

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-5tech-verus-one-plusb84222-8-rfid-wifi-aplikacja-din-p-21370.html>



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY 5TECH VERUS One PLUS(B)/84222 8\"

Cena brutto	1 869,99 zł
Cena netto	1 520,32 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	26021
Kod EAN	5906692735273
Producent	5TECH

Opis produktu

5TECH VERUS One PLUS (B) / 84222 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 8"**, umożliwiającego **sterowanie furtką i bramą**, a także z panelu zewnętrznego z kamerą o rozdzielczości **FullHD (2Mpx)**, **czytnikiem zbliżeniowym RFID Unique 125kHz oraz szyfratorem**.

□ **Kamera podtynkowa** posiada **podświetlany przycisk dzwonka i klawiaturę oraz szeroki kąt widzenia 170°**, 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 4 sposoby:

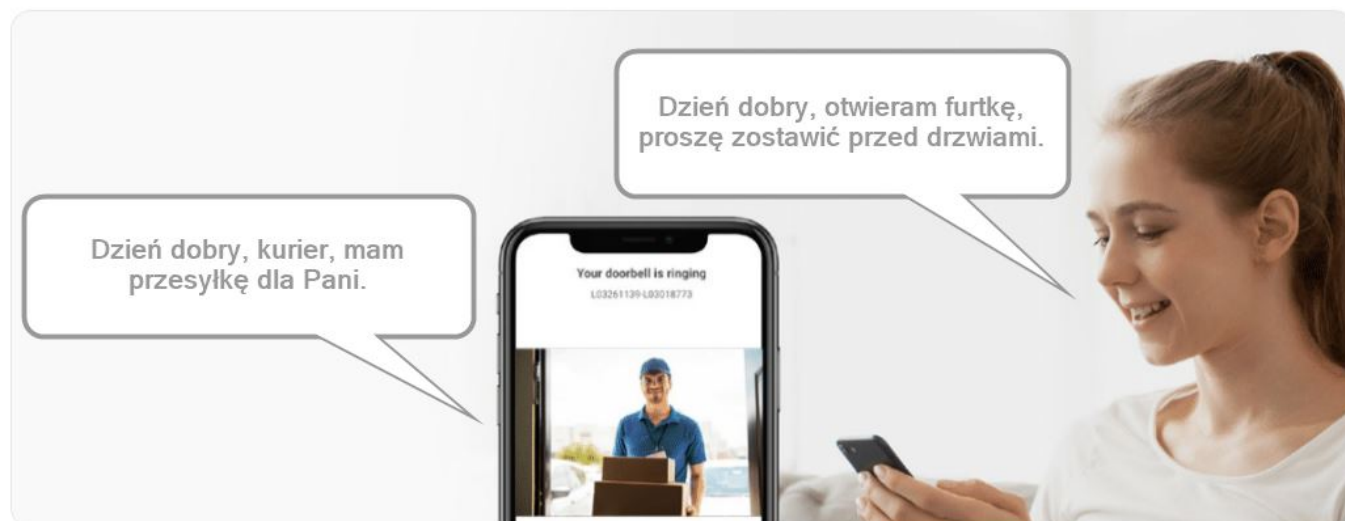
- **brelok zbliżeniowy** – szybkie i wygodne otwieranie elektrozaczepu za pomocą RFID w standardzie Unique 125kHz,
- **kod** – proste i wygodne wejście do obiektu za pomocą specjalnego zestawu cyfr, możliwość **o twierdzenia furtki i bramy niezależnymi kodami**,
- **monitor wewnętrzny** – umożliwia zdalne sterowanie zarówno elektrozaczepem, jak i napędem bramy,

- **aplikacja mobilna Tuya Smart** – pełna kontrola nad elektrozaczepem i napędem bramy z dowolnego miejsca, poprzez smartfon.

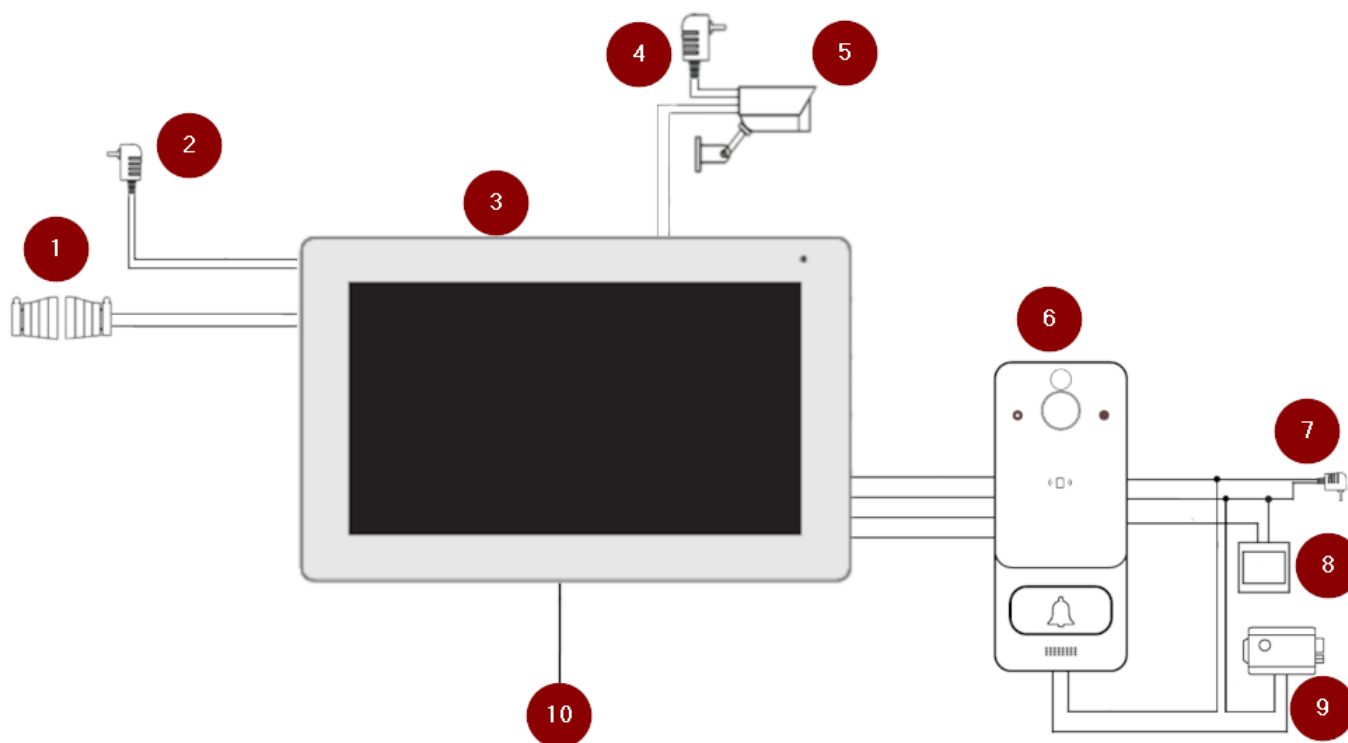
Aplikacja mobilna Tuya Smart

Z wideodomofonem VERUS One 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
 8. przycisk wyjścia (brak w zestawie)
 9. elektrozaczep (brak w zestawie)
 10. rozbudowa o kolejne monitory (brak w zestawie)
-

Monitor dotykowy VERUS One PLUS (B) - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- ekran **dotykowy** 8" IPS
- wbudowany moduł **Wi-Fi**
- współpraca ze stacją bramową przez minimum 4 żyły
- obsługa kart microSD do 1TB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)

Obsługa kamer i wejść

- możliwość podłączenia 2 wejść i 2 kamer lub 1 wejścia i 3 kamer analogowych (CVBS, AHD, FHD) do 2Mpx
- w każdej chwili możemy wywołać obraz z wejść lub kamer i ręcznie uruchomić rejestrację wideo lub wykonać zdjęcie
- w przypadku posiadania 2 lub więcej monitorów istnieje możliwość dzwonienia na wybrany - funkcja interkomu (tylko w obrębie jednej rodziny)
- możliwość podłączenia do 6 monitorów
- możliwość podłączenia 2 stacji bramowych (2 drzwi)
- możliwość sterowania każdym napędem bramy, niezależnie od rodzaju i producenta, bez konieczności stosowania dodatkowych modułów lub przekaźników

Nagrywanie i rejestracja

- tryb zapisu: wideo lub zdjęcie
- ręczne i automatyczne nagrywanie po detekcji człowieka
- **funkcja rejestratora** - możliwość ciągłego nagrywania na jednym wybranym kanale
- programowalny harmonogram nagrywania (dni tygodnia, godziny)
- odtwarzanie zapisanych materiałów wideo i zdjęć bezpośrednio z monitora
- **detekcja ruchu** - rejestrowanie wideo po wykryciu człowieka
- możliwość ciągłego nagrywania na jednym wybranym kanale - programowalny harmonogram dni i przedziału godzin nagrywania
- detekcja ruchu z dodatkowych kamer - opcjonalnie (wymagane użycie dodatkowej czujki ruchu, brak w zestawie)

Funkcje sieciowe i aplikacja mobilna

- darmowa aplikacja **Tuya Smart** (Android/iOS, język polski)
- podgląd i komunikacja z osobą dzwoniącą przez telefon
- zdalne otwieranie furtki lub bramy z telefonu
- obsługa do 6 telefonów z przekierowywaniem połączeń do aplikacji Tuya Smart
- zdalne wywoływanie obrazu z kamer i wejść

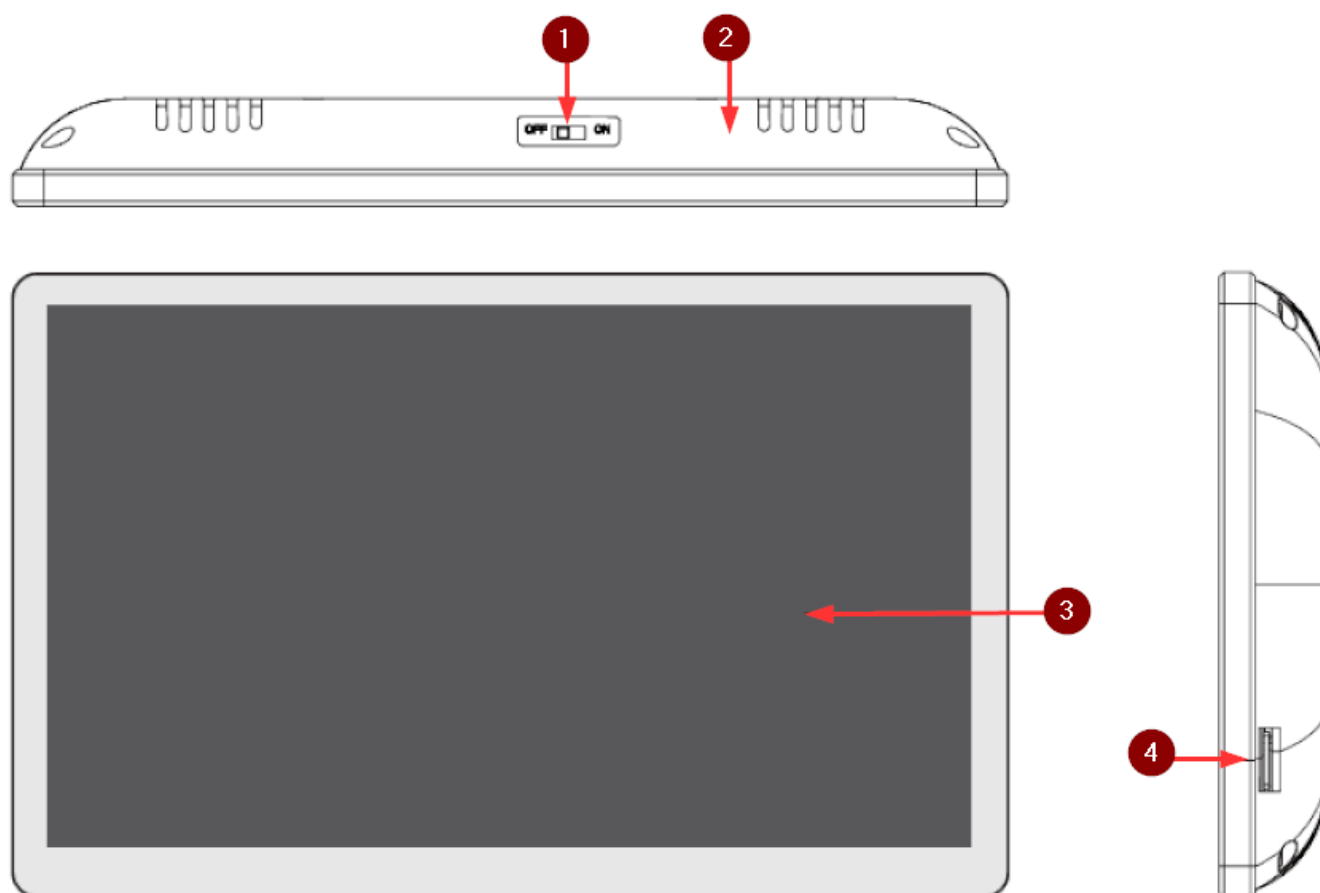
Tryb gotowości i widżety

- **3 tryby gotowości**: ekran wyłączony, pogoda, ramka cyfrowa
- wyświetlanie **pogody i zanieczyszczenia powietrza** PM2.5 / PM10 (po ustawieniu lokalizacji i połączeniu monitora z aplikacją)
- możliwość ustawienia harmonogramu godzinowego wyświetlania widżetu pogodowego
- **ramka cyfrowa**: możliwość prezentacji zdjęć (album - np. kilka zdjęć na zmianę), regulacja szybkości wyświetlania

- możliwość ustawienia muzyki w tle ramki cyfrowej (regulacja głośności)

Dźwięk i powiadomienia

- 12 rodzajów dzwonków do wyboru
- możliwość ustawienia własnego dzwonka (plik MP3 z karty SD)
- 8-stopniowa regulacja głośności dzwonka
- osobne dzwonki dla 2 drzwi
- możliwość ustawienia według harmonogramu głośności dzwonka, rodzaju i czasu dzwonienia według ustalonego przez siebie zakresu godzin
- **skrzynka głosowa** (opcjonalnie): osoba dzwoniąca może zostawić wiadomość podczas naszej nieobecności
- regulowany czas włączenia skrzynki głosowej
- regulacja czasu otwierania zamka: 1-10 sekund
- melodia dzwonka słyszalna przy przycisku stacji bramowej (regulowana głośność)



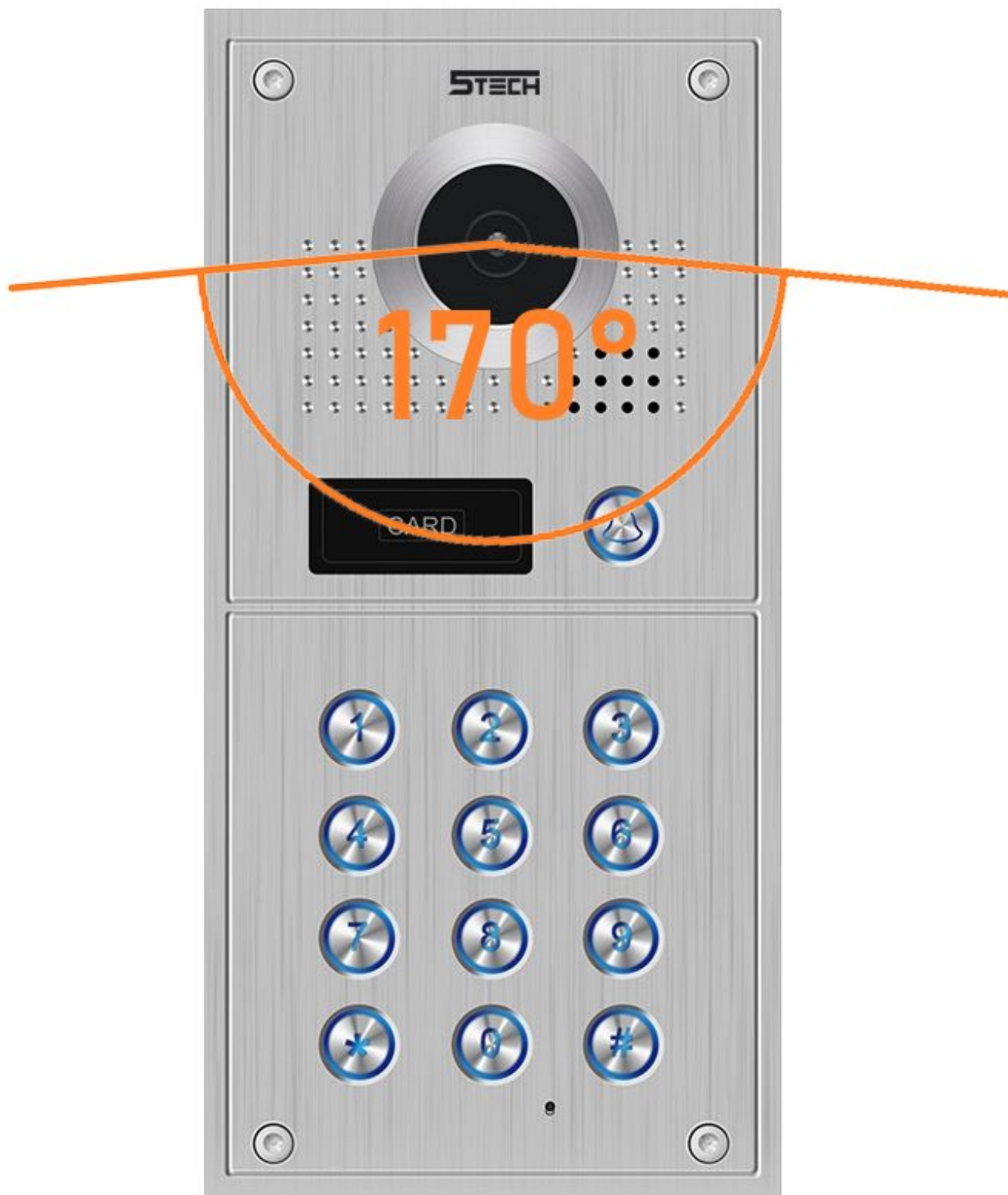
Legenda:

1. Włącznik zasilania
2. Mikrofon
3. Wyświetlacz 8" IPS
4. Gniazdo na kartę SD (brak w zestawie)

Panel zewnętrzny 84222 - najważniejsze cechy

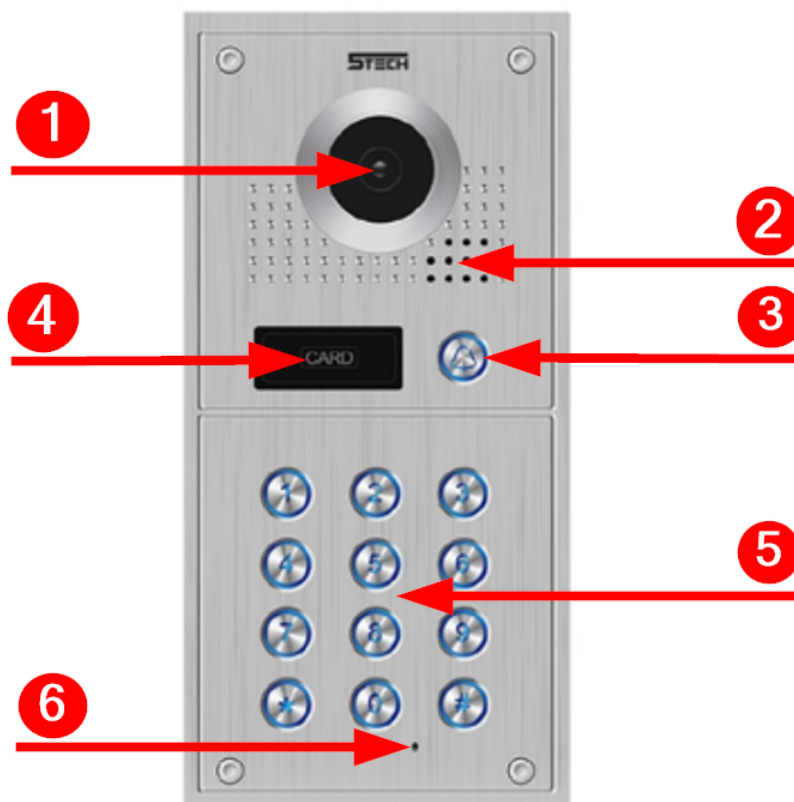
Podstawowe funkcje

- rozdzielczość kamery: 2 Mpx, 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: 170°
- automatycznie podświetlana klawiatura po zapadnięciu zmroku
- podświetlane tabliczki, klawisze i przycisk dzwonka
- podświetlenie nocne: diody LED IR (podczerwień)



Funkcje dodatkowe

- wbudowany czytnik zbliżeniowy RFID Unique 125 kHz, obsługujący maksymalnie 200 tagów
- w zestawie 4 breloki zbliżeniowe RFID
- wbudowany zamek szyfrowy do otwierania wejścia za pomocą kodu, obsługujący maksymalnie 200 kodów
- otwieranie furtki i bramy za pomocą niezależnych kodów
- programowanie ustawień bezpośrednio z klawiatury
- automatyczne podświetlenie szyfratora po zapadnięciu zmroku
- regulowany czas podświetlenia klawiszy po ostatnim naciśnięciu w trybie nocnym: od 1 do 99 sekund
- montaż podtynkowy



Legenda:

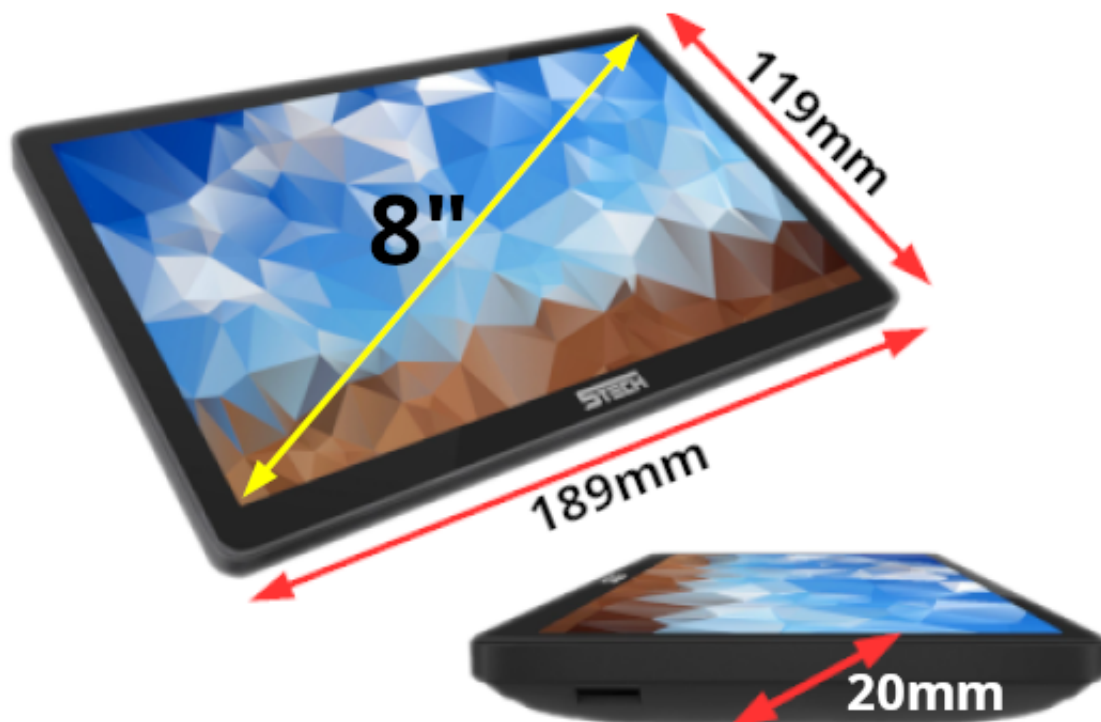
1. Diody IR LED wraz z kamerą
2. Głośnik
3. Przycisk wywołania
4. Czytnik kart i breloków zbliżeniowych RFID Unique 125kHz
5. Szyfrator - klawiatura
6. Mikrofon

Specyfikacja techniczna:

Monitor:

- ekran dotykowy 8" IPS
- rozdzielczość wyświetlania: 1024x600 px
- standard obrazu: PAL / NTSC
- tryb zapisu: wideo lub zdjęcie.
- regulacja czasu otwierania zamka: 1-10 sek.

- 12 rodzajów dzwonków do wyboru
- 8-stopniowa regulacja głośności dzwonka
- sygnał wejściowy: CVBS, AHD720, AHD 1080P
- obsługa karty micro SD do 1TB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)
- sterowanie bramą automatyczną
- kolor: biały
- montaż natynkowy
- połączenie: 4 żyły + 2 żyły zasilanie zamka i stacji zewnętrznej + 2 żyły sterowanie bramą automatyczną
- temperatura pracy: 0°C ...+50°C
- zasilanie: 15V DC (zasilacz w zestawie)
- pobór mocy: 1,5W (czuwanie), 3,6W (praca)
- wymiary: 189 x 119 x 20 mm



Panel zewnętrzny:

- rozdzielczość kamery: 2 Mpx, 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: 170°
- podświetlenie nocne: diody LED IR (podczerwień)
- zamek szyfrowy do otwierania wejścia: maksymalnie 200 kodów
- czytnik zbliżeniowy RFID Unique 125 kHz: maksymalnie 200 tagów
- programowanie: z klawiatury
- obudowa: stal nierdzewna / ABS
- stopień ochrony: IP65
- montaż: podtynkowy
- temperatura pracy: od -30°C do +50°C
- zasilanie: 12-15 V DC
- pobór mocy: 0,40W (w trybie czuwania), 0,95W (podczas pracy)
- wymiary panelu: 130 x 252 x 43 mm (szerokość x wysokość x głębokość)



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 ÷ 210%, naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego; automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny
- zabezpieczenie przeciwzwarceniowe: 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 przyczyny
- 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°C ...+50°C
- wilgotność pracy: 45 ÷ 85% (bez kondensacji)
- temperatura przechowywania: -30°C ...+70°C
- wilgotność podczas przechowywania: 10 ÷ 95% (bez kondensacji)
- napięcie wejściowe: 230VAC / 47 ÷ 63Hz
- prąd wejściowy: 0.45A
- prąd rozruchowy (typ.): 28A / 230VAC; TWIDTH (czas do półszczytu) = 550μs
- 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: 13.5V ÷ 16.5V
- wymiary: 62,5 x 93 x 56 mm

-
- waga: 0,210kg

W zestawie:

- panel bramowy 5TECH 84222 - 1 szt;
- monitor 5TECH VERUS One Plus (W) w kolorze czarnym - 1 szt;
- uchwyt ścienny (do monitora) - 1 szt;
- zasilacz zbiorczy na szynę DIN 15V / 2A / 30W - 1 szt;
- brelok zbliżeniowy RFID - 4 szt;
- akcesoria montażowe;
- skrócona instrukcja obsługi.

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