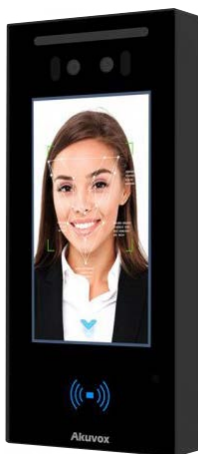


A05C

Hálózati beléptető terminál, arcfelismeréssel, maszk ellenőrző funkcióval, QR azonosítással - MIFARE, NFC

Kép

Akuvox
Open A Smart World



Leírás

Az Akuvox A05S egy hálózati, biometrikus beléptető terminál beépített webszerverrel. 13,56MHz-es MIFARE és NFC kártyákat olvas, valamint arcfelismerésre is képes, melyet gyorsan és pontosan végez. Algoritmusa kivédi a fényképpel, vagy videóval kísérelt csalásokat és követi az arc idő múlásával arányos változásait, időtálló beléptetési megoldást nyújtva bárhova. Az arcfelismeréshez maszkellenőrző funkció is párosul, mely segítségével könnyen tartatható be a kötelező maszkviselés olyan helyeken ahol ez szükséges, vagy esetleg csupán igény van rá.

Akuvox Cloud előfizetéssel egy mobilapplikáció is elérhető a rendszerhez, melyben belépésre jogosító QR kódok is generálhatók. A terminál programozása rendkívül egyszerűen elvégezhető beépített webszerverén keresztül, melyhez nem kell semmilyen szoftvert telepíteni, vagy licencet megvásárolni.

Tulajdonságok

- Megtáplálás külső tápegységgel, vagy PoE-n keresztül
- 5" IPS LCD
- Kettős kamera, WDR, csalásgátló funkció (arcfelismerésnél)
- Fényérzékelő
- Fehér LED-ek éjszakai megvilágításhoz
- Nagy intenzitású IR LED-ek, minimális megvilágítás 0,1 LUX
- Többféle azonosítási mód: arcfelismerés, QR kód olvasás, 13,56MHz-es MIFARE és NFC kártyák
- Arcfelismerés pontossága >99,7%, műveleti ideje <0,2 mp
- Csalásgátlás, **NEM** reagál se digitális, se papír alapú fotókra
- 20.000 arcot és 20.000 kártyát képes megjegyezni
- 50.000 eseményt tud kezelni
- DTMF vagy HTTP alapú relévezérlés
- Programozás saját beépített webszerveréről
- Felhasználók kezelése, adatbázis importálása/exportálása a webes felületen keresztül
- RTSP, ONVIF támogatás
- Hozzáférés, megfigyelés, QR kódok generálása lehetséges a SmartPlus mobilalkalmazáson keresztül, Akuvox Cloud előfizetéssel
- Tamper kapcsoló leszerelés elleni védelemként
- Cseppálló, IP65-ös védelmi mutató

Specifikáció

ÁLTALÁNOS

- Tápellátás: 54 V DC / 0,25 A (PoE)
12 V DC / 1 A (hálózatról)
- Fogyasztás: 9,8 W (PoE); 12 V DC / 10 W (hálózat)
- Telepítés: Felületre szerelhető
- Védelmi mutató: IP65
- Működési hőmérséklet: -20°C ~ +60°C
- Páratartalom tűrés: 10% ~ 90% (nem lecsapódó)
- Anyaga / Szín: ABS / Fekete
- Méretek: 82 × 192 × 27,5 mm
- Tömeg: 0,5 kg

MEMÓRIA

- RAM: 1 GB
- ROM: 8 GB
- Felhasználói kapacitás: 20.000 arc
20.000 kártya
- Eseménynapló: 50.000 esemény

KIJELZŐ

- Kijelző típusa: LCD IPS 5"
- Felbontás: 1280 x 720
- Fényerő: 600cd/m²

AZONOSÍTÁSI MÓDOK

- Arcfelismerés, 13,56MHz MIFARE, NFC, QR kód

VIDEÓ

- Fókamera: 2MP, nagylátószögű, WDR
- Szenzor: 1/2.8", CMOS
- Videó felbontás: 1920 x 1080p
- Videó formátumok: QCIF, QVGA, CIF, VGA, 4CIF
720p, 1080p
- Framerate: 1080p / 25fps
- Formátum: H.264

AUDIÓ

- Kimenet: Beépített hangszóró
- Funkciók: Hangvezérlés

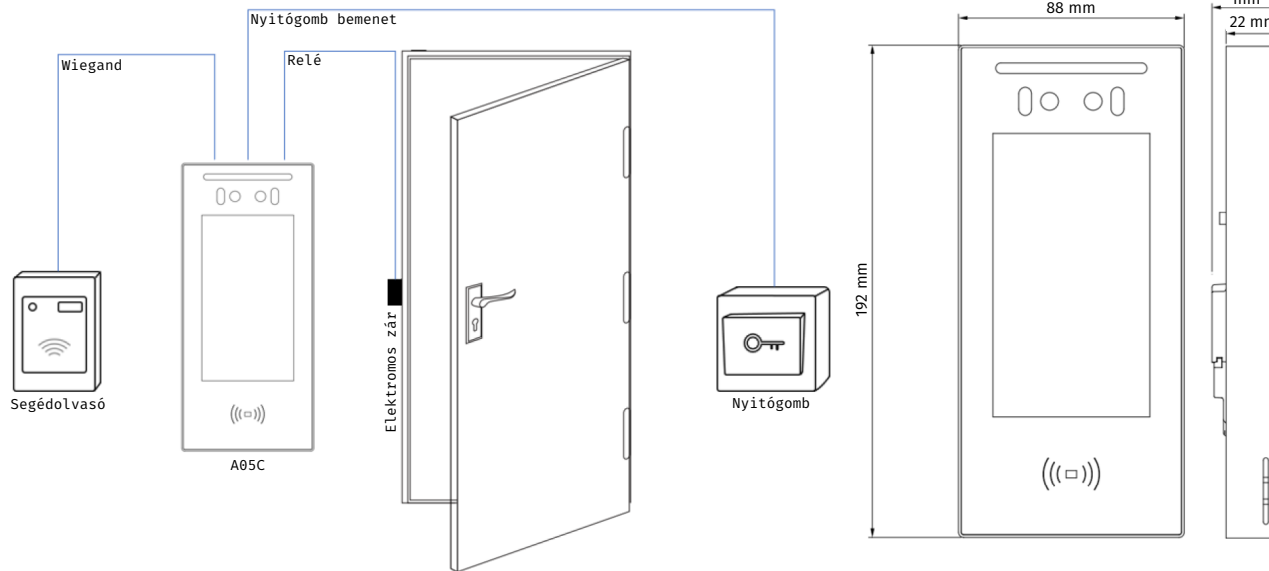
KOMMUNIKÁCIÓ

- Kábel: UTP Cat5e/Cat6, RJ-45
- LAN Port: 10/100Mbps, adaptív
- Bluetooth: BLE
- Felhőszolgáltatás: Akuvox Cloud-on keresztüli konfigurálás
- Komm. portok: 1 x Wiegand 26/34/58 in/out
1 x RS485
- Nyitógomb: 1 x NO/NC
- Relé kimenet: 1 x NO/NC (30V DC/2A)

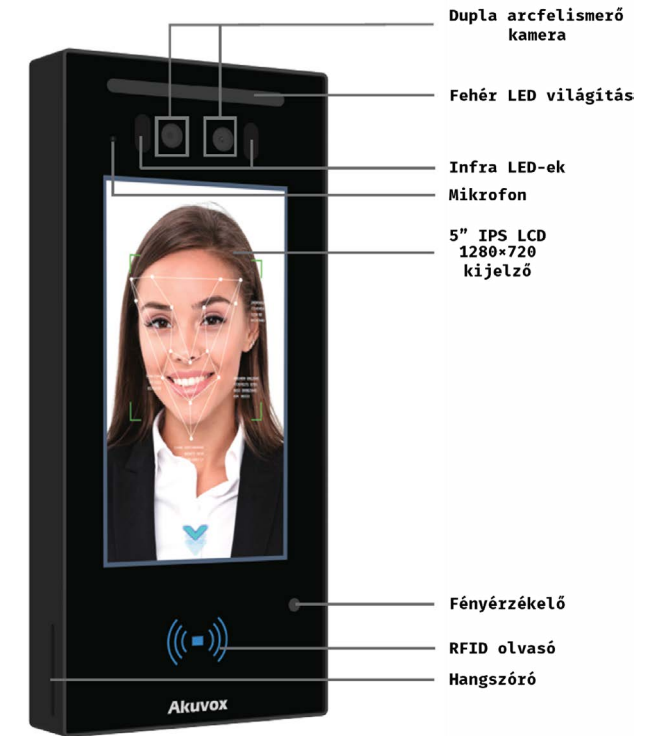
Csomag tartalma

- 1db A05S
- 1db szerelő keret
- 1db hátsó csatlakozó takaró
- 1db kábel rögzítő lemez
- 3db tömítő gumi (S,M,L)
- 4db ST4x20 csavar
- 2db M4x30
- 2db M2.5x6 csavar
- 5db Torx csavar
- 1db Torx kulcs
- 4db műanyag tipli

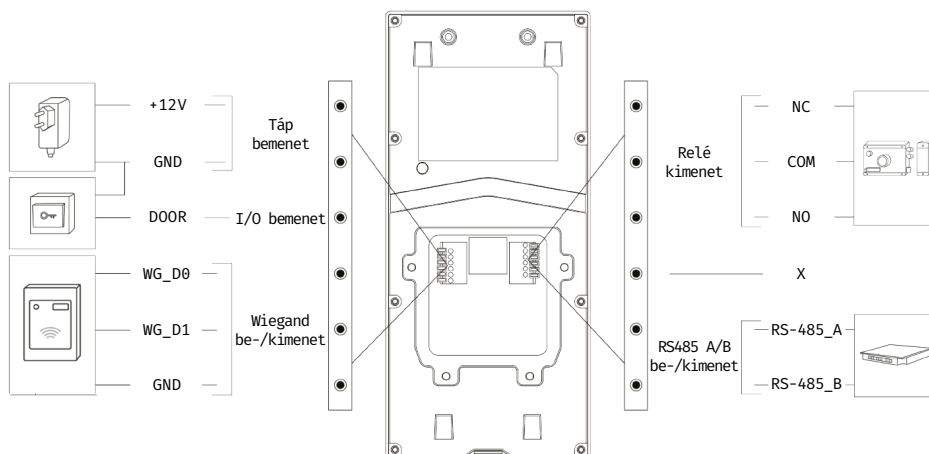
Rendszer felépítése és méretek



Szerkezeti ábra



Bekötési magyarázat



Ethernet (PoE):

PoE Ethernet csatlakozó.

+12V/GND:

Táp bemenet (12V DC / 1A).

RS485_A/ RS485_B:

RS485 kommunikáció.

WG_D0/WG_D1:

Wiegand kommunikáció.

DOOR/GND:

Nyitógomb bemenet.

NO/COM/NC:

Száraz kontaktos relé.

Figyelmeztetés

Az eszköz tetszőlegesen táplálható meg az *elektromos hálózatról 12V DC tápfeszültséggel*, vagy *Etherneten keresztül PoE technológiával*, azonban **egyidejűleg csak egyfajta tápellátást szabad használni**.

A kétfajta tápellátás egyidejű alkalmazása súlyos károsodáshoz vezet az eszközben, melynek javítása költséges, így nagyon fontos fokozottan ügyelni erre.

Megjegyzések



NEM KEVERHETŐ
HÁZTARTÁSI HULLADÉKKAL

