



## PoE Cam S4

Instrukcja po polsku

# eufy PoE Bullet-PTZ Cam S4

Model T8E00 / wariant sklepu t8e00321

Czytelne opracowanie po polsku przygotowane na podstawie oficjalnej karty produktu, strony wsparcia eufy oraz anglojęzycznego przewodnika Quick Start Guide. Dokument skupia się na najważniejszych informacjach potrzebnych do montażu, podłączenia i pierwszego uruchomienia kamery.

### Ważne

Ta kamera jest modelem PoE i do działania wymaga zgodnego rejestratora eufy Network Video Recorder S4 lub kompletnego systemu PoE NVR. Jeden przewód Ethernet odpowiada za zasilanie i transmisję danych. Jeśli używasz osobnej infrastruktury, potrzebne mogą być także przełącznik PoE, iniektor PoE lub zasilacz DC.

Najważniejsze parametry	Wartość
Typ kamery	PoE Bullet-PTZ z potrójnym obiektywem
Rozdzielczość	Górna kamera 4K (8 MP) + dolna kamera PTZ 4 MP + 4 MP
Pole widzenia	Kamera szerokokątna ok. 123,3°; PTZ: 117,1° / 45°
Ruch PTZ	360° w poziomie, 0°-70° w pionie
Nagrywanie	24/7 po PoE
Łączność	PoE / Ethernet
Odporność	IP65

W oficjalnej karcie produktu eufy podkreśla też automatyczne śledzenie, 8-krotny zoom hybrydowy, kolorową wizję nocną Starlight Color oraz czerwono-niebieskie światła ostrzegawcze.

# 1. Zawartość zestawu i elementy kamery

W przewodniku Quick Start Guide do instalacji modelu T8E00 wymieniono następujące elementy przygotowane do montażu:

- kamera PoE Cam S4,
- naklejka pozycjonująca,
- zestaw śrub montażowych,
- uchwyt montażowy,
- kabel Ethernet 18 m,
- zestaw osłony wodoodpornej do złącza.

Do wykonania instalacji producent zaleca przygotować także własne narzędzia:

- śrubokręt krzyżakowy,
- wiertarkę,
- wiertła 19 mm i 6 mm do prowadzenia przewodu oraz otworów montażowych,
- młotek,
- drabinę.

Element	Opis
Podstawa montażowa	Mocowanie kamery do ściany lub sufitu
Reflektory	Doświetlenie sceny i wsparcie trybu nocnego
Obiektywy	Zespół szerokokątny oraz dolna kamera PTZ
Wskaźnik LED	Informacja o stanie urządzenia
Mikrofony i głośnik	Dwukierunkowa komunikacja audio
Gniazdo karty microSD	Lokalna pamięć kamery
Przycisk SYNC / Reset	Parowanie i reset urządzenia
Port Fusion Link	Port pomocniczy zgodny z systemem
Złącze DC	Zasilanie dodatkowe, gdy jest używane
Złącze PoE	Dane i zasilanie przez Ethernet

## 2. Przygotowanie miejsca montażu

Kamerę można zamontować na ścianie albo na suficie. Oficjalny przewodnik rekomenduje:

- wysokość montażu od 2 do 3 m,
- ustawienie z myślą o obserwacji do około 20 m dla obiektywu tele,
- montaż w miejscu stabilnym, z możliwością poprowadzenia przewodu Ethernet i zabezpieczenia złącza przed wodą.

### Praktyczna wskazówka

Przed wierceniem sprawdź podgląd sceny na żywo w aplikacji lub na rejestratorze. Dzięki temu łatwiej dobrać wysokość, kąt i kierunek obserwacji już na etapie montażu.

## 3. Montaż krok po kroku

- Krok 1. Włącz rejestrator NVR i upewnij się, że jest gotowy do połączenia z kamerą.
- Krok 2. Przyłóż naklejkę pozycjonującą i wyznacz miejsce prowadzenia przewodu oraz otworów montażowych.
- Krok 3. Wywierć otwór na przewód oraz otwory pod śruby. W ścianach innych niż drewniane włóż kołki rozporowe.
- Krok 4. Przykręć uchwyt montażowy. Według instrukcji ta sama baza może być użyta zarówno na suficie, jak i na ścianie - mocujesz stronę z trzema otworami do powierzchni.
- Krok 5. Zamocuj kamerę na uchwycie i dokręć śruby sprężynowe blokujące.
- Krok 6. Podłącz przewód Ethernet do kamery i do NVR. Jeśli złącze znajduje się na zewnątrz, koniecznie załóż osłonę wodoodporną.

## 4. Uszczelnienie złącza PoE

Oficjalny Quick Start Guide pokazuje kolejność montażu osłony wodoodpornej. W skrócie wygląda to tak:

- sprawdź, czy element A jest już założony na złączu PoE kamery,
- przełóż przewód Ethernet kolejno przez elementy B, C i D,
- włóż wtyk Ethernet do portu PoE kamery,
- dociśnij element D do złącza kamery i przekręć, aby go zablokować,
- wsuń element C do D, a następnie dokręć element B, aby uszczelnić całość.

Jeżeli część złącza pozostaje na zewnątrz, przewód powinien wychodzić dołem. Instrukcja wyraźnie zaleca skierowanie łączenia w dół, aby ograniczyć ryzyko wnikania wody.

## 5. Regulacja pola widzenia

Po montażu usuń folię ochronną i ustaw kamerę tak, aby uzyskać właściwy kadr. W przewodniku pokazano następujące zakresy regulacji mechanicznej i roboczej:

Parametr	Zakres
Obrót podstawy	do 180°
Pochylenie korpusu	ok. 20°-90°
Dodatkowa regulacja	ok. 30° w pomocniczym przegubie
Ruch PTZ w pracy	360° poziomo, 0°-70° pionowo

### Po regulacji

Sprawdź obraz na żywo i w razie potrzeby skoryguj pochylenie lub obrót kamery. Najlepiej robić to już przy dokręconym uchwycie, patrząc na podgląd w aplikacji albo na monitorze NVR.

## 6. Pierwsze uruchomienie i codzienne użycie

Po poprawnym podłączeniu do NVR kamera jest gotowa do pracy. W materiałach eufy dla modelu PoE Cam S4 podkreślono następujące funkcje użytkowe:

- stałe nagrywanie 24/7 przez PoE,
- potrójny system obiektywów: stały podgląd szerokokątny oraz dolna kamera PTZ,
- automatyczne kadrowanie i śledzenie obiektu,
- 8-krotny zoom hybrydowy,
- kolorowa wizja nocna Starlight Color z AI-ISP,
- HDR i reflektor dla czytelniejszego obrazu nocnego,
- czerwono-niebieskie światła ostrzegawcze oraz syrena,
- dwukierunkowe audio z redukcją szumów AI,
- rozpoznawanie człowieka, pojazdu i zwierzęcia z ograniczeniem fałszywych alarmów.

## 7. Ważne informacje eksploatacyjne

- zalecany zakres temperatur pracy dla T8E00 i akcesoriów: od -30°C do 45°C,
- nie używaj urządzenia poza zalecanym zakresem temperatur,
- jeśli instrukcja nie dopuszcza innego wariantu, unikaj długotrwałego bezpośredniego nasłonecznienia i nadmiernie mokrego środowiska,
- korzystaj z urządzenia wyłącznie w sposób opisany przez producenta,
- przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących monitoringu i ochrony prywatności.

## 8. Gwarancja według przewodnika

Element	Okres
Rejestrator sieciowy	36 miesięcy
Kamera PoE	36 miesięcy
Dysk twardy / uchwyt montażowy	24 miesiące
Zasilacz	18 miesięcy
Przewody AC / USB / Ethernet / HDMI / osłona wodoodporna	12 miesięcy
Pozostałe akcesoria	Brak gwarancji

Ostateczne warunki gwarancji i zgodność regionalna mogą zależeć od kraju zakupu oraz aktualnej polityki producenta.