

DS-3WF0EC-5ACT(B)**5 Ghz 867 Mb/s 500 m Most bezprzewodowy do windy**

Podwójny most bezprzewodowy może być stosowany w branżach, takich jak bezprzewodowe zabezpieczenia wideo, kolejnictwo, transport, energetyka i inne branże, bezprzewodowa transmisja wideo / danych, zasięg bezprzewodowy, budowa bezprzewodowej sieci szkieletowej operatora, zasięg bezprzewodowy Wi-Fi, budowa informacji na obszarach wiejskich i zasięg sieci bezprzewodowej. Transmisja długodystansowa urządzenia może zagwarantować wielokanałową transmisję wideo HD.

- Odległość transmisji bezprzewodowej do 500 m
- mostek bezprzewodowy 867 Mb/s 802.11ac
- Wbudowana antena 8 dBi 2 x 2 MIMO
- Wizualizowane zarządzanie topologią
- Standardowe wejście i wyjście PoE
- Plug and Play

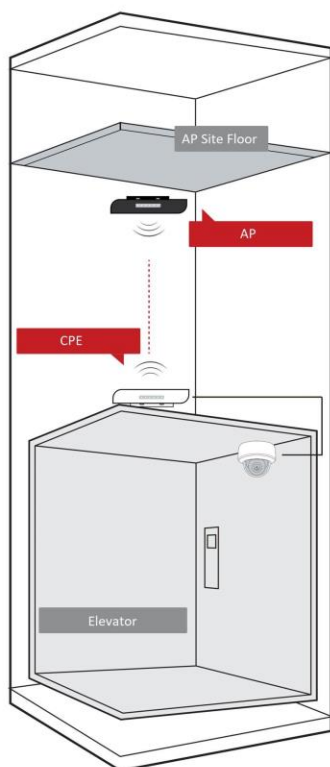
▪ Specyfikacja

Ogólne	
Wymiary produktu (szer. × wys. × gł.)	90.8 mm × 187,87 mm × 57,87 mm (3,58" × 7,4" × 2,28")
Wymiary opakowania (szer. × wys. × gł.)	256 mm × 231 mm × 86 mm (10,07" × 9,09" × 3,38")
Waga netto	0.26 kg (0,57 lb) na urządzenie
Waga brutto	1,1 kg (2,43 lb)
Zawartość opakowania	Mostek bezprzewodowy × 2, zasilacz PoE × 2, przewód zasilający × 2, skrócona instrukcja obsługi × 1, informacje o zgodności z przepisami i bezpieczeństwie × 1, taśma bindująca × 4
Metoda pakowania	Pakowanie parami
Temperatura pracy	-30°C do 65°C (-22°F do 149°F)
Wilgotność pracy	5% do 95% (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-40 °C do 80 °C (-40 °F do 176 °F)
Wilgotność przechowywania	5% do 95% (bez kondensacji)
Typ montażu	Montaż na słupie
Stopień ochrony:	IP55
Zużycie energii	2.43 W dla typowego (1-kan. 2MP IPC), maks. 3.4 W
Parametry modułu radiowego	
Max. Szybkość transmisji interfejsu powietrznego	≤ 867 Mb/s
Standard bezprzewodowy	IEEE 802.11/a/n/ac
Pasma częstotliwości roboczej	5150 MHz ~ 5250 MHz, 5250 MHz ~ 5350 MHz, 5470 MHz ~ 5725 MHz, 5725 MHz ~ 5825 MHz
Wzmocnienie anteny	8 dBi
Kąt anteny	(H) Szerokość wiązki [3 dB] 50° (W) Szerokość wiązki [3 dB] 50°
Moc transmisji	22 dBm @11ac MCS0 (Uwaga: moc nadawania może się różnić w zależności od lokalnych przepisów).
Czułość odbioru	-84 ±2dBm@AC80-MCS0
Przepustowość	PTP: 80 Mb/s/0,2 km (AC80), 40 Mb/s/0,5 km (AC80)
Zasilanie PoE	
Port PoE	AP: LAN1 802.3af/at PoE IN; CPE: LAN1 pasywne PoE IN, LAN2 802.3 af PoE OUT
Budżet mocy PoE	10 W
Odległość PoE	100 m
Parametr sprzętowy	
Interfejs sieciowy	2 × porty RJ45 10/100 Mb/s
Wskaźnik LED	Wskaźnik zasilania, wskaźnik LAN, wskaźnik intensywności sygnału
Reset	Przycisk resetowania sprzętu
Zasilanie	48V PoE; Sprawdź poniższy obraz interfejsu fizycznego, aby uzyskać więcej informacji.
Funkcja oprogramowania	
Funkcja aplikacji	IFM, IPM, DFS, TPC
Szerokość kanału	20/40/80 MHz
Wybór kanału	Wybór automatyczny/ręczny
Protokół sieciowy	NTP (synchronizacja czasu w sieci), SADP (automatyczne wyszukiwanie adresu IP), HTTPS (zarządzanie przez Internet)

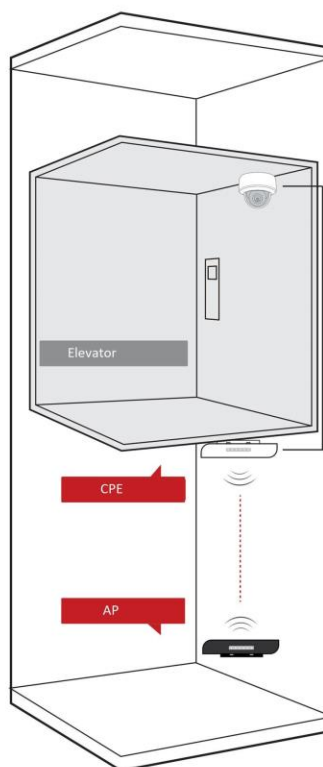
Tryb zabezpieczeń	WPA2-PSK
Mechanizm bezpieczeństwa	Ukryta nazwa sieci bezprzewodowej
Metoda zarządzania	Web, iVMS-4200, HCP
Aktualizacja	Web, iVMS-4200, HCP
Dziennik systemowy	Syslog, informacje o centrum kontroli
HPP	Obsługa aktywacji jednym kliknięciem i zdalne zarządzanie przez Hik-Partner Pro. Obsługiwane funkcje: 1. Uruchom ponownie urządzenie 2. Przywróć urządzenie 3. Wyświetlanie informacji o topologii 4. Wyświetla stan połączenia między AP i CPE, w tym intensywność sygnału, szum tła, szybkość wysyłania i odbierania. 5. Konfiguracja ustawień sieci bezprzewodowej, w tym trybu pracy, SSID, hasła, kanału, szerokości pasma kanału, mocy nadawania 6. Wyrównanie mostu 7. Skanowanie widma 8. Zarządzanie wyjściem PoE
Zatwierdzenie	
EMC	CE-EMC (EN 55032:2015+A11: 2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1: 2019, EN 50130-4:2011+A1: 2014, EN 55035:2017+A11: 2020), IC (ICES-003: Wydanie 7:2020), RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015)
Bezpieczeństwo	CB (AMD1:2009, AMD2:2013, IEC 62368-1:2014 (wydanie drugie)), CE-LVD (EN 62368-1:2014+A11: 2017)
Badanie biochemiczne	CE-RoHS (2011/65/UE), WEEE (2012/19/UE), Reach (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006)
Radio	EN 301 893, EN 300 440, EN 62311, EN 301 489-3, EN 301 489-17

Typowe zastosowanie

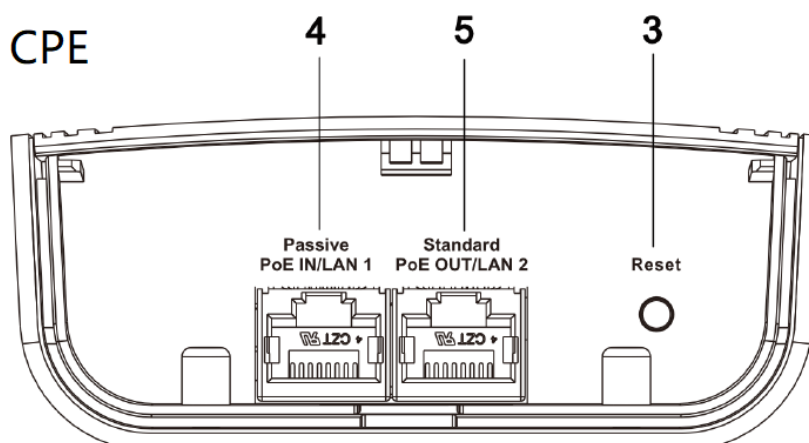
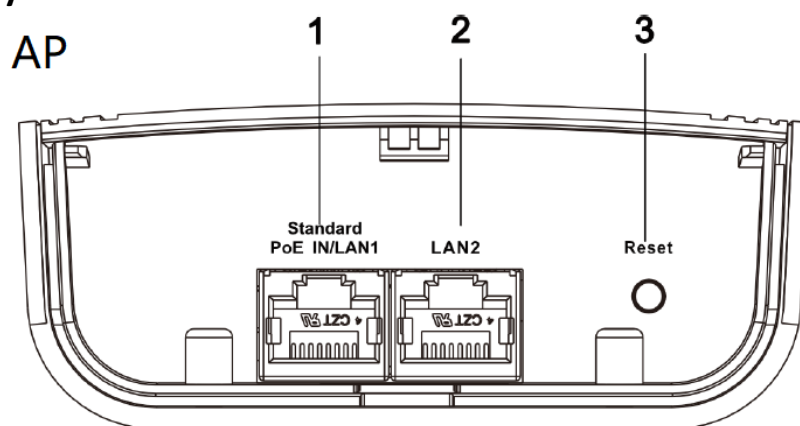
Scene 1



Scene 2



Interfejs fizyczny

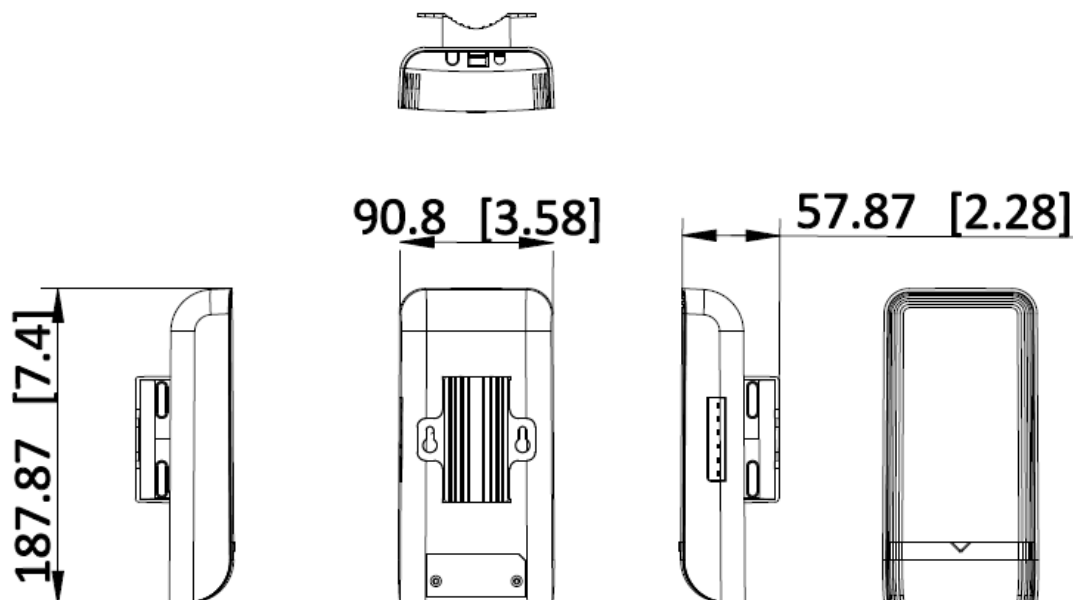


Nr	Interfejs/przycisk	Opis
1	Standardowe PoE IN/LAN 1	Adaptacyjny port RJ45 10/100 Mb/s może być również używany jako standardowy port wejściowy PoE.
2	LAN 2	Adaptacyjny port RJ45 10/100 Mb/s.
3	Reset	Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy, aby przywrócić ustawienia fabryczne.
4	Pasywne PoE IN/LAN 1	Adaptacyjny port RJ45 10/100 Mb/s może być również używany jako pasywny port wejściowy PoE.
5	Standardowe wyjście PoE OUT/LAN 2	Adaptacyjny port RJ45 10/100 Mb/s może być również używany jako standardowy port wyjściowy PoE.

▪ Dostępny model

DS-3WF0EC-5ACT(B)
DS-3WF0EC-5ACT(B)-AP
DS-3WF0EC-5ACT(B)-ST
F-WL-B50E-TAC(iFLOW)
F-WL-B50E-TAC-AP(iFLOW)
F-WL-B50E-TAC-ST(iFLOW)

▪ Wymiary



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

