

Link do produktu: <https://napedy24.pl/stacja-bramowa-wideodomofonowa-fanvil-i60k-p-13513.html>

Stacja bramowa wideodomofonowa FANVIL i60K

Cena	810,57 zł
------	------------------

DOSTĘPNOŚĆ	dostępny
------------	-----------------

CZAS WYSYŁKI	48 godzin
--------------	------------------

NUMER KATALOGOWY	(13513)
------------------	----------------

KOD PRODUCENTA	i60K
----------------	-------------

PRODUCENT	FANVIL
-----------	---------------

OPIS PRODUKTU

Fanvil i60K – wideodomofon IP SIP z klawiaturą i kamerą 2 Mpx

Fanvil i60K to nowoczesna stacja bramowa IP SIP, wyposażona w **klawiaturę numeryczną, przycisk wywołania oraz kamerę 2 Mpx HDR**. Umożliwia prowadzenie rozmów audio-video i zarządzanie dostępem za pomocą kodu PIN, kart zbliżeniowych, Bluetooth BLE oraz zdalnego otwierania.

Obsługa protokołów SIP 2.0 i ONVIF Profile S oraz obudowa o stopniu ochrony IP65 sprawiają, że urządzenie może pracować w nowoczesnych instalacjach wideodomofonowych i systemach kontroli dostępu.



[Dane techniczne Instalacja](#)

Najważniejsze zalety wideodomofonu Fanvil i60K

Klawiatura numeryczna i kod PIN

Wbudowana klawiatura pozwala otwierać wejście za pomocą hasła bez konieczności korzystania z karty zbliżeniowej.

Kamera 2 Mpx HDR

Szerokokątna kamera z obsługą HDR i podczerwieni umożliwia obserwację osoby znajdującej się przed wejściem.



Rozbudowana kontrola dostępu

Karty IC 13,56 MHz, Bluetooth BLE, kody DTMF, hasło oraz zdalne otwieranie zapewniają różne sposoby autoryzacji użytkowników.

Odporność i integracja IP

Stopień ochrony IP65, obsługa SIP 2.0 i ONVIF Profile S oraz zasilanie PoE ułatwiają zastosowanie panelu w instalacjach wewnętrznych i zewnętrznych.

Zastosowanie panelu Fanvil i60K

Wideodomofon Fanvil i60K przeznaczony jest do obsługi wejść do domów jednorodzinnych, apartamentów, budynków mieszkalnych i osiedli. Połączenie przycisku szybkiego wybierania z klawiaturą numeryczną pozwala korzystać zarówno z tradycyjnego wywołania rozmowy, jak i samodzielnego otwierania wejścia kodem.

Urządzenie sprawdzi się w instalacjach wymagających komunikacji audio-video oraz integracji z kontrolą dostępu. Interfejs Wiegand, wbudowany przekaźnik i obsługa ONVIF zwiększają możliwości współpracy z odpowiednio dobranymi urządzeniami zabezpieczającymi.

Wygodne otwieranie wejścia bez kluczy

Fanvil i60K pozwala zarządzać dostępem na kilka sposobów. Użytkownik może skorzystać z klawiatury numerycznej, karty zbliżeniowej, Bluetooth BLE lub zdalnego otwierania. Kamera 2 Mpx i dwukierunkowa komunikacja full duplex umożliwiają jednocześnie identyfikację gościa i rozmowę z osobą oczekującą przed wejściem.

Najważniejsze funkcje Fanvil i60K

- Klawiatura numeryczna do wpisywania kodu
- Jeden przycisk szybkiego wywołania
- Kamera 2 Mpx HDR z podczerwienią
- SIP 2.0 UDP/TCP/TLS
- Obsługa ONVIF Profile S
- Dwukierunkowa rozmowa full duplex HD
- Karty zbliżeniowe IC 13,56 MHz
- Bluetooth BLE i otwieranie kodem DTMF
- Wbudowany przekaźnik sterujący
- Interfejs Wiegand 26/34 bit
- Detekcja ruchu i alarm sabotażowy
- Obsługa karty TF oraz Open API
- Zasilanie 12 V DC lub PoE 802.3af
- Obudowa IP65, temperatura od -40 do +70°C

Dlaczego warto wybrać Fanvil i60K?

Fanvil i60K łączy funkcje wideodomofonu IP i terminala kontroli dostępu w jednej obudowie. Wbudowana klawiatura numeryczna jest szczególnie przydatna tam, gdzie użytkownicy mają otwierać wejście kodem, bez używania fizycznych kluczy.

Dzięki obsłudze SIP 2.0, ONVIF Profile S, kart IC oraz Bluetooth BLE panel można wykorzystać w różnych konfiguracjach systemowych. Kompaktowa konstrukcja i stopień ochrony IP65 umożliwiają instalację w wielu typach obiektów.

Dane techniczne

Parametry opracowano na podstawie karty katalogowej Fanvil i60K.

Dane techniczne wideodomofonu Fanvil i60K

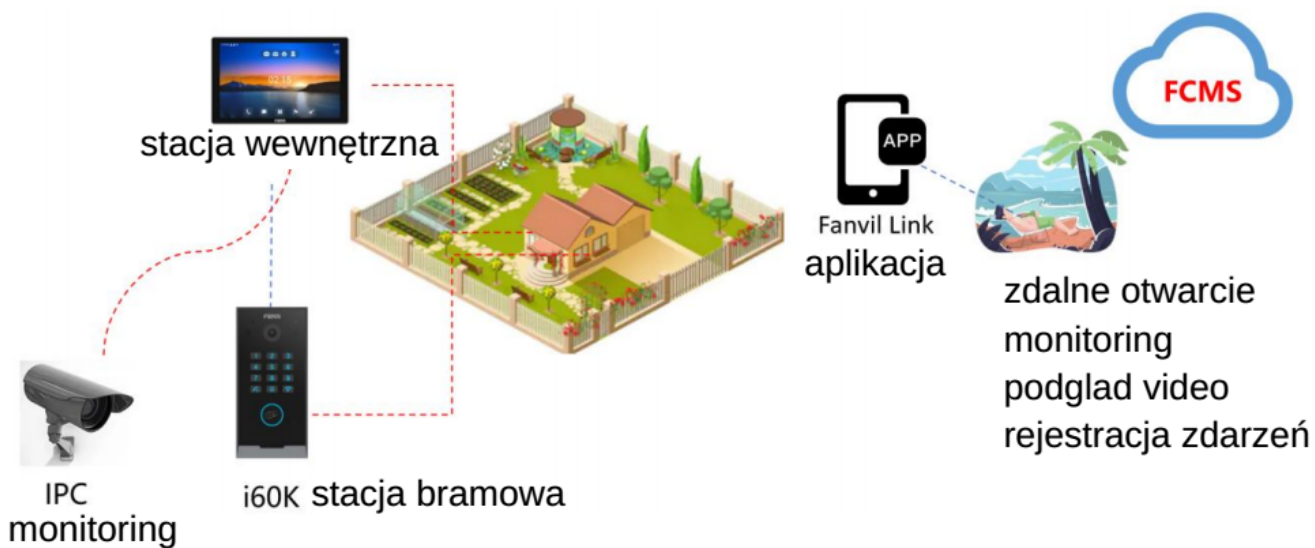
Model	Fanvil i60K
Typ	Panel wideodomofonowy IP SIP z klawiaturą numeryczną
Przeznaczenie	Domy, apartamenty, osiedla, budynki wielorodzinne
Klawiatura	Numeryczna oraz 1 przycisk szybkiego wybierania
Materiał obudowy	ABS + PC
Kolor	Panel czarny, obudowa grafitowa
Przetwornik	CMOS 1/2,9 cala
Kamera	2 Mpx HDR
Doświetlenie	Podczerwień
Kąt widzenia	140° FOV, 100° poziomo, 57° pionowo
Kodowanie wideo	H.264 Baseline / Main Profile
Czułość na światło	0,1 lx
Protokoły	SIP 2.0 UDP/TCP/TLS
ONVIF	Profile S
Rozmowa	Full duplex, audio HD
Metody otwierania	Hasło, karta IC, Bluetooth BLE, DTMF, zdalne otwieranie
Częstotliwość kart	13,56 MHz
Pojemność kart	Do potwierdzenia u producenta
Wiegand	Wejście/wyjście, 26/34 bit
Wejścia i wyjścia	Wejście/wyjście zwarciove
Dodatkowe funkcje	Przełącznik, detekcja ruchu, alarm sabotażowy, karta TF, Open API
Zasilanie	DC 12 V / 1 A lub PoE IEEE 802.3af Class 3
Pobór mocy PoE	1,63–6,93 W
Pobór mocy przy zasilaczu	1,51–6,16 W
Temperatura pracy	–40°C do +70°C
Temperatura przechowywania	–40°C do +70°C
Stopień ochrony	IP65
Wymiary	70,7 × 149,7 × 30 mm
Montaż	Naścienny; podtynkowy z dodatkowym akcesorium EX101
Ośłona przeciwdeszczowa	Wymieniona w dokumentacji montażowej; kompletację należy potwierdzić

Instalacja

Instalacja wideodomofonu Fanvil i60K

Fanvil i60K jest sieciowym panelem SIP, który można zasiląć za pomocą **PoE IEEE 802.3af** lub zewnętrznego zasilacza **12 V DC / 1 A**. Połączenie z siecią IP umożliwia komunikację z kompatybilnymi urządzeniami SIP.

Panel udostępnia interfejs Wiegand 26/34 bit, wejścia i wyjścia zwarciove oraz wbudowany przełącznik. Pozwala to uwzględnić urządzenie w odpowiednio zaprojektowanej instalacji kontroli dostępu.



Przykładowy schemat instalacji panelu Fanvil i60K.

Ważne: Schemat ma charakter poglądowy. Sposób podłączenia przekaźnika, zamka, przycisku wyjścia i pozostałych urządzeń należy sprawdzić w instrukcji instalacyjnej. Montaż podtynkowy wymaga dodatkowego akcesorium EX101.

Kupując ten zestaw otrzymujesz

Zestaw obejmuje panel wideodomofonowy oraz dokumenty i elementy montażowe zgodne z kompletacją oferowanego produktu.

01

Fanvil i60K

Panel wideodomofonowy IP SIP z klawiaturą

02

Akcesoria montażowe

Elementy do montażu urządzenia

03

Karta gwarancyjna

Dokument gwarancyjny produktu

04

Instrukcja obsługi

Dokumentacja użytkowania urządzenia

05



Dowód zakupu

Paragon lub faktura VAT

FAQ – najczęściej zadawane pytania

Czy Fanvil i60K umożliwia otwieranie furtki kodem PIN?

Tak. Panel ma klawiaturę numeryczną i obsługuje otwieranie wejścia za pomocą hasła.

Czy Fanvil i60K może pracować na zewnątrz?

Tak. Urządzenie ma stopień ochrony IP65 i deklarowany zakres temperatur pracy od -40°C do $+70^{\circ}\text{C}$.

Czy Fanvil i60K obsługuje karty zbliżeniowe?

Tak. Obsługuje karty IC 13,56 MHz. Dostępne są również inne metody autoryzacji, w tym hasło i Bluetooth BLE.

Czy do zasilania wystarczy przewód sieciowy?

Tak, jeśli panel zostanie podłączony do odpowiedniego źródła PoE zgodnego z IEEE 802.3af. Alternatywnie można zastosować zasilacz 12 V DC / 1 A.

Czy Fanvil i60K współpracuje z monitoringiem IP?

Panel obsługuje ONVIF Profile S. Możliwości integracji zależą od zgodności pozostałych urządzeń i konfiguracji systemu.

Czy można zamontować Fanvil i60K podtynkowo?

Tak. Montaż podtynkowy wymaga dodatkowego akcesorium EX101, które należy zakupić osobno.

Bezpieczeństwo produktu i użytkownika

Fanvil i60K jest urządzeniem elektrycznym przeznaczonym do instalacji wideodomofonowych IP. Przed rozpoczęciem montażu należy odłączyć zasilanie i zapoznać się z dokumentacją producenta. Podłączenie zasilania, zamka oraz dodatkowych elementów kontroli dostępu powinno być wykonane zgodnie z parametrami technicznymi urządzenia.

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne wideodomofonu Fanvil i60K

Szczegółowa specyfikacja panelu wideodomofonowego Fanvil i60K z klawiaturą numeryczną, kamerą 2 Mpx HDR i obsługą SIP oraz ONVIF.

Producent	Fanvil
Model	i60K
Typ urządzenia	Wideodomofon IP SIP z klawiaturą numeryczną
Przeznaczenie	Domy, apartamenty, osiedla, budynki wielorodzinne
Klawiatura	Klawiatura numeryczna i 1 przycisk szybkiego wybierania
Materiał obudowy	ABS + PC
Kolor	Czarny panel, grafitowa obudowa

Przetwornik	CMOS 1/2,9 cala
Rozdzielczość kamery	2 Mpx HDR
Doświetlenie	Podczerwień
Kąt widzenia FOV	140°
Kąt widzenia poziomy	100°
Kąt widzenia pionowy	57°
Kompresja wideo	H.264 Baseline / Main Profile
Czułość na światło	0,1 lx
Protokół	SIP 2.0
Transport SIP	UDP / TCP / TLS
ONVIF	Profile S
Tryb rozmowy	Full duplex
Jakość dźwięku	Audio HD
Otwieranie hasłem	Tak, klawiatura numeryczna
Karty zbliżeniowe	IC 13,56 MHz
Bluetooth	BLE
Otwieranie DTMF	Tak
Zdalne otwieranie	Tak
Pojemność kart	Do potwierdzenia u producenta
Wiegand	Wejście i wyjście, 26/34 bit
Wejścia/wyjścia zwarciove	Tak
Wbudowany przekaźnik	Tak
Detekcja ruchu	Tak
Alarm sabotażowy	Tak
Obsługa karty TF	Tak
Open API	Tak
Zasilanie DC	12 V / 1 A
Zasilanie PoE	IEEE 802.3af, klasa 3
Pobór mocy PoE	1,63–6,93 W
Pobór mocy przy zasilaczu	1,51–6,16 W
Stopień ochrony	IP65
Temperatura pracy	–40°C do +70°C
Temperatura przechowywania	–40°C do +70°C
Wymiary	70,7 × 149,7 × 30 mm
Montaż naścienny	Tak
Montaż podtynkowy	Tak, z dodatkowym akcesorium EX101
Osłona przeciwdeszczowa	Wymieniona w dokumentacji; kompletację należy potwierdzić

INSTALACJA

Instalacja wideodomofonu Fanvil i60K

Fanvil i60K to panel wideodomofonowy IP SIP, przeznaczony do montażu przy wejściach do budynków i posesji. Urządzenie może pracować w sieci IP oraz współpracować z odpowiednio skonfigurowanymi urządzeniami komunikacyjnymi i systemami kontroli dostępu.

Panel obsługuje zasilanie **PoE IEEE 802.3af** lub **12 V DC / 1 A**. Dzięki wbudowanej klawiaturze numerycznej użytkownicy mogą otwierać wejście za pomocą hasła, a także korzystać z innych obsługiwanych metod dostępu.

Możliwości podłączenia Fanvil i60K

Zasilanie PoE

Urządzenie obsługuje IEEE 802.3af, klasa 3. Odpowiednie źródło PoE umożliwia przesyłanie danych i dostarczanie zasilania przez połączenie sieciowe.

Zasilanie 12 V DC

Alternatywnym sposobem zasilania jest zewnętrzny zasilacz 12 V DC / 1 A. Należy zachować parametry i polaryzację określone przez producenta.

Komunikacja SIP

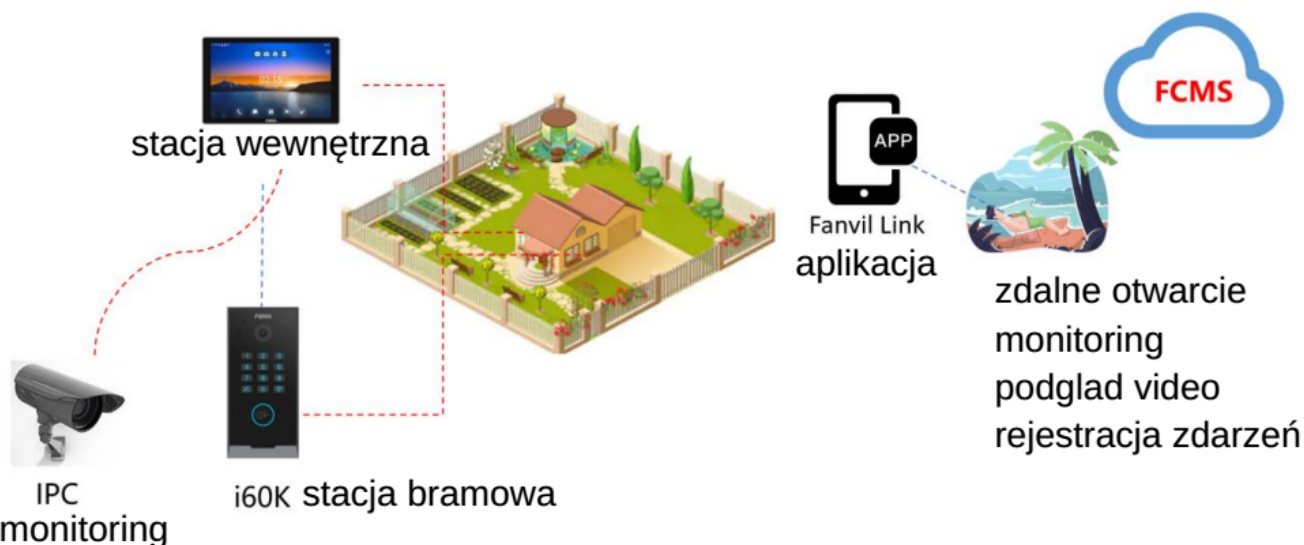
Protokół SIP 2.0 przez UDP, TCP lub TLS umożliwia komunikację z kompatybilnymi urządzeniami i systemami IP.

Kontrola dostępu

Wbudowany przekaźnik, interfejs Wiegand i wejścia/wyjścia zwarciove umożliwiają integrację z odpowiednio dobranymi elementami systemu kontroli dostępu.

Przykładowy schemat instalacji

Poniższe miejsce przeznaczone jest na ilustrację przedstawiającą przykładowe połączenie panelu Fanvil i60K z urządzeniami sieciowymi.



Uwaga: Schemat jest poglądowy. Nie zastępuje instrukcji podłączenia zacisków ani dokumentacji instalacyjnej producenta.

Montaż panelu Fanvil i60K

Urządzenie jest przeznaczone do montażu naściennego. Dokumentacja przewiduje również montaż podtynkowy z zastosowaniem dodatkowego akcesorium EX101.

1. Wybierz odpowiednie miejsce montażu, zapewniające dogodną obsługę klawiatury i właściwe pole widzenia kamery.
2. Przygotuj instalację sieciową i zasilanie zgodnie z wymaganiami urządzenia.
3. Zamontuj panel zgodnie z instrukcją i przewidzianym sposobem mocowania.
4. Podłącz urządzenie oraz ewentualne elementy kontroli dostępu zgodnie ze schematem zacisków producenta.
5. Skonfiguruj komunikację SIP, metody autoryzacji oraz parametry sterowania wejściem.
6. Sprawdź poprawność wywołania, transmisji audio-wideo i działania mechanizmu otwierania.

Ważne: Przed rozpoczęciem podłączania przewodów należy odłączyć zasilanie. Nie wolno podawać napięcia na zaciski, których przeznaczenie i parametry nie zostały potwierdzone w instrukcji producenta.

FANVIL



NOWOCZESNA KOMUNIKACJA IP

FANVIL – technologia, która łączy ludzi i miejsca

Poznaj rozwiązania komunikacyjne FANVIL – producenta zaawansowanych urządzeń IP, wideodomofonów, interkomów oraz systemów komunikacji głosowej i wideo. Inteligentna technologia, funkcjonalność i szerokie możliwości integracji w jednym ekosystemie.

POZNAJ PRODUCENTA

FANVIL – specjalista w dziedzinie komunikacji IP



FANVIL (Fanvil Link Technology Co., Ltd.) to międzynarodowy producent urządzeń wykorzystujących technologie komunikacji sieciowej, transmisji głosu oraz obrazu. Firma rozwija rozwiązania z obszaru Audio & Video IoT, łącząc nowoczesną komunikację z inteligentnymi systemami budynkowymi.

Oferta marki obejmuje między innymi **wideodomofony IP, stacje bramowe, monitory wewnętrzne, telefony SIP, interkomy, urządzenia nagłośnieniowe oraz akcesoria sieciowe**. Produkty FANVIL znajdują zastosowanie zarówno w budownictwie mieszkaniowym, jak i w obiektach komercyjnych, biurowych czy przemysłowych.

Producent rozwija własne zaplecze badawczo-rozwojowe, koncentrując się na jakości komunikacji, interoperacyjności urządzeń oraz rozwiązaniach dostosowanych do potrzeb współczesnych instalacji IP.

OFERTA PRODUCENTA

Co wyróżnia ofertę FANVIL?

Wideodomofony IP

Nowoczesne systemy komunikacji wideo umożliwiające identyfikację osób odwiedzających, prowadzenie rozmów oraz wygodne zarządzanie dostępem do budynków i posesji.

Stacje bramowe i interkomy

Urządzenia przeznaczone do komunikacji przy wejściach, bramach, recepcjach oraz punktach kontroli dostępu. Rozwiązania dla instalacji mieszkaniowych i



profesjonalnych.

Monitory wewnętrzne

Funkcjonalne panele komunikacyjne pozwalające na obsługę połączeń audio-video oraz współpracę z kompatybilnymi elementami systemu wideodomofonowego.

Telefony IP i SIP

Szeroka gama telefonów sieciowych przeznaczonych do biur, hoteli, recepcji i przedsiębiorstw. Obsługa komunikacji VoIP i nowoczesnych środowisk telefonicznych.

Systemy komunikacji audio

Głośniki SIP, urządzenia przywoławcze i rozwiązania rozgłoszeniowe umożliwiające przekazywanie komunikatów oraz integrację z systemami komunikacji sieciowej.

Akcesoria i integracja

Dodatkowe moduły, bramki komunikacyjne, konwertery i akcesoria pozwalające budować rozbudowane instalacje oraz łączyć różne elementy infrastruktury IP.

TECHNOLOGIA I FUNKCJONALNOŚĆ

Dlaczego warto wybrać FANVIL?

Komunikacja oparta na IP Nowoczesna transmisja głosu i obrazu z wykorzystaniem infrastruktury sieciowej.



Obsługa standardu SIP Możliwość współpracy wybranych urządzeń z kompatybilnymi systemami telefonii IP.

Elastyczna rozbudowa Szeroki wybór urządzeń ułatwiający projektowanie instalacji o różnej skali.

Nowoczesne funkcje dostępu W zależności od modelu dostępne są funkcje sterowania wejściem i identyfikacji użytkowników.

Integracja z innymi systemami Możliwość łączenia wybranych urządzeń z kompatybilną infrastrukturą komunikacyjną.

Szeroki zakres zastosowań Rozwiązania dla domów, firm, hoteli, budynków wielorodzinnych i obiektów przemysłowych.

GDZIE SPRAWDZAJĄ SIĘ URZĄDZENIA?

Rozwiązania FANVIL do różnych obiektów



Dzięki rozbudowanej ofercie urządzenia FANVIL można wykorzystać w instalacjach o różnym przeznaczeniu – od pojedynczych wejść po rozbudowane systemy komunikacyjne.

Domy jednorodzinne

Budynki wielorodzinne

Biurowce i firmy

Hotele i pensjonaty

Obiekty przemysłowe

Szkoły i uczelnie

Parkingi i wjazdy

Obiekty użyteczności publicznej

FANVIL – inteligentna komunikacja na co dzień

FANVIL to połączenie nowoczesnej technologii, funkcjonalności i możliwości integracji. Niezależnie od tego, czy projektujesz system wideodomofonowy dla domu, komunikację dla biura, czy rozbudowaną instalację interkomową, w ofercie producenta znajdziesz rozwiązania dostosowane do różnych wymagań.