

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-5tech-verus-plusb84207a-8-wifi-aplikacja-din-p-21406.html>



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY 5TECH VERUS PLUS(B)/84207a 8" WiFi APLIKACJA DIN

Cena brutto	1 419,99 zł
Cena netto	1 154,46 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	26045
Kod EAN	5906692735709
Producent	5TECH

Opis produktu

5TECH VERUS PLUS (B) / 84207a to 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 **dotykowego, super cienkiego monitora z ekranem IPS 10"**, umożliwiającego **sterowanie furtką i bramą**, a także z panelu zewnętrznego z kamerą o rozdzielczości **FullHD (2Mpx)**.
- **Kamera natynkowa** posiada **podświetlany przycisk dzwonka i szeroki kąt widzenia 140°**, a diody IR zapewniają **widoczność w nocy**. **Hermetyczna obudowa IP65** chroni przed złymi warunkami zewnętrznymi.
- Monitor obsługuje kartę micro SD do 1 TB (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**).

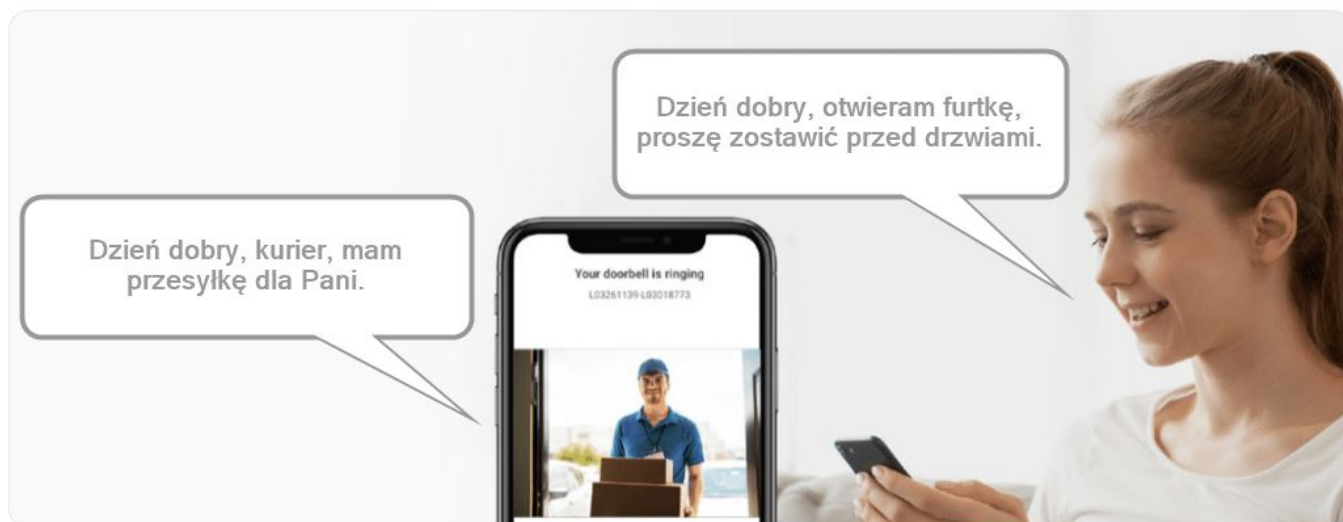
Sterowanie elektrozaczepem i napędem bramy na 2 sposoby:

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

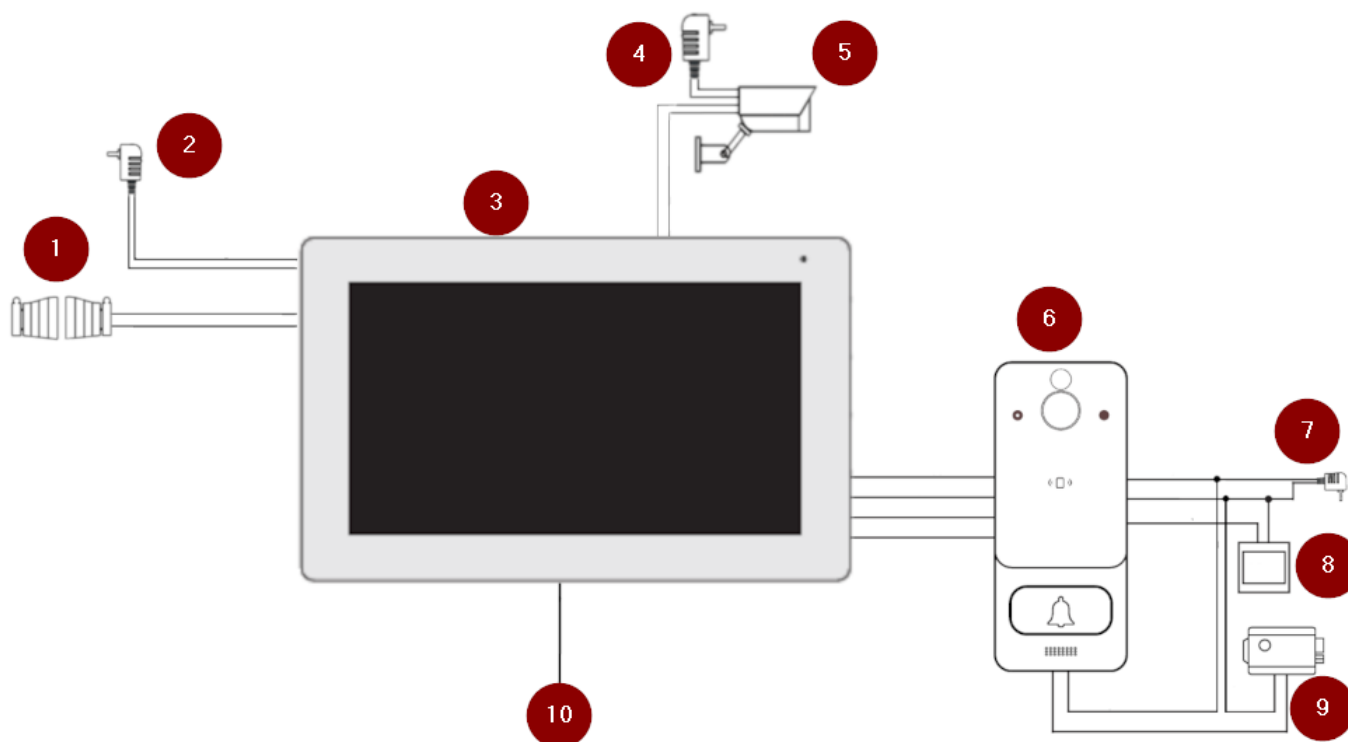
Aplikacja mobilna Tuya Smart

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
 3. monitor
 4. zasilacz do kamery CCTV (brak w zestawie)
 5. kamera CCTV (brak w zestawie)
 6. stacja zewnętrzna
 7. zasilacz do stacji zewnętrznej (brak w zestawie)
 8. przycisk wyjścia (brak w zestawie)
 9. elektrozaczep (brak w zestawie)
 10. rozbudowa o kolejne monitory (brak w zestawie)
-

Monitor dotykowy VERUS PLUS (B) - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- dotykowy ekran IPS 10"
- rozdzielczość wyświetlania: 1024 × 600 px
- supercienka ramka
- połączenie monitora z Internetem przez Wi-Fi lub przewodowo przez Ethernet RJ-45
- obsługa kart microSD o pojemności do 1 TB (min. Class 10, brak w zestawie)
- sterowanie furtką 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
- sterowanie bramą bez konieczności stosowania dodatkowych modułów

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 programowalnego 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 wywołanie obrazu ze stacji bramowych i kamer
- przeglądanie zapisanych zdjęć i nagrań

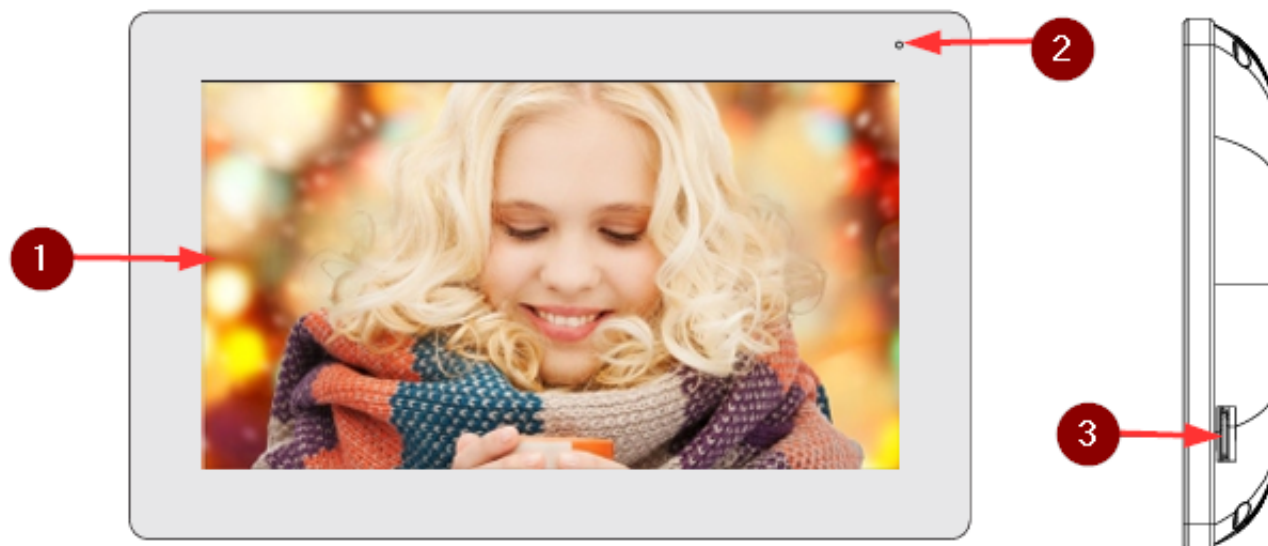
- połączenie monitora z siecią przez Wi-Fi lub Ethernet RJ-45

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 84207a - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- rozdzielczość: 2 Mpx, 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: 140°



- podświetlany przycisk wywołania na:
 - **biało:** w trybie gotowości
 - **czerwono:** podczas rozmowy (podglądu i detekcji ruchu)
 - **zielono:** w momencie otwarcia
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)



Legenda:

- 1. Głośnik
- 2. IR LED
- 3. Przycisk wywołania
- 4. Kamera
- 5. Mikrofon

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: 140°
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)
- obudowa: aluminium / ABS
- stopień ochrony: IP65
- montaż natynkowy
- temperatura pracy: -40°C ...+50°C
- wilgotność pracy: 10%RH - 90%RH
- zasilanie: 15V DC (brak w zestawie)
- pobór mocy: 0,3W (czuwanie), 0,7W (praca)



Zasilacz na szynę DIN:

- sprawność: 85%
- moc znamionowa: 30W
- moc w stanie bez obciążenia: max. <0,5W
- napięcie tętnienia: 240mVP-P
- czas ustalania / narastania: 500ms, 60ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem
- czas podtrzymania (typ., pod pełnym obciążeniem): 30ms / 230VAC

-
- zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe: $120 \div 210\%$, naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego; automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny
 - zabezpieczenie przeciwzwarcowe: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego; automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny
 - zabezpieczenie nadnapięciowe: 24-30V, naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego; automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyn
 - zabezpieczenie termiczne: detekcja przez NTC, odcięcie napięcia wyjściowego; powrót do normalnej pracy po odłączeniu oraz ponownym załączeniu napięcia wejściowego
 - normy bezpieczeństwa: zgodność z EN62368-1, EN55032, EN55035, EN 61000-3-3, EN 61000-3-2
 - temperatura pracy: $-20^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
 - wilgotność pracy: $45 \div 85\%$ (bez kondensacji)
 - temperatura przechowywania: $-30^{\circ}\text{C} \dots +70^{\circ}\text{C}$
 - wilgotność podczas przechowywania: $10 \div 95\%$ (bez kondensacji)
 - napięcie wejściowe: 230VAC / $47 \div 63\text{Hz}$
 - prąd wejściowy: 0.45A
 - prąd rozruchowy (typ.): 28A / 230VAC; TWIDTH (czas do półszczytu) = $550\mu\text{s}$
 - maksymalna liczba zasilaczy podłączonych do wyłącznika nadprądowego: C10 / 10
 - napięcie wyjściowe: 15V DC
 - prąd wyjściowy: 2A
 - napięcie wyjściowe w stanie bez obciążenia: max. 16V
 - zakres regulacji napięcia wyjściowego: $13.5\text{V} \div 16.5\text{V}$
 - wymiary: 62,5 x 93 x 56 mm
 - waga: 0,210kg

W zestawie:

- panel bramowy 5TECH 84207a - 1 szt;
- monitor 5TECH VERUS Plus (B) w kolorze czarnym - 1 szt;
- uchwyt ścienny (do monitora) - 1 szt;
- zasilacz na szynę DIN 15V / 2A / 30W - 1 szt;
- akcesoria montażowe;
- skrócona instrukcja obsługi.

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