Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 12:09

Link do produktu: https://spy-center.pl/kamera-wifi-powerbank-wi-vm6-9000-mah-p-615.html



Kamera WiFi powerbank WI-VM6 9000 mAh

Cena brutto	**590,00 zł**
Sklep internetowy	**W trakcie dostawy**
Czas dostawy	**Jeden dzień roboczy**
Kod produktu	**KAMIP-016**
Producent	**DIY Home Secutiry**

Opis

Zamaskowana w power banku 9000 mAh kamera idealnie sprawdzi się jako **dyskretny monitoring pomieszczenia**. Kamera wygląda jak prawdziwy power bank, **może także zasilać inne urządzenia**. Nagrywa obraz w wysokiej jakości HD wraz z dźwiękiem.

Urządzenie wyposażone zostało w w **funkcję detekcji ruchu**, co oznacza, że nagrywa tylko po wykryciu ruchu, natomiast w chwilach, gdy nic się nie dzieje przechodzi w tryb czuwania oszczędzając tym samym baterię oraz miejsce na karcie pamięci.

Oprócz tego posiada **tryb nadpisywania**, który w momencie zapełnienia karty pamięci kasuje najstarsze materiały zastępując nowymi. Rozwiązanie to zapewnia ciągłość nagrań, a w przypadku gdy kamera pracuje podłączona do prądu, może wówczas służyć jako stały monitoring pomieszczenia.

Kamerę w prosty sposób można obsługiwać i konfigurować poprzez telefon komórkowy. Istnieje możliwość przyłączenia kamery do istniejącej sieci WiFi (np. w domu), co pozwoli na **podgląd obrazu z pomieszczenia**. Opcjonalnie, kamera może utworzyć swój punkt dostępu WiFi, co umożliwi połączenie się z kamerą za pomocą telefonu.



rozdzielczość wideo:

- 1920 x 1080 px
- 1280 x 720 px
- 640 x 480 px

format wideo:

- ASF

kąt widzenia:

- 120°

oświetlacz IR:

- 1X LED IR (oświetlanie do 2 m)
- doświetla obiekty w nocy, niewidocznym światłem podczerwonym

czułość mikrofonu:

- do 2-3 m

czas pracy:

- do 20 h nagrywania w trybie ciągłym
- do 22 h czuwania
- nieograniczony na zasilaczu

zasilanie:

- akumulator wbudowany li-ion 9000 mAh
- zabezpieczenie max. rozładowania akumulatora do 30% pojemności
- zasilanie z gniazda USB 5V
- zasilacz sieciowy (opcja)
- zasilacz samochodowy (opcja)

zajętość:

- 1h nagrania Full HD = 6,5 GB
- 1h nagrania HD = 2,5 GB
- 1 h nagrania 480p = 240 MB
- maks. około 120 h nagrania (karta 32 GB)

pamięć:

- czytnik kart MicroSD do 32 GB
- obsługa 64 GB (FAT32) - kliknij i dowiedz się więcej

datownik:

- cyfrowy stempel daty i czasu na nagraniach

WIFI:

- łączność bezprzewodowa bezpośrednio ze Smartfonem
- zdalna kontrola i ustawienia rejestratora

detekcja ruchu:

- tryb uruchamiania nagrania po wykryciu ruchu przez rejestrator

tryb nadpisywania:

- rejestrator może działać w pętli - jeżeli pamięć się skończy, najstarsze nagrania ulegają skasowaniu a na ich miejsce pojawią się nowe

tryb zdjęć:

- możliwość wykonania zdjęcia podczas podglądu na żywo w aplikacji na Smartfonie

wymiary:

- 160 x 74 x 12 mm

waga:

- 223,0 g

*Uwaga: Dla zachowania lepszego realizmu obudowy power banku wyglądają jak lekko używane. Mogą zawierać lekkie ryski i małe otarcia. Jest to celowe działanie producenta aby zniwelować "efekt nowości". Nowy sprzęt wzbudza większe podejrzenia niż rzeczy codziennego użytku.

Zestaw zawiera

- kamerę w power banku
- przewód ładowania
- instrukcję obsługi

Podgląd na żywo

Uwaga, poniższe porady dotyczące podglądu na żywo są uogólnione, nie dotyczą każdego modelu kamery. Tak najczęściej lub w bardzo zbliżony sposób działają prawie wszystkie kamery przekazujące obraz za pomocą sieci internet (Wifi, RJ45)

Kamery IP (WiFi) z bezpośrednim podglądem na żywo

Większość kamer Wi-Fi przeznaczonych jest typowo do nagrywania oraz bezpośredniego podglądu na żywo. Kamery tego typu można podłączyć bezpośrednio ze smartfonem lub np. tabletem. Wszystkie tego typu kamery tworzą własną sieć Wifi i podgląd z kamery jest możliwy po przyłączeniu się do niej. Takie bezpośrednie połączenie jest możliwe zazwyczaj w zasięgu 10 - 30 m. Opcjonalnie, kamery tego typu pozwalają także na połączenie z do istniejącej sieci Wi-Fi (np. do firmowego routera). Przy pomocy dodatkowych reapiterów można więc znacznie wydłużyć zasięg takiej kamery, która będzie wtedy widoczna wszędzie w zasięgu wewnętrznej sieci. Przeznaczenie kamer z podglądem bezpośrednim to zazwyczaj dodatkowe zabezpieczenie osoby - możliwość przekazania na zewnątrz sytuacji ze spotkania, gdzie może przydać się natychmiastowe wsparcie w razie problemów.

Kamery IP z podglądem na żywo przez internet (tryb pośredni P2P)

Drugi typ kamer, oprócz trybu bezpośredniego posiada także możliwość oglądania obrazu z kamery wszędzie, z dowolnego

innego miejsca na Ziemi z dostępem do internetu. Z uwagi na to, że aby takie połączenie mogło działać, wymagane jest aby któraś ze stron (zazwyczaj kamera) posiadała podłączony internet ze stałym zewnętrznym IP z wyprowadzonymi portami, do tej pory nie było to rozwiązanie dostępne dla osób prywatnych a tylko dla większych firm z zapleczem CCTV. Producenci rozwiązali ten problem stawiając serwery pośrednie P2P ze stałym IP. Kamery łączą się z takim serwerem i pozostawiają tam obraz, a użytkownik końcowy łączy się z nim, aby ten obraz oglądać. Pozwala więc to na połączenie nawet dla osób prywatnych, bez wiedzy informatycznej i specjalistycznego internetu. Procedura uzyskania dostępu do kamery przez internet jest w takim wypadku całkiem prosta:

- instalujemy oprogramowanie dostarczone przez producenta (zazwyczaj na smartfonie, tablecie lub komputerze), które automatycznie znajdzie nową kamerę w tej samej sieci, jeżeli kamera nie znajdzie się automatycznie - podajemy numer seryjny kamery.
- podłączamy Kamerę IP do zasilania oraz (tylko za pierwszym razem) do kabla internetowego RJ45 lub jeżeli kamera nie jest wyposażona w złącze, należy połączyć się za pierwszym razem z punktem dostępowym Wifi, który rozgłasza sama kamera. W tym celu należy wyszukać punkt WiFi w pobliżu, ma on zazwyczaj nazwę taką jak na naklejce kamery.
- dodajemy do zainstalowanego wcześniej oprogramowania nową kamerę. Program zazwyczaj sam znajdzie pobliską kamerę w sieci, lub poprosi o zrobienie zdjęcia naklejki ze specjalnym kodem QR umieszczonym na kamerze.
- poprzez połączony program ustawiamy w kamerze dostęp do naszego routera WiFi (aby otrzymała dostęp do internetu i połączyła się z serwerem P2P producenta)

Aplikacja od tej pory po wpisaniu loginu, hasła pozwala na natychmiastowy podgląd audio / video na żywo przez internet. Kamera nadaje na serwer producenta ze stałym IP i stamtąd odbywa się sreaming na żywo do naszego urządzenia. W aplikacjach często można łączyć obraz z kilku kamer jednocześnie:



P2P to bardzo dobre rozwiązanie, niestety jak to zwykle bywa, to co miało ułatwiać - skomplikowało sprawę. Większość kamer IP, nawet tych tanich tanich, wstępnie działa poprzez dostęp P2P. Taką opcję działania przez Internet mają opisaną w dołączonej instrukcji. Należy jednak mieć świadomość, że opcja podglądu na żywo nie jest zależna od samej kamerki a od zewnętrznego serwera producenta, który może ten dostęp przestać wspierać bez ostrzeżenia. Droższe kamery, np. modele firmy LawMate z przeznaczeniem do monitoringu mają oczywiście zapewnione wsparcie serwerów P2P na cały okres życia sprzętu*. Prosimy także pamiętać, że P2P wymaga stałego przesyłu obrazu (nie zależnie czy patrzymy czy nie) na serwery producenta, co zwiększa znacznie obciążenie sieci. Sporo prywatnych dostawców Internetu blokuje przesył z takich kamer, na co także nie mamy wpływu.

Informujemy, że tak zwane usługi P2P - czyli łatwe wyprowadzanie kamer poza sieć Wifi opierają się na zewnętrznych serwerach producenta i nie są zależne od sklepu. Producenci oferują tę usługę nieodpłatnie i nie możemy zagwarantować, że podgląd na żywo z dowolnego miejsca na świecie będzie możliwy na obecnych zasadach przez cały okres używania sprzętu.

Większość kamer standardowo działa obecnie tylko w obrębie danej sieci - z uwagi na zasady bezpieczeństwa jakie stosują dostawcy - podgląd nie będzie możliwy poza siecią LAN lub WLAN do jakiej zostały przyłączone. Brak dostępu na zewnątrz sieci może nie być uznane jako podstawa do reklamacji.

Niezależnie od typu połączenia i kamery w większości przypadków wyprowadzenie kamer na zewnątrz (tak aby dało się oglądać obraz z dowolnego miejsca) może wymagać zmian ustawień routera Internetowego, zmianę ustawień zapory internetowej a czasem także zmiany umowy u operatora i wykupienie tak zwanego "stałego adresu IP" lub "pakietu smart". Jako sklep nie prowadzimy usług montażu kamer ani konfiguracji sieci u klienta. Bardzo prosimy brać pod uwagę ewentualne dodatkowe koszty wzywania technika, montera lub informatyka przy zakupie kamer bezprzewodowych.

*przeciętnie okres życia i wsparcia sprzętu elektronicznego określa się na nie mniej niż 2 lata, chyba, że producent wyraźnie zaznaczył inaczej.