Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 03:35

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/zestaw-wideodomofonowy-cyfrowy-5tech-virgo-one-plusb82228c-8-fullhd-wifi-aplikacja-2-zylowy-p-21458.html



ZESTAW WIDEODOMOFONOWY CYFROWY 5TECH Virgo One PLUS(B)/82228C 8" FullHD WiFi APLIKACJA 2-ŻYŁOWY

Cena brutto	**1 710,00 zł**
Cena netto	**1 390,24 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**25537**
Producent	**5TECH**

Opis produktu

5TECH Virgo One PLUS (B) / 82228C to nowoczesny, **cyfrowy** 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.



 Zestaw składa się z **dotykowego, super cienkiego monitora z ekranem IPS 8"**, który umożliwia **sterowanie furtką i bramą**, a także z panelu zewnętrznego z kamerą o rozdzielczości **Full HD (2 Mpx) i czytnikiem zbliżeniowym Mifare 13,56 MHz.**

 Kamera zewnętrzna 82228C posiada **podświetlany przycisk dzwonka oraz szeroki kąt widzenia 160°**, a diody IR zapewniają **widoczność w nocy. Hermetyczna obudowa IP65** chroni urządzenie przed niekorzystnymi warunkami zewnętrznymi. Panel przeznaczony jest do **montażu natynkowego.**

 Monitor obsługuje kartę micro SD do 128 GB (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.

Nowoczesny system wideodomofonowy dwużyłowy – funkcje i zalety

Instalacja dwużyłowa
Cały system łączy się jedynie 2 przewodami między monitorem a stacją zewnętrzną – idealne rozwiązanie tam, gdzie ilość dostępnych przewodów jest ograniczona. System może działać na odległościach nawet do 300 m.

Podwójne sterowanie ze stacji zewnętrznej
Wbudowane 2 przekaźniki w panelu zewnętrznym umożliwiają niezależne sterowanie bramą i elektrozaczepem.

Zasilanie elektrozaczepu bez dodatkowych przewodów

Elektrozaczep może być zasilany bezpośrednio ze stacji zewnętrznej – nie trzeba doprowadzać osobnego zasilania. Należy jednak stosować wyłącznie **elektrozaczepy niskoprądowe o poborze prądu do 300 mA** oraz zabezpieczającą diodę prostowniczą.

Dodatkowy przekaźnik w monitorze
Trzeci przekaźnik, znajdujący się w monitorze, umożliwia np. podłączenie i sterowanie napędem bramy garażowej.

Wyjście COM-NO – automatyczne sterowanie po wywołaniu
Monitor posiada dodatkowy zestyk COM-NO, który zostaje aktywowany na około 2 sekundy po wywołaniu ze stacji zewnętrznej. Może służyć np. do sterowania dodatkowym gongiem, oświetleniem zewnętrznym lub innym urządzeniem uruchamianym poprzez zwarcie styków.

Wejście na dodatkowy przycisk dzwonkowy
Monitor umożliwia podłączenie dodatkowego przycisku dzwonkowego, np. przy drzwiach wejściowych. Rozwiązanie jest przydatne, gdy furtka lub brama jest już otwarta, a osoba znajdująca się na posesji chce wywołać monitor.

Obsługa kamer IP do 2 Mpx
Monitor współpracuje z maksymalnie 2 kamerami IP marki Dahua lub Hikvision o rozdzielczości do 2 Mpx (1080p). Kamery o wyższej rozdzielczości mogą wymagać zmiany parametrów strumienia. W przypadku niektórych kamer Dahua obraz może być pobierany z podstrumienia (substream), dzięki czemu zmiana rozdzielczości głównego strumienia nie jest konieczna.

Integracja z siecią IP
Aby wyświetlić obraz z kamery IP na monitorze, należy wprowadzić jej adres IP oraz hasło. Monitor i kamera muszą pracować w tej samej sieci lokalnej.

Sterowanie elektrozaczepem i napędem bramy na 3 sposoby:

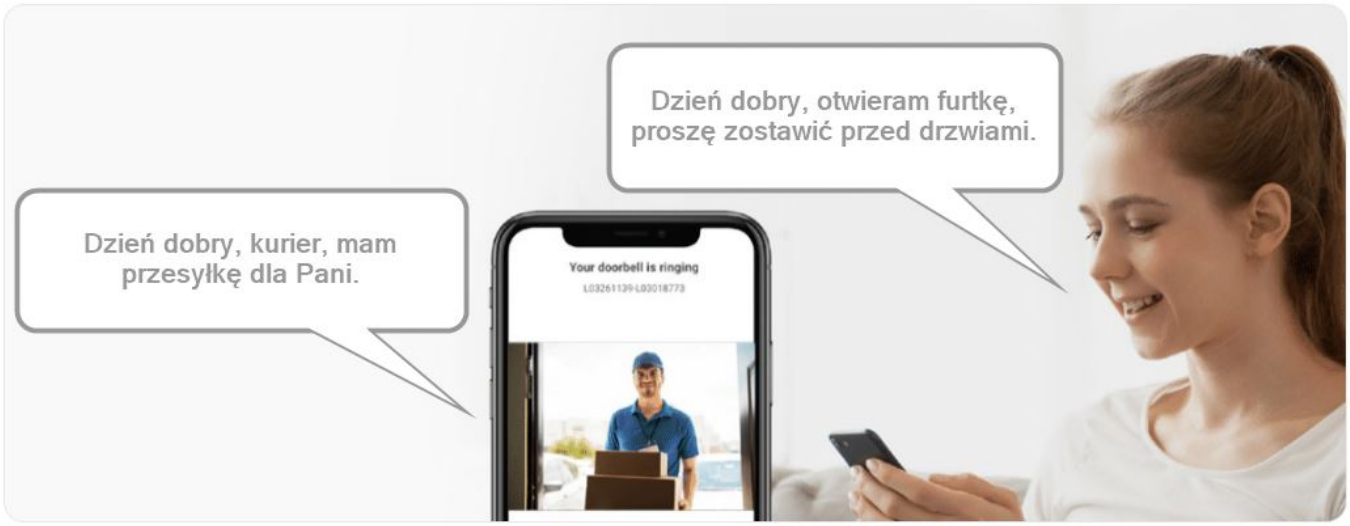
- **brelok zbliżeniowy** – szybkie i wygodne otwieranie wejścia za pomocą breloka Mifare 13,56 MHz,
- **monitor wewnętrzny** – umożliwia sterowanie elektrozaczepem oraz napędem bramy,
- **aplikacja mobilna Tuya Smart** – pozwala sterować furtką i bramą za pomocą smartfona.

Aplikacja mobilna Tuya Smart

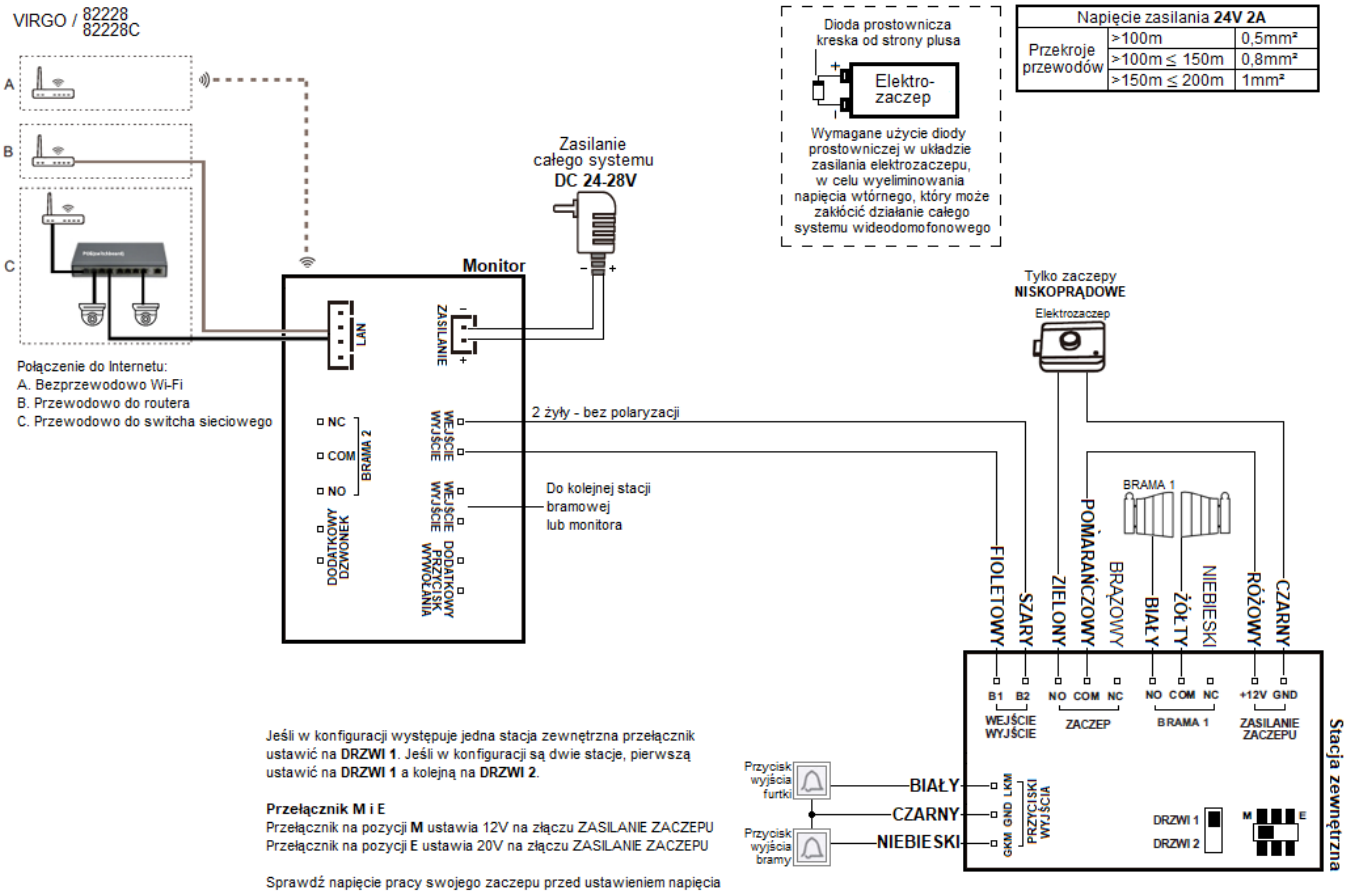
Z wideodomofonem Virgo One PLUS możesz przyjąć gości również wtedy, gdy nie ma Cię w domu. Po wywołaniu stacji zewnętrznej **otrzymasz powiadomienie na telefon i możesz nawiązać połączenie z osobą dzwoniącą**, a także **otworzyć furtkę lub bramę.**

Z poziomu aplikacji można również wywołać podgląd obrazu z wejść i podłączonych kamer oraz **przeglądać zdjęcia i nagrania zapisane na karcie pamięci monitora.**

System umożliwia obsługę przekierowania połączeń na **maksymalnie 6 telefonów.** Aplikacja Tuya Smart dostępna jest na urządzenia z systemem **Android i iOS** oraz posiada polską wersję językową.



Przykładowy schemat podłączenia zestawu:



Monitor dotykowy Virgo One PLUS (B) -

najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- ekran **dotykowy 8" IPS**
- super cienka ramka
- połączenie monitora z siecią internetową za pomocą **Wi-Fi** lub kabla **Ethernet**
- obsługa kart micro SD do 128 GB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)
- **system 2-żyłowy – tylko 2 żyły od monitora do stacji zewnętrznej**
- działanie na dużych odległościach – nawet do 300 m

Obsługa kamer i wejść

- możliwość podłączenia 2 kamer IP marki Dahua lub Hikvision do 2 Mpx
- w każdej chwili można 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 monitor – funkcja interkomu
- możliwość podłączenia do 6 monitorów
- możliwość podłączenia 2 stacji bramowych (2 drzwi)
- możliwość sterowania napędem bramy bez konieczności stosowania dodatkowych modułów lub przekaźników

Nagrywanie i rejestracja

- tryb zapisu: wideo lub zdjęcie
- automatyczne rejestrowanie osób wywołujących stację zewnętrzną
- odtwarzanie zapisanych materiałów wideo i zdjęć bezpośrednio z monitora
- podgląd zdjęć i filmów zapisanych na karcie pamięci również za pomocą aplikacji
- detekcja ruchu – opcjonalnie, z regulacją czułości

Funkcje sieciowe i aplikacja mobilna

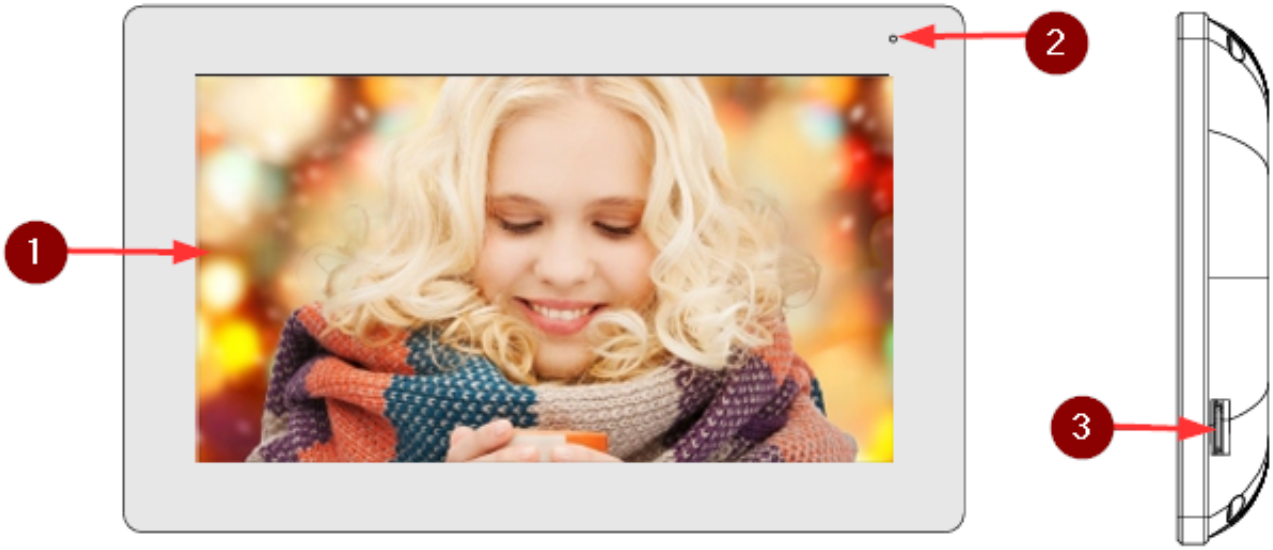
- darmowa aplikacja **Tuya Smart** (Android/iOS, język polski)
- podgląd i komunikacja z osobą dzwoniącą przez telefon
- zdalne otwieranie furtki lub bramy z telefonu
- obsługa do 6 telefonów z przekierowywaniem połączeń do aplikacji Tuya Smart
- zdalne wywoływanie obrazu z kamer i wejść
- przeglądanie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

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 albumu składającego się z kilku zdjęć oraz regulacja szybkości ich wyświetlania
- możliwość ustawienia muzyki w tle ramki cyfrowej wraz z regulacją głośności

Dźwięk i powiadomienia

- 5 rodzajów dzwonków do wyboru
- możliwość ustawienia własnego dzwonka – plik MP3 z karty SD
- 10-stopniowa regulacja głośności dzwonka
- możliwość ustawienia osobnych dzwonków dla 2 drzwi
- możliwość ustawienia według harmonogramu głośności dzwonka, rodzaju oraz czasu dzwonienia
- **skrzynka głosowa** (opcjonalnie): osoba dzwoniąca może zostawić wiadomość podczas nieobecności domowników
- regulowany czas włączenia skrzynki głosowej
- regulacja czasu otwierania zamka: 1–10 sekund
- melodia dzwonka słyszalna przy przycisku stacji bramowej



Legenda:

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

Panel zewnętrzny 82228C - najważniejsze cechy

Podstawowe funkcje

- rozdzielczość: **2 Mpx, 1080p Full HD**
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: **160°**
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)
- stopień ochrony: **IP65**
- obudowa: aluminium / ABS



Czytnik zbliżeniowy Mifare

- wbudowany czytnik zbliżeniowy **MIFARE 13,56 MHz** – obsługa do 200 tagów
- w zestawie 4 breloki zbliżeniowe
- **możliwość niezależnego otwierania furtki i bramy za pomocą breloków**
- programowanie z poziomu monitora
- podświetlany przycisk dzwonka – białe podświetlenie

Montaż natynkowy

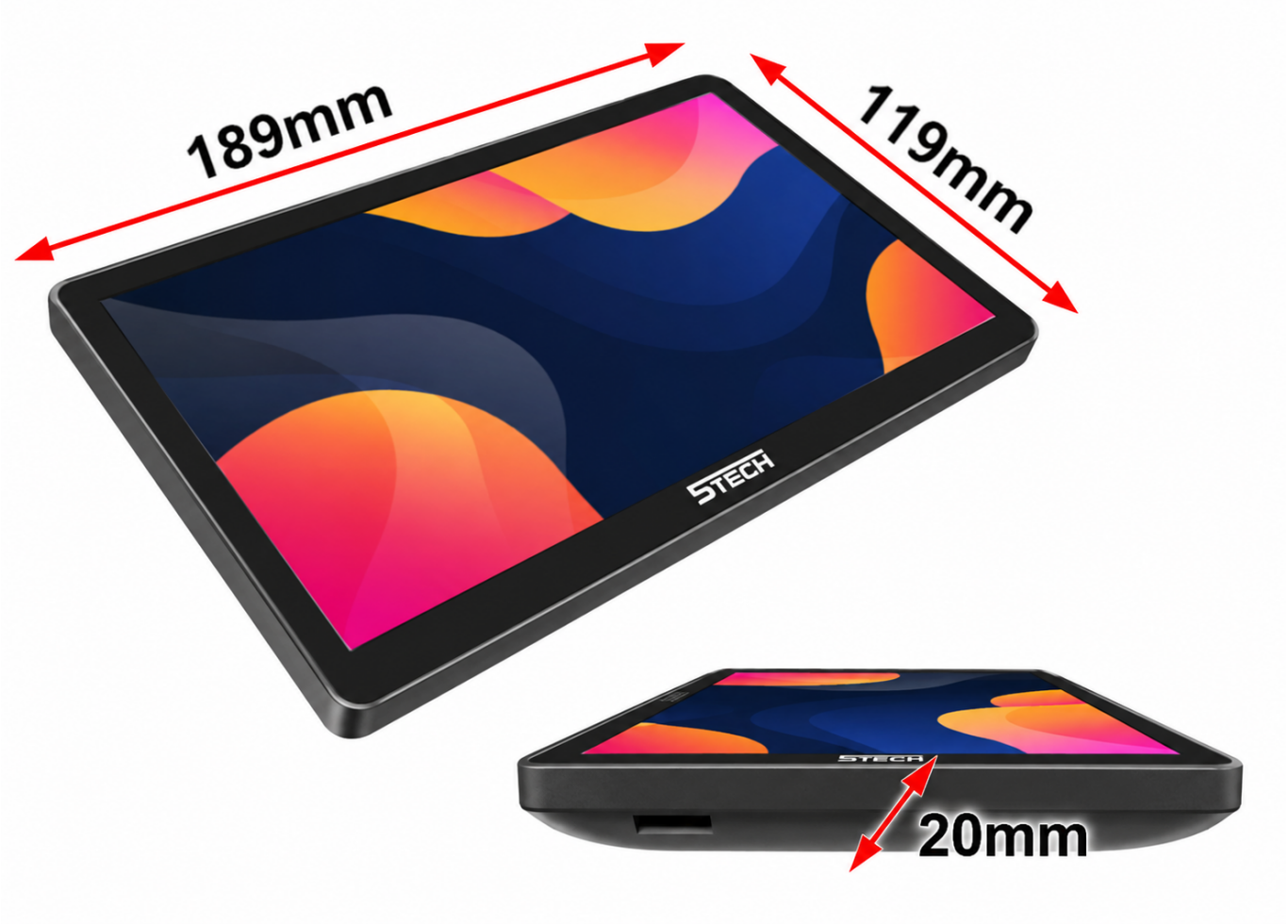
Panel zewnętrzny 82228C przeznaczony jest do **montażu natynkowego**. Smukła obudowa o głębokości zaledwie 20 mm

pozwala estetycznie zamontować panel przy furtce lub wejściu do budynku.

Specyfikacja techniczna:

Monitor:

- ekran dotykowy 8" IPS
- rozdzielczość wyświetlania: 1024x600 px
- rozdzielczość zapisu: 1920x1080 px
- tryb zapisu: wideo lub zdjęcie
- regulacja czasu otwierania zamka: 1–10 sek.
- opcjonalna skrzynka głosowa z regulowanym czasem włączenia
- opcjonalna detekcja ruchu z regulacją czułości
- 5 rodzajów dzwonków do wyboru
- możliwość ustawienia własnego dzwonka MP3 z karty SD
- 10-stopniowa regulacja głośności dzwonka
- możliwość ustawienia różnych dzwonków dla 2 drzwi
- harmonogram głośności, rodzaju i czasu dzwonienia
- obsługa karty micro SD do 128 GB (klasa szybkości minimum 10, brak w zestawie)
- możliwość podłączenia 2 kamer IP Dahua lub Hikvision do 2 Mpx
- sterowanie bramą automatyczną
- system: połączenie maks. 6 monitorów, 2 stacji zewnętrznych i 2 kamer IP
- połączenie ze stacją zewnętrzną: 2-żyłowe
- zasilanie: 24–28 V DC
- pobór mocy: 1,5 W (czuwanie), 3,6 W (praca)
- wymiary: 189 x 119 x 20 mm



Panel zewnętrzny:

- rozdzielczość kamery: 2 Mpx 1080p Full HD
- obiektyw: 1,9 mm
- szeroki kąt widzenia: **160°**
- podświetlenie nocne: diody IR (podczerwień)
- czytnik zbliżeniowy w standardzie **MIFARE 13,56 MHz**
- obsługa maks. 200 tagów
- otwieranie furtki i bramy niezależnymi brelokami
- programowanie z monitora
- podświetlany przycisk dzwonka
- obudowa: aluminium / ABS
- stopień ochrony: IP65
- montaż: natynkowy
- temperatura pracy: -30°C ... +55°C
- pobór mocy: 0,15 W (czuwanie), 1,5 W (praca)
- wymiary: 64 x 165 x 20 mm



W zestawie:

- panel bramowy 5TECH 82228C – 1 szt.;
- monitor 5TECH Virgo One PLUS (**B**) – 1 szt.;
- uchwyt ścienny do monitora – 1 szt.;
- zasilacz sieciowy – 1 szt.;
- brelok zbliżeniowy Mifare 13,56 MHz – 4 szt.;

- przewody i akcesoria montażowe;
- instrukcja obsługi.

 Zestaw nie zawiera elektrozaczepu. Przy zasilaniu elektrozaczepu bezpośrednio ze stacji zewnętrznej należy stosować **wyłącznie elektrozaczep niskoprądowy o poborze prądu maks. 300 mA** oraz zabezpieczającą diodę prostowniczą.