

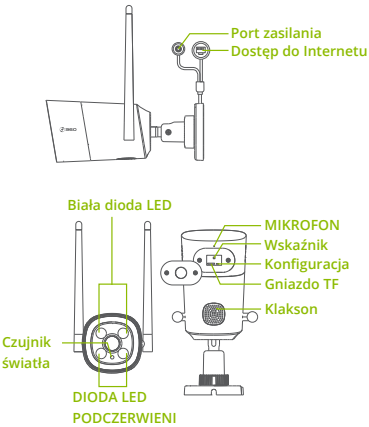


## Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić, czy kamera i jej akcesoria są w dobrym stanie.

- 1) Kamera ×1
- 2) Zaczep do kabla ×5
- 3) Zasilacz ×1
- 4) Klej wodoodporny ×2
- 5) Instrukcja obsługi ×1
- 6) Śruba ×4
- 7) Plastikowe uchwyty ×1
- 8) Naklejka instalacyjna ×1
- 9) Śrubokręt ×1

## Omówienie produktu

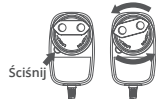


— 1 —

## 1) Wymiana końcówki zasilacza sieciowego

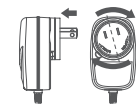


Wymij wtyczkę do ładowania



Ściśnij i przytrzymaj półokrągły przycisk po lewej stronie i wyjmij zacisk zasilacza sieciowego, obracając go w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

Montaż końcówki:



Obróć końcówkę z lekkim nachyleniem, a aby ją dokręcić nasadź kręcąc w kierunku do ruchu wskazówek zegara.

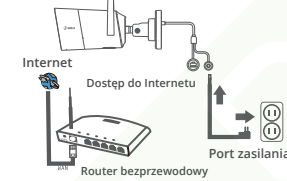
— 2 —

## 1) Wtyczka

Przed dodaniem kamery do aplikacji należy podłączyć ją do zasilania zgodnie z poniższymi instrukcjami.

- 1) Podłączyć kamerę
- 2) Połączyć się z WIFI

Kamera sieciowa



Kamera obsługuje tylko częstotliwość 2,4 GHz (IEEE802.11b/g/n) i nie obsługuje częstotliwości 5 GHz.

Uwaga:

- 1) Należy upewnić się, że router może połączyć się z siecią zewnętrzną, ponieważ jest to warunek wstępnego dostępu do kamery przez sieć zewnętrzną.
- 2) Przed użyciem zdjąć osłonę obiektywu.
- 3) Pobrać i zainstalować APLIKACJĘ. Zeskanować poniższy kod QR, kliknąć „Pobrać APLIKACJĘ” i dokończyć instalację.



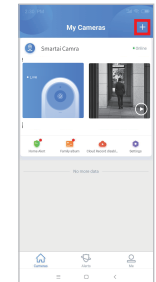
— 3 —

## 3) Dodać kamerę

- 1) Otworzyć aplikację i kliknąć „Establish Account”; jeśli użytkownik ma już konto 360, kliknąć od razu „Login”.
- 2) Po zalogowaniu kliknąć „+” (Obraz 1) w prawym górnym rogu. Następnie kliknąć “Connect to My Camera” (Obraz 2) po przekierowaniu strony. Dodać potrzebne urządzenie.

Uwaga:

- 1) Trzymać telefon blisko otworu mikrofonu w kamerze i wykonać czynność „Kliknij, aby wysłać falę dźwiękową” („Click to Send Sound Wave”).
- 2) Urządzenie należy sparować w cichym otoczeniu.



Picture 1

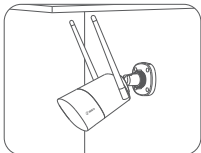
Uwaga: Należy unikać problemów wskazanych poniżej, ponieważ mogą one prowadzić do awarii połączenia sieciowego.

- Upewnić się, że kamera łączy się z pomocą częstotliwości wifi 2,4 GHz.
- Zaleca się niemoistkowanie wifi.

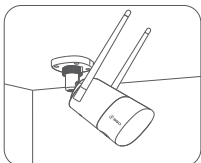
- 3) Kamera została dodana. Możesz rozpocząć użytkowanie!

— 4 —

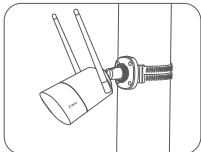
## Instalacja



1) Pogląd na instalacji na boćni stenu



2) Pogląd na stropni instalacji



3) Pogląd na instalacji wewnątrz anteny

Uwaga: Należy unikać problemów wskazanych poniżej, ponieważ mogą one prowadzić do awarii połączenia sieciowego.

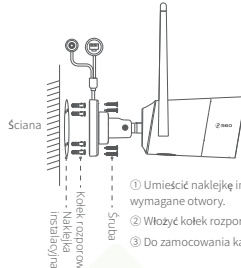
- 1) Zestaw nie zawiera pręta kamery.
- 2) Instalacja na zewnątrz wymaga zastosowania środków wodoszczelnych. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na poniższym obrazku.
- 3) Zapewnić ochronę odgromową na zewnątrz.
- 4) Używać oryginalnego zasilacza, w przeciwnym razie może to spowodować nadmierny wzrost napięcia i natężenia oraz uszkodzenie urządzenia.

— 5 —

## Instrukcja montażu

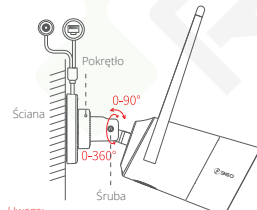
1) Montaż kamery

Zamontować kamerę zgodnie z poniższym opisem.



2) Regulacja kąta nachylenia kamery

Poluzować pokrętkę i śrubę, aby wyregulować kąt kamery. Po wyregulowaniu zabezpieczyć pokrętkę i dokręcić kolejno śruby.

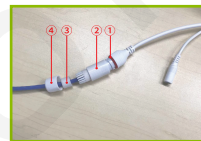


Uwaga:

- 1) Kąt montażu można regulować samodzielnie. Po dokonaniu regulacji dokręcić pokrętkę i śrubę.
- 2) Aby dokonać ponownej regulacji, należy ponownie poluzować pokrętkę i śrubę.
- 3) Czas regulacji powinien być możliwie krótki (ponieważ dokręcanie może spowodować zużycie złącza).

— 6 —

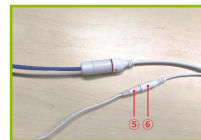
## Środki wodoszczelne



1-1 Umieścić czerwone akcesorium o-ring w bazie dostępu do Internetu (obrazek 1)

1-2 Wsunąć przewód sieciowy przez 4 3 2 i wsunąć go do dostępu do Internetu.

1-3 Dokręcić od 2 3 4



2-1 Podłączyć przewód zasilający 3 do portu zasilania 6

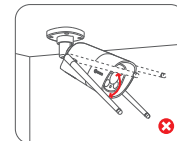


3-1 Efekt owijania taśmy wodoszczelnej w porcie przewodu sieciowego i w porcie zasilania

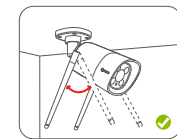
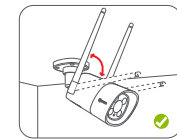
www.robotworld.pl

— 7 —

## Regulacja kierunku anteny



NIEPRAWIDŁOWO



PRAWIDŁOWO

Uwaga: Antena ustawiona równolegle z kamerą może wpływać na odbiór sygnału.

— 8 —

## Często zadawane pytania (FAQ)

Czy to normalne, że kamera wytwarza ciepło?

Jest to normalne, gdy kamera wytwarza niewielką ilość ciepła podczas pracy. Zakres temperatur roboczych wynosi od -30°C do 60°C.

## Ważna informacja

1) Ochrona prywatności

Aby chronić swoją prywatność, należy upewnić się, że Twój produkt nie zostanie powiązany bez zgody użytkownika. 360 zawsze dokłada starań, aby jak najciszej zabezpieczyć dane użytkowników i ich rodzin.

2) Opis materiału niebezpiecznego

| Tokyczne i szkodliwe substancje i pierwiastki | Akcesoria                           |     |                    |          |        |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----|--------------------|----------|--------|
|                                               | Powłoka z tworzywa sztucznego (PVC) | PCB | Przewód zasilający | Zasilacz | Obiekt |
| Ołów (Pb)                                     | ○                                   | ×   | ×                  | ×        | ○      |
| Reg. (Hg)                                     | ○                                   | ○   | ○                  | ○        | ○      |
| Kadm (Cd)                                     | ○                                   | ○   | ○                  | ○        | ○      |
| Stężeniowość chrom (CrVI)                     | ○                                   | ○   | ○                  | ○        | ○      |
| Polibromowane bifenyle (PBB)                  | ○                                   | ○   | ○                  | ○        | ○      |
| Polibromowane eter difenylowe (PBDE)          | ○                                   | ○   | ○                  | ○        | ○      |

Opis ochrony środowiska (EPD): PCB (Deska główna) 10 lat, przewód zasilający 10 lat, akumulator 5 lat. EPD oznacza okres bezpieczeństwa bez wycieku substancji niebezpiecznych zgodnie z instrukcją użytkownika.

○ : Wszystkie komponenty zawierają substancje niebezpieczne poniżej limitu określonego w dyrektywie RoHS 1363-2006.

×

Uwaga: Niewielka ilość elementów elektronicznych do celów specjalnych oznaczona jest w tabeli symbolem „X” (np. rezystory wysokonapięciowe, rezystory ceramiczne, diody). Zawartość Pb może w nich przekraczać 0,1% ze względu na wysoką wydajność. Ponieważ rdzeń w śrubach i w przewodzie danych jest wykonany z wysokiej jakości stopu, zawartość Pb może również przekraczać 0,1%. Wszystkie te elementy są zgodne z warunkami zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie UE RoHS i obecnie nie można zastosować żadnych alternatywnych technologii ani komponentów.

— 9 —

| Pasma     | Częstotliwość pracy | Maksymalna moc wyjściowa | Limit   |
|-----------|---------------------|--------------------------|---------|
| 802.11b   | 2412-2472MHz        | 15.1dBm (e.r.i.p.)       | 20.0dBm |
| 802.11g   | 2412-2472MHz        | 14.7dBm (e.r.i.p.)       | 20.0dBm |
| 802.11n20 | 2412-2472MHz        | 13.5dBm (e.r.i.p.)       | 20.0dBm |
| 802.11n40 | 2422-2462MHz        | 12.3dBm (e.r.i.p.)       | 20.0dBm |

E-mail: [support@robotworld.com](mailto:support@robotworld.com)

 Ten produkt spełnia wszelkie podstawowe wymagania dyrektyw UE, które go dotyczą.

