

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-domofonowy-aco-fam-p-4npacc-4-unifony-up940-din-2a-15v-12-brelokow-p-19793.html>



## ZESTAW DOMOFONOWY ACO FAM-P-4NPACC + 4 UNIFONY UP940 + DIN 2A 15V + 12 BRELOKÓW

Cena brutto	<b>1 175,79 zł</b>
Cena netto	<b>955,93 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 1-2 dni</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>24035</b>
Kod EAN	<b>5906692731602</b>
Producent	<b>ACO</b>

### Opis produktu

**Zestaw domofonowy ACO** przeznaczony jest do użytku w domach 4-rodzinnych. Składa się ze stacji bramowej z czytnikiem RFID, 4 unifonów słuchawkowych, zasilacza na szynę DIN 2A / 15V i 12 breloków RFID.

#### **Uwaga!**

W zestawie nie ma przewodu Aco CDN-USB, niezbędnego do zaprogramowania breloków RFID.

**Stacja bramowa Aco FAM-P-4NPACC to 4-przyciskowy** panel do systemów wideodomofonowych i domofonowych. Posiada **4 podświetlane przyciski wywołania** oraz **czytnik RFID Unique 125kHz**, umożliwia wygodne otwieranie drzwi za pomocą breloka/karty RFID.

Urządzenie przeznaczone jest do montażu **podtynkowego lub natynkowego** (wymagana dodatkowa puszka montażowa PNT2-FAM-P NT, brak w zestawie). Jest odporne na warunki atmosferyczne oraz akty wandalizmu.

---

## Wygodny i łatwy dostęp

- 4 indywidualnie podświetlane przyciski wywołania
- zintegrowany z dolnym polem opisowym czytnik breloków zbliżeniowych Unique 125 kHz
- obsługa do 192 breloków zbliżeniowych (programowanie z poziomu komputera, wymagany kabel do programowania CDN-USB)
- możliwość wejścia do lokalu za pomocą breloka / karty RFID
- możliwość podłączenia wielu odbiorników pod tym samym numerem (dot. odbiorników aktywnych)
- indywidualnie podświetlane przyciski wywołania
- łatwo wymienne podświetlane pole opisowe

## Funkcjonalność systemowa

- obsługa wielu modułów rozszerzeń zwiększająca funkcjonalność systemu
- obsługa wielowejściowych systemów Master/Slave
- funkcja otwierania korytarzowego
- obsługa zewnętrznego przycisku otwierania
- możliwość podłączenia elektrozaczepów różnego typu
- kompatybilność z systemami: CDNP, Inspiro, Familio P/PV

## Sterowanie urządzeniami zewnętrznymi

- sterowanie urządzeniami zewnętrznymi np. drugą bramą, szlabanem, oświetleniem, roletami lub inną automatyką domową
- realizowane za pomocą zamka szyfrowego, breloka lub odbiornika
- wymagany moduł I/O mini (brak w zestawie)

## Udogodnienia dla osób z niepełnosprawnościami

- podświetlane przyciski klawiatury, opcjonalnie z wytłoczonymi znakami alfabetu Braille'a
- akustyczna i optyczna sygnalizacja funkcji panelu
- automatyczne lub zdalne (za pomocą przycisku) otwieranie drzwi bez konieczności odbierania rozmowy
- możliwość podłączenia w lokalu dodatkowego urządzenia akustycznego lub świetlnego sygnalizującego dzwonicie (CDN-U, brak w zestawie)

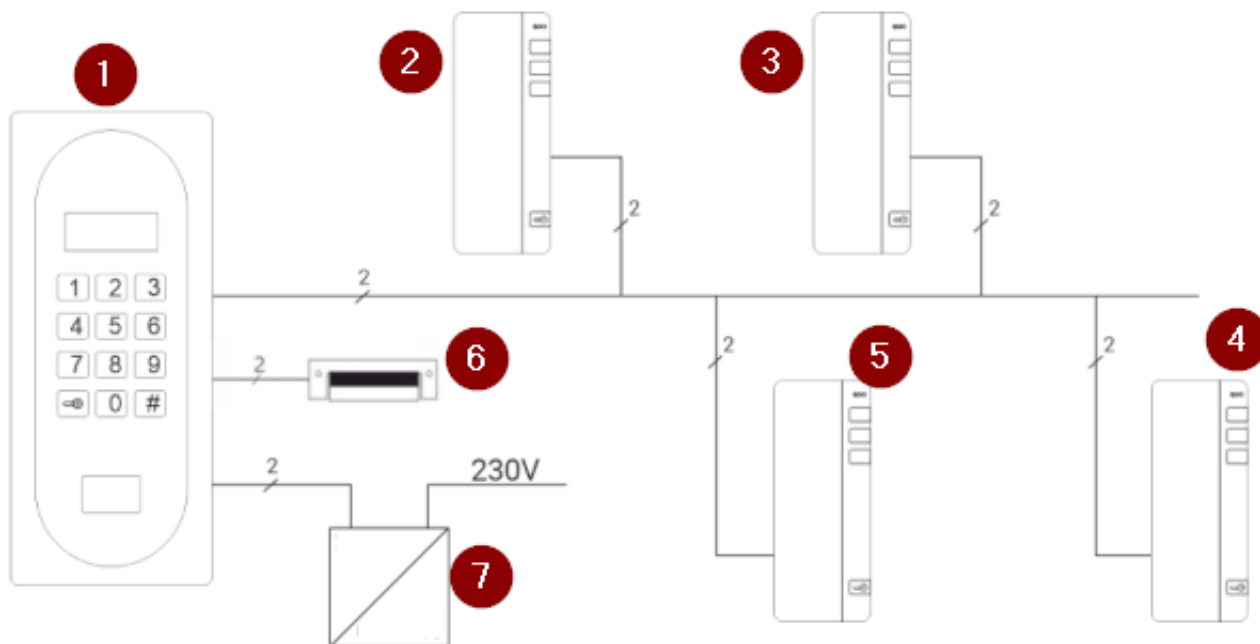
## Programowanie i konfiguracja

- indywidualne ustawiania parametrów dźwięków
- intuicyjna i komfortowa obsługa i konfiguracja
- programowanie wszystkich ustawień z poziomu komputera (wymagany kabel do programowania CDN-USB, brak w zestawie)
- darmowe oprogramowanie dostępne na stronie producenta
- szerokie możliwości indywidualnej konfiguracji ustawień dla każdego lokalu

## Prosty montaż, wysoka odporność

- montaż: podtynkowy; opcja montażu natynkowego (wymagany puszką natynkowa PNT2-FAM-P NT, brak w zestawie)
- odporność na akty wandalizmu
- odporność na warunki atmosferyczne (-20°C do +50°C)

## Schemat montażu panelu z odbiornikami pasywnymi (INS-UP720B/BX, INS-UP720M, INS-UP):



#### Legenda:

1. Panel zewnętrzny serii CDN, Familio P/PV, Inspiro
2. Unifon nr 1
3. Unifon nr 2
4. Unifon nr 3
5. Unifon nr 4
6. Elektrozaczep (brak w zestawie)
7. Transformator 11,5V AC / Zasilacz 15V DC

#### Połączenia:

- panel zewnętrzny - unifon: przewód 2-żyłowy
- unifon - unifon: przewód 2-żyłowy
- panel zewnętrzny - transformator / zasilacz: przewód 2-żyłowy
- transformator / zasilacz podłączane do 230V
- panel zewnętrzny - elektrozaczep: przewód 2-żyłowy

#### Specyfikacja techniczna (FAM-P-4NPACC):

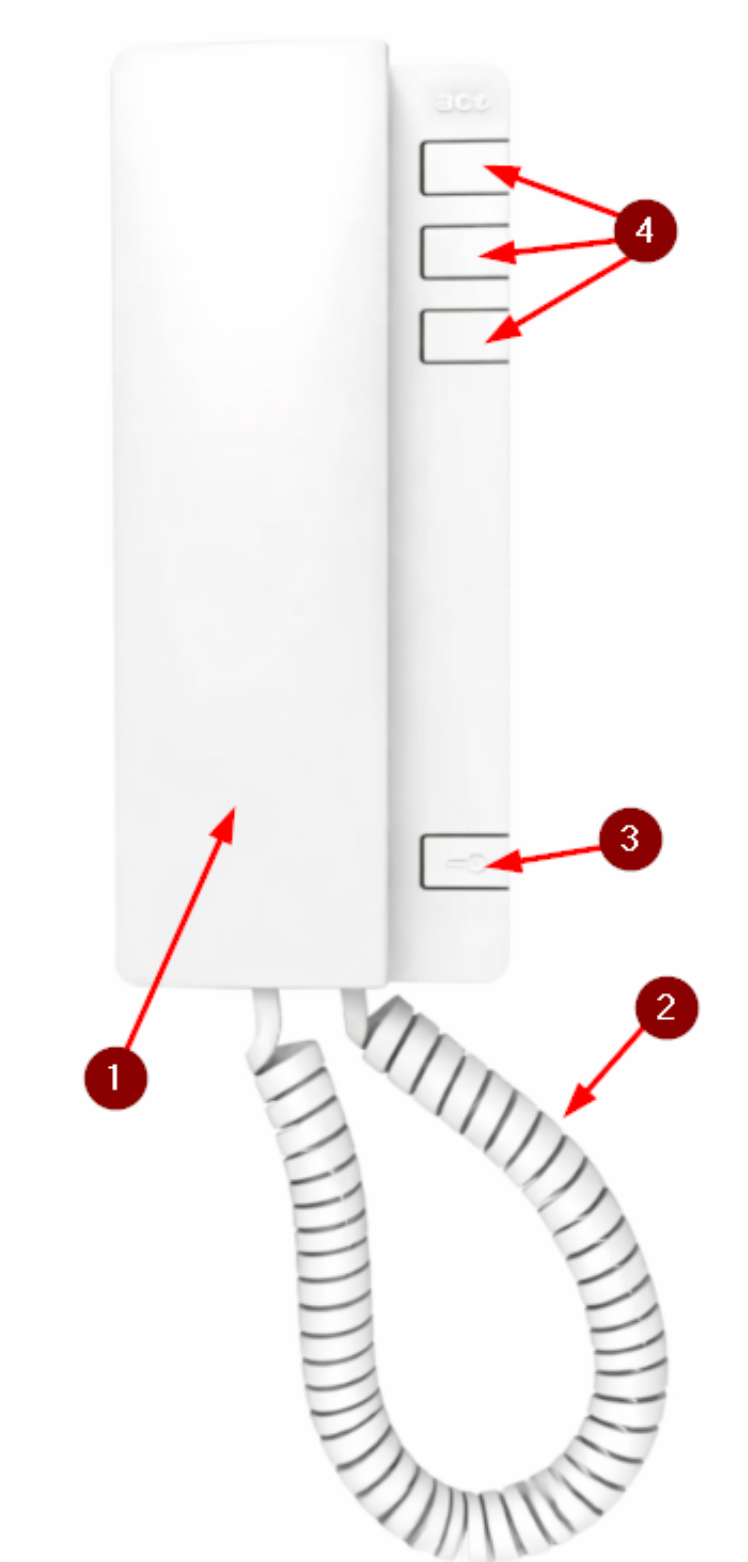
- max. ilość abonentów: 4 lokale
- **wejścia:**
  - 2x złącza śrubowe - podłączenie zasilania „+DC” i „-DC/GND” (napięcie stałe / zasilacz) lub „AC” i „AC” (napięcie zmienne / transformator)
  - 1x złącze śrubowe „INPUT” - podłączenie przycisku zwiernego (NO) - aktywowane po zwarciu do GND systemu, np. zewnętrzny przycisk otwierania
  - 1x złącze śrubowe - podłączenie sygnału audio z poprzedzającej centrali (Master Line): „ML+”
  - 1x gniazdo „EXTMOD” do podłączenia opcjonalnych modułów
- **wyjścia:**
  - 2x złącza śrubowe „ELOCK” - podłączenie elektrozaczepu tradycyjnego (max. 1A) lub rewersyjnego (max.0,5A) lub modułu przekaźnika CDN-PK (max. 5A, np.& zwora elektromagnetyczna)
  - 2x złącza śrubowe - podłączenie sygnału audio: „LINE+” i „LINE-”
- sposób montażu: podtynkowy lub natynkowy (wymagana puszka [PNT2-FAM-P](#), brak w zestawie); do montażu podtynkowego w słupku/płyce gipsowej można użyć zestawu [MONT-PPT-FAM](#) (brak w zestawie)
- płaski panel przedni o grubości 2mm oraz przyciski ze stali nierdzewnej szczotkowanej
- typ instalacji: cyfrowa 2- żyłowa (min 2 x 0,5 mm)
- długość linii: max. 300m (do 1000m przy większych przekrojach przewodów)
- dopuszczalne obciążenie wyjścia elektrozaczepu: 1A
- zasilanie: 11,5V AC lub 15V DC / 160mA (bez elektrozaczepu)
- pobór mocy: ~1,3W (w trybie czuwania)
- wymiary: 197 x 90 mm (panel podtynkowy), 179 x 73 x 32 mm (puszka montażowa podtynkowa)

- 
- wymagane miejsce pod montaż panelu podtynkowego: 197 x 90 mm
  - wymiar otworu dla puszki podtynkowej: 180 x 74 x 33 mm z modulem dod. 180 x 74 x 50mm
  - wymagane miejsce pod montaż panelu natynkowego: 177 x 70 mm
  - wymagane miejsce pod montaż panelu natynkowego z adapterem podtynkowym: 214 x 107 mm
  - wymiar otworu dla adaptera podtynkowego: 180,5 x 73,5 x 26,5 mm (wys. / szer. / gł.)

---

**Unifon cyfrowy ACO UP940** posiada **magnetyczne odkładanie słuchawki** oraz 3-stopniową regulację głośności dzwonienia.

Wyposażono go w aż **4 przyciski**: jeden umożliwiający **otwieranie oraz 3 funkcyjne** (do sterowania urządzeniami zewnętrznymi).



**Legenda:**

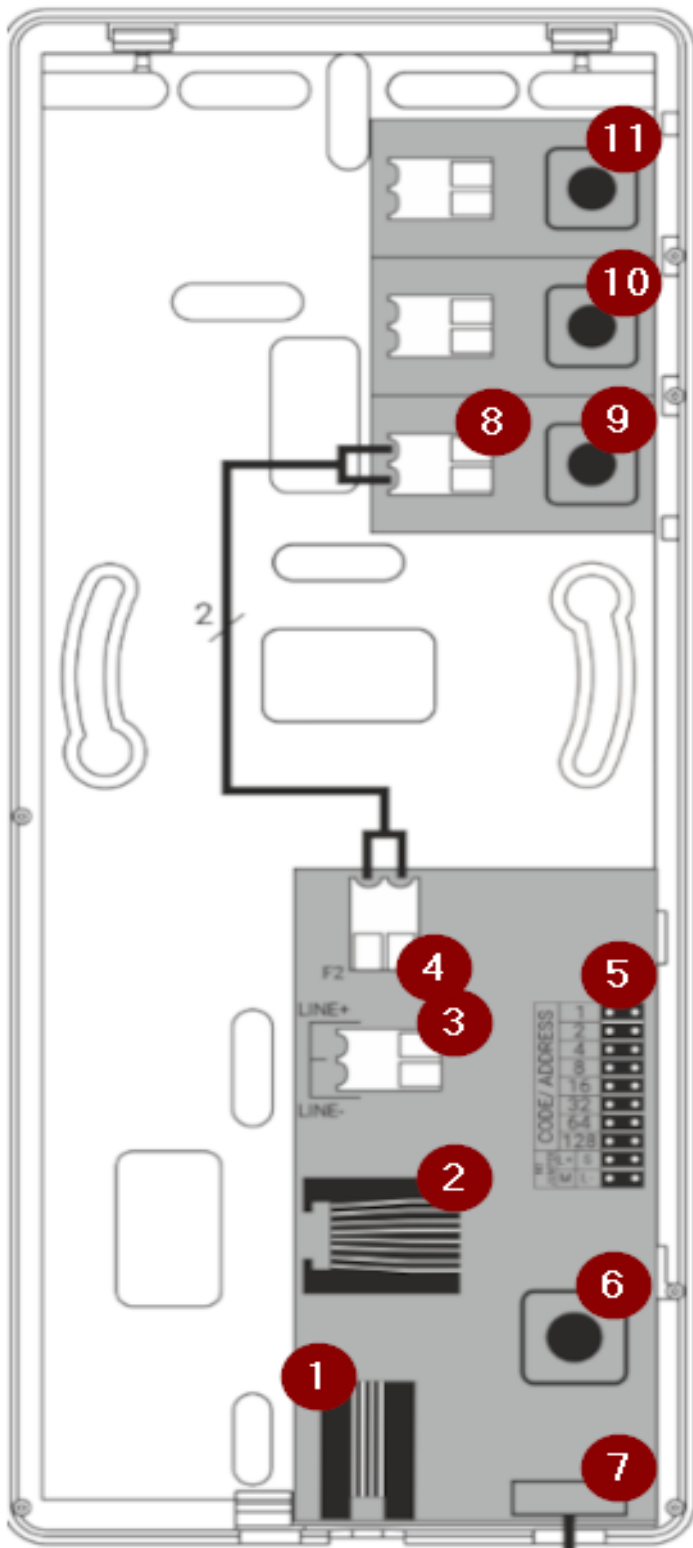
1. Słuchawka (magnetycznie odkładana na podstawę unifonu)
2. Przewód łączący słuchawkę z podstawą
3. Przycisk otwierania drzwi
4. Przyciski funkcyjne (do sterowania urządzeniami zewnętrznymi)

---

## Najważniejsze cechy:

- 4 przyciski: otwieranie + 3 przyciski funkcyjne do sterowania urządzeniami zewnętrznymi
- magnetyczny mechanizm odkładania słuchawki
- funkcja hold: możliwość odłożenia słuchawki bez rozłączenia rozmowy
- 3-stopniowa regulacja głośności dzwonienia
- kompatybilny z cyfrowymi urządzeniami z grup: CDNP, Inspiro oraz Familio P/PV
- montaż: natynkowy
- kolor: biały
- instalacja cyfrowa, 2-żyłowa

## Płytki elektronicznej



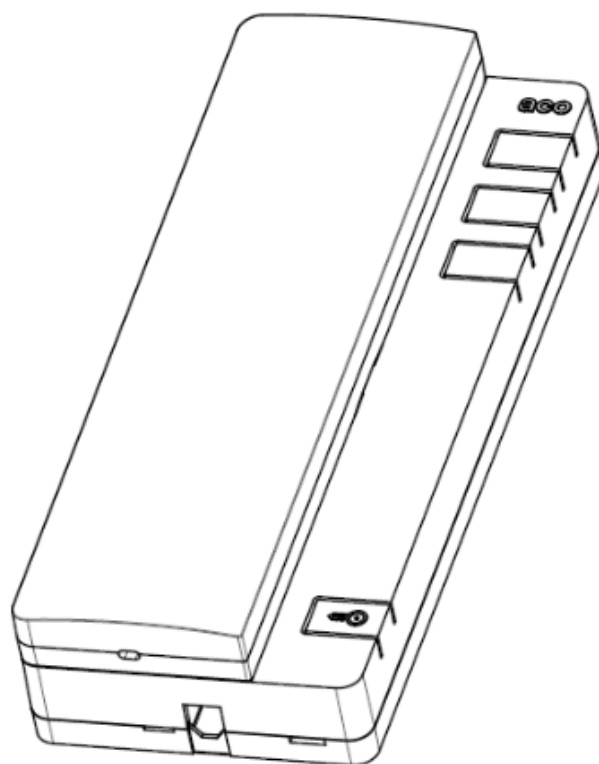
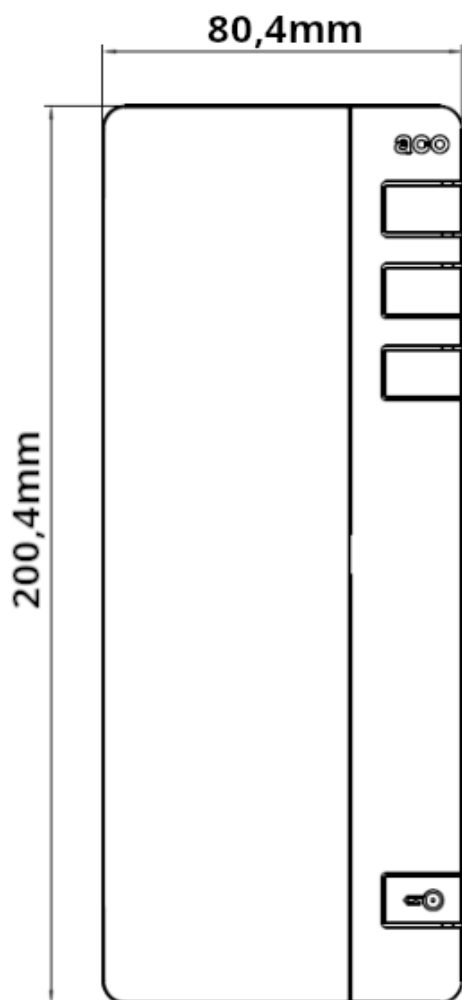
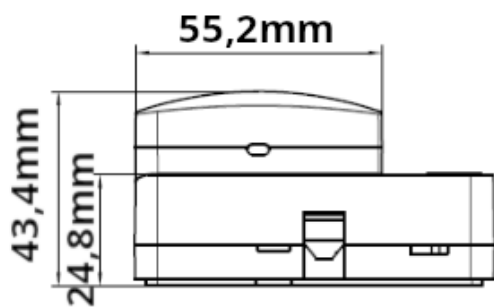
**Legenda:**

1. Gniazdo słuchawki
2. Gniazdo RJ45
3. Zacisk podłączenia unifonu
  - a. Line+ : linia (+) unifonów z centrali/paneli
  - b. Line- : linia (-) masa unifonów z centrali/panelu
4. Zacisk podłączenia przycisku funkcyjnego
  1. F2 - styk 1 przycisku funkcyjnego

- 
2. F2 - styk 2 przycisku funkcyjnego
  5. Zworki adresowe
  6. Przycisk otwierania drzwi
  7. Przełącznik regulacji głośności
  8. Zaciski przycisku funkcyjnego
  9. Przycisk funkcyjny
  10. i 11. Dodatkowe przyciski funkcyjne

#### **Specyfikacja techniczna (UP940):**

- materiał: obudowa z tworzywa ABS
- kolor: biały
- odkładanie słuchawki - magnetyczne
- montaż natynkowy
- instalacja cyfrowa 2-żyłowa
- wejścia:
  - 1x gniazdo RJ45
  - złącza samozaciskowe: Line + , Line -
- wyjścia: 3 przyciski funkcyjne
  - 1x po magistrali systemu
  - 2x zwierne (NO) odseparowane od systemu
    - wymiary: 201 x 80 x 45 mm



**W zestawie:**

- stacja bramowa Aco FAM-P-4NPACC - 1 szt;
- unifon Aco UP940 - 4 szt;
- zasilacz 15V / 2A na szynę DIN - 1 szt;
- brelok zbliżeniowy RFID NB-G-ARX - 12 szt;
- instrukcja.