

## DS-PWA64/96 AX PRO

AX PRO obsługuje metody komunikacji Wi-Fi, TCP/IP i GPRS/3G/4G. Obsługuje również odbiornik IP Hik-ProConnect, Hik-Connect, Hik IP Receiver, Hik IP Receiver Pro oraz Hik-Central, który ma zastosowanie do scenariuszy rynku, sklepu, domu, fabryki, magazynu, biura itp.



### Najważniejsze cechy produktu

- Sieć TCP/IP, Wi-Fi i GPRS/3G/4G
- Protokół bezprzewodowy nowej generacji: Tri-X/Kam-X
- Długa odległość transmisji RF
- Komunikacja dwukierunkowa z szyfrowaniem AES-128
- Łączy do 96 bezprzewodowych linii/wyjść (w tym 48 kamer PIRCAM), 16 linii przewodowych, 2 wyjścia przewodowe, 48 bezprzewodowych pilotów, 4 repeatery, 6 głośników, 8 czytników znaczników i klawiatur.

*Możliwości różnią się w zależności od modelu urządzenia.*

- Obsługuje do 48 użytkowników sieci, w tym 1 instalatora, 1 administratora i 46 użytkowników normalnych
- Monit głosowy
- Konfiguracja za pośrednictwem klienta internetowego, klienta mobilnego i chmury Convergence Cloud
- Konfiguracja Hik-Connect i Hik-ProConnect zależy od poziomu dostępu użytkownika
- Powiadomienie o alarmie za pomocą wysyłania wiadomości lub połączenia na telefon
- Ogląda wideo na żywo z Hik-Connect
- Filmy alarmowe za pośrednictwem poczty elektronicznej i APP
- Przesyła raporty alarmów do ARC
- Obsługuje wskaźnik LED wskazujący stan systemu
- Bateria litowo-zapasowa 4520 mAh lub akumulator 12 V 7Ah zależy od modelu urządzenia
- Protokół SIA-DC09 i obsługuje zarówno identyfikator kontaktu, jak i format danych SIA
- Obsługuje odbiornik Hik-IP i odbiornik Hik-IP Pro do komunikacji ARC

### Dostępny model

- DS-PWA64-L-WE
- DS-PWA96-M-WE
- DS-PWA96-M2-WE
- DS-PWA96-M2H-WE



## Specyfikacja

		AX PRO L	AX PRO M	AX PRO M2	AX PRO M2H
Podstawowe	Częstotliwość	868Mhz			
	Typ komunikacji	2-kierunkowa			
	Bezpieczeństwo	Frequency Hopping 128 AES Encryption			
	Wejścia bezprzewodowe	Do 64 (do 48 PIRCAM)	Do 96 (do 48 PIRCAM)	Do 96 (łącznie)	
	Wyjścia bezprzewodowe				
	Wejścia przewodowe	N/A			16
	Wyjścia przewodowe	N/A			2
	Wyjścia zasilające	N/A			2 (12v, łącznie 1A)
	Bezprzewodowe czynniki/klawiatury	Do 8			
	Sygnalizatory bezprzewodowe	4 (2 wewnętrzne + 2 zewnętrzne)	6 (3 wewnętrzne + 3 zewnętrzne)		
	Piloty	32	48		
	Bezprzewodowe wzmacniacze sygnału	2	4		
	Karty/breloki	32	48		
	PIRCAM	48			
	Obsługa kamer IP Hikvision	Klipy 2*7s (własny magazyn nagrań)	Klipy 4*7s (własny magazyn nagrań)		
Użytkownicy	Instalatorzy	1			
	Administratorzy	1			
	Użytkownicy	30	46		
Kluczowe funkcje	Strefy	16	32		
	Komunikaty dźwiękowe	Tak			
	Wbudowany głośnik	Tak			
	Wbudowany czytnik kart	N/A	Tak	N/A	
	Diody LED (status)	Uzbrojono/rozbrojono, Alarm, Tamper, Awaria, Chmura, Zasilanie			
	Pamięć zdarzeń	5000			
	Wyjście RS-232	Tak			
	Oprogramowanie	Hik-Connect/Hik-ProConnect/Web interface/IVMS4200/Convergence Cloud			
	Aktualizacja firmware	Aplikacja mobilna lub interfejs web			
	Tryby czuwania	Away/Stay (w trybie selektywnym/w trybie wyjścia)			
	Harmonogramy uzbrajania i rozbrajania	Tak			
	Wymuszone uzbrojenie gdy naruszona linia	Tak			

	Diagnostyka przez aplikację/web interface	Tak		
Komunikacja	Port LAN	Tak		
	Wi-Fi	Tak (2.4GHz)		
	GPRS	Tak	N/A	
	3/4G	N/A	Tak	
	Slot na kartę SIM	Single (Micro SIM)	Dual (Micro SIM)	
	Powiadomienia SMS	Tak		
	Alarmowe połączenie głosowe	Tak		
	Protokoły ARC (stacji monitorowania)	SIA DC09(SIA level 2, Contact ID), ISUP, ISAPI (SDK) Hik-IP Receiver & Hik-IP Receiver Pro (Sur-Gard & Ademco 685) Supports video verification and remote control		
	Obsługa użytkownika przez aplikację	Tak		
	Obsługa instalatora przez aplikację	Tak		
Web interface do konfiguracji offline	Supported			
Hardware	Podtrzymanie bateryjne	Do 17 godzin		Do 36 godzin
	Zasilacz	Wbudowany		
	Źródło awaryjnego zasilania	Wbudowany akumulator Li		Dedykowane miejsce dla akumulatora 12v 7Ah (brak w zestawie)
	Obudowa	Plastikowa		
Automatyzacje	Harmonogramy	Przełączniki ściennie & przekaźniki & gniazdka (harmonogram czasowy)		
Zatwierdzenie	EN	EN50131 Grade 2		
	CE	Tak		
	Rohs/Reach/WEEE	Tak		
Pozostałe	Temperatura pracy	-10 °C do +55 °C		
	Wymiary(W x H x D)	170.0 mm (6.7") x 170.0 (6.7") mm x 38.6 mm (1.5")	261*199*86.4mm	
	Waga	557.5 g(19.7 oz)	975g (bez baterii)	1083g (bez baterii)

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
sateru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-[0]31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com