

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-5tech-2x-verus-plusw84228-10-fullhd-wifi-szyfrator-aplikacja-din-p-21434.html>



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY 5TECH 2x VERUS PLUS(W)/84228 10" FullHD WiFi SZYFRATOR APLIKACJA DIN

Cena brutto	2 814,99 zł
Cena netto	2 288,61 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	26066
Kod EAN	5906692736133
Producent	5TECH

Opis produktu

5TECH 2x VERUS PLUS (W) / 84228 to zaawansowany zestaw wideodomofonowy, który łączy wysoką jakość obrazu, intuicyjną obsługę oraz zdalne sterowanie dzięki aplikacji **Tuya Smart**.

☐ Idealnie sprawdzi się w nowoczesnych domach i firmach, oferując pełną kontrolę nad dostępem do posesji – niezależnie od tego, gdzie się znajdujesz.



□ Składa się z **dwóch dotykowych, super cienkich monitorów z ekranem IPS 10"**, które umożliwiają **sterowanie furtką i bramą**, a także z panelu zewnętrznego z kamerą o rozdzielczości **FullHD (2Mpx)**, z **czytnikiem zbliżeniowym Mifare 13,56MHz i szyfratorem**.

□ **Kamera natynkowa** posiada **podświetlany przycisk dzwonka i klawiaturę oraz szeroki kąt widzenia 160°**, a diody IR zapewniają **widoczność w nocy**. **Hermetyczna obudowa IP66** chroni przed złymi warunkami zewnętrznymi, a klasa IK07 przed uszkodzeniami i aktami wandalizmu.

□ Monitory obsługują kartę micro SD (do 1TB każdy, wymagana do nagrywania – brak w zestawie), która umożliwia **automatyczne zapisywanie wideo lub zdjęć osób dzwoniących**. W każdej chwili można włączyć podgląd z wejść lub kamer oraz ręcznie nagrać wideo lub wykonać zdjęcie.

□ Do prawidłowego działania systemu potrzebne są:

- **4 żyły** (połączenie **monitora z kasetą zewnętrzną**),
- **2 żyły** (do **zasilania** monitora i kasety) oraz
- **2 dodatkowe żyły** (do **sterowania bramą z poziomego monitora**).

Sterowanie elektrozaczepem i napędem bramy na 4 sposoby:

- **brelok zbliżeniowy** - szybkie i wygodne otwieranie elektrozaczepu za pomocą RFID w standardzie Mifare 13,56MHz,
- **kod** - proste i wygodne wejście do obiektu za pomocą specjalnego zestawu cyfr, możliwość **otwieranie furtki i**

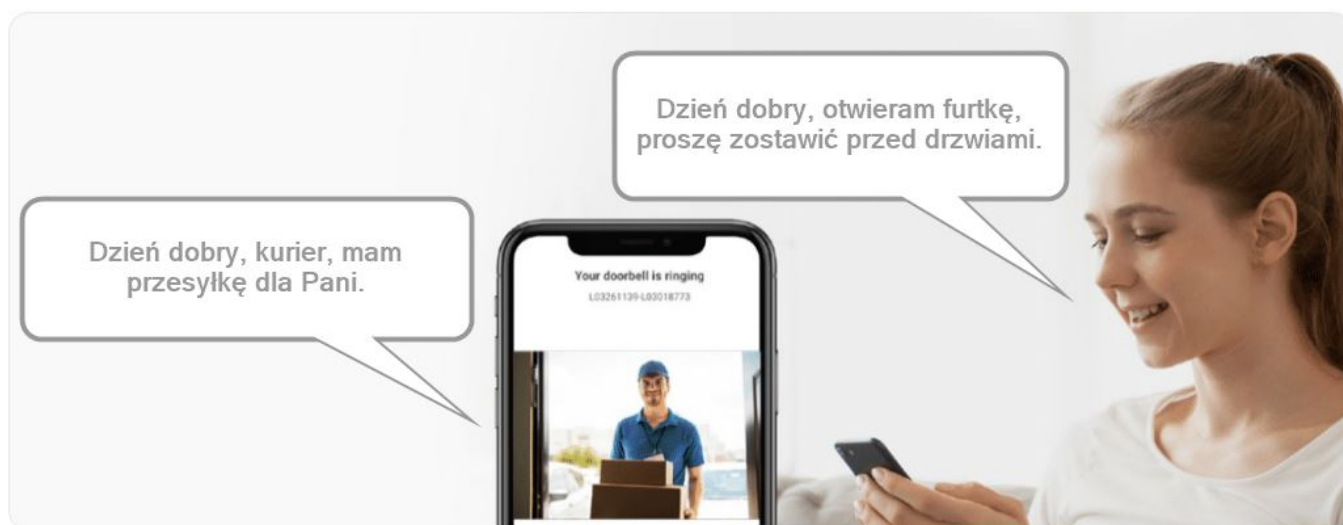
- bramy niezależnymi kodami,**
- **monitor wewnętrzny** – umożliwia zdalne sterowanie zarówno elektrozapczepem, jak i napędem bramy,
 - **aplikacja mobilna Tuya Smart** – pełna kontrola nad elektrozapczepem i napędem bramy z dowolnego miejsca, poprzez smartfon.



Aplikacja mobilna Tuya Smart

Z wideodomofonem VERUS PLUS zawsze możesz przyjąć gości, nawet gdy nie ma Cię w domu. Za każdym razem, gdy ktoś zadzwoni do Twoich drzwi, **otrzymasz powiadomienie na telefon z możliwością połączenia się z osobą dzwoniącą, a nawet otworzenia jej drzwi i bramy.**

Aplikacja dostępna jest na telefony z systemem **Android i iOS.**



Przykładowy schemat podłączenia zestawu:



Legenda:

1. sterowanie bramą
2. zasilacz do monitora nr 1
3. monitor nr 1
4. zasilacz do kamery CCTV (brak w zestawie)
5. kamera CCTV (brak w zestawie)
6. stacja zewnętrzna
7. zasilacz do stacji zewnętrznej
8. przycisk wyjścia (brak w zestawie)
9. elektrozaczep (brak w zestawie)
10. monitor nr 2
11. zasilacz do monitora nr 2

Monitor dotykowy VERUS PLUS (W) - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- ekran **dotykowy** 10" IPS
- połączenie monitora z Internetem przez **Wi-Fi** lub przewodowo przez Ethernet RJ-45
- współpraca ze stacją bramową przez minimum 4 żyły
- obsługa kart microSD do 1TB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)
- sterowanie furką oraz napędem automatycznej bramy
- podgląd obrazu na żywo

-
- dwukierunkowa komunikacja głosowa
 - wbudowany mikrofon i głośnik

Obsługa kamer i wejść

- możliwość podłączenia do 2 stacji bramowych
- możliwość podłączenia do 2 dodatkowych kamer analogowych
- obsługiwane standardy kamer: CVBS, AHD oraz FHD
- maksymalna rozdzielczość obsługiwanych kamer: 2 Mpx
- możliwość podłączenia do 6 monitorów w jednym systemie
- funkcja interkomu pomiędzy monitorami
- możliwość wywołania obrazu ze stacji bramowych lub kamer
- ręczne uruchamianie nagrywania lub wykonywanie zdjęć
- sterowanie furtką oraz napędem bramy

Nagrywanie i rejestracja

- tryb zapisu: nagranie wideo lub zdjęcie
- obsługa kart microSD o pojemności do 1 TB (minimalna klasa prędkości karty: Class 10)
- ciągłe nagrywanie obrazu z wybranego kanału
- możliwość ustawienia harmonogramu nagrywania
- automatyczne zapisywanie zdjęć lub nagrań osób dzwoniących
- ręczne wykonywanie zdjęć i uruchamianie nagrywania
- odtwarzanie zapisanych zdjęć i nagrań
- detekcja ruchu z funkcją wykrywania człowieka
- automatyczne rozpoczęcie nagrywania po wykryciu osoby

Funkcje sieciowe i aplikacja mobilna

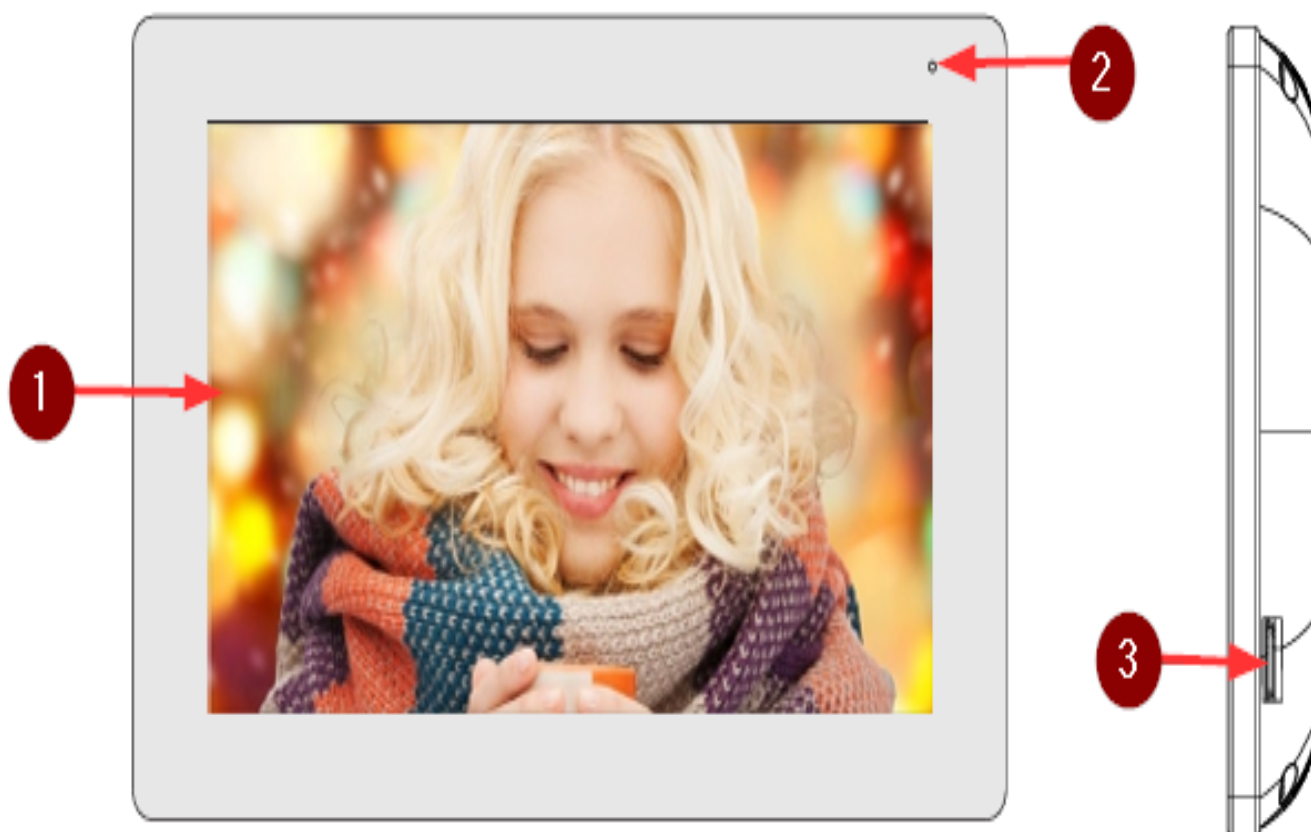
- obsługa aplikacji Tuya Smart na urządzeniach z systemem Android i iOS
- obsługa maksymalnie 6 telefonów w aplikacji
- odbieranie połączeń ze stacji bramowej na telefonie
- podgląd i komunikacja z osobą dzwoniącą
- zdalne otwieranie furtki
- zdalne sterowanie napędem bramy
- zdalne wywoływanie obrazu ze stacji bramowych i kamer
- połączenie monitora z siecią przez Wi-Fi lub Ethernet RJ-45

Tryb gotowości i widżety

- wyświetlanie pogody
- wyświetlanie informacji o jakości powietrza PM2.5 i PM10
- możliwość ustawienia harmonogramu wyświetlania widżetu pogodowego
- funkcja cyfrowej ramki ze zdjęciami
- regulacja szybkości wyświetlania zdjęć
- możliwość ustawienia muzyki w tle ramki cyfrowej
- regulacja głośności muzyki odtwarzanej podczas wyświetlania zdjęć

Dźwięk i powiadomienia

- wbudowany głośnik i mikrofon
- 12 melodii dzwonka do wyboru
- możliwość ustawienia własnego dzwonka MP3 z karty microSD
- 8-stopniowa regulacja głośności
- możliwość ustawienia różnych dzwonków dla 2 wejść
- harmonogram głośności i czasu dzwonienia
- **skrzynka głosowa** – opcjonalna możliwość pozostawienia wiadomości podczas nieobecności użytkownika
- regulacja czasu otwarcia elektrozaczepu w zakresie od 1 do 10 sekund



Legenda:

1. wyświetlacz dotykowy IPS
2. mikrofon
3. gniazdo na kartę microSD – karta nie znajduje się w zestawie

Panel zewnętrzny 84228 - najważniejsze cechy

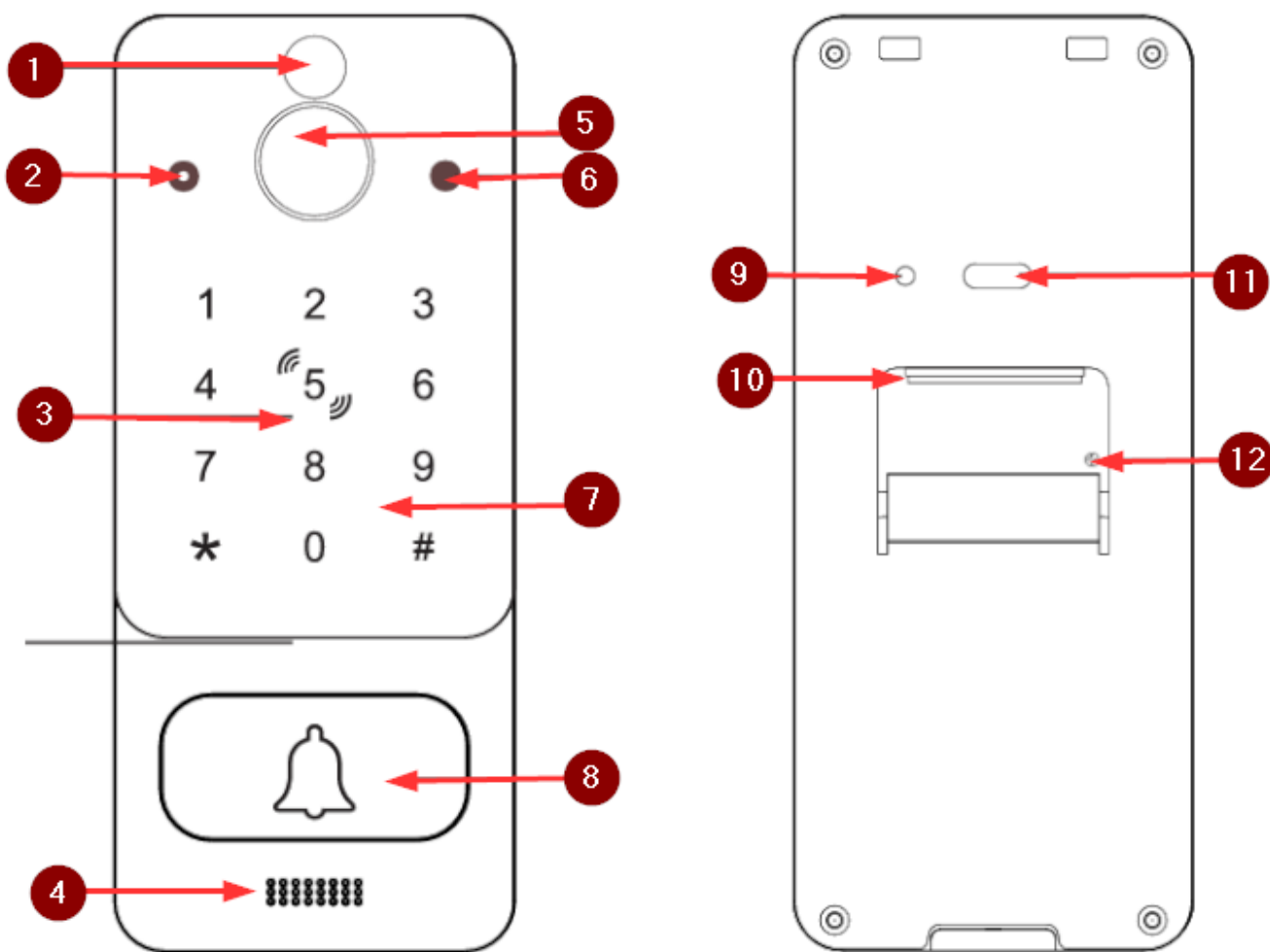
Podstawowe funkcje

- rozdzielczość: 2 Mpx, 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: 160°
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)



Funkcje dodatkowe

- wbudowany czytnik zbliżeniowy MIFARE 13,56 MHz (obsługa do 200 tagów, w zestawie 4 breloki zbliżeniowe)
- wbudowany zamek szyfrowy do otwierania wejścia (obsługa max 200 kodów)
- **otwieranie furtki i bramy niezależnymi kodami**
- podświetlana klawiatura i przycisk wywołania (biały kolor podświetlenia)
- regulowany czas podświetlenia klawiszy po ostatnim naciśnięciu klawisza w trybie nocnym: 1s - 99s
- programowanie z klawiatury
- zabezpieczenie przed nieautoryzowanym użyciem



Legenda:

1. IR LED
2. Mikrofon
3. Czytnik kart / breloków zbliżeniowych Mifare 13,56MHz
4. Głośnik
5. Soczewka kamery
6. Fotorezystor
7. Szyfrator - klawiatura
8. Przycisk wywołania
9. Przycisk do ustawiania czasu otwarcia
10. Gniazdo na przewód
11. Przełącznik CVBS/720P/1080P
12. Głośność

Specyfikacja techniczna:

Monitor:

- wyświetlacz: dotykowy ekran IPS 10"
- rozdzielczość wyświetlania: 1024 × 600 px
- łączność Wi-Fi / Ethernet RJ-45
- zdalna obsługa przez aplikację Tuya Smart (Android i iOS)
- maksymalna liczba telefonów w aplikacji: 6
- obsługa kart microSD o pojemności do 1TB (min. class 10, brak w zestawie)

- wbudowany głośnik i mikrofon
- 12 melodii dzwonka
- 8-stopniowa regulacja głośności
- czas otwarcia elektrozaczepu: od 1 do 10 sekund
- połączenie: 4 żyły +2 żyły zasilanie zamka i stacji zewnętrznej +2 żyły sterowanie bramą automatyczną
- zasilanie: 15V DC (zasilacz w zestawie)
- pobór mocy: 1.5W (w trybie czuwania), 3.6W (podczas pracy)
- wymiary: 242 × 149 × 20 mm



Panel zewnętrzny:

- rozdzielczość kamery: 2Mpx 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: 160°
- typ przycisków: sensoryczne
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)
- czytnik zbliżeniowy w standardzie MIFARE 13,56MHz
- zamek szyfrowy (szyfrator) - obsługa max. 200 kodów
- odległość odczytu karty: ≤3cm
- obsługa max. 200 kart
- otwieranie zaczepu: karta, kod, przycisk wyjścia
- przełącznik sygnału CVBS, 720P, 1080P: suwak
- obudowa: metal / akryl
- stopień ochrony: IP66, IK07
- montaż natynkowy
- temperatura pracy: -30°C ...+55°C
- wilgotność pracy: 10%RH - 90%RH
- zalecana wysokość montażu (oko soczewki): min. 140 cm
- zasilanie: 15V DC (zasilacz w zestawie)
- pobór prądu: 150 mA
- pobór mocy: 0,15W (czuwanie), 1,5W (praca)



Zasilacz na szynę DIN:

- wyjście zasilania: 4A/15VDC
- moc: 60W
- napięcie tętnienia: 120mVp-p
- zakres regulacji napięcia wyjściowego: 13,5V÷18V
- częstotliwość pracy: 47 ~ 63Hz
- sprawność: 89%
- zabezpieczenie przeciążeniowe: 105 ~ 160%; ograniczenie prądu stałego, automatyczny powrót po usunięciu usterki
- zabezpieczenie nadnapięciowe: 18.8 ~ 22.5V
- II klasa izolacji, zgodność z LPS
- temperatura pracy: -30 st. C ...+70 st. C
- wilgotność pracy: 20 ~ 90% RH, bez kondensacji
- zasilanie: 85÷264VAC / 120÷370VDC
- wymiary: 52,5 x 90 x 54,5 mm

W zestawie:

- panel bramowy 5TECH 84228 - 1 szt;
- monitor 5TECH VERUS Plus (W) w kolorze białym - 2 szt;
- uchwyt ścienny (do monitora) - 2 szt;
- zasilacz zbiorczy na szynę DIN 15V / 4A / 60W - 1 szt;
- brelok zbliżeniowy - 4 szt;
- akcesoria montażowe;
- skrócona instrukcja obsługi.

□ Zestaw nie zawiera elektrozaczepu, zalecany o poborze prądu maksymalnie 500 mA lub z pamięcią, napięcie 12VDC.