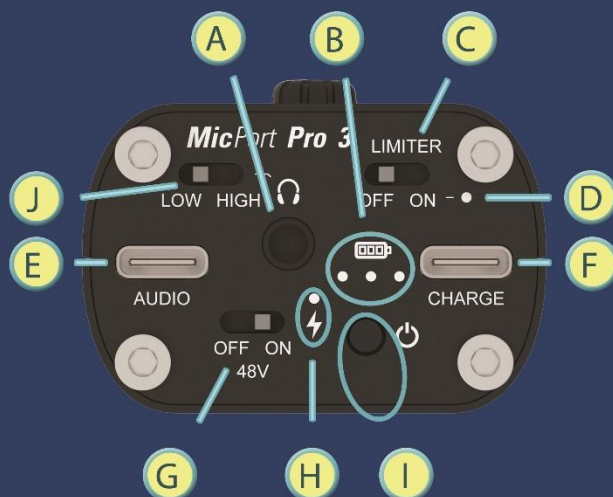
# MicPort Pro 3

Mobile Recording Interface



1 Wejście combo: użyj XLR do podłączenia mikrofonu. Użyj wejścia 1/4 cala dla źródeł liniowych lub gitary elektrycznej/basowej. W przypadku gitary lub basu przesunij przełącznik Hi-Z w prawo (ON).

## Panel tylny



- |                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| A Wyjście słuchawkowe             | F Gniazdo ładowania/zasilania USB |
| B Wskaźnik poziomu baterii        | G Włącznik/wyłącznik 48V          |
| C Wyłącznik ogranicznika          | H Wskaźnik ładowania              |
| D Wskaźnik działania ogranicznika | I Przycisk zasilania              |
| E Gniazdo wejściowe audio USB     | J Przeł. wzmocnienia słuchawek    |

## Dołączone akcesoria

Skrócona instrukcja obsługi, filcowy pokrowiec, kabel do ładowania lub USB audio

## Specyfikacja techniczna:

### SPECYFIKACJE ANALOGOWE

- Moc fantomowa: 48 V, maks. 10 mA
- Wzmocnienie przedwzmacniacza mikrofonowego: +0 dB...+65 dB
- Impedancja wejściowa mikrofonu: 1 kΩ
- Impedancja wejściowa linii: 10 kΩ
- Impedancja wejściowa Hi-Z: 1 MΩ
- Filtr górnoprzepustowy: 130 Hz, 6 dB/oktawę roll-off
- Pasma przenoszenia: 20 Hz...20 kHz  $\pm 0,5$  dB
- EIN: -127 dB
- THD+N: 0,004%
- Impedancja wyjściowa: 1 Ohm (wyjście słuchawkowe)
- Moc wyjściowa słuchawek: 400 mW (łącznie) przy 32 Ohm
- Obsługiwane słuchawki: 16...600 omów

### SPECYFIKACJE CYFROWE

- Rozdzielczość, USB: 16-bit, 24-bit
- Częstotliwość próbkowania, USB: 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,2 kHz, 192 kHz
- Taktowanie: Dwa niestandardowe zegary zgodne ze specyfikacją milową, precyzja 10 ppm, jitter 1 ps
- Zgodność: iPhone, iPad, Android, Mac, Linux, PC. Sterownik jest dostępny dla systemu Windows.
- Wejście USB: USB-C, dwa gniazda: jedno do podłączenia audio USB do telefonu/tabletu/laptopa, drugie do ładowania wewnętrznej baterii.

### SPECYFIKACJE OGÓLNE

- Przedwzmacniacze mikrofonowe: Technologia Jasmine™, dwustopniowa, dyskretna konstrukcja różnicowa
- Wzmacniacz słuchawkowy: Technologia AmpExtreme™ z dwubiegunowym zasilaniem
- Zasilacz sieciowy: Obsługuje standardowe ładowarki / adaptory 5 V z kablem USB „micro B”
- Ładowanie prądem stałym: +5 V z adaptera USB, np. ładowarki iPada. Zalecane 2 A lub więcej
- Zasilanie analogowe: Izolowane akumulatorowo, potrójnie filtrowane analogowe szyny zasilające  $\pm 7$  V
- Zasilanie cyfrowe: Pięć niezależnych, wysokowydajnych zasilaczy impulsowych
- Materiał obudowy: Aluminium lotnicze, twardo anodowane dla odporności na zarysowania, czarne
- Bateria: Li-Polymer, ponad 6 godzin odtwarzania/nagrywania (w zależności od mikrofonów z zasilaniem phantom)
- Wymiary jednostki: 121 mm (4,76") (L), 45 mm (1,77") (W), 36 mm (1,42") (H)
- Waga jednostkowa: 170 gramów
- Wymiary pudełka: 161 mm (6,33") (L), 111 mm (4,37") (W), 42 mm (1,65") (H)
- Waga pudełka: 250 gramów

## Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Producent oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymagania i inne stosowne przepisy dyrektyw według załączonej deklaracji zgodności CE.

## Właściwa utylizacja i recykling odpadów



Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczany na sprzęcie oznacza, że zużytego sprzętu nie należy umieszczać w pojemnikach łącznie z innymi odpadami. Składniki niebezpieczne zawarte w sprzęcie elektronicznym mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku naturalnym, jak również działać szkodliwie na zdrowie ludzkie.

Użytkownik, który zamierza pozbyć się zużytego urządzenia ma obowiązek przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt. Kupujący nowy sprzęt, stary, tego samego rodzaju i pełniący te same funkcje można przekazać sprzedawcy. Zużyty sprzęt można również przekazać do punktów zbierania, których adresy dostępne są na stronach internetowych gmin lub w siedzibach urzędów.

Gospodarstwo domowe pełni bardzo ważną rolę w prawidłowym zagospodarowaniu odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przekazanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktów zbierania przyczynia się do ponownego użycia recyklingu bądź odzysku sprzętu i ochrony środowiska naturalnego.

Jeżeli produkt posiada baterie, to niniejsze oznaczenie na baterii, w instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych i należy je przekazać do odpowiednio do tego przeznaczonego pojemnika lub punktu zbierania odpadów

Wyprodukowano w USA.

Producent: CEntrance, LLC

1882 S. Elmhurst Rd., Mount Prospect, IL, 60056 USA

Website: <https://centrance.com>

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

Al. Komisji Edukacji Narodowej 36/112B, 02-797 Warszawa.

[www.mip.bz](http://www.mip.bz)

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Tłumaczenie i opracowanie na język polski MIP.



# Declaration of Conformity



Manufacturers Name: CEntrance, LLC  
Manufacturer's Address: 1882 S. Elmhurst Rd.  
Mount Prospect, IL  
60056 USA

**CEntrance LLC declares under its sole responsibility that the product**

Product Name: MicPort Pro 3  
Model Number: CE1865  
Description: USB Audio Interface

**is in conformity with the essential requirements of the following relevant Union harmonisation legislation:**

Radio Equipment Directive (RED)	2014/53/EU
Low Voltage Directive (LVD)	2014/35/EU
RoHS Directive	2011/65/EU

**The following harmonised standards and/or normative documents were applied:**

Health & Safety (Article 3.1(a) of RED)	EN 62368-1:2014 EN 62311:2008
EMC (Article 3.1(b) of RED)	EN 301-489-17 v3.1.1:Draft EN 55032:2015 Class B EN 55103-2:2009
RF Spectrum (Article 3.2 of RED)	EN 300 328 v2.1.1:2016

**Signed for and on behalf of CEntrance LLC**

Michael Goodman – CEntrance LLC CEO

Date: August 20, 2021