

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/zestaw-dahua-kamera-4g-panel-kitbp4a-4g-0360bm0508-p-136915.html>



Zestaw Dahua Kamera 4G Panel KIT/BP4A-4G-0360B/M0508

Cena	646,30 zł
Numer katalogowy	65715
Kod producenta	KIT/BP4A-4G-0360B/M0508
Kod EAN	6937552403017
Rozdzielczość kamery	4MPX (2K)
Obsługa kart pamięci	Tak
Typ obudowy	Obrotowa
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ oświetlacza	Dual light (IR + LED)
Odczyt tablic rejestracyjnych LPR / ANPR	Nie
Kolor obudowy	Biały
Obsługa WiFi	Tak
Audio	Tak
Kąt widzenia	78.4°
Wbudowany głośnik	Tak
Zoom optyczny (PTZ)	nie dotyczy
Termowizja	Nie

Opis produktu

Zestaw Dahua Kamera 4G Panel KIT/BP4A-4G-0360B/M0508

Model: KIT/BP4A-4G-0360B/M0508

Najważniejsze cechy:

- **Wysoka jakość obrazu 4 MP** – Wyraźny, szczegółowy obraz dzięki nowoczesnemu przetwornikowi CMOS.
- **Doskonała widoczność nocą** – Wbudowane diody IR i ciepłe światło LED o zasięgu do **30 metrów** – obraz nawet w całkowitej ciemności.
- **Zaawansowana kompresja H.265** – Mniej zajętego miejsca, ta sama świetna jakość nagrań.
- **Alarm świetlno-dźwiękowy** – Czerwone i niebieskie światła odstraszą intruzów.
- **Łączność 4G** – Działa w każdym miejscu, bez potrzeby Wi-Fi czy kabli.
- **Czujnik ruchu PIR** – Wykrywa ludzi na podstawie ciepła ciała – niezawodne powiadomienia bez fałszywych alarmów.
- **Tryb AOV (Auto On View)** – Kamera „budzi się”, gdy wykryje osobę lub pojazd – pełna ochrona przy minimalnym zużyciu energii.

- **Dwukierunkowa komunikacja** – Wbudowany mikrofon i głośnik – mów i słuchaj w czasie rzeczywistym.
- **Obsługa kart Micro SD do 512 GB** – Duża pojemność nagrań bez dodatkowych urządzeń.
- **Zasilanie słoneczne** – Panel solarny z możliwością regulacji kąta i montażu zintegrowanego lub odłączanego.
- **Wysokowydajna bateria 68 Wh** – Długie działanie i stabilna praca nawet bez słońca.
- **Nowoczesne zasilanie USB-C** – Możliwość ładowania i podłączenia panelu solarnego jednym przewodem.
- **Odporność IP66** – Pracuje bez problemu w deszczu, śniegu i kurzu.
- **Technologia SMD (Smart Motion Detection)** – Inteligentne rozpoznawanie ruchu – kamera wie, co naprawdę ma znaczenie.

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Opis
OSD (nakładka na ekran)	Czas; kanał; poziom baterii
Tryby nagrywania	Ręczny; detekcja ruchu; harmonogram; alarm. Priorytety: Ręczny > Alarm > Detekcja ruchu > Harmonogram
Karta Micro SD (maks.)	512 GB
Ustawienia domyślne	Obsługa przywracania jednym kliknięciem
Tryb zabezpieczeń	Nazwa użytkownika i hasło; adres MAC; HTTPS; IEEE802.1x; kontrola dostępu do sieci
Czułość przy słabym oświetleniu	Starlight
Moduł solarny – maks. moc	8 W
Typ ogniwa	Monokrystaliczny krzem
Temperatura pracy (panel)	-40 °C do +60 °C
Wymiary (panel)	259 × 168 × 2,5 mm (D × S × W)
Kompresja wideo	H.265
Szybkość klatek	Strumień główny: 2560×1440@1-15 fps; Strumień pomocniczy: 640×360@1-15 fps
Liczba strumieni	2
Rozdzielczość	4M (2560×1440), 3M, 1080p, 1.3M, 720p, D1, VGA, CIF
Przepływność bitowa	32 kbps – 4096 kbps
Tryb Dzień/Noc	Auto (ICR) / Kolor / Czarno-biały
BLC / HLC / WDR	Tak
Balans bieli / Wzmocnienie / Redukcja szumów	Auto / Auto / 3D NR
Detekcja ruchu	Włącz/wyłącz (4 obszary)
Domyślna przepływność przy 2560×1440	2048 kbps
Inteligentne podwójne oświetlenie (Smart Dual Light)	Tak
Maskowanie prywatności	4 obszary
Języki	Angielski, polski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, turecki, japoński, koreański, arabski, czeski, holenderski, ukraiński, wietnamski i inne
Wbudowany mikrofon	Tak
Wbudowany głośnik	Tak
Kompresja audio	G.711a
Próbkowanie audio	8 kHz
Port sieciowy	RJ-45 (10/100 Base-T)
System sieciowy (4G)	FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (Europa, Bliski Wschód, Afryka); FDD-LTE: B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 (Ameryka Łacińska)
Klasa mocy	Klasa 3: 23 dBm ±2.7 dB
Oprogramowanie zarządzające	DMSS, DSS Pro
Aplikacja mobilna	iOS, Android
Zakres ruchu (PTZ)	Obrót: 0°–345°; Pochylenie: 0°–90°
Presety	Tak
Pamięć po zaniku zasilania	Tak
Port USB	1 port Type-C
Typ baterii	Litowo-jonowa (trójskładnikowa)
Pojemność baterii	68 Wh
Napięcie baterii	3,6 V
Temperatura pracy baterii	Ładowanie: 0°C – +50°C; Rozładowanie: -20°C – +60°C
Czas pracy baterii	Tryb oszczędny: 70 dni; Tryb niskiego zużycia: 50 dni; Tryb AOV: 10 dni; Tryb wydajny: 2 dni
Żywotność baterii	Ponad 750 cykli
Waga baterii (netto)	386 g
Certyfikaty	CE-LVD (EN62368-1); CE-EMC (2014/30/EU); CE-RED (2014/53/EU)
Zasilanie	5 V DC (±5%)
Pobór mocy	Tryb oszczędny: 0.04 W; Tryb niskiego zużycia: 0.041 W; Tryb AOV: 0.197 W; Tryb wydajny: 1.2 W
Temperatura pracy	-20°C do +60°C

Wilgotność pracy	≤95% RH (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-20°C do +60°C
Wilgotność przechowywania	≤95% RH (bez kondensacji)
Stopień ochrony	IP66
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Wymiary produktu	284 × 172 × 360 mm
Wymiary opakowania	390 × 267 × 178 mm
Waga netto / brutto	1055 g / 2290 g
Sposób montażu	Naścienny lub na słupie
Zasilacz	Opcjonalny
Obiektyw	W zestawie
System pozycjonowania	Tak
Przetwornik obrazu	1/3" CMOS
Rozdzielczość maksymalna	2560 × 1440 (4 MP)
Pamięć ROM / RAM	128 MB / 128 MB
System skanowania	Progresywny
Czas otwarcia migawki	Auto / Manualny (1/3 s – 1/100 000 s)
Minimalne oświetlenie	0.01 lux (kolor), 0.001 lux (B/W), 0 lux (z oświetleniem)
Stosunek sygnał/szum	>40 dB
Zasięg oświetlenia	IR: do 30 m; Ciepłe światło: do 20 m
Sterowanie oświetleniem	Auto / Manualne
Liczba źródeł światła	1 IR; 1 ciepłe; 1 para czerwone/niebieskie alarmowe
Regulacja kąta	Pan: 0°–360°; Tilt: -60°–0°; Rotacja: 0°–360°
Wbudowana bateria	Obsługuje ładowalną baterię litową
Czujnik światła	Tak
Zasięg czujnika PIR	12 m (na wysokości 2,5 m, poziomo); 8 m (na wysokości 2 m, pod kątem 30°)
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	3,6 mm
Przysłona	F1.6
Kąt widzenia	Poziomy: 78.4°; Pionowy: 42.4°; Diagonalny: 92.4°
Minimalna odległość ostrzenia	1,5 m
DORI (Detect/Observe/Recognize/Identify)	D: 78 m; O: 31,2 m; R: 15,6 m; I: 7,8 m (zgodnie z EN-62676-4)