

A8 Instrukcja obsługi



TREŚĆ

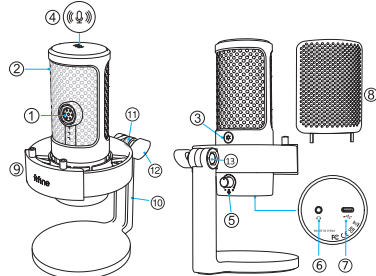
Instrukcja użytkowania 3-8
Konfiguracja komputera (OC Windows i MAC) 9-16
Konfigurowanie oprogramowania do nagrywania 17
Ważna wiadomość 18

CO JEST W PUDEŁKU

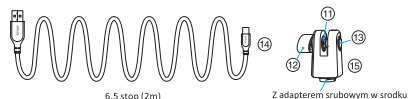
1X mikrofon ze statywem, uchwytem antywstrząsowym i pop-filtrem
1X Uchwyt obrotowy z mocowaniem śrubowym
1X 6,5 stop (2 m) kabel USB C – USB
1X Instrukcja obsługi

Wskazówki: czarny pierścień zębaty, śruba i kciuk są połączone z zawiasowym zapięciem (trzy części można rozłączyć).

OPIS PRODUKTU



1



Z adapterem śrubowym w środku.

- 1 Kapsułowy mikrofon pojemnościowy o charakterystyce kardoidalnej.
- 2 Podświetlenie RGB - wielokolorowe podświetlenie RGB mikrofonu z dynamicznym wielokolorowym gradientem, jednokolorowym oddychaniem, statycznym dwukolorowym i statycznym
- 3 Naciśnij przycisk RGB, aby wybrać lub wyłączyć/wyłączyć oświetlenie RGB. Tryby lub kolory RGB można wybrać jednym dotknięciem. Podświetlenie RGB można wyłączyć lub włączyć, naciskając przycisk przez 5 sekund.
- 4 Przycisk wyciszenia i wskaźnik LED - dotknij, aby wyciszyć lub wyłączyć wyciszenie mikrofonu. Gdy wskaźnik LED świeci na zielono, mikrofon jest aktywny, a gdy świeci na czerwono, mikrofon jest wyciszony.
- 5 Wzmocnienie mikrofonu - regulacja czułości kapsuły mikrofonu.
- 6 Gniazdo słuchawkowe - gniazdo stereo 1/8 cala (3,5 mm) do śledzenia głosu w czasie rzeczywistym.
- 7 USB C Port-Connect the mic directly to computer or game console (except Xbox) via the included USB cable.
- 8 Filtr pop: odfiltrowuje ostre dźwięki "p", "t" i "b".
- 9 Uchwyt pochłaniający wstrząsy - izoluje mikrofon i tłumi dźwięk niezamierzonych wstrząsów i uderzeń.
- 10 Statyw mikrofonu. Służy do przetrzymywania mikrofonu.
- 11 Czarny pierścień zębaty - Służy do zapobiegania ześlizgiwaniu się lub zwisaniu mikrofonu.
- 12 Śruba kciukowa do regulacji kąta mikrofonu.
- 13 Śruba służy do podłączenia mikrofonu do statywu.

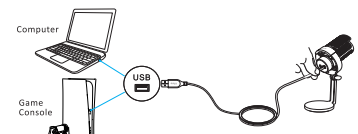
2

- 14 Kabel USB (6,5 ft) - kabel typu A-C do podłączenia mikrofonu do komputera lub konsoli do gier (z wyjątkiem Xbox). (Tylko dostarczony kabel USB jest w 100% kompatybilny).
- 15 Uchwyt podtrzymujący - Służy do podłączenia do statywu (brak w zestawie), jeśli mikrofon ma być używany ze statywem.

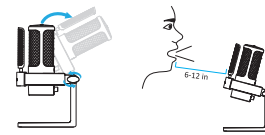
INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Mikrofon jest już zainstalowany. Możesz zacząć go używać, wykonując następujące kroki.

1. Podłącz dostarczony kabel USB do portu typu C na spodzie mikrofonu. Podłącz złącze USB A do portu USB w komputerze lub konsoli do gier (z wyjątkiem Xbox).

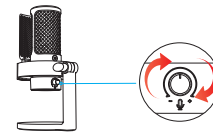


2. Wyreguluj kąt mikrofonu za pomocą śruby, tak aby kapsuła mikrofonu była skierowana w stronę źródła dźwięku. Oferujemy optymalną odległość nagrywania 6-12 cali.



3

3. Aby uzyskać optymalny wynik nagrywania, sugerujemy najpierw zmniejszenie wzmocnienia mikrofonu, a następnie stopniowe zwiększanie go, aż osiągniesz odpowiednią głośność.



Wskazówki: Jeśli chcesz używać mikrofonu ze stojakiem, możesz go zainstalować, wykonując następujące czynności.

1. Zdemontuj uchwyt obrotowy. Poluzuj śrubę, aby odłączyć ją i śrubę od uchwyty obrotowego. Nie ma potrzeby wyjmowania czarnego pierścienia zębatego, trzymaj go wewnątrz uchwyty obrotowego. Uważaj, aby nie zgubić śruby podczas odkręcania.

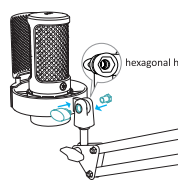
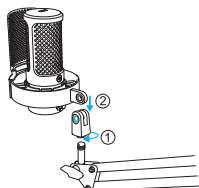


4

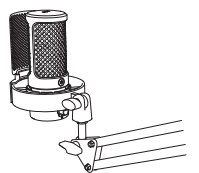


2. Odłącz mikrofon od stojaka. Trzymaj mikrofon ręką. Poluzuj śrubę, aby odłączyć ją i śrubę od połączenia stojaka. Przytrzymaj czarny pierścień zębaty w otworze z boku złącza stojaka. (Należy pamiętać, że zdemontowane części muszą być przechowywane).

3. Umieść mikrofon na stojaku. Przykręć uchwyt zawiasu do stojaka, a następnie umieść mikrofon w uchwycie zawiasowym i przytrzymaj mikrofon ręką.



5. Po zainstalowaniu mikrofonu można go używać zgodnie z krokami 1-3 na stronie 3-4 "PODRECZNIKA UŻYTKOWNIKA" powyżej.



5

4. Włóż śrubę do sześciokątnego otworu z boku złącza i docisnij ją palcem. Wkręć śrubę radełkowaną na drugą stronę złącza (trzymaj palec wciśnięty w śrubę), aż mikrofon zostanie bezpiecznie podłączony do statywu mikrofonu.

DZIAŁANIE PRZYCIŚKU WYCISZENIE DŹWIĘKU

Stuknij przycisk wyciszenia u góry, aby wyciszyć/wyłączyć wyciszenie mikrofonu. Wskaźnik LED świeci na zielono, gdy mikrofon jest aktywny i na czerwono, gdy mikrofon jest wyciszony.

- Upewnij się, że dioda LED świeci na zielono podczas korzystania z mikrofonu.
- Funkcja wyciszenia nie wpływa na efekty świetlne RGB.



Red = Microphone is muted
Green = Microphone is on

TRYBY OŚWIEPLENIA RGB

Dostępne są w sumie cztery tryby oświetlenia: dynamiczny wielokolorowy gradient, jednokolorowe oddychanie, statyczne dwukolorowe i statyczne jednokolorowe efekty świetlne.

Dynamiczny gradient wielokolorowy
RGB zmienia się automatycznie z płynnym gradientem światła.



Jednokolorowe oddychanie
RGB zmienia się automatycznie z oddechem pojedynczego koloru.



6

Statyczny dwukolorowy kolor

Można ręcznie wybrać kolor światła RGB i pozostanie on w wybranym kolorze. Kolejność kolorów jest następująca: różowo-fioletowy, cyjanowo-różowy, pomarańczowo-niebieski, różowo-pomarańczowy, żółto-zielony i różowo-zielony.



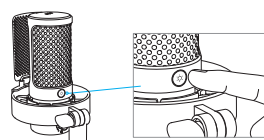
Statyczny jeden kolor

Można ręcznie wybrać kolor światła RGB i pozostanie on w wybranym kolorze. Kolejność kolorów jest następująca: żółty, zielony, niebieski, czerwony, cyjan i biały.



DZIAŁANIE PRZYCIŚKU RGB

Stuknij przycisk RGB, aby wybrać tryby lub kolory RGB. Podświetlenie RGB można wyłączyć lub włączyć, przytrzymując przycisk przez 5 sekund. Funkcja pamięci wyłączenia: po włączeniu mikrofonu lub kolejnym włączeniu podświetlenia RGB, pozostaje ono w ostatnio włączonym/wyłączonym trybie. (Dwa statyczne tryby kolorów zachowują ostatnio włączony kolor. Dwa tryby dynamiczne rozpoczynają się od pierwszego domyślnego koloru).



7

DZIAŁANIE GNIAZDA SŁUCHAWKOWEGO

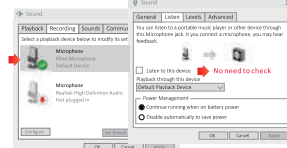
Podłącz słuchawkę do gniazda słuchawkowego na spodzie mikrofonu, jeśli chcesz monitorować swój głos w czasie rzeczywistym. Wybierz ten "fifine Microphone" jako urządzenie wejściowe komputera, jeśli chcesz monitorować swój głos zmieszany z dźwiękiem z komputera.

Wskazówki:

- Upewnij się, że słuchawki są w pełni podłączone do gniazda mikrofonu.



- Gdy mikrofon jest włączony (przycisk wyciszenia jest zielony), a wzmocnienie mikrofonu nie jest ustawione na zero, natychmiast usłyszysz swój głos. Nie ma potrzeby wprowadzania żadnego oprogramowania do nagrywania (systemy Apple-Macintosh) lub klikania "Słuchaj tego urządzenia" (systemy Windows).



- Jeśli nie chcesz śledzić swojego głosu, ale po prostu słuchasz dźwięku z komputera, wykonaj poniższe czynności. Przejdź do Panelu sterowania dźwiękiem-zakładka "Odtwarzanie" - wybierz "fifine Microphone". Głośnik-Właściwości-zakładka "Poziom" - wyłącz głośność mikrofonu. (Zobacz więcej informacji na stronie 15 "Wskazówki" poniżej)

8

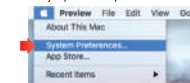
KONFIGURACJA KOMPUTERA

Apple MAC OS

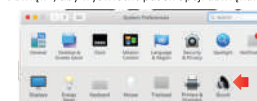
Włóż wolny koniec dostarczonego kabla USB do portu USB komputera. Kontrolka RGB zaświeci się, a kontrolka zaświeci się na zielono, co oznacza, że mikrofon jest włączony. Komputer automatycznie rozpoznaje urządzenie USB i zainstaluje sterownik. Chociaż wyskakujące okienko lub wiadomość może nie być.

► Parametry wejściowe

- 1) Przejdź do preferencji systemowych.



- 2) Kliknij «Dźwięk», aby wyświetlić pasek opcji dźwięku.



- 3) Kliknij kartę "Wejście" i upewnij się, że domyślne urządzenie wejściowe to "fifine Microphone". Zwiększ lub zmniejsz głośność mikrofonu, regulując regulację wzmocnienia na mikrofonie. (Głośność wejściowa mikrofonu jest regulowana tylko pokrętką wzmocnienia, a nie ustawieniami komputera).



9

► Parametry wyjściowe

1) Wyjście audio z Mac

a. Mikrofon automatycznie stanie się domyślnym urządzeniem wyjściowym po podłączeniu do Mac. Jeśli chcesz słuchać dźwięku bezpośrednio przez wbudowany głośnik Mac, wybierz «Głośniki wewnętrzne» jako urządzenie wyjściowe.



b. Jeśli chcesz podłączyć słuchawki do Mac i słuchać dźwięku, wybierz słuchawki jako urządzenie wyjściowe.



10

2) Wyjście dźwięku z mikrofonu

Podłącz słuchawki do gniazda 3,5 mm na spodzie mikrofonu, jeśli chcesz monitorować swój głos w czasie rzeczywistym. Przejdź do zakładki «Wyjście» i wybierz «Fine Microphone» jako urządzenie wyjściowe, jeśli chcesz monitorować swój głos zmiksowany z dźwiękiem z Mac.



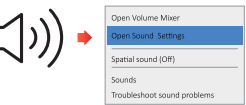
Wskaźniki: Jeśli Mac ma tylko port USB typu C, do podłączenia potrzebna jest oryginalna przejściówka Apple z USB typu C na USB (brak w zestawie). Najpierw podłącz adapter USB do Mac, a następnie podłącz mikrofon do adaptera.

Windows

Podłącz wolny koniec dołączonego kabla USB do portu USB w komputerze. Wskaźnik RGB zaświeci się, a wskaźnik zaświeci się na zielono, wskazując, że mikrofon jest włączony. Komputer automatycznie rozpozna urządzenie USB i zainstaluje sterownik. Choć może nie pojawić się wyskakujące okno lub komunikat.

► Parametry wejściowe

1) Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę głośnika w prawym dolnym rogu ekranu. Kliknij "Otwórz ustawienia dźwięku".

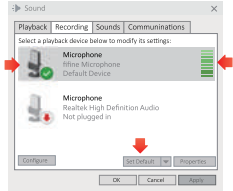


11

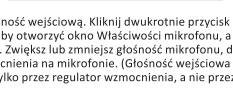
2) Kliknij "Panel sterowania dźwiękiem".



3) Przejdź do zakładki «Nagrywanie» i wybierz «Fine Microphone» jako urządzenie domyślne. Gdy mówisz do mikrofonu, ikona paska zmienia kolor na zielony i odbija się. Jeśli to się nie zmienia, zresetuj komputer i ponownie podłącz mikrofon do dostępnego portu USB w komputerze.



4) Dostosuj głośność wejściową. Kliknij dwukrotnie przycisk «Fine Microphone», aby otworzyć okno Właściwości mikrofonu, a następnie kliknij kartę «Poziom». Zwiększ lub zmniejsz głośność mikrofonu, dostosowując regulator wzmocnienia na mikrofonie. (Głośność wejściowa mikrofonu jest kontrolowana tylko przez regulator wzmocnienia, a nie przez ustawienia komputera).

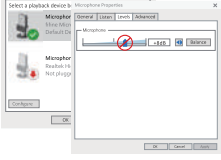


12

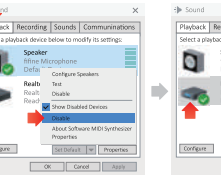
► Parametry wyjściowe

1) Wyjście audio z komputera

a. Mikrofon automatycznie stanie się domyślnym urządzeniem wyjściowym po podłączeniu do komputera. Jeśli chcesz słuchać dźwięku bezpośrednio przez wbudowany głośnik komputera, kliknij kartę «Odtwarzanie» w panelu «Dźwięk» i wybierz «Realtek High Definition Audio» jako domyślne urządzenie wyjściowe.

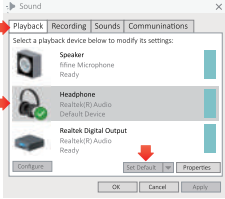


b. Jeśli chcesz podłączyć słuchawki do komputera i słuchać dźwięku, wybierz słuchawki jako urządzenie wyjściowe.



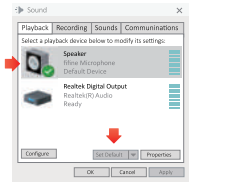
13

c. Kliknij używany głośnik - Właściwości - Poziomy. Przeciągnij pasek postępu, aby dostosować głośność wyjściową.



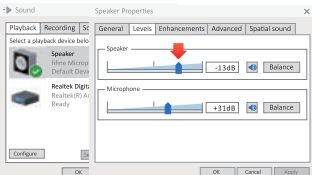
2) Wyjście dźwięku komputera przez mikrofon.

a. Podłącz słuchawki do gniazda słuchawkowego na spodzie mikrofonu, jeśli chcesz monitorować swój głos w czasie rzeczywistym. Kliknij kartę «Odtwarzanie» w panelu «Dźwięk», wybierz «rozszerzony mikrofon» jako domyślne urządzenie wyjściowe, jeśli chcesz monitorować swój głos zmieszany z dźwiękiem z komputera.



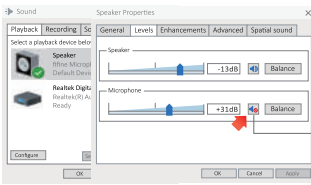
14

b. Kliknij Głośnik (Fine Microphone) - Właściwości - Poziomy i przeciągnij pasek postępu, aby dostosować głośność.



Wskaźniki:

- Upewnij się, że głośnik i mikrofon są aktywne na karcie «Poziomy».
- Jeśli nie chcesz monitorować swojego głosu, ale po prostu słuchać dźwięku z komputera, wykonaj poniższe czynności. Przejdź do panelu sterowania dźwiękiem - zakładka «Odtwarzanie» - wybierz «Fine Microphone» - «Głośnik» - «Właściwości» - zakładka «Poziom» - zmniejsz głośność mikrofonu.



15

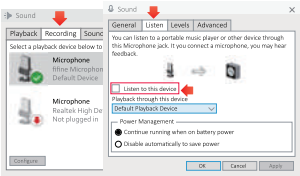
► Notatka: (dotyczy systemów Mac i Windows)

1. Jeśli komputer poinformuje, że nie może wykryć urządzeń USB, uruchom ponownie komputer i ponownie podłącz mikrofon do portu USB komputera.

2. Jeśli mikrofon został rozpoznany, ale nie słychać dźwięku, sprawdź, czy dźwięk systemowy jest wyciszony i upewnij się, że wskaźnik LED na górze świeci się na zielono (wskazując, że mikrofon jest aktywny).

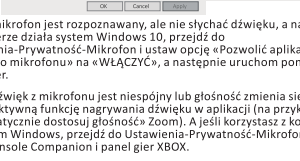
3. Jeśli na komputerze działa system Windows, zaznacz pole «Słuchać tego urządzenia» podczas korzystania z oprogramowania do nagrywania (takiego jak Audacity) lub oprogramowania komunikacyjnego (takiego jak Skype), w przeciwnym razie usłyszysz podwójny dźwięk echa.

Przejdź do zakładki «Nagrywanie» i kliknij «Fine Microphone» - «Właściwości odsłuchu» - zaznacz pole wyboru «Słuchać na tym urządzeniu» - «Zastosować».



4. Jeśli mikrofon jest rozpoznawany, ale nie słychać dźwięku, a na komputerze działa system Windows 10, przejdź do Ustawień Prywatności-Mikrofon i ustaw opcję «Pozwól aplikacjom na dostęp do mikrofonu» na «WŁĄCZCZ», a następnie uruchom ponownie komputer.

5. Jeśli dźwięk z mikrofonu jest niespójny lub głośność zmienia się losowo, wyłącz aktywną funkcję nagrywania dźwięku w aplikacji (na przykład «Automatycznie dostosuj głośność» Zoom). A jeśli korzystasz z komputera z systemem Windows, przejdź do Ustawień Prywatności-Mikrofon, wyłącz XBOX Console Companion i panel gier XBOX.

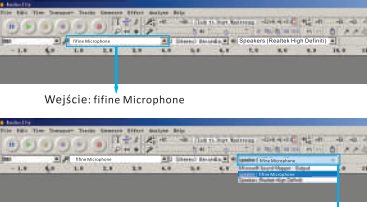


16

KONFIGUROWANIE OPROGRAMOWANIA DO NAGRYWANIA

1. Wybierz "Fine Microphone" jako urządzenie wyjściowe w ustawieniach podczas korzystania z oprogramowania do nagrywania. Weźmy na przykład

2. W przypadku monitorowania przez gniazdo słuchawkowe w komputerze, jako urządzenie wyjściowe należy wybrać "Słuchawki (Realtek(R) Audio)". W przypadku monitorowania przez gniazdo mikrofonu w słuchawkach, jako urządzenie wyjściowe należy wybrać "Fine Microphone".



3. Upewnij się, że wyłączyłeś opcję «Słuchać tego urządzenia» w systemie komputerowym, gdy używasz jakiegokolwiek oprogramowania do nagrywania, w przeciwnym razie usłyszysz duet od siebie jako zbyt duże echo (kliknij kartę «Nagrywanie», a następnie kliknij «Fine Microphone» - «Właściwości» - «Słuchać» - zaznacz pole «Słuchać tego urządzenia» - «Stosować»).

4. Istnieje kilka sposobów, aby poprawić swoje doświadczenie. Odwiedź naszą stronę internetową, znajdź nasz zespół wsparcia w zakładce «WSPARCIE» lub bezpośrednio wyszukaj rozwiązanie wsparcia dla interesującego Cię tematu.

5. W przypadku komputerów z systemem Windows zalecamy użycie programu Audacity. W przypadku komputerów Apple można użyć własnego odtwarzacza QuickTime, aby sprawdzić nagranie.

17

WAŻNA WSKAZÓWK

- Po podłączeniu mikrofonu do komputera, dźwięk z innego odtwarzanego pliku audio jest anulowany lub nie ma dźwięku podczas odtwarzania, należy ręcznie wybrać "Głośnik (Realtek High Definition Audio)" jako domyślne urządzenie odtwarzające, jeśli dźwięk z komputera ma być odtwarzany przez wbudowany głośnik komputera.
- Ustawianie poziomów oprogramowania Idealnie, poziom mikrofonu powinien być tak wysoki, jak to możliwe bez przeciągania wejścia komputera. Jeśli słyszysz zniekształcenia lub oprogramowanie do nagrywania pokazuje poziomy, które są stale przeciążone (na poziomach szczytowych), zmniejsz głośność (lub poziom) mikrofonu za pomocą regulatora wzmocnienia na mikrofonie. Jeśli program do nagrywania pokazuje niewystarczające poziomy, można zwiększyć wzmocnienie mikrofonu za pomocą regulatora wzmocnienia na mikrofonie.
- Wybór oprogramowania Istnieje wiele programów do nagrywania. Audacity, dostępne za darmo w Internecie, jest powszechnie używanym oprogramowaniem. Jeśli mikrofon zostanie podłączony PO załadowaniu programu Audacity, może on nie rozpoznać mikrofonu, ale nadal będzie mógł nagrywać, a wyniki będą niezadowalające. W takim przypadku należy ponownie uruchomić program Audacity PO podłączeniu napędu USB do komputera i kliknąć opcję Fine Microphone (Popraw mikrofon).
- Pozycjonowanie mikrofonu. Aby uzyskać najlepszą charakterystykę częstotliwościową, ważne jest, aby kapsuła mikrofonu (strona z pop-filtrem) była skierowana na usta użytkownika, instrument lub inne źródło dźwięku. W przypadku mówienia/spiewania idealna pozycja znajduje się bezpośrednio przed głośnikiem. Ta sama pozycja jest optymalna dla mikrofonów instrumentalnych. Przetwórz mikrofon w różnych odległościach, aby znaleźć najlepszy dźwięk dla konkretnej konfiguracji.
- Ochrona mikrofonu Nie należy pozostawiać mikrofonu na zewnątrz lub w miejscach, gdzie temperatura przekracza 43°C (110°F) przez dłuższy czas. Należy również unikać bardzo wysokiej wilgotności.

18

SPECYFIKACJA

Numer modelu: A8 Prąd pracy: 200 mA
Element: Kondensator Wyjście: USB
Orientacja biegunowa: kardioidalna Czułość: -40±3dB
Zasilanie: 5B Pasma przenoszenia: 50 Hz-20 kHz

»

KONTAKT Z NAMI

Informacje kontaktowe:
Adres e-mail: support@fifinemicrophone.pl
Więcej informacji na temat produktów można znaleźć na stronie internetowej www.fifinemicrophone.com

GWARANCJA

Fifine gwarantuje, że jej sprzęt będzie wolny od wad materiałowych i produkcyjnych przez okres jednego roku od daty pierwotnego zakupu detalicznego, pod warunkiem, że zakupu dokonano u autoryzowanego sprzedawcy Fifine. Niniejsza gwarancja traci ważność, jeśli sprzęt został zmieniony, niewłaściwie użyty, niewłaściwie obsługiwany, poddany nadmiernej zużyciu lub serwisowany przez jakąkolwiek stronę nieautoryzowaną przez Fifine. Aby uzyskać serwis gwarancyjny, należy skontaktować się z naszym lokalnym dystrybutorem support@fifinemicrophone.pl.

19