

Saramonic®

Instrukcja obsługi Saramonic Blink500

Informacje ogólne

Saramonic **Blink500** to niesamowicie lekki, kompaktowy i łatwy w obsłudze 2-kanałowy system mikrofonowy. Przeznaczony do lustrzanek cyfrowych, bezlusterkowców, kamer wideo oraz urządzeń mobilnych. Zapewnia czysty dźwięk o cyfrowej jakości transmisji w 2.4 GHz.

Seria Blink500 składa się z trzech różnych odbiorników. Odbiornik **RX** jest wyposażony w wejście mini Jack 3,5 mm TRS i w zestawie zawiera dwa rodzaje kabli mini Jack 3,5 mm (TRS/TRS i TRS/TRRS) do połączenia zarówno kamery, aparatu lub inne urządzenia przenośne (smartfony, tablety, rejestratory). Odbiornik **RXDi** jest przeznaczony do urządzeń Apple (iOS), ponieważ jest wyposażony w wyjście Lightning z certyfikatem MFi. Trzeci rodzaj odbiornika to **RXUC** z wyjściem USB typu C do zastosowania z urządzeniami w systemie Android. Dwa ostatnie odbiorniki to urządzenia wielkości palca u osoby dorosłej, dedykowane do połączenia z większością dostępnych na rynku gimballi.

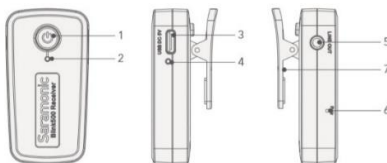
Nadajnik **TX** jest wspólną częścią dla wszystkich zestawów z serii Blink500. Posiada wbudowany mikrofon o wysokiej jakości dźwięku, a także może służyć jako tradycyjny nadajnik do przypięcia w dowolnym miejscu na ubraniu wraz z załączonym do zestawu mikrofonem krawatowym SR-M1. Blink 500 działa na wolnej od zakłóceń przestrzeni w paśmie 2.4 GHz i automatycznie skanuje wolne kanały w celu uniknięcia szumów czy zakłóceń dźwięku.

W sumie jest dostępnych aż sześć zestawów z serii Blink500:

Model	In the box
Blink500 B1(TX+RX)	1×Blink500 RX 1×Blink500 TX
Blink500 B2(TX+TX+RX)	1×Blink500 RX 2×Blink500 TX
Blink500 B3(TX+RXDi)	1×Blink500 RXDi 1×Blink500 TX
Blink500 B4(TX+TX+RXDi)	1×Blink500 RXDi 2×Blink500 TX
Blink500 B5(TX+RXUC)	1×Blink500 RXUC 1×Blink500 TX
Blink500 B6(TX+TX+RXUC)	1×Blink500 RXUC 2×Blink500 TX

Budowa produktu

1. Blink500 RX: odbiornik z klipsem i mocowaniem na gorącej stopkę



1 Przycisk zasilania

Przytrzymaj długo przycisk zasilania, aby włączyć odbiornik.

2 Wskaźnik parowania i zasilania odbiornika

Funkcje przycisku zasilania:

Stałe czerwone światło = niski poziom baterii

Funkcja parowania urządzeń:

Migające niebieskie światło (co sekunda) = urządzenie niesparowane

Szybkie miganie niebieskiego światła (co 0,5 sekundy) = oczekiwanie na parowanie

Ciągłe światło niebieskie = pomyślne sparowanie odbiornika z nadajnikiem.

Po sparowaniu odbiornik i nadajnik łączą się automatycznie, nawet po ponownym uruchamianiu obu urządzeń.

3 Port USB typu C do ładowania urządzeń

4 Wskaźnik ładowania

Stałe zielone światło = bateria naładowana

Pamiętaj, aby wyłączyć ładowanie kiedy urządzenie jest w pełni naładowane.

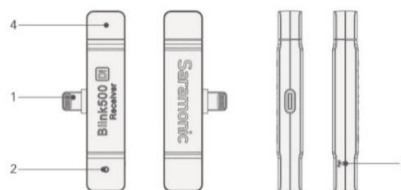
5 Wyjście audio

Podłącz odbiornik do swojego aparatu, kamery smartfona lub tabletu przy pomocy kabli dołączonych do zestawu.

6 Otwór parowania

7 Zaczep do paska oraz standardowe mocowanie gorącej stopki

2. Blink500 RXDi odbiornik ze złączem Lightning



1 Złącze Lightning

2 Wskaźnik parowania i zasilania odbiornika

Funkcje przycisku zasilania:

Stałe czerwone światło = niski poziom baterii

Funkcja parowania urządzeń:

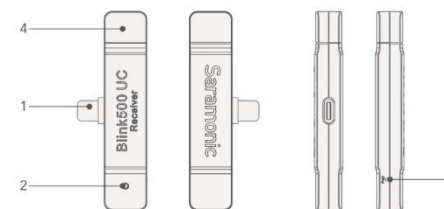
Migające niebieskie światło (co sekunda) = urządzenie niesparowane
Szybkie miganie niebieskiego światła (co 0,5 sekundy) = oczekiwanie na parowanie

Po sparowaniu odbiornik i nadajnik łączą się automatycznie, nawet po ponownym uruchamianiu obu urządzeń.

3 Otwór parowania

4 Antena

3. Blink500 RXUC: odbiornik ze złączem USB typu C



1 Złącze USB-C

2 Wskaźnik parowania i zasilania odbiornika

Funkcje przycisku zasilania:

Stałe czerwone światło = niski poziom baterii

Funkcja parowania urządzeń:

Migające niebieskie światło (co sekunda) = urządzenie niesparowane

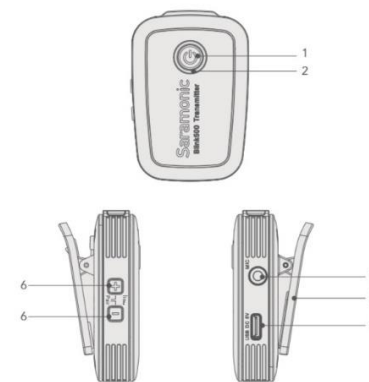
Szybkie miganie niebieskiego światła (co 0,5 sekundy) = oczekiwanie na parowanie

Po sparowaniu odbiornik i nadajnik łączą się automatycznie, nawet po ponownym uruchamianiu obu urządzeń.

3 Otwór parowania

4 Antena

4. Blink500 TX – nadajnik z wbudowanym mikrofonem



1 Przcisk zasilania

Przytrzymaj długo przycisk zasilania, aby włączyć nadajnik.

2 Wskaźnik parowania i zasilania odbiornika

Funkcje przycisku zasilania:

Stałe czerwone światło = niski poziom baterii

Naładowanie baterii: Stałe zielone światło = bateria w pełni naładowana. Odłącz zasilanie.

Funkcja głośności:

Wskazuje ustawienie głośności w trzech etapach.



Dostosuj poziom dźwięku za pomocą przycisków „+” i „-”. Domyślnie ustawiony jest etap trzeci. Mikrofon nadajnika może zostać wyciszony, jeśli ściszysz głośność, przy zgaszeniu podświetlenia.



Migające niebieskie światło (co sekundę) = urządzenie niesparowane
Powolne migające niebieskie światło (co trzy sekundy) = urządzenie sparowane

3 Wejście audio 3,5 mm

Podłącz mikrofon krawatowy zawarty w zestawie.

4 Port ładowania USB typu C

5 Zaczep na pasek i standardowy uchwyt do butów na zimno

6 Przyciski regulacji głośności i przyciski parowania

Przewodnik działania zestawu Blink500 B1 / B2

1. Włącz nadajnik TX, naciskając długo klawisz zasilania.
2. Włącz odbiornik RX, naciskając długo klawisz wyłącznika.
3. Włóż kołek parujący w otwór kołka RX, naciśnij mocno, a wskaźnik pary powinien szybko migać co 0,5 s. Naciśnij jednocześnie przyciski „+” i „-” nadajnika TX w ciągu 10 sekund. 4. Zestaw zostanie sparowany, gdy wskaźnik pary RX świeci na niebiesko, a wskaźnik pary TX miga powoli. Uwaga: Aby sparować drugi nadajnik TX, powtórz kroki 3 i 4.
5. Podłącz odbiornik RX do gniazda mikrofonu kamery, kamery, nagrywarki lub miksera za pomocą dostarczonego kabla audio mini Jack

TRS/TRS 3,5 mm. Lub podłącz RX do smartfona lub tabletu za pomocą dostarczonego kabla audio TRS/TRRS 3,5 mm.

6. Jesteś gotowy do nagrywania.

Uwaga: Wyjście odbiornika RX jest liniowe. Możesz podłączyć go do systemu głośników. Aby uniknąć szumów podczas łączenia, przed podłączeniem odbiornika do zestawu głośników należy wyciszyć zestaw głośników i nie używać słuchawek.

Przewodnik działania zestawu Blink500 B3 / B4 / B5 / B6

1. Włącz nadajnik, naciskając długo przycisk zasilania.
2. Podłącz RXDi do urządzenia iOS lub RXUC do urządzenia USB-C. Upewnij się, że antena (żółta strona) jest ustawiona na górze urządzenia w trybie poziomym, aby uzyskać najlepszy sygnał.
3. Włóż kołek parujący w otwór kołka RXDi lub RXUC, naciśnij mocno, a wskaźnik pary powinien szybko migać co 0,5 s. Naciśnij jednocześnie przyciski „+” i „-” nadajnika TX w ciągu 10 sekund.
4. Zestaw zostanie sparowany, gdy wskaźnik pary RX świeci na niebiesko, a wskaźnik pary TX miga powoli.
5. Jesteś gotowy do nagrywania.

Uwaga: Aby sparować drugi nadajnik TX, powtórz kroki 3 i 4. 5. Jesteś gotowy do nagrywania.

Specyfikacja

Blink500 RXDi

- częstotliwość cyfrowa: 2,4 GHz
- modulacja GFSK
- zasięg działania: do 50 metrów
- złącze wyjściowe audio: Lightning MFi
- wymagania dotyczące zasilania: dostarczane przez urządzenie z systemem iOS
- żywotność baterii: 6/7 godzin
- antena: PIFA
- waga: 11 g
- wymiary: 76 × 16,5 × 11 mm
- temperatura pracy: 0 ° C do 50 ° C
- temperatura przechowywania: -20 ° C do + 55 ° C

Blink500 RXUC

- częstotliwość cyfrowa: 2,4 GHz
- modulacja GFSK
- zasięg działania do 50 stóp (164')
- złącze wyjściowe audio: USB-C
- wymagania dotyczące zasilania dostarczane przez urządzenia USB-C
- żywotność baterii: 6/7 godzin

- antena: PIFA
- waga: 10,5 g
- wymiary: 76 × 16,5 × 11 mm
- temperatura pracy: 0 ° C do 50 ° C
- temperatura przechowywania: -20 ° C do + 55 ° C

Blink500 RX

- częstotliwość cyfrowa: 2,4 GHz
- modulacja: GFSK
- zasięg działania: do 50 metrów
- złącze wyjściowe audio: Jack 3,5 mm TRS
- poziom wyjściowy audio: -60 dBV
- wymagania dotyczące zasilania: wbudowany akumulator litowo-jonowy lub USB-C DC 5 V.
- żywotność baterii: 6/7 godzin
- antena: PIFA
- waga: 26,5 g
- wymiary: 62 × 33 × 15,5 mm
- temperatura pracy: 0 ° C do 50 ° C
- temperatura przechowywania: -20 ° C do + 55 ° C

Blink500 TX

- częstotliwość cyfrowa 2,4 GHz
- modulacja: GFSK
- zasięg działania: do 50 metrów
- moc wyjściowa: RF 10 mW
- charakterystyka mikrofonu: dookólna
- pasmo przenoszenia: 50 Hz - 18 kHz
- maksymalny poziom:
 - o wbudowany mikrofon: 120dB SPL
 - o mikrofon krawatowy: 110dB SPL
 - o wbudowany mikrofon: -42dB
 - o mikrofon krawatowy: -30dB
- stosunek sygnału do szumu (SNR): > 78dB
- wymagania dotyczące zasilania: wbudowany akumulator litowo-jonowy lub USB-C DC 5 V.
- żywotność baterii: 6/7 godzin
- antena: PIFA
- wejścia audio
- waga: ok. 34g
- wymiary: 63 × 43 × 16,5 mm
- temperatura pracy: 0 ° C do 50 ° C
- temperatura przechowywania: -20 ° C do + 55 ° C

Lista elementów w paczkach:

Blink500 RX

1 × odbiornik Blink500 RX z wbudowanym klipsem oraz mocowaniem do sanek aparatów i uniwersalnych uchwytów
1 × kabel wyjściowy 3,5 mm TRS do TRS do aparatów
1 × kabel wyjściowy TRS na TRRS do smartfonów i tabletów
1 × kabel do ładowania USB-C/ USB-A
1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 TX

1 × nadajnik Blink500 TX z wbudowanym mikrofonem i klipsem 1 × mikrofon krawatowy SR-M1
1 × uchwyt do mikrofonu
1 × osłona piankowa
1 × kabel do ładowania USB-C/USB-A
1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 RXDi

1 × odbiornik Blink500 RXDi ze złączem Lightning
1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 RXUC

1 × odbiornik Blink 500 RXUC ze złączem USB-C (Android)
1 × pin parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 B1(RX+TX)

1 × odbiornik Blink500 RX z wbudowanym klipsem oraz mocowaniem do sanek aparatów i uniwersalnych uchwytów
1 × nadajnik Blink500 TX z wbudowanym mikrofonem i klipsem 1 × kabel wyjściowy TRS na TRS 3,5 mm dla kamer i aparatów
1 × kabel wyjściowy TRS do TRRS 3,5 mm do smartfonów i tabletów
2 × kabel do ładowania USB-C/USB-A
1 × mikrofon krawatowy SR-M1
1 × uchwyt do mikrofonu
1 × osłona piankowa

1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 B2(RX+TX+TX)

1 × odbiornik Blink500 RX z wbudowanym klipsem oraz mocowaniem do sanek aparatów i uniwersalnych uchwytów
2 × nadajniki Blink500 TX z wbudowanym mikrofonem i klipsem 1 × kabel wyjściowy TRS na TRS 3,5 mm do kamer i aparatów
1 × kabel wyjściowy 3,5 mm TRS na TRRS do smartfonów i tabletów
3 × kable do ładowania USB-C/USB-A
2 × mikrofon krawatowy SR-M1
2 × uchwyt do mikrofonu
2 × osłona piankowa
1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 B3 (RXDi + TX)

1 × odbiornik Blink500 RXDi z certyfikowanym przez MFi łącznikiem Apple Lightning
1 × nadajnik Blink500 TX z wbudowanym mikrofonem i klipsem 1 × mikrofon krawatowy SR-M1
1 × uchwyt do mikrofonu
1 × osłona piankowa
1 × kabel do ładowania USB-C/ USB-A
1 × pin parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 B4 (RXD+ TX + TX)

1 × odbiornik Blink500 RXDi z certyfikowanym MFi Złącze Apple Lightning
2 × nadajniki Blink500 TX z wbudowanym mikrofonem i klipsem
2 × mikrofon krawatowy SR-M1
2 × uchwyt do mikrofonu
2 × osłona piankowa
1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 B5(RXUC +TX)

1 × odbiornik Blink 500 RXUC ze złączem USB-C (Android)

1 × nadajnik Blink500 TX z wbudowanym mikrofonem i klipsem 1 × mikrofon krawatowy SR-M1
1 × uchwyt do mikrofonu
1 × osłona piankowa
1 × kabel do ładowania USB-C/USB-A
1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Blink500 B6 (RXUC + TX + TX)

1 × odbiornik Blink500 RXUC ze złączem USB-C
2 × nadajniki Blink500 TX z wbudowanym mikrofonem i klipsem 2 × mikrofony krawatowe SR-M1
2 × uchwyty mikrofonowe
2 × osłony piankowe
2 × kable do ładowania USB-C/ USB-A
1 × pin do parowania
1 × karta gwarancyjna
1 × instrukcja obsługi

Typowe problemy techniczne i rozwiązania

Jeśli wystąpią problemy podczas korzystania z systemu Blink500, przed skontaktowaniem się z pomocą techniczną zapoznaj się z poniższą listą kontrolną. Jeśli problemu nie możesz rozwiązać, skontaktuj się z działem obsługi posprzedażowej sklepu.

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Nie można włączyć RX / TX	Niski poziom baterii	Naładuj RX / TX za pomocą dostarczonego kabla ładującego.
Akumulator szybko się rozładowuje	Urządzenie jest używane w niskich lub wysokich temperaturach.	Naładuj lub przejdź do mniej zimnego lub gorącego środowiska
Brak dźwięku	Nadajnik TX jest wyciszony.	Ustaw dźwięk za pomocą przycisków „+” i „-”

	Nadajnik i odbiornik nie są sparowane Kabel audio nie jest w pełni podłączony.	Sparuj system. Patrz „Instrukcja obsługi”. Podłącz ponownie kabel audio.
Dźwięk jest słaby	Ustawienie głośności nadajnika jest zbyt niskie.	Dostosuj głośność, w celu ustawienia odpowiedniego poziomu transmisji.
Dźwięk jest zniekształcony	Ustawienie głośności nadajnika / odbiornika nie jest odpowiednie. Korzystanie ze słuchawek z wtyczką mono	Dostosuj głośność, w celu ustawienia odpowiedniego poziomu transmisji. Użyj słuchawek z wtyczką stereo
Odebrano zbyt dużo hałasu z otoczenia	Wbudowany mikrofon BLink500 TX jest dookólny. Mikrofon może wychwytywać więcej dźwięków otoczenia.	Upewnij się, że mikrofon jest stosowanie blisko aparatu mowy

Warunki gwarancji

Okres gwarancji obejmuje 24 miesiące począwszy od dnia zakupu. W ramach gwarancji zapewniamy usunięcie usterek wynikających z wad materiałowych i błędów produkcyjnych.

Termin naprawy 14 dni od daty dostarczenia sprzętu do autoryzowanego serwisu lub 21 dni od daty dostarczenia sprzętu do sklepu, w którym został zakupiony. Naprawa gwarancyjna nie obejmuje usterek wynikających z niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem użytkowania sprzętu.

Gwarancja traci ważność w przypadku samodzielnej ingerencji osób nieuprawnionych do przeprowadzania napraw.

Dystrybucja Fdirect Sp. z o. o.

(sklep internetowy: www.infoto.pl)

ul. Rąbieńska 18, 94-227 Łódź

Adres tymczasowy: ul. Brukowa 10, 91-341 Łódź

tel. 042 252 99 95

fax. 042 252 99 96

email: info@saramonic.pl

