HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 17:48

Link do produktu: https://napedy24.pl/wideo-interkom-zewnetrzny-fanvil-a12v-panel-ze-stali-nierdzewnej-glosny-p-13524.html



Wideo-interkom zewnętrzny FANVIL A12V - panel ze stali nierdzewnej, głośny

Cena brutto	**3 073,77 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	Dostępny Produkt dostępny w naszym sklepie.
CZAS WYSYŁKI	**48 godzin**
NUMER KATALOGOWY	**(13524)**
KOD PRODUCENTA	**A12V**
PRODUCENT	**FANVIL**

OPIS PRODUKTU

Fanvil A12V – zewnętrzny wideointerkom SIP z kamerą 4 Mpix i głośnikiem 10 W

Fanvil A12V to profesjonalny **wideo-interkom zewnętrzny IP SIP** przeznaczony do komunikacji audio-wideo oraz kontroli wejścia w obiektach przemysłowych, komercyjnych i użyteczności publicznej. Urządzenie wyposażono w **kamerę 4 Mpix Starlight** z podświetleniem podczerwonym IR i technologią HDR, co umożliwia identyfikację osób przy wejściu również w trudniejszych warunkach oświetleniowych.

Głośnik 10 W z komorą akustyczną Turbine, dwa mikrofony z redukcją szumów oraz algorytmy poprawy jakości głosu zapewniają skuteczną komunikację w miejscach o wysokim natężeniu hałasu. Producent deklaruje poziom **90 dB podczas rozmowy** oraz **100 dB podczas nadawania komunikatów**.

Panel frontowy wykonano ze **stali nierdzewnej**, a korpus ze stopu aluminium. Stopień ochrony **IP66** i odporność mechaniczna **IK10** (z wyjątkiem obiektywu) umożliwiają zastosowanie urządzenia w wymagającym otoczeniu. Obsługa **PoE+**, interfejsów **Wiegand, RS-485 i USB** oraz dwóch przekaźników ułatwia integrację z systemami kontroli dostępu.

HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl



Dane techniczne

Najważniejsze zalety wideo-interkomu Fanvil A12V

Kamera 4 Mpix Starlight z HDR i IR

Kamera CMOS 4 Mpix z technologią Starlight umożliwia transmisję obrazu H.264 w rozdzielczości do 1080p. Podświetlenie IR i HDR wspierają obserwację strefy wejścia przy słabym i nierównomiernym oświetleniu.

Głośnik 10 W do hałaśliwych obiektów

Wydajny głośnik 10 W z komorą akustyczną Turbine zapewnia głośną komunikację. Poziom 90 dB podczas rozmowy i 100 dB podczas nadawania komunikatów sprawdza się w otoczeniu przemysłowym i komunikacyjnym.

Stal nierdzewna, IP66 i IK10

Panel ze stali nierdzewnej i aluminiowa obudowa zwiększają odporność na korozję i uszkodzenia. Klasa IP66 zapewnia ochronę przed pyłem i wodą, a IK10 zwiększa odporność na uderzenia (z wyjątkiem obiektywu).

Rozbudowane interfejsy sterujące

Dwa wyjścia przekaźnikowe, dwa wejścia zwarciowe, Wiegand, RS-485 i USB pozwalają integrować stację z kompatybilnymi urządzeniami kontroli dostępu, sygnalizacji alarmowej i automatyką wejścia.

Zastosowanie zewnętrznego wideo-interkomu Fanvil A12V

Fanvil A12V sprawdzi się jako **zewnętrzna stacja wideodomofonowa IP** przy bramach wjazdowych, wejściach do zakładów produkcyjnych, hal magazynowych, parkingów, centrów logistycznych i obiektów infrastrukturalnych. Kamera 4 Mpix umożliwia wizualną identyfikację gości, a komunikacja SIP pozwala prowadzić rozmowy z recepcją, portiernią lub stanowiskiem ochrony.

Dzięki głośnikowi 10 W oraz podwójnym mikrofonom z redukcją szumów urządzenie nadaje się do zastosowań w miejscach, gdzie hałas utrudnia korzystanie ze standardowych wideodomofonów. Wbudowany przekaźnik i dodatkowe interfejsy pozwalają na integrację z odpowiednio dobranym systemem otwierania wejścia.

Fanvil A12V obsługuje dwie linie SIP i może współpracować z kompatybilnymi centralami IP PBX oraz platformami VoIP. Producent wskazuje między innymi Asterisk, 3CX, BroadSoft, Metaswitch, Elastix i Avaya.

Profesjonalny wideointerkom do przemysłu – mocny dźwięk, obraz HD i wytrzymała obudowa

Fanvil A12V łączy **kamerę 4 Mpix Starlight**, wydajny głośnik 10 W i profesjonalne funkcje SIP w obudowie przygotowanej do pracy na zewnątrz. Ochrona IP66 / IK10, panel ze stali nierdzewnej, zasilanie PoE+ oraz interfejsy Wiegand i RS-485 sprawiają, że urządzenie stanowi wszechstronny element systemu wideodomofonowego i kontroli dostępu.

Najważniejsze funkcje Fanvil A12V

- Zewnętrzny wideo-interkom IP SIP
- Kamera 4 Mpix Starlight z HDR
- Podświetlenie podczerwone IR
- Transmisja H.264 do 1080p
- Głośnik 10 W z komorą Turbine
- Dwa mikrofony z redukcją szumów
- Zasięg przechwytywania głosu do 5 m
- Panel ze stali nierdzewnej
- Ochrona IP66 i IK10*
- Podświetlany przycisk 27 mm
- Obsługa dwóch linii SIP
- Zasilanie PoE+ IEEE 802.3at
- Dwa przekaźniki i dwa wejścia
- Interfejsy Wiegand, RS-485 i USB

*Odporność IK10 nie obejmuje obiektywu kamery.

Dlaczego warto wybrać Fanvil A12V?

Fanvil A12V został zaprojektowany do zastosowań wymagających dobrej jakości obrazu i wyjątkowo skutecznej komunikacji głosowej. Kamera 4 Mpix Starlight, podświetlenie IR oraz technologia HDR wspierają identyfikację osób przy wejściu, natomiast głośnik 10 W i redukcja szumów zwiększają zrozumiałość rozmów w hałaśliwym otoczeniu.

Duży podświetlany przycisk, wskaźniki stanu, panel ze stali nierdzewnej i obudowa IP66 / IK10 zapewniają wygodną obsługę i trwałość urządzenia. Dzięki dwóm przekaźnikom, interfejsom Wiegand, RS-485 i USB wideointerkom można uwzględnić w rozbudowanych systemach kontroli dostępu.

Dane techniczne

Dane techniczne wideo-interkomu Fanvil A12V

Producent	Fanvil
Model	A12V
Typ	Zewnętrzny wideo-interkom IP SIP
Panel	Stal nierdzewna
Obudowa	Stop aluminium
Ochrona	IP66 / IK10 (poza obiektywem)
Kamera	4 Mpix Starlight CMOS
Wideo	H.264, 720p / 1080p
Kąt widzenia	103° poziomo / 122° po przekątnej
Doświetlenie	IR
HDR	Tak
Głośnik	10 W
Mikrofony	2, redukcja szumów
Zasięg głosu	Do 5 m
Linie SIP	2
Ethernet	10/100 Mb/s
Wyjścia przekaźnikowe	2
Wejścia zwarciowe	2
Wiegand	1
RS-485	1
USB	1
Slot TF / microSD	1
PoE+	IEEE 802.3at Class 4
Zasilanie DC	12–24 V DC / 2 A
Temperatura pracy	−40°C do +70°C
Wymiary	205 × 120 × 54,5 mm
Montaż	Naścienny / podtynkowy

Kupując ten produkt otrzymujesz

Zestaw obejmuje wideo-interkom Fanvil A12V. Zakres akcesoriów i dokumentacji zależy od kompletacji dostarczonej przez producenta.

01

Wideo-interkom Fanvil A12V

Zewnętrzna stacja SIP z kamerą 4 Mpix Starlight, głośnikiem 10 W i stalowym panelem.

02

Akcesoria montażowe

Elementy mocujące zgodne z fabryczną kompletacją urządzenia.

03

Karta gwarancyjna

Jeśli jest dołączana do danego zestawu.

04

Instrukcja obsługi

Dokumentacja producenta w zakresie dostarczonym z urządzeniem.

05

Dowód zakupu

Paragon lub faktura VAT.

FAQ – najczęściej zadawane pytania

Czy Fanvil A12V ma wbudowaną kamerę?

Tak. Wideo-interkom wyposażono w kamerę 4 Mpix Starlight z podświetleniem IR i obsługą HDR.

Czy A12V nadaje się do hałaśliwych obiektów?

Tak. Głośnik 10 W, podwójny mikrofon i algorytmy redukcji szumów zostały zaprojektowane z myślą o komunikacji w trudnych warunkach.

Czy Fanvil A12V może sterować wejściem?

Tak. Urządzenie posiada dwa wyjścia przekaźnikowe, które można wykorzystać do sterowania kompatybilnymi urządzeniami kontroli dostępu.

Czy wideo-interkom obsługuje PoE?

Tak. Fanvil A12V obsługuje PoE+ IEEE 802.3at Class 4 oraz zasilanie 12–24 V DC / 2 A.

Czy A12V współpracuje z systemami kontroli dostępu?

Tak. Interfejsy Wiegand, RS-485, USB, wejścia i wyjścia sterujące umożliwiają integrację z kompatybilnymi urządzeniami i systemami.

Bezpieczeństwo produktu i użytkownika

Fanvil A12V przeznaczony jest do zastosowań zewnętrznych w temperaturze od −40°C do +70°C. Klasa IP66 zapewnia ochronę przed pyłem i wodą, a odporność IK10 dotyczy konstrukcji z wyłączeniem obiektywu kamery.

Do zasilania należy stosować PoE+ IEEE 802.3at Class 4 lub źródło 12–24 V DC / 2 A. Przy podłączaniu urządzeń kontroli dostępu należy przestrzegać dopuszczalnych parametrów przekaźników i wyjść sterujących. Połączenia należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu.

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne wideo-interkomu zewnętrznego Fanvil A12V

Fanvil A12V to zewnętrzny wideointerkom IP SIP z kamerą 4 Mpix Starlight, głośnikiem 10 W, panelem ze stali nierdzewnej i ochroną IP66 / IK10. Obsługuje dwie linie SIP, PoE+, dwa przekaźniki, Wiegand, RS-485 i USB.

Producent	Fanvil
Model	A12V
Rodzaj urządzenia	Zewnętrzny wideo-interkom IP SIP
Zastosowanie	Wideodomofony IP, kontrola dostępu, komunikacja przemysłowa
Panel frontowy	Stal nierdzewna
Materiał obudowy	Stop aluminium
Stopień szczelności	IP66
Odporność mechaniczna	IK10, z wyjątkiem obiektywu
Przycisk funkcyjny	1 × DSS, podświetlany, 27 mm
Sygnalizacja stanu	2 wskaźniki: połączenie i sterowanie
Liczba linii SIP	2
Przetwornik obrazu	Kolorowy CMOS 1/2,9"
Rozdzielczość kamery	4 Mpix
Technologia kamery	Starlight
Kodek wideo	H.264
Rozdzielczość transmisji	720p / 1080p
Kąt widzenia po przekątnej	122°
Kąt widzenia poziomy	103°
Kąt widzenia pionowy	54,8°
Minimalne oświetlenie	0,05 lx
Podświetlenie podczerwone	IR
Technologia HDR	Tak
Wideorozmowy	Tak
Głośnik	10 W, komora akustyczna Turbine
Poziom głośności rozmowy	90 dB
Poziom głośności komunikatów	100 dB
Mikrofony	2, z redukcją szumów
Zasięg przechwytywania głosu	Do 5 m
Tryb rozmowy	Full duplex
Kodeki szerokopasmowe	G.722, Opus
Kodeki wąskopasmowe	G.711 A/U, G.729, iLBC, G.723, G.726
Eliminacja echa	AEC
Przetwarzanie dźwięku	ANR, AGC, AVC
DTMF	In-band, RFC2833, SIP INFO
Odtwarzanie komunikatów MP3	Tak
Multicast	Tak
Autotest toru głosowego	Tak
Połączenia wychodzące	Tak
Odbieranie i odrzucanie połączeń	Tak
Automatyczne odbieranie	Tak
Połączenia oczekujące	Tak
Szybkie wybieranie	Tak
Połączenia anonimowe	Tak

Przekierowanie SIP do multicast	Tak
Programowalny przycisk DSS	Tak
Harmonogram zadań	Tak
HTTP API / Action URL / Active URI	Tak
Regulacja głośności	Przyciskiem lub przez WWW
Głosowe podawanie adresu IP	Tak, w języku angielskim
Port Ethernet	1 × RJ45, 10/100 Mb/s
Protokół SIP	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
Transport SIP	UDP / TCP / TLS
Wersje IP	IPv4 / IPv6 / IPv4 i IPv6
Konfiguracja adresu IP	Statyczny IP / DHCP / PPPoE
Protokoły transmisji	RTP / RTCP / SRTP
Obsługa VPN	L2TP / OpenVPN
Obsługa VLAN	Tak
Pozostałe protokoły	STUN, SNTP, FTP/TFTP, HTTP/HTTPS, TR-069
Zarządzanie przez WWW	Tak
Automatyczna konfiguracja	FTP/TFTP, HTTP/HTTPS, DHCP OPT66, SIP PnP, TR-069
Eksport / import konfiguracji	Tak
Aktualizacja firmware	Tak
Logi systemowe	Syslog
Wyjścia przekaźnikowe	2 × wbudowany przekaźnik
Obciążalność przekaźnika DC	Maks. 30 V DC / 2 A
Obciążalność przekaźnika AC	Maks. 125 V AC / 0,5 A
Aktywne wyjście sterujące	12 V DC / 500 mA (obsługiwane przez 1 przekaźnik)
Wejścia zwarciowe	2
Czujnik sabotażu	1
Wyjście liniowe audio	1 × Line-out, impedancja 1000 Ω
Port USB	1
Interfejs Wiegand	1
Interfejs RS-485	1
Slot karty pamięci	1 × TF / microSD
Funkcje karty pamięci	Nagrywanie i odtwarzanie komunikatów
Wyjście do sygnalizacji alarmowej	1 × wyjście aktywne (wet node), zgodnie z funkcją producenta
Zasilanie przez Ethernet	PoE+ IEEE 802.3at Class 4
Zasilanie zewnętrzne	12–24 V DC / 2 A
Temperatura pracy	−40°C do +70°C
Temperatura przechowywania	−40°C do +70°C
Wilgotność pracy	10–95%
Wymiary urządzenia z uchwytem	205 × 120 × 54,5 mm
Masa netto urządzenia	1,72 kg
Montaż	Naścienny / podtynkowy

Wymiary opakowania jednostkowego	286 × 168 × 80 mm
Liczba zestawów w kartonie zbiorczym	10
Wymiary kartonu zbiorczego	428 × 358 × 306 mm
Masa netto kartonu zbiorczego	17,2 kg
Masa brutto kartonu zbiorczego	17,98 kg

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-wideo 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.