

Link do produktu: <https://alertkam.pl/wifikit-b4-4ch-2x-wificam-pt4-zestaw-do-monitoringu-wifi-easylink-2x-kamera-tubowa-4mpx-2x-kamera-obrotowa-4mpx-rejestrator-nvs-hilook-by-hi-p-12338.html>



## WIFIKIT-B4-4CH + 2x WIFICAM-PT4 - Zestaw do monitoringu WiFi EasyLink, 2x Kamera tubowa 4Mpx + 2x Kamera obrotowa 4Mpx, Rejestrator NVS - HiLook by Hi

Cena brutto	<b>1 289,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 047,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 dni</b>
Numer katalogowy	<b>12338</b>
Producent	<b>HiLook By Hikvision</b>

### Opis produktu

#### Zestaw do monitoringu WiFi EasyLink - WIFIKIT-B4-4CH + WIFICAM-PT4(x2) HiLook by Hikvision

Zestaw WiFi **EasyLink** od marki HiLook by Hikvision to ergonomiczny i skuteczny system monitoringu, stworzony **myślą o szybkiej i prostej instalacji**. Zestaw nadaje się idealnie **do małych instalacji, takich jak monitoring domu, sklepu czy biura**.

Zestaw WIFIKIT-B4-4CH + WIFICAM-PT4(x2) oparty jest o cztery kamery — **dwie kamery stałopozycyjne** (tubowe) oraz **dwie kamery obrotową**. Wszystkie kamery posiadają wysokiej jakości przetwornik CMOS, generujący obraz **w rozdzielczości 4MPx**

Dzięki **podwójnym oświetlaczom**, pracującym zarówno w trybie podczerwieni jak i w kolorze, kamery mogą rejestrować obraz w dowolnych warunkach oświetlenia (technologia Hybrid Light). Dodatkowo obie kamery posiadają zintegrowany **mikrofon i głośnik**, co pozwala na prowadzenie **dwukierunkowej transmisji dźwięku**.

Kamery współpracują z innowacyjnym rejestratorem typu **NVS**, który pozwala nie tylko na **archiwizację nagrań w bezpieczny sposób** (zamiast kart microSD w kamerach), ale także na stabilne połączenie kamer i transmisję materiału wideo **bez obciążania domowego łącza sieciowego**.

#### W skład zestawu wchodzi:

1. Rejestrator 4 kanałowy WiFi NVS - 1szt
2. Kamera tubowa WiFi Hybrid Light WIFICAM-B4 - 2szt
3. Kamera obrotowa WiFi Hybrid Light WIFICAM-PT4 - 2szt
4. Komplet zasilaczy oraz akcesoriów montażowych

---

## Cechy i funkcje zestawu

- **Wysoka jakość nagrań** dzięki rozdzielczości kamer 4MPx @2560x1440p
- **Szeroki kąt nagrywania ok. 94° w poziomie** - gwarantujący świetną widoczność
- **Nagrywanie zarówno w podczerwieni i w kolorze** dzięki technologii Hybrid Light
- **Funkcja detekcji ruchu** - powiadomienia w aplikacji i nagrywanie istotnych zdarzeń
- **Dwukierunkowa transmisja audio** - możliwość nagrywania dźwięków oraz nadawania komunikatów głosowych
  
- **Podgląd na żywo, odtwarzanie nagrań oraz sterowanie kamerą obrotową** w aplikacji Hikconnect
- **Autotracking Lite w kamerach obrotowych** - możliwość podążania za ruchem
- **Obsługa kart microSD** przez rejestrator NVS aż do 512Gb
- Kamery z możliwością montażu **wewnątrz i na zewnątrz budynku**
- **Błyskawiczna instalacja** - urządzenia są gotowe do pracy po wyjęciu z pudełka
- **Cicha i energooszczędna praca** - system jest niezwykle cichy i pobiera minimalne ilości energii

**Ważne:** system można rozbudować o tylko o kamery WiFi współpracujące z rejestratorem NVS - modele WIFICAM-B2 / WIFICAM-B4 / WIFICAM-T2 / WIFICAM-T4 / WIFICAM-PT4.

---

## Bezpieczne, bezpośrednie połączenie WiFi

### Rejestrator NVS dedykowany do kamer WIFI

Zastosowanie w systemie monitoringu EasyLink transmisji bezpośrednio do urządzenia NVS **znacząco podnosi bezpieczeństwo systemu**, ponieważ cała **archiwizacja nagrań odbywa się na urządzeniu wewnątrz budynku**, a nie bezpośrednio kamery na zewnątrz.

Co więcej, system oparty o rozwiązanie HiLook by Hikvision nie obciąża łącza sieciowego w lokalu, ponieważ **transmisja wideo odbywa się bezpośrednio między urządzeniami**, bez pośrednictwa routera WiFi.

---

## Błyskawiczne uruchomienie i obsługa

### Wszystko w jednej aplikacji

Zestaw monitoringu WiFi od HiLook by Hikvision stworzony został z myślą o obsłudze z poziomu **aplikacji HikConnect w Twoim telefonie** - dodanie urządzenia do Twojego konta to tylko kilka przesunięć palcem i jeden skan kodu QR! Sam zestaw WIFIKIT-B4-4CH + WIFICAM-PT4 jest także wstępnie skonfigurowany i gotowy do pracy zaraz po wyjęciu z pudełka. Dzięki temu z instalacją zestawu poradzi sobie każdy, nawet osoby bez wiedzy technicznej.

---

## Wysoka stabilność pracy kamer

### Sieć WiFi w standardzie "6"

Zastosowany w rejestratorze NVS standard sieci bezprzewodowej **WiFi 6 to gwarancja stabilnego i płynnego połączenia** dla wszystkich urządzeń w obrębie systemu - bez "lagów" czy długiego czasu buforowania, nawet przy pełnym obciążeniu systemu, przy maksymalnej obsługiwanej ilości kamer.

---

---

## Technologia podwójnego oświetlenia

### Smart Hybrid Light

Jedynym z największych atutów prezentowanego zestawu monitoringu EasyLink jest zastosowana w kamerach **technologia Smart Hybrid Light**, czyli rozwiązanie, które pozwala kamerom automatycznie **przełączać się pomiędzy trybem IR a trybem białego światła**, dostosowując się do warunków otoczenia i specyficznych wymagań sytuacji. W praktyce oznacza to, że kamera w trybie nocnym może korzystać z niewidzialnego światła IR, aby rejestrować obraz w czerni i bieli, zapewniając dyskrecję i minimalizując zakłócenia wizualne dla otoczenia. Gdy jednak zachodzi potrzeba, **kamera przechodzi w tryb białego światła**, co umożliwi uzyskanie **kolorowego obrazu w warunkach nocnych**.

---

## Ograniczenie fałszywych alarmów

### Detekcja ruchu 2.0

Kamery w zestawie EasyLink pozwalają nie tylko skutecznie rejestrować obraz niezależnie od warunków oświetlenia, ale także umożliwiają precyzyjne wykrywanie poruszających się obiektów. Dzięki autorskiej technologii marki Hikvision - **Motion Detection 2.0** - kamery w zestawie WIFIKIT-B4-4CH + WIFICAM-PT4 potrafią skutecznie klasyfikować i wysłać powiadomienia o wykryciu ruchu tylko istotnych obiektów - takich **jak ludzie oraz pojazdy**. Dzięki tej funkcji system **ogranicza fałszywe alarmy** wywołane np. przez ruch liści lub małych zwierząt.

---

## Specyfikacja techniczna

WIFIKIT-B4-4CH + WIFICAM-PT4	
Kamery	
Model kamery	<ul style="list-style-type: none"><li>• WIFICAM-B4 x2 (tubowa)</li><li>• WIFICAM-PT4 x1 (obrotowa)</li></ul>
Przetwornik	1/2.7" Progressive Scan CMOS (obie kamery)
Rozdzielczość maks.	4Mpx @2560x1440
Obiektyw	<b>2.8 mm</b> (obie kamery)
Kąt nagrywania	horizontal FOV 94°, vertical FOV 49°, diagonal FOV 114°
Zakres regulacji głowicy	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360° (tubowa)</li><li>• Pan: 0° to 345°, Tilt: 0° to 80° (obrotowa)</li></ul>
Prędkość obrotu kamery WIFICAM-P4	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pan Speed do 25°/s</li><li>• Tilt Speed do 20°/s</li></ul>
Zasięg IR	<b>do 30m dla tubowej, do 25m dla obrotowej</b>
Długość fali IR	850 nm
Zasięg światła białego	<b>do 30m dla tubowej, do 25m dla obrotowej</b>
Tryb Smart Hybrid Light	Tak
Kompresja wideo	H.265, H.264, MJPEG
H.264	Profil Bazowy/ Profil Główny/ Profil Wysoki
H.265	Profil główny
Bitrate wideo	32 Kbps to 8 Mbps
Audio	Wbudowany mikrofon oraz głośnik

<b>Kompresja audio / Bitrate</b>	G.711/AAC-LC / 64 Kbps (G.711ulaw)/16 to 64 Kbps (AAC-LC)
<b>Framerate</b>	<b>Strumień główny:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 Hz: 25fps (2560×1440, 1920×1080, 1280×720)</li> <li>• 60 Hz: 20fps (2560×1440), 24fps (1920×1080, 1280×720)</li> </ul> <b>Strumień drugi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 Hz: 25fps (768×432)</li> <li>• 60 Hz: 30fps (768×432)</li> </ul>
<b>Detekcja ruchu</b>	MD2.0 - Detekcja ruchu z klasyfikacją obiektu człowiek/pojazd
<b>Autotracking</b>	Tak - tryb Lite (dla obiektów poruszających się niską prędkością)
<b>Interfejs sieciowy</b>	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet / WiFi do rejestratora NVS
<b>Kompatybilność</b>	Rejestrator NVS HiLook / Hikvision
<b>Przycisk reset</b>	Tak
<b>Klasa szczelności</b>	IP66
<b>Zasilanie</b>	12 VDC ± 25%, 0.5 A, max. 6 W
<b>Wymiary</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 260.9 mm × 113.9 mm × 67.4 mm (tubowa)</li> <li>• Ø 124 mm × 119 mm (obrotowa)</li> </ul>
<b>Waga</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 305g (tubowa)</li> <li>• 600g (obrotowa)</li> </ul>
Rejestrator NVS	
<b>Ilość kanałów</b>	4
<b>Bitrate In / Out</b>	20 Mbps/20 Mbps
<b>Rozdzielczość obsługiwana</b>	6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
<b>Ednoczesne odtwarzanie</b>	1 kanał
<b>Interfejs sieciowy</b>	1x RJ45 10/100Mbps, WiFi do kamer
<b>Standard WiFi</b>	WiFi 6, 2.4Ghz
<b>Prędkość transmisji WiFi</b>	150 Mbps
<b>Standard transmisji</b>	IEEE 802.11b/g/n/ax
<b>Archiwizacja</b>	Slot MicroSD: 32G/64G/128G/256G/512G
<b>Zasilanie</b>	12 VDC / 6W
<b>Wymiary</b>	163 x 125 x 26 mm
<b>Waga:</b>	
<b>Oprogramowanie klienckie</b>	Hik-Connect, HiLookVision
Zawartość zestawu	
<b>Zasilacz</b>	3x zasilacz do kamery, 1x zasilacz do rejestratora
<b>Kabel UTP</b>	1x kabel CAT5e, 1m

## GPSR

1. Urządzenie przed użyciem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że jest ono w dobrym stanie. Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawione
  2. Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, jak również osoby nie mające doświadczenia lub znajomości obsługi takiego urządzenia, chyba że użytkowanie odbywa się pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub zgodnie z instrukcjami użytkownika przekazanymi przez taką osobę.
  3. Nie wolno użytkować urządzenia w razie uszkodzenia przewodu zasilającego lub wtyczki, gdy nie działa prawidłowo lub gdy zostało uszkodzone lub upuszczone. Uszkodzony przewód zasilający lub wtyczka muszą zostać wymienione na nowe przez producenta, personel punktu serwisowego lub osobę z odpowiednimi kwalifikacjami, w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem elektrycznym. Ze względu na bezpieczeństwo nie zalecamy naprawiać urządzenia we własnym zakresie.
  4. Nie wolno dotykać wtyczki wilgotnymi dłońmi! Aby wyjąć wtyczkę z gniazdka, należy pociągnąć za wtyczkę, nigdy za przewód.
  5. Urządzenie należy stosować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Stosowanie osprzętu niezgodnie z zaleceniem producenta urządzenia, może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub urazy ciała.
- EN 1. The device must be unpacked before use. After removing the packaging, make sure that device is in good condition. If the product has defects, it should not be used until it has been repaired.
- EN 2. The device is not intended for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities, as well as persons who do not have experience or knowledge of using such a device,

---

unless use is under the supervision of a person responsible for their safety or in accordance with the instructions provided by such person.

EN 3. Do not use the device if the power cord or plug is damaged, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped. A damaged power cord or plug must be replaced by the manufacturer, service center or a similarly qualified person in order to avoid the risk of electric shock. For safety reasons, we do not recommend that you repair device yourself.

EN 4. Do not touch the plug with wet hands! To remove the plug from the socket, pull by the plug, never by the cord.

EN 5. The device should be used only for its intended purpose. Use of accessories contrary to the manufacturer's recommendations may result in damage to the device, property or bodily injury.