

# bebird

Otoskop z kamerą do czyszczenia uszu  
Bebird T15

Instrukcja obsługi

## Krok 1: Pobranie aplikacji

iOS: Wyszukaj "bebird" w App Store

Android: Wyszukaj "bebird" w Google Play



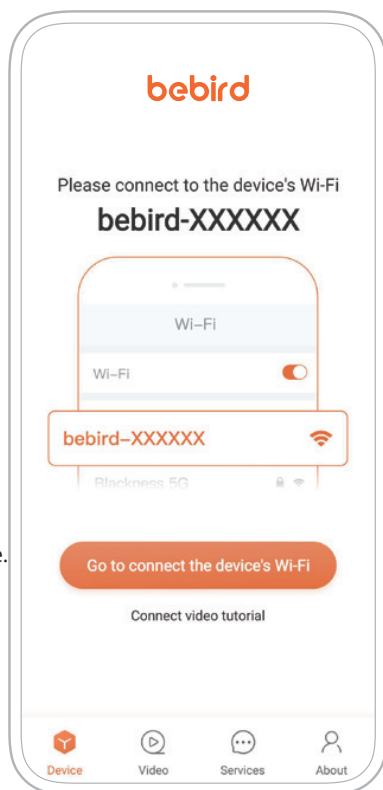
Możesz też zeskanować kod QR, aby pobrać aplikację.

Otwórz aplikację.  
Połącz urządzenie z WiFi.



Otwórz pokrywę.  
Zasilanie włącza się automatycznie.

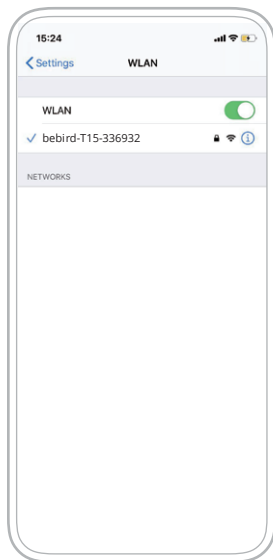
Po włączeniu  
wskaźnik  
miga.



# Połączenie WiFi

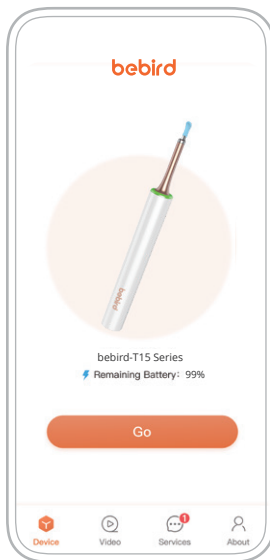
1

Podłącz produkt z WiFi  
"bebird-T15-000000"



2

Powrót do aplikacji bebird  
Kliknij "GO", aby jej użyć.



## Wymiana końcówki

Obróć końcówkę do uszu, wyciągnij i wymień, a następnie zamocuj nową końcówkę.

Włóż i zamocuj  
kończówkę do uszu.



Prawidłowo zmontuj przed użyciem,  
aby uniknąć wypadnięcia.

Ładowanie

Czerwone światło zawsze się świeci.



# Zawartość opakowania

1

Metalowa i silikonowa  
końcówka do uszu (mała) x1

Nieszkodliwe czyszczenie  
uszu



2

Dwukolorowa końcówka do  
uszu Q-elastic (mała) x1

Dokładne usuwanie woskowiny



5

Metalowy wyciskacz do  
wyprysków x1  
Łatwe usuwanie wyprysków



6

Końcówka z gąbką do uszu x2

Usuwanie woskowiny



3

Dwukolorowa pierścieniowa  
końcówka do uszu x1



7

Etui do przechowywania x1  
Przechowuj akcesoria wewnątrz



4

Dwukolorowa końcówka do  
uszu Q-elastic (duża) x1

Łatwe i dokładne usuwanie  
woskowiny



8

Kabel ładujący USB-C x1



# Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie
Produkt nie działa po włączeniu zasilania.	Należy ładować urządzenie przez 85 minut za pomocą standardowego kabla USB.
Wskaźnik kamery nie świeci się.	Wyłącz produkt i uruchom go ponownie.
Awaria aplikacji	Odinstaluj aplikację i zainstaluj ją ponownie.
Końcówka nie może być zainstalowana płynnie.	Obróć końcówkę do uszu, wyciągnij i wymień.
Wskaźnik zasilania świeci na czerwono.	Ładuj produkt przez 85 minut za pomocą standardowego kabla USB.
Po udanym połączeniu aplikacja nie wyświetla się normalnie.	Odłącz WiFi i ponownie połącz.
Połączenie WiFi jest niestabilne. Czasami rozłącza się zaledwie kilka minut po nawiązaniu połączenia.	Zrestartuj produkt i ponownie podłącz aplikację.
Jeśli problem nie ustąpi, prosimy o kontakt ze sprzedawcą.	

# Niebezpieczne substancje

Nazwa części	Niebezpieczne substancje					
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)
Elementy obwodów drukowanych	×	○	○	○	○	○
Obudowa	○	○	○	○	○	○
Plastikowo-gumowe akcesorium	○	○	○	○	○	○

Ta forma jest sformułowana zgodnie z SJ / T 11364

o: reprezentuje niebezpieczny współczynnik materiałowy poniżej GB/T26572-2011

x: reprezentuje niebezpieczny współczynnik materiałowy powyżej GB/T26572-2011

# Parametry produktu

Model: T15

Waga: 25g

Standard sieci: IEEE 802.11b/g/n

Antena: Wewnętrzna antena FPC

Częstotliwość pracy: 2,4 GHz

Szybkość transmisji obrazu: 20fps

Czujnik obrazu: CMOS

Temperatura pracy: -10°C ~ 45°C

Akumulator: akumulator litowy 300 mAh

Czas pracy akumulatora: 85 minut

Czas ładowania: 85 minut

Prąd wejściowy: 5V 0.5A

Średnica obiektywu: 3,5 mm

Optymalna ogniskowa: 10 ~ 20 mm

Głębina ostrości: 10 ~ 20 mm

Piksel: 5 megapikseli

Żyroskop: 6-osiowy

## Uwaga

- Podczas czyszczenia obiektywu należy ostrożnie przetrzeć go wacikiem nasączonym alkoholem.
- Przed użyciem należy upewnić się, że końcówka jest dobrze zamontowana, aby zapobiec jej wypadnięciu.
- Nie używaj produktu podczas ruchu i chroń go przed uderzeniem przez inne osoby.
- Dzieciom nie wolno używać tego produktu samodzielnie, aby uniknąć przypadkowego uszkodzenia.
- Nie należy umieszczać produktu w płynie, aby uniknąć jego uszkodzenia.
- Produkt posiada wbudowany akumulator, dlatego należy go ładować raz w miesiącu, jeśli nie jest często używany.
- Należy unikać bezpośredniego wystawiania produktu na działanie promieni słonecznych, zwłaszcza akcesoriów, aby uniknąć ich zmiękczenia.
- Podczas użytkowania temperatura produktu nieznacznie wzrośnie (dane z laboratorium bebird, maksymalna temperatura nie przekracza około 35°C), prosimy o spokojne użytkowanie.



# Uproszczona deklaracja zgodności

Producent: Heifeng Zhizao (Shenzhen) Technology Co., Ltd  
Adres: Room 1205, Building 1, Vanke Xingchen Building, Xinqiao Street, Baoan District, Shenzhen city, Guangdong province, Chiny

Produkt: Otoskop z kamerą do czyszczenia uszu  
Model: T15

Wyrób jest zgodny z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylającą dyrektywę 1999/5/WE.

Deklaracja zgodności dostępna na stronie internetowej:  
<https://files.innpro.pl/Bebird>

Częstotliwość radiowa: 2400-2483.5MHz  
Maks. moc częstotliwości radiowej:  $\leq 20$ dBm

## Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

## Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.

Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów.

Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.

Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta.

Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

### Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

### Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.