

Moduł termowizyjny AXIS FA1080-E

Moduł termowizyjny do zastosowań zewnętrznych

AXIS FA1080-E to elastyczny i wysoce dyskretny moduł termowizyjny do zastosowań zewnętrznych charakteryzujący się wszechstronnymi możliwościami instalacji: za różnego rodzaju płytami budowlanymi na potrzeby dyskretnego dozoru, na ścianach bądź w zagłębieniach. Może służyć jako moduł dozorowy, który nie narusza prawa do prywatności. Urządzenie dostępne jest z dwoma rodzajami obiektywów: 2,2 mm szerokokątnym oraz 4 mm zapewniającym węższy kąt widzenia przy większych odległościach detekcji. Współpracuje z modułem głównym AXIS FA54 i obsługuje platformę AXIS Camera Application Platform, umożliwiając korzystanie z funkcji analizy obrazu. Ponadto stanowi niezawodne rozwiązanie do wykrywania obiektów odznaczające się niskim wskaźnikiem fałszywych alarmów.

- > **Niezawodna detekcja termowizyjna przez całą dobę**
- > **Możliwości konfiguracji wielokanałowej**
- > **Dwa warianty z różnymi obiektywami**
- > **Przeznaczony do współpracy z modułem głównym AXIS FA54**
- > **Dyskretny moduł termowizyjny do zastosowań zewnętrznych**



Moduł termowizyjny AXIS FA1080-E

Kamera		Środowisko (moduł termowizyjny)	
Modele	AXIS FA1080-E 2,2 mm AXIS FA1080-E 4 mm	Wymiary	AXIS FA1080-E 2,2 mm: 53 mm ø 30 mm AXIS FA1080-E 4 mm: 62 mm ø 30 mm długość kabla: 12 m
Przetwornik obrazu	niechłodzony mikrobolometr o rozdzielczości 208 × 156 pikseli, rozmiar piksela: 12 μm zakres widmowy: 8 - 14 μm	Masa	moduł wraz z kablem 370 g
Obiektyw	AXIS FA1080-E 2,2 mm: atermiczny, 2,2 mm, F1.05 pole widzenia w poziomie: 63° pole widzenia w pionie: 47° AXIS FA1080-E 4 mm: atermiczny, 4 mm, F1.2 pole widzenia w poziomie: 35,4° pole widzenia w pionie: 28° odległość bliskiego ogniskowania: 1 m	Wymagany sprzęt	moduł główny AXIS FA54
Czułość	NETD <100 mK	Wyposażenie standardowe	regulowany uchwyt montażowy AXIS F8201
Częstotliwość odświeżania	8,3 obrazu/s	Wyposażenie dodatkowe	uchwyt do montażu stałopozycyjnego AXIS F8203 pasek montażowy AXIS F8204 wspornik typu bullet AXIS F8205 pierścień maskujący AXIS F8212 szczegółowe informacje o wyposażeniu dodatkowym znajdują się na stronie axis.com
Parametry ogólne		Gwarancja	5-letnia, informacje na stronie axis.com/warranty
Obudowa	aluminium stopień ochrony IP66 i IP67	Kontrola wywozu	urządzenie zawiera technologię / komponenty pochodzące ze Stanów Zjednoczonych, do urządzenia zawsze stosuje się amerykańskie przepisy eksportowe (US Export Administration Regulations „EAR”); należy zawsze stosować się do wszelkich odnośnych przepisów krajowych i międzynarodowych w zakresie kontroli (ponownego) wywozu
Złącza	RJ12 do połączenia z modułem głównym AXIS FA54	Odpowiedzialność w zakresie ochrony środowiska: axis.com/environmental-responsibility	
Warunki pracy	-30 ÷ +55°C maks. temperatura (chwilowa): +60°C temperatura rozruchu: -30°C wilgotność względna: 10 – 100% (z kondensacją)		
Warunki przechowywania	-40 ÷ +65°C		
Zgodność	kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC cz. 15 pkt B klasa A, VCCI klasa A, RCM AS / NZS CISPR 32 klasa A, ICES-003 klasa A bezpieczeństwo IEC / EN / UL 62368-1		