

# TAKSTAR® 得胜

Made for

iPhone | iPad



V4

**DUAL**

Bezprzewodowy mikrofon wideo

Instrukcja obsługi

## ■ Witamy

Szanowny Kliencie,

Dziękujemy za zakup bezprzewodowego mikrofonu wideo Takstar V4 DUAL. Aby lepiej zrozumieć i korzystać z produktu, prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. W przypadku jakichkolwiek pytań lub sugestii prosimy o kontakt z naszym lokalnym sprzedawcą.

## ■ Cechy kluczowe

1. Certyfikat Apple MFi, pełna kompatybilność z każdą aktualizacją iOS.
2. Kompaktowa konstrukcja lavalier, uniwersalna kompatybilność 3 w 1 z aparatami, urządzeniami z systemem iOS i Android.
3. Transmisja bezprzewodowa 2,4 GHz, stabilna i skuteczna do 120 m na otwartej przestrzeni.
4. Monitorowanie w czasie rzeczywistym z 3-stopniową regulacją głośności.
5. Trzy tryby redukcji szumów do wyboru, które można dostosować do każdego złożonego środowiska nagrywania.
6. Obsługuje lokalne przechowywanie dźwięku na karcie TF.
7. Nadajnik mikrofonowy może służyć jako samodzielny dyktafon w dowolnym miejscu i czasie.
8. Do 10 godzin ciągłego odtwarzania po podłączeniu do kamery za pomocą interfejsu 3,5 mm.
9. Zawiera etui ładujące do przechowywania i ładowania nadajników i odbiorników.
10. Akumulator 2000 mAh wewnątrz etui ładującego, idealny do transmisji na żywo/wywiadów na zewnątrz.

## ■ W zestawie

Etui ładujące (wersja dual channel)

Nadajnik mikrofonu

Odbiornik 3w1

Kabel audio

Kabel do ładowania

Stuchawki

Oslona przeciwwiatrowa

Instrukcja obsługi

## ■ Zastosowanie

Transmisje na żywo, vlogowanie, tworzenie filmów, wywiady.

## ■ Specyfikacja

### Etui ładujące

Napięcie wejściowe: DC 4,8 V ~ 5,4 V

Czas ładowania: 150 min

Waga: około 127,7 g

Pojemność baterii: 2000 mAh

Żywotność baterii: 3 ładowania odbiornika i nadajnika

Wymiary: 111,2 \* 79,5 \* 34,4 mm

### Mikrofon

Częstotliwość: 2,4 GHz

Opóźnienie: 25ms

Pasma przenoszenia: 20-20 kHz

Napięcie wejściowe: DC 4,8 V ~ 5,4 V

Czułość: -26 dBFS

Wymiary: 49,25 \* 20,9 \* 20,56 mm

Bateria: 230 mAh

Czas pracy: 10 godzin

Czas ładowania: około 80 minut

Waga: około 14g

Stosunek sygnału do szumu: 64 dB

### Odbiornik

Częstotliwość: 2,4 GHz

Opóźnienie: 25ms

Pasma przenoszenia: 20-20 kHz

Napięcie wejściowe: DC 4,8 V ~ 5,4 V

Wymiary: 53,4 \* 43,63 \* 22,09 mm

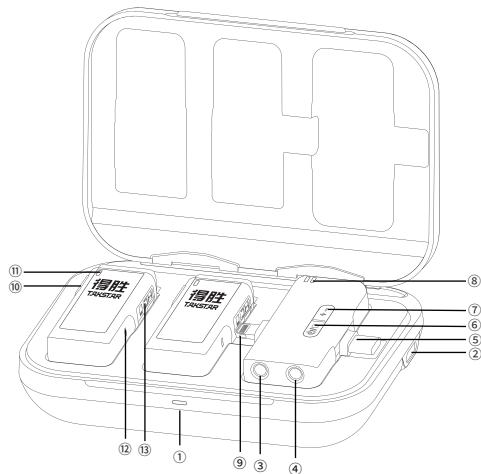
Bateria: 230 mAh

Czas pracy: 10 godzin

Czas ładowania: około 80 minut

Waga: około 18,2g

## Opis elementów



① Wskaźnik LED etui ładującego

② Port ładowania typu-C

③ Port kabla adaptera 3,5 mm

④ Wyjście monitorowe 3.5mm

⑤ Złącze odbiornika typu-C

⑥ Włącznik/Reset

⑦ Przycisk głośności/Redukcji szumów

⑧ Wskaźnik LED odbiornika

⑨ Złącze Lightning odbiornika

⑩ Włącznik/Wyciszenie \* 2

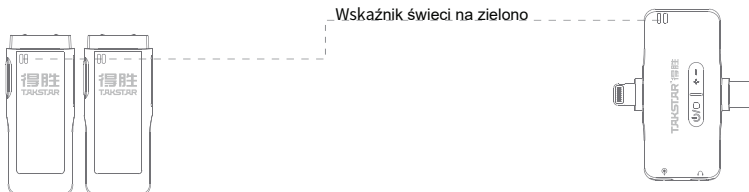
⑪ Wskaźnik LED nadajnika \* 2

⑫ Przycisk reset nadajnika \* 2

⑬ Gniazdo kart TF \* 2

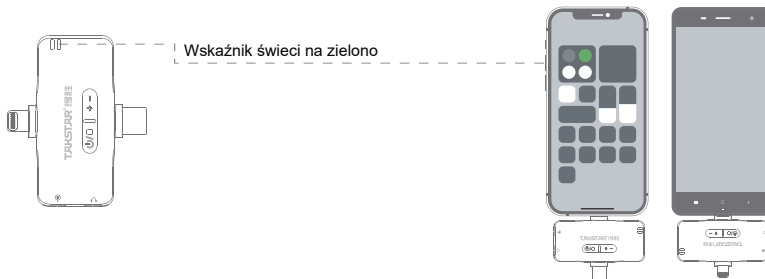
## ■ Połączenie z urządzeniami

Wymij odbiornik i nadajniki, a po udanym połączeniu ich diody LED zaświecą się na zielono.



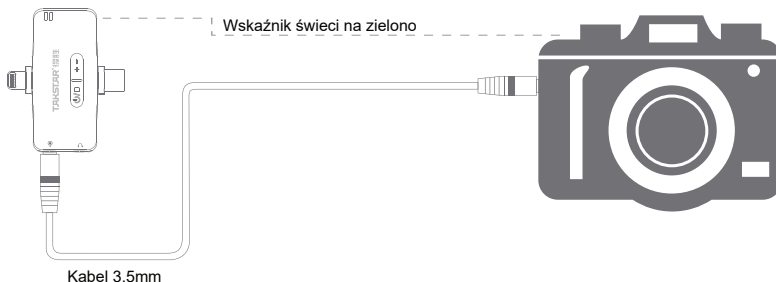
## ■ Telefon

Podłącz złącze Lightning/Type-C odbiornika do odpowiedniego gniazda telefonu, a gdy dioda LED odbiornika zaświeci się na zielono, możesz rozpocząć nagrywanie.



## ■ Aparat fotograficzny

Podłącz odbiornik do gniazda 3,5 mm aparatu za pomocą kabla audio 3,5 mm, a gdy dioda LED odbiornika zaświeci się na zielono, możesz rozpocząć nagrywanie.



## ■ Ustawienia systemowe w notebooku Windows

Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę głośnika w prawym dolnym rogu systemu Windows, wybierz Otwórz ustawienia dźwięku, a następnie wybierz urządzenie wyjściowe jako Głośnik, a urządzenie wejściowe jako Mikrofon (mikrofon bezprzewodowy).

## ■ Ustawienia systemowe w PC Windows

Włącz odbiornik i podłącz go do portu wejściowego audio komputera za pomocą kabla audio 3,5 mm. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę głośnika w prawym dolnym rogu systemu Windows, wybierz Otwórz ustawienia dźwięku, a następnie wybierz urządzenie wyjściowe jako Głośnik, a urządzenie wejściowe jako Mikrofon (mikrofon bezprzewodowy).

## ■ Ustawienia systemowe w MacBook

Włącz odbiornik i podłącz go do MacBooka za pomocą złącza Type-C. W systemie iOS przejdź do Preferencje systemowe >> Dźwięk >> wybierz Głośnik w zakładce Wyjście >> wybierz Mikrofon bezprzewodowy jako domyślny w zakładce Wejście.

## ■ Włączanie połączenia OTG (tylko Android OS)

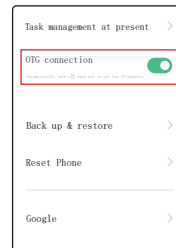
Weźmy na przykład OPPO A72.



Krok 1:  
Przejdź do Ustawień



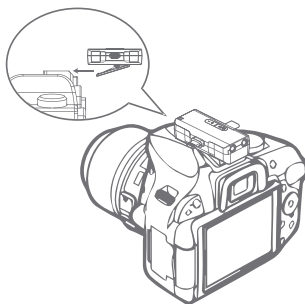
Krok 2:  
Ustawienia dodatkowe



Krok 3:  
Wybierz Połączenie  
OTG

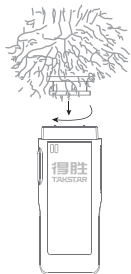
## ■ Instalowanie w aparacie

Otwórz tylny zacisk odbiornika, włóż go i zamocuj w uchwycie stopki aparatu.



## ■ Instalowanie osłony przeciwwiatrowej

Dopasuj plastikową klamrę osłony do rowka mikrofonu nadajnika, włóż i obróć o 90° w prawo, aby ją zabezpieczyć.





## ■ Środki ostrożności

Aby uniknąć porażenia prądem, przegrzania, pożaru i obrażeń lub utraty mienia w wyniku niewłaściwego użytkowania, przed użyciem należy przeczytać i przestrzegać następujących zasad:

1. Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy moc podłączonego sprzętu jest zgodna z mocą tego produktu. Dostosuj głośność do odpowiedniego poziomu podczas pracy. Nie używaj zbyt dużej mocy lub wysokiego poziomu głośności przez dłuższy czas, aby uniknąć awarii produktu lub uszkodzenia słuchu.
2. Jeśli podczas użytkowania wystąpią jakiegokolwiek nieprawidłowości (np. dym, dziwny zapach), wyłącz wyłącznik zasilania i odłącz od źródła zasilania, a następnie wyślij produkt do lokalnego sprzedawcy w celu naprawy.
3. Trzymaj ten produkt i jego akcesoria w suchym i przewiewnym miejscu. Nie przechowywać przez dłuższy czas w wilgotnym lub zakurzonej miejscu. Przechowywać z dala od ognia, deszczu, wilgoci. Nie uderzać, nie rzucać produktu, nie blokować jakichkolwiek otworów wentylacyjnych.
4. Prosimy o przestrzeganie zasad bezpieczeństwa podczas pracy. Nie używaj produktu w miejscach zabronionych przez prawo lub przepisy, aby uniknąć wypadku.
5. Nie demontuj ani nie naprawiaj produktu samodzielnie, aby uniknąć obrażeń. Jeśli masz jakiegokolwiek pytania lub potrzebujesz usług, skontaktuj się z naszym lokalnym sprzedawcą.

## Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Producent oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymogi i inne stosowne przepisy dyrektyw według załączonej deklaracji zgodność 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, 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 przekazać do odpowiednio do tego przeznaczonego pojemnikach lub punktach zbierania odpadów

Wyprodukowano w Chinach.

Producent: Guangdong Takstar Electronic Co., Ltd.

Dinggang, No.5 Team, Xialiao Village, Longxi Town, Boluo County, Huizhou City  
www.takstar.com, e-mail: sales@takstar.com, tel. +86 752 6383644

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

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

Website: www.mip.bz

Aktualny kontakt do serwisu znajduje się na stronie [www.takstar.pl](http://www.takstar.pl)



# EU DECLARATION OF CONFORMITY

## Deklaracja zgodności UE

1	Apparatus model/Product (product, type, batch or serial number): <i>Model aparatury/produkt (numer produktu, typu, partii, lub serii):</i>	TAKSTAR V4	
2	Name and address of the manufacturer or his authorised representative: <i>Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:</i>	GUANGDONG TAKSTAR ELECTRONIC CO., LTD. DINGGANG, NO.5 TEAM, XIALIAO VILLAGE, LONGXI TOWN, BOLUO COUNTY, HUIZHOU CITY	
3	This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. <i>Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.</i>	(www.takstar.com)	
4	Object of the declaration: <i>Przedmiot deklaracji:</i>	Wireless Video Microphone Mikrofon bezprzewodowy	
5	The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation: <i>Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:</i>	ROHS 2011/65/EU + 2015/863	
		RED 2014/53/EU	
6	References to the relevant harmonised standards used, including the date of the standard, or references to the other technical specifications, including the date of the specification, in relation to which conformity is declared: <i>Odwolania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:</i>	ROHS	EN IEC 63000:2018
		RED	EN 55032:2015/A11:2020 EN 55035:2017/A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/A1:2019 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) EN 50663:2017 N 62368-1:2014+A11:2017
7	Where applicable, the notified body (name, number) performed (description of intervention) and issued the certificate: <i>W stosownych przypadkach jednostka notyfikowana (nazwa, numer) przeprowadziła (opis interwencji) i wydała certyfikat:</i>	-	
8	Where applicable, description of accessories and components, including software, which allow the radio equipment to operate as intended and covered by the EU declaration of conformity: <i>W stosownych przypadkach, opis elementów dodatkowych lub komponentów, w tym oprogramowania, które umożliwiają działanie urządzenia radiowego zgodnie z przeznaczeniem i które są objęte deklaracją zgodności UE:</i>	-	
9	<i>Informacje dodatkowe:</i>	Signed for and on behalf of: <i>Podpisano w imieniu:</i>	The Manufacturer <i>Producenta</i>
		place and date of issue: <i>(miejsce i data wydania)</i>	Huizhou, March 17, 2021
		(name, function) <i>(nazwisko, stanowisko)</i>	Wu Dong, QA manager <i>吴东, 营销中心</i>
		(signature): <i>(podpis)</i>	



扫一扫，了解更多产品  
Scan for more  
product information

## **TAKSTAR® 得胜**

**广东省电声工程技术研究开发中心  
广东得胜电子有限公司制造**

地址：广东省惠州市博罗县龙溪镇下寮村第五组位于顶岗

服务热线：400 6828 333 传真：0752 6383950

邮箱：xs@takstar.com

网址：www.takstar.com

Guangdong Takstar Electronic Co., Ltd.

Address: Dinggang, No.5 Team, Xialiao Village,  
Longxi Town, Boluo County, Huizhou City,  
Guangdong, China

Tel: 86 752 6383644 Fax: 86 752 6383952

Email: sales@takstar.com

Website: www.takstar.com