



Poradnik użytkownika

Inteligentna kamera z naświetlaczem

Spis treści

Informacje o instrukcji	1
Wprowadzenie	2
Wygląd produktu	3
Montaż kamery	5
Konfiguracja kamery	8
Bezproblemowa konfiguracja urządzenia dzięki Amazon	9
Uwierzytelnienie	13

Informacje o instrukcji

Niniejsza instrukcja pokrótce przedstawia inteligentną kamerę z naświetlaczem oraz aplikację Tapo, a także informacje prawne.

Uwaga: dostępność funkcji w aplikacji Tapo może zależeć od modelu i wersji oprogramowania. Dostępność Tapo może również zależeć od regionu. Wszystkie ilustracje, kroki czynności i opisy podane w tej instrukcji są jedynie przykładowe i nie muszą odzwierciedlać rzeczywistych warunków użytkowania kamery Tapo.

Oznaczenia

W tej instrukcji przyjęto następujące oznaczenia:

Oznaczenie	Opis
Niebieskie	Kolorem niebieskim wyróżniono najważniejsze informacje, w tym opisy na stronie konfiguracji urządzenia, np. menu, elementy, przyciski itd.
<u>Podkreślenie</u>	Hiperłącza wyróżniono kolorem niebieskim i podkreśleniem. Kliknięcie hiperłącza przenosi użytkownika na stronę internetową.
■ Uwaga:	Zlekceważenie takich informacji może skutkować nieprawidłowym działaniem urządzenia lub jego uszkodzeniem.

Dalsze informacje

- Dane techniczne można znaleźć na stronie internetowej produktu pod adresem <https://www.tapo.com>.
- Informacje o pomocy technicznej i rozwiązywaniu problemów można znaleźć pod adresem <https://www.tapo.com/support/>.

Wprowadzenie

Zamień noc w dzień dzięki niezwykle jasnym naświetlaczom

Wzmocnij system alarmowy na zewnątrz budynku za pomocą kamery z naświetlaczami o natężeniu 2800 lm z czujnikami ruchu, zapisem obrazu obraz w rozdzielczości 2K QHD, syreną oraz wieloma innymi funkcjami. Możesz dzięki temu zrealizować wideomonitoring terenowy, który działa w dzień i w nocy.

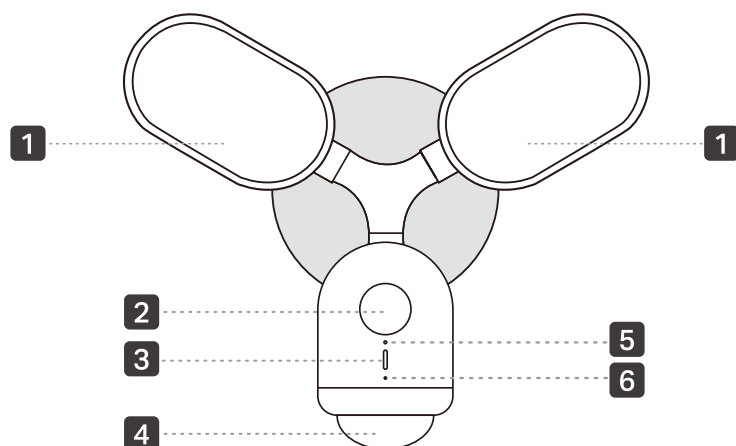
- **Naświetlacze 2800 lm z regulacją kierunku** – doskonałe źródło światła o mocy 2800 lumenów dla wideomonitoringu terenu, garażu i innych miejsc. Naświetlacze można ustawić pod dogodnym kątem.
- **Nocna wizja z obrazem kolorowym o rozdzielczości 2K QHD** – zwiększa bezpieczeństwo dzięki krystalicznie czystemu, obrazowi 2K QHD w pełnym kolorze, który jest żywy i szczegółowy nawet w nocy.
- **Włączanie czujnikami ruchu** – czujniki precyzyjnie rozpoznają ruch w ich zasięgu o szerokości 270°, włączając naświetlacze.
- **Własna sygnalizacja dźwiękowa alarmów** – możesz skonfigurować własny alarm dźwiękowy, nagrywając dźwięk lub głos do odtworzenia podczas emisji alarmu.
- **Wykrywanie ruchu dzięki Smart AI z oznaczaniem obiektów ruchomych na obrazie** – ułatwia rozpoznawanie na podglądzie na żywo osób, zwierząt i pojazdów wykrywanych przez kamerę.
- **Naświetlacze z czujnikami ruchu o zasięgu 270°** – czujniki precyzyjnie rozpoznają ruch w ich zasięgu o szerokości 270°, włączając naświetlacze w sposób automatyczny.
- **Pole widzenia kamery o szerokości 150°** – szerokie pole widzenia liczy 150°, a zatem kamera wykrywa obiekty i intruzów w szerokim zasięgu obserwacji.
- **Dwukierunkowa łączność głosowa** – umożliwia rozmowy dzięki wbudowanemu mikrofonowi z głośnikiem.
- **Klasa ochrony IP65** – urządzenie nadaje się do pracy na zewnątrz pomieszczeń, a także w warunkach zapylenia.
- **Pamięć lokalna i w chmurze** – zapisuj nagrania na karcie microSD *(o pojemności maks. 512 GB). Nie wymaga wykupienia subskrypcji. Możesz zapisywać nagrania również w magazynie w chmurze**.

*Kartę microSD należy nabyć oddzielnie. Rzeczywista pojemność pamięci zależy od pojemności używanej karty microSD.

**Możesz zarejestrować się w usłudze magazynu w chmurze pod adresem <https://www.tapo.com/tapocare/>

Wygląd produktu

Przód



1 Naświetlacze

3 Dioda LED stanu systemu

5 Czujnik światła

7 Głośnik

9 Pokrętko regulacji kamery

2 Obiektyw kamery

4 Czujnik ruchu

6 Mikrofon

8 Przycisk Reset*

10 Gniazdo karty microSD**

***Przycisk Reset**

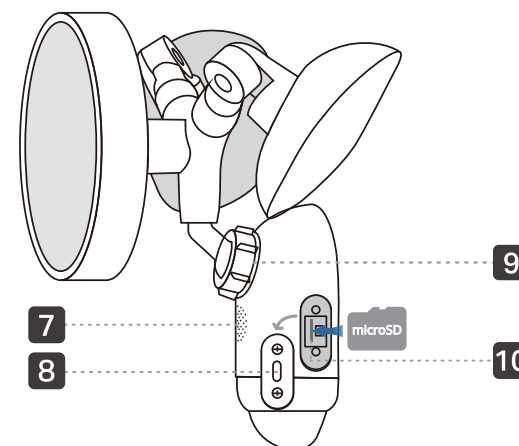
Po włączeniu zasilania kamery naciśnij i przytrzymaj przycisk RESET przez co najmniej 5 sekund, aż dioda LED stanu systemu zacznie migać na czerwono. Nastąpi reset i ponowne uruchomienie kamery.

****Gniazdo karty microSD**

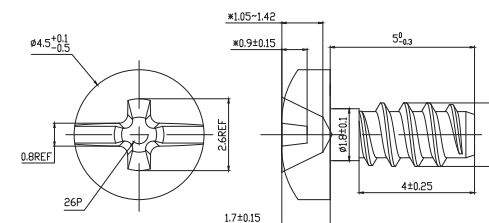
Odkręć wkręty, aby otworzyć pokrywkę i włóż kartę microSD do gniazda. Przygotuj kartę w aplikacji Tapo, aby móc zapisywać nagrania lokalnie.

Karta microSD nie jest w komplecie

Bok



Rozmiar wkrętów pokrywki:

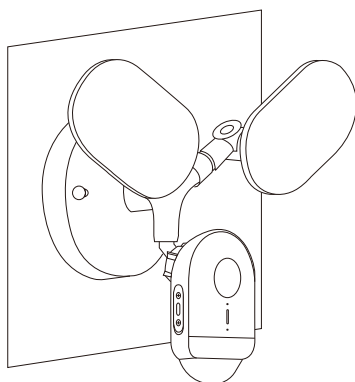


Dioda LED stanu systemu

Ciągłe czerwone światło	Uruchamianie
Miga na czerwono i zielono	Gotowość do konfiguracji
Powoli miga na czerwono	Podłączanie do sieci Wi-Fi
Ciągłe pomarańczowe światło	Podłączono do sieci Wi-Fi
Ciągłe zielone światło	Połączono z chmurą
Szybko miga na czerwono	Trwa reset kamery
Szybko miga na zielono	Trwa aktualizacja kamery

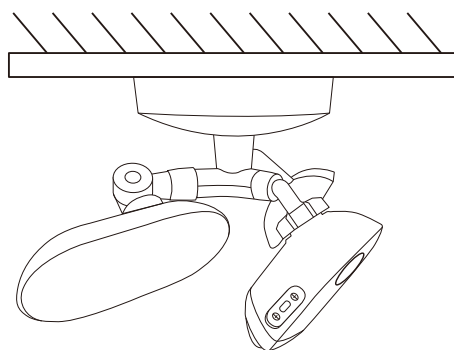
Montaż kamery

Można zamontować inteligentną kamerę Tapo z naświetlaczem na pionowej ścianie lub pod okapem dachu. W miejscu montażu powinien być dobry zasięg sieci Wi-Fi.

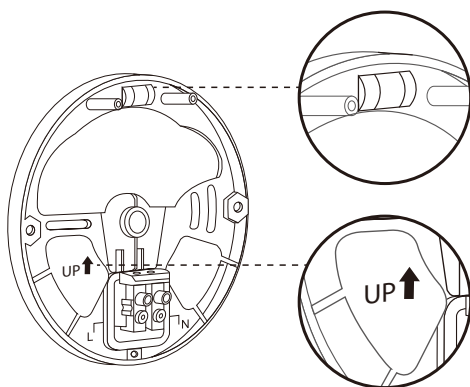


Montaż naścienny

LUB



Montaż pod okapem



Montaż naścienny

Wspornik należy zamontować tak, aby strzałka oznaczająca górę była zwrócona pionowo w górę.

* W razie montażu na powierzchni poziomej należy tak ustawić wspornik, aby pęcherz powietrza w jego poziomicy leżał na środku wziernika.

Montaż pod okapem

Wspornik należy zamontować tak, aby strzałka oznaczająca górę była zwrócona wprost na ścianę budynku.

Pierwsze kroki

OSTRZEŻENIE: Ryzyko porażenia prądem

- Przed rozpoczęciem montażu należy odłączyć zasilanie za pomocą bezpiecznika/wyłącznika instalacyjnego.
- Sprawdź, czy napięcie zasilania sieciowego jest prawidłowe dla montowanego urządzenia. Podłącz oprawę oświetleniową do źródła zasilania 110–240 VAC 50/60 Hz.
- Prace elektroinstalacyjne należy wykonać bezwzględnie w sposób zgodny z obowiązującymi normami elektrotechnicznymi.
- Montaż dozwolony jest w puszcze elektrycznej z atestem UL lub na ścianie, z podłączeniem do instalacji z przewodem zerowym (N) i fazowym (L).
- Na podejściu zasilania do urządzenia z instalacji w budynku musi być zamontowany wyłącznik instalacyjny, odłączający wszystkie bieguny/żyły przewodu. Separacja styków biegunów/żył w położeniu wyłączonym musi wynosić co najmniej 3 mm.
- Szczegółowe instrukcje dotyczące połączeń elektrycznych i montażu można zawsze znaleźć w aplikacji Tapo.



LUB



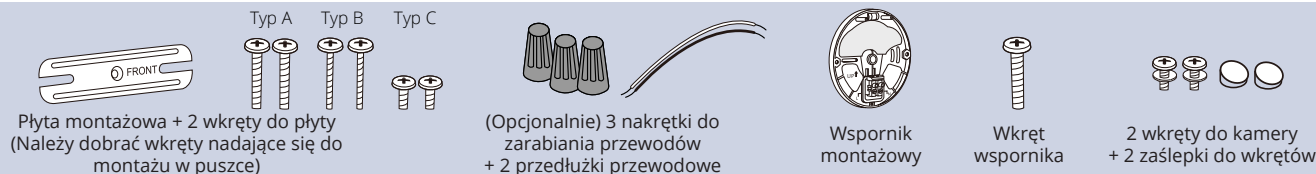
Osoby niezaznajomione z podstawami wykonywania instalacji elektrycznych powinny zasięgnąć porady elektryka z uprawnieniami zawodowymi.

UWAGA

- Nie wolno montować urządzenia w pobliżu powierzchni palnych, a szczególnie łatwopalnych.
- Nie wolno podłączać tej oprawy oświetleniowej do ściemniacza lub wyłącznika czasowego.

Opcja 1: Montaż na istniejącej puszcze elektrycznej

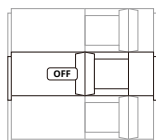
Kamerę z naświetlaczem można zamontować na puszcze elektrycznej przytwierdzonej do ściany lub pod okapem dachu. Akcesoria wymienione poniżej mogą różnić się między wersjami produktu na rynek USA i UE.



1

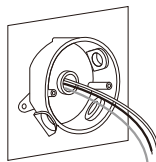
Wyłącz zasilanie bezpiecznikiem instalacyjnym. Sprawdź, czy zasilanie zostało wyłączone, włączając i wyłączając światło kilka razy.

 Zachowaj ostrożność – niebezpieczeństwo porażenia prądem.



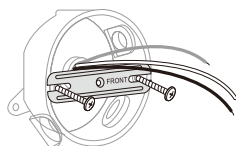
2

Zdemontuj istniejącą kamerę z naświetlaczem i odłącz jej przewody od puszek elektrycznej.



3

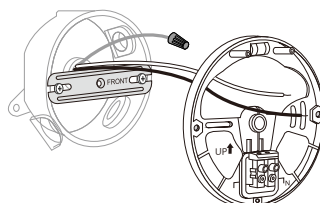
Dobierz dwa wkręty potrzebne do płyty montażowej i nadające się do montażu w puszcze. Przymocuj płytę montażową do puszek elektrycznej.



4

Zaizoluj koniec żyły uziemienia (powinna mieć kolor zielony albo żółto-zielony) za pomocą nakrętki do zarabiania przewodów z kompletu. Przelóż żyłę zerową (powinna mieć kolor biały lub niebieski) i fazową (powinna mieć kolor czarny, brązowy lub czerwony) przez otwór we wsporniku.

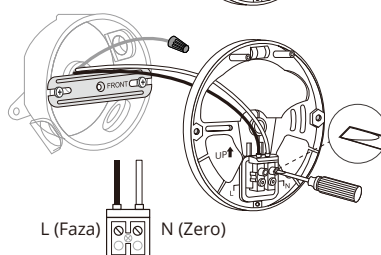
Uwaga: Znaczenie kolorystyki żył przewodów można znaleźć pod adresem <https://www.tp-link.com/support/faq/347>



5

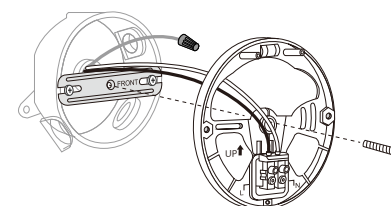
Podłącz żyłę zerową i fazową (rozizolowując ich końcówki na długość 10–15 mm [0,4–0,6"]) do silikonowych zacisków śrubowych na wsporniku. Przykręć końcówki przewodu śrubokrętem płaskim.

Uwaga: Gołe odcinki żył nie powinny wystawać z silikonowych zacisków elektrycznych. Jeśli żyły przewodów są za krótkie, za sztywne lub za miękkie, aby dało się je podłączyć, zapoznaj się z informacjami pod adresem <https://www.tp-link.com/support/faq/3883/>



6

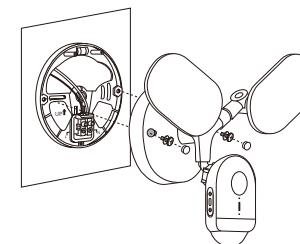
Ułóż przewody wewnątrz puszek elektrycznej. Przymocuj wspornik do płyty montażowej na puszcze za pomocą wkrętu do wspornika.



7

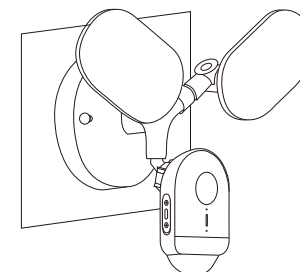
Wstaw wkręty montażowe kamery w otwory. Spasuj słupki z otworami montażowymi na wsporniku z otworami pod wkręty na kamerze z naświetlaczem.

Wkręć wkręty kamery w te otwory, aby przymocować kamerę z naświetlaczem do wspornika. Wciśnij zaślepki w otwory na wkręty.



8

Wyreguluj kąt kamery i naświetlaczy.



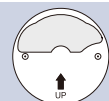
9

Włącz zasilanie bezpiecznikiem instalacyjnym. Zaczekaj, aż dioda LED stanu systemu zacznie migać na czerwono i zielono, co umożliwi konfigurację.

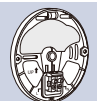
Uwaga: Jeżeli jest ciemno, naświetlacze włączą się automatycznie po podłączeniu do napięcia zasilania. Nie patrz wprost w naświetlacze z małej odległości, grozi to uszkodzeniem wzroku.

Opcja 2: Montaż z podłączeniem do istniejącej instalacji elektrycznej

Zamontuj urządzenie w miejscu, do którego doprowadzono przewód z żyłą zerową i fazową. Akcesoria wymienione poniżej mogą różnić się między wersjami produktu na rynek USA i UE.



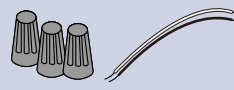
Szablon montażowy



Wspornik montażowy



2 kołki rozporowe
+ 2 wkręty montażowe



(Opcjonalnie) 3 nakrętki do
zarabiania przewodów
+ 2 przedłużki przewodowe

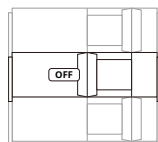


2 wkręty do kamery
+ 2 zaślepki do wkrętów

1

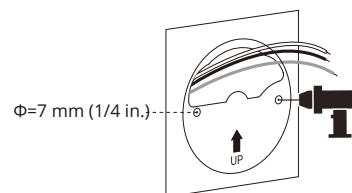
Wyłącz zasilanie bezpiecznikiem instalacyjnym. Sprawdź, czy zasilanie zostało wyłączone, włączając i wyłączając światło kilka razy.

Zachowaj ostrożność – niebezpieczeństwo porażenia prądem.



2

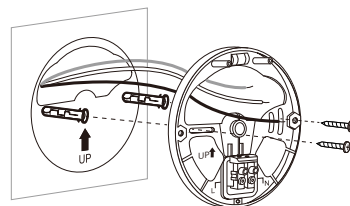
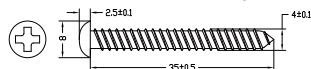
Przełóż przewód przez szablon montażowy i przyłóż szablon do powierzchni montażowej. Wywierć dwa otwory od szablonu.



3

Wbij dwa kołki rozporowe w wywiercone otwory. Przełóż przewód przez wspornik montażowy. Przymocuj wspornik wkręcając wkręty w kołki rozporowe.

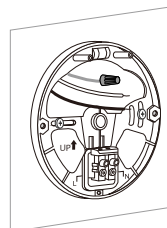
Rozmiar wkrętów montażowych:



4

Zaizoluj koniec żyły uziemienia (powinna mieć kolor zielony albo żółto-zielony) za pomocą nakrętki do zarabiania przewodów z kompletu.

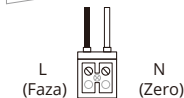
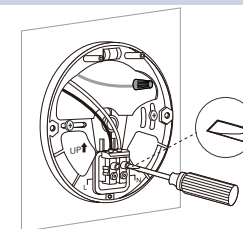
Uwaga: Znaczenie kolorystyki żył przewodów można znaleźć pod adresem <https://www.tp-link.com/support/faq/3474/>



5

Podłącz żyłę zerową (powinna mieć kolor biały lub niebieski) i fazową (powinna mieć kolor czarny, brązowy lub czerwony) (rozizolowując ich końcówki na długość 10–15 mm [0,4–0,6"] do silikonowych zacisków śrubowych na wsporniku. Przykręć końcówki przewodu śrubokrętem płaskim.

Uwaga: Gołe odcinki żył nie powinny wystawać z silikonowych zacisków elektrycznych. Jeśli żyły przewodów są za krótkie, za sztywne lub za miękkie, aby dało się je podłączyć, zapoznaj się z informacjami pod adresem <https://www.tp-link.com/support/faq/3883/>



6

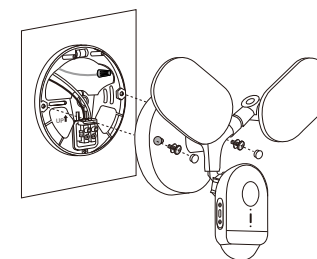
Ułóż przewody wewnątrz wspornika.

Wstaw wkręty montażowe kamery w otwory.

Spasuj słupki z otworami montażowymi na wsporniku z otworami pod wkręty na kamerze z naświetlaczem.

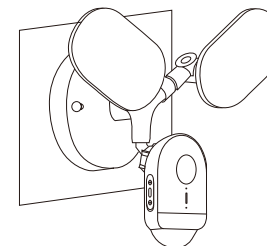
Wkręć wkręty kamery w te otwory, aby przymocować kamerę z naświetlaczem do wspornika.

Wciśnij zaślepki w otwory na wkręty.



7

Wyreguluj kąt kamery i naświetlaczy.



8

Włącz zasilanie bezpiecznikiem instalacyjnym. Zaczekaj, aż dioda LED stanu systemu zacznie migać na czerwono i zielono, co umożliwi konfigurację.

Uwaga: Jeżeli jest ciemno, naświetlacze włączą się automatycznie po podłączeniu do napięcia zasilania. Nie patrz wprost w naświetlacze z małej odległości, grozi to uszkodzeniem wzroku.

Konfiguracja kamery

Wykonaj poniższe czynności, aby zacząć używać kamery.

Krok 1. Pobierz aplikację Tapo

Pobierz aplikację [Tapo](#) z App Store lub sklepu Google Play, albo skanując poniższy kod QR.

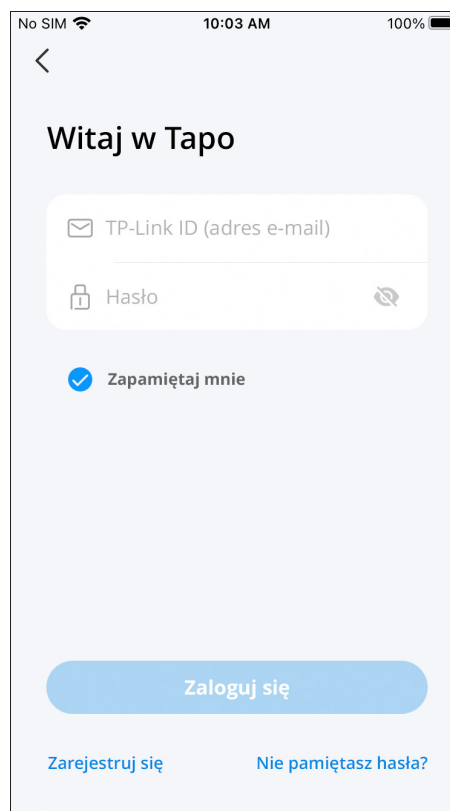


LUB



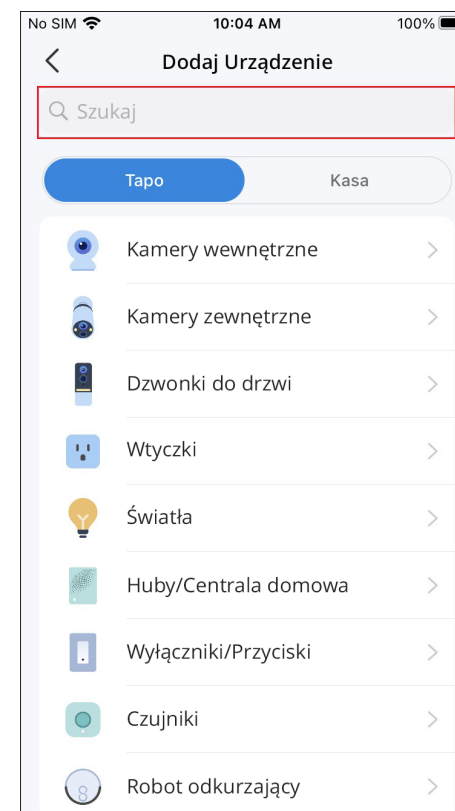
Krok 2. Zaloguj się

Otwórz aplikację i zaloguj się za pomocą identyfikatora TP-Link ID. Jeśli nie masz konta, utwórz je najpierw.



Krok 3. Dodaj kamerę

Kliknij przycisk ⊕ > Dodaj urządzenie w aplikacji, po czym znajdź model Twojego urządzenia. Postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby zakończyć konfigurację.



Bezproblemowa konfiguracja urządzenia dzięki Amazon

■ Uwaga: Jedynie model Tapo C720 obsługuje bezproblemową konfigurację Amazon.

Na czym polega bezproblemowa konfiguracja Amazon?

Funkcja bezproblemowej konfiguracji Amazon ułatwia podłączenie i konfigurację urządzeń inteligentnych (smart) Tapo, wymagając tylko kilku czynności, bez konieczności zapamiętania hasła do Twojej sieci Wi-Fi i wpisywania go do każdego z tak konfigurowanych urządzeń.

Jeśli chcesz skorzystać z tej funkcji, sprawdź, czy:

- Nowe urządzenie Tapo obsługuje bezproblemową konfigurację Amazon.
- Nowe urządzenie Tapo zakupiono w sklepie Amazon.
- Twój router lub urządzenie Alexa obsługują bezproblemową konfigurację Amazon.
- Zapisano informacje o Twojej sieci Wi-Fi w usłudze Amazon za pomocą asystenta Alexa Echo.
- Twoje urządzenie Tapo i router są w tej samej sieci, co Twój asystent Alexo Echo.

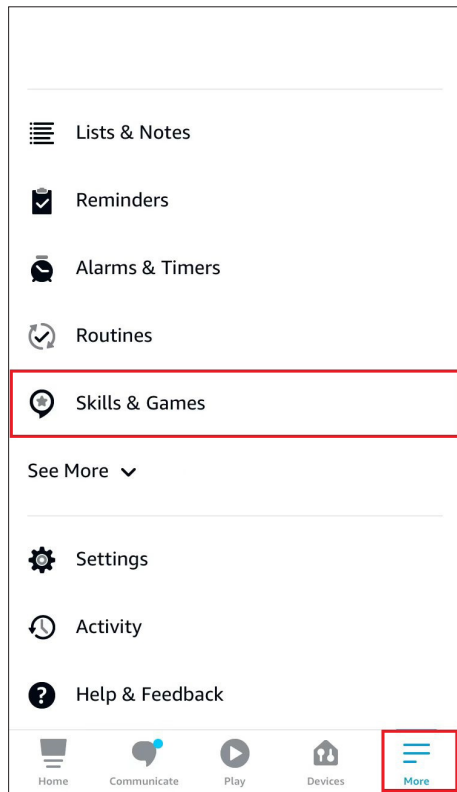
Stan wskaźnika LED podczas bezproblemowej konfiguracji Amazon

Dioda LED	Stan
Miga na czerwono i zielono	Gotowość do konfiguracji
Miga na pomarańczowo	Trwa bezproblemowa konfiguracja Amazon
Ciągłe zielone światło	Urządzenie działa prawidłowo

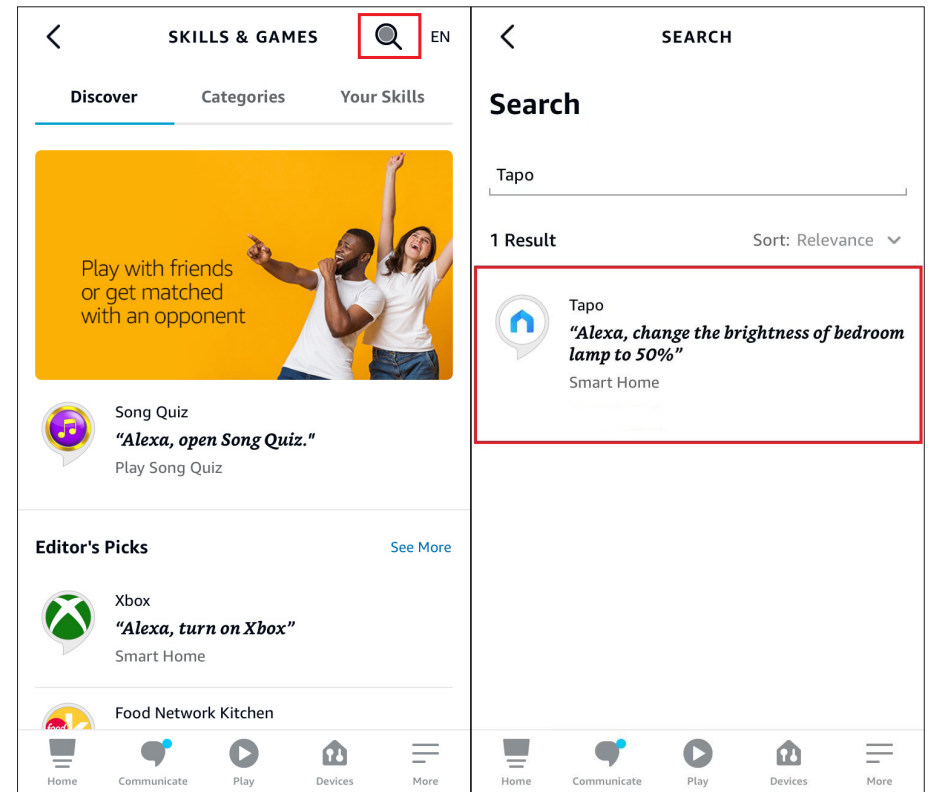
Jeśli wskaźnik LED nie chce włączyć się ciągłym zielonym światłem przez dłuższy czas, możesz spróbować ręcznie dodać Twoje urządzenie Tapo. (Naciśnij i puść przycisk Reset na urządzeniu Tapo. Następnie otwórz aplikację Tapo, kliknij przycisk + na stronie aplikacji, wybierz model Twojego urządzenia, po czym wykonaj instrukcje wyświetlane w aplikacji.)

Bezproblemowa konfiguracja Amazon na urządzeniach Tapo

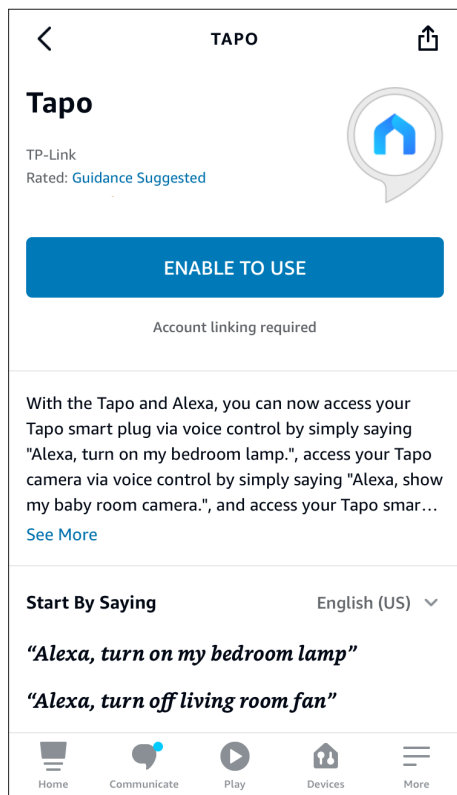
1. Otwórz aplikację Amazon Alexa. Kliknij **Więcej**, po czym wybierz **Umiejętności i gry**.



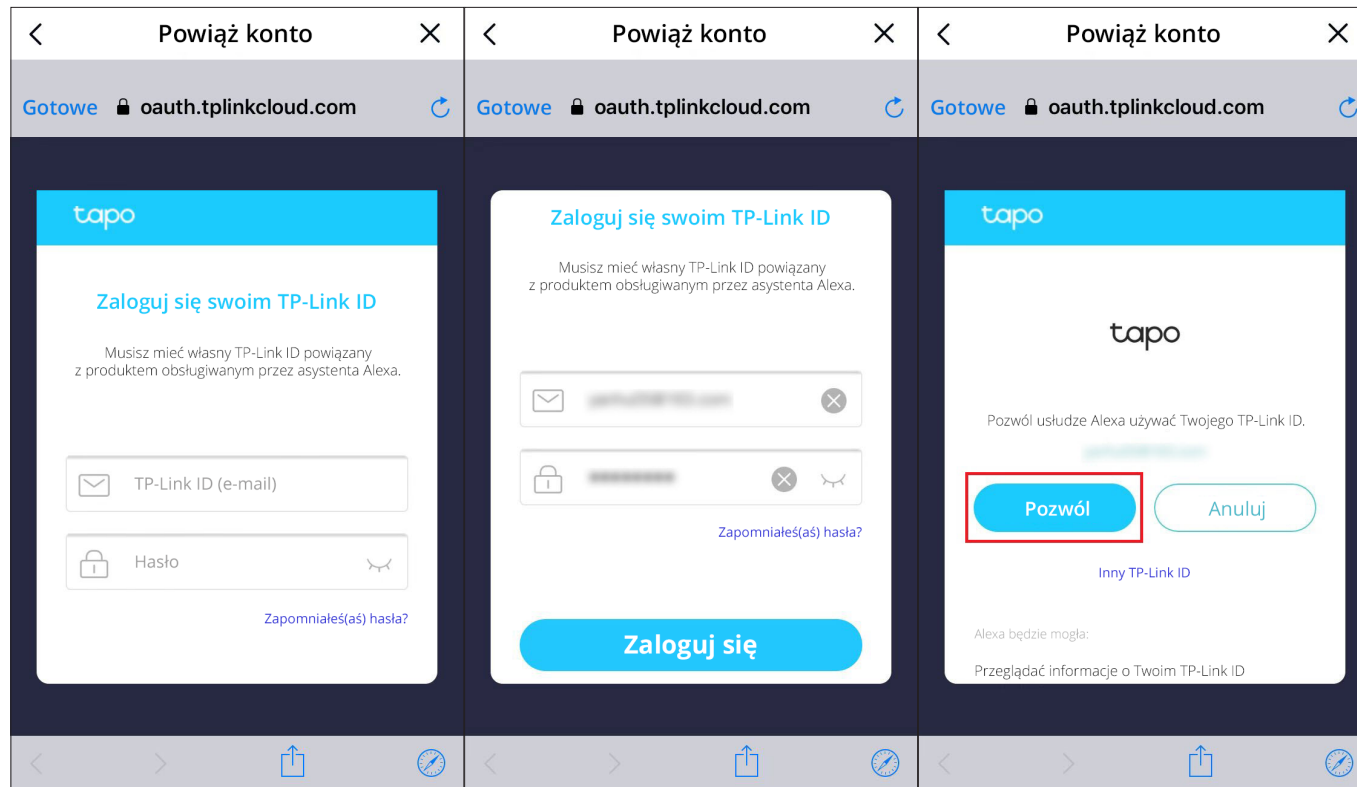
2. Wpisz **Tapo** w pasku wyszukiwarki, po czym wybierz **Tapo**.



3. Kliknij przycisk **Włącz, aby używać**.



4. Zaloguj się używając identyfikatora TP-Link ID powiązanego z Twoim urządzeniem Tapo, po czym kliknij **Autoryzuj**. Gdy autoryzacja powiedzie się, na ekranie pojawi się komunikat **Udało się powiązać Tapo**.



5. Podłącz Twoje urządzenie Tapo, zaś konfiguracja zostanie ukończona automatycznie w ciągu dwóch minut.

Jeśli chcesz dodać więcej urządzeń Tapo, po prostu je podłącz!

Gotowe!

Jeżeli urządzenie pojawi się na stronie głównej aplikacji Tapo, oznacza to, że udało się je powiązać z Twoim kontem w serwisie Amazon i automatycznie dołączyło do Twojej sieci Wi-Fi.

Jeżeli urządzenia nie ma na stronie głównej aplikacji Tapo, spróbuj skonfigurować je ręcznie. (Kliknij przycisk + na stronie aplikacji, wybierz model Twojego urządzenia, po czym wykonaj instrukcje wyświetlane w aplikacji.)

Uwierzytelnienie

Oświadczenie o zgodności z przepisami FCC



Nazwa produktu: Inteligentna kamera z naświetlaczem

Numer modelu: Tapo C720/TC55/TC53

Podmiot odpowiedzialny:

TP-Link USA Corporation

Adres: 10 Mauchly, Irvine, CA 92618, USA

Strona internetowa: <http://www.tp-link.com/us/>

Tel.: +1 626 333 0234

Faks: +1 909 527 6804

E-mail: sales.usa@tp-link.com

Na podstawie wyników badań uznano, że urządzenie to spełnia ograniczenia określone przepisami FCC (Federalnej Komisji Łączności USA) dla urządzeń cyfrowych klasy B (FCC Rules, Part 15, Class B). Celem takich ograniczeń jest stosowna ochrona przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach budynków mieszkalnych. Urządzenie wytwarza, wykorzystuje lub może emitować energię w paśmie częstotliwości radiowych, a jeżeli nie zostanie zainstalowane i nie będzie użytkowane zgodnie z właściwą mu instrukcją, może wywołać szkodliwe zakłócenia łączności radiowej. Nie można jednocześnie zagwarantować, że nie wywoła ono żadnych zakłóceń w danej instalacji. Jeżeli urządzenie rzeczywiście wywołuje szkodliwe zakłócenia pracy odbiorników radiowych lub telewizyjnych, co można stwierdzić, wyłączając i ponownie włączając dane urządzenie, zaleca się, aby użytkownik spróbował ograniczyć takie zakłócenia na poniższe sposoby:

- Zmieniając kierunek lub umiejscowienie anteny odbiorczej.
- Zwiększając odległość między urządzeniem i odbiornikiem.
- Podłączając urządzenie i odbiorniki do gniazdek w różnych obwodach zasilania.
- Zasięgając porady u sprzedawcy lub doświadczonego technika sprzętu RTV.

Urządzenie spełnia wymagania przepisów Part 15 FCC (Federalnej Komisji Łączności USA). Użytkowanie urządzenia jest dozwolone pod dwoma warunkami:

1. Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń.
2. Urządzenie jest podatne na zakłócenia, w tym zakłócenia mogące spowodować jego niepożądane działanie.

Zmiany lub przeróbki niezgodnione z podmiotem odpowiedzialnym za legalność urządzenia mogą skutkować utratą prawa użytkownika do użytkowania tego urządzenia.

Uwaga: Producent nie odpowiada za żadne zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym spowodowane samowolnymi przeróbkami tego urządzenia. Samowolne przeróbki mogą pozbawić użytkownika prawa do użytkowania produktu.

Oświadczenie FCC o narażeniu na promieniowanie o częstotliwości radiowej

Urządzenie spełnia wymagania FCC (Federalnej Komisji Łączności w USA) wobec ograniczeń narażenia na działanie promieniowania o częstotliwości radiowej (RF), którego najwyższe dopuszczalne wartości wyznaczono dla środowiska niekontrolowanego. Urządzenie i jego antena nie mogą znajdować się ani pracować w bezpośrednim sąsiedztwie innej anteny lub innego nadajnika.

„Niniejsze zezwolenie dotyczy tylko konfiguracji mobilnych ze względu na obowiązujące wymagania FCC wobec narażenia na promieniowanie o częstotliwości radiowej. Anteny używane w tym nadajniku należy zainstalować w taki sposób, aby znajdowały się w odległości co najmniej 20 cm od wszystkich osób. Nie mogą znajdować się ani pracować w bezpośrednim sąsiedztwie innej anteny lub innego nadajnika.”

TP-Link USA Corporation oświadcza, że urządzenie opisane powyżej spełnia wymagania obowiązujących norm technicznych, tj. przepisów FCC Part 15. Nie dokonano żadnych samowolnych zmian w urządzeniu, a także urządzenie to jest prawidłowo użytkowane i utrzymywane.

Data wydania: 2024-04-26

Ostrzeżenie o oznaczeniu CE



Urządzenie jest produktem klasy B. Produkt ten w warunkach mieszkalnych może powodować zakłócenia radiowe i w takich przypadkach użytkownik produktu może być zmuszony podjąć odpowiednie kroki.

CZĘSTOTLIWOŚĆ PRACY (maksymalna moc nadawania)

2412 MHz – 2472 MHz (20 dBm)

Deklaracja zgodności UE

TP-Link niniejszym oświadcza, że to urządzenie spełnia wymagania i inne właściwe postanowienia dyrektyw 2014/53/UE, 2009/125/WE, 2011/65/UE oraz (UE) 2015/863.

Oryginał deklaracji zgodności UE można znaleźć pod adresem <https://www.tapo.com/en/support/ce/>.

Informacje o narażeniu na promieniowanie radiowe

To urządzenie spełnia wymagania UE (art. 3.1a dyrektywy 2014/53/UE) dotyczące ograniczenia narażenia ogółu społeczeństwa na pola elektromagnetyczne w celu ochrony zdrowia.

Urządzenie spełnia warunki techniczne wobec promieniowania radiowego pod warunkiem, że jest używane w odległości co najmniej 20 cm od ciała.

Znak UKCA



Deklaracja zgodności dla Wielkiej Brytanii

TP-Link niniejszym oświadcza, że urządzenie spełnia wymagania i inne właściwe postanowienia brytyjskiego rozporządzenia ws. sprzętu radiowego z 2017 r. (Radio Equipment Regulations 2017).

Oryginał brytyjskiej deklaracji zgodności (UK) można znaleźć na stronie <https://www.tapo.com/support/ukca/>.



Bezpieczeństwo

- Chronić urządzenie przed ogniem i wysokimi temperaturami. NIE WOLNO zanurzać urządzenia w wodzie ani innych cieczach.
- Nie wolno samodzielnie rozbierać, naprawiać ani przerabiać tego produktu.
- Nie używaj urządzenia w miejscach, w których praca urządzeń bezprzewodowych jest zabroniona.
- Nie wolno używać produktu, jeśli jego obudowa jest uszkodzona. Niebezpieczeństwo porażenia prądem.
- Nie wolno dotykać produktu mokrymi dłońmi.
- Chronić produkt przed silnym deszczem i zawilgoceniem.
- Nie wolno stawiać produktu w pobliżu urządzeń sterowanych automatycznie, np. sygnalizatorów alarmu przeciwpożarowego. Produkt ten emituje fale radiowe, które mogą doprowadzić do nieprawidłowego działania urządzeń w jego pobliżu, a tym samym wypadków.
- Należy przestrzegać ograniczeń dotyczących użytkowania urządzeń łączności bezprzewodowej w składach paliwowych, instalacjach chemicznych, a także podczas prac minerskich/strzałowych.
- Nie wolno czyścić produktu cieczami. Wolno używać jedynie suchych ścierek.
- Nie wolno wkładać żadnych metalowych przedmiotów do wnętrza produktu. Jeśli jakiś metalowy przedmiot dostanie się do wnętrza produktu, wyłącz jego zasilanie bezpiecznikiem instalacyjnym, po czym skontaktuj się z elektrykiem z uprawnieniami zawodowymi.
- Produkt nie powinien być używany podczas świadczenia opieki medycznej. Jeżeli opieka medyczna polega na używaniu takich wyrobów medycznych, jak np. rozrusznik serca lub aparat słuchowy, należy zwrócić się do jego producenta i ustalić, czy wyrób taki ma ekranowanie wystarczająco chroniące przed promieniowaniem energii o częstotliwości fal radiowych.
- Nie wolno używać tego produktu w zakładach opieki zdrowotnej. W szpitalach i innych zakładach opieki zdrowotnej używane są urządzenia, które mogą być podatne na oddziaływanie zewnętrznych źródeł promieniowania energii o częstotliwości fal radiowych.
- Należy chronić produkt przed nadmiernym zadymieniem, zapyleniem, wysokimi temperaturami i drganiami.
- Chronić produkt przed bezpośrednim światłem słonecznym — będzie wówczas lepiej działał.
- Nie wolno stawiać ciężkich przedmiotów na tym produkcie.
- Produkt ten może powodować zakłócenia innych urządzeń elektronicznych, w tym odbiorników radiowo-telewizyjnych, komputerów osobistych, aparatów telefonicznych oraz innych urządzeń bezprzewodowych.
- Źródło światła w oprawie oświetleniowej produktu nie jest wymienne. Gdy zużyje się, trzeba wymienić całą oprawę oświetleniową.
- Temperatura pracy: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F)

Zapoznaj się z powyższymi informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa i przestrzegaj ich podczas użytkowania urządzenia. Producent nie może zagwarantować, że nie dojdzie do wypadków czy uszkodzeń na skutek z nieprawidłowego użytkowania urządzenia. Używaj tego produktu ostrożnie i na własne ryzyko.

Objaśnienie symboli na etykiecie produktu

Uwaga: Etykieta produktu można znaleźć z tyłu urządzenia. Symbole mogą się różnić w zależności od produktu.

Symbol	Objaśnienie
	Urządzenie klasy II
	Urządzenie klasy II z uziemieniem funkcjonalnym
	Prąd zmienny
	Napięcie prądu stałego
	Polaryzacja zacisków wyjściowych
	Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń
	Niebezpieczne napięcie
	Ostrzeżenie, ryzyko porażenia prądem
	Oznakowanie efektywności energetycznej
	Uziemienie ochronne
	Uziemienie
	Rama lub obudowa

Symbol	Objaśnienie
	Uziemienie funkcjonalne
	Ostrzeżenie, gorąca powierzchnia
	Ostrzeżenie
	Instrukcja obsługi
	Tryb czuwania
	„WŁ.”/„WYŁ.” (przełącznik bistabilny)
	Bezpiecznik
	Bezpiecznik na przewodzie neutralnym N
	RECYKLING Ten produkt nosi symbol selektywnej zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE). Oznacza to, że produkt ten wymaga zagospodarowania zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2012/19/UE, w celu jego recyklingu lub demontażu, aby zminimalizować oddziaływanie na środowisko. Użytkownik może przekazać produkt odpowiedniemu podmiotowi zajmującemu się recyklingiem lub zwrócić go sprzedawcy przy zakupie nowego sprzętu elektrycznego lub elektronicznego.
	Ostrzeżenie, nie słuchać dźwięku przy wysokich poziomach głośności przez długi czas.
	Odłączenie, wszystkie wtyki zasilania

Symbol	Objaśnienie
m	Przełącznik z mini przerwą stykową
μ	Przełącznik z mikro przerwą stykową (dla wersji amerykańskiej). Przełącznik z mikro przerwą stykową / mikro-odłącznikiem (dla wersji innych niż amerykańska).
ε	Przełącznik bez przerwy stykowej (przełącznik półprzewodnikowy).