



# X912S

Video interfon IP SIP high-end, post de apel cu ecran tactil de 4", recunoastere faciala, cod QR, BLE, cititor RFID, PIN, IP65/IK10.

## Imagine



**Akuvox**  
Open A Smart World

YLI ETERNIT ACCES srl  
A: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
T.: +40 264 484989  
W: www.yli.ro

X912S  
Video interfon IP SIP high-end, post de apel cu ecran tactil de 4",  
recunoastere faciala, cod QR, BLE, cititor RFID, PIN, IP65/IK10.  
FISA TEHNICA

## Descriere

X912S este un post de apel IP SIP cu ecran tactil TFT LCD de 4", camera duala, recunoastere faciala, cititor RFID integrat, ce asigura comunicatia video si audio cu posturile de videointerfonie interioare prin protocolul SIP 2.0.

Suporta moduri de identificare multiple: recunoastere faciala cu functie anti-spoofing, cod QR, cod PIN, BLE, NFC, EM (125 kHz), MF (13.56 MHz).

Este compatibil cu toate echipamentele Akuvox IP, iar programarea se realizeaza usor din interfata Web.

Suporta alimentare PoE sau din sursa de alimentare externa, astfel incat instalarea se face usor si rapid.

Carcasa compacta din otel inoxidabil 316 si sticla securizata, ii ofera un aspect placut si un grad de rezistenta sporit impotriva socurilor mecanice, IK10.

## Caracteristici

- Ecran tactil capacitiv, TFT LCD cu diagonala de 4"
- Camera duala, starlight, HDR, functie anti-spoofing
- LED-uri lumina alba, iluminare minima 0.1LUX
- Senzor sensibil la lumina
- Tastatura touch iluminata
- Moduri de identificare multiple: recunoastere faciala, cod QR, BLE, NFC, EM (125 kHz), MF (13.56 MHz), cod PIN
- Acuratete recunoastere faciala >99%, timp rec. <0.6sec.
- Anti-spoofing, nu reactioneaza la poze digitale, poze listate
- Programare din interfata Web sau cloud
- Transmite imagini HD live la panourile interioare, suport RTSP, compatibil ONVIF
- Comunicare bidirectionala cu alte unitati din retea, bazata pe protocolul SIP 2.0
- Alimentare PoE sau din sursa de alimentare externa
- Permite comunicatia via internet prin intermediul aplicatiei mobile SmartPlus compatibile Android, iOS
- Relee controlate individual prin tonurilor DTMF
- Control lift
- Prompturi vocale personalizabile
- Gestionare utilizatori din interfata web cu posibilitate de import/export a bazei de date
- Log-uri pentru apeluri si control acces
- Rezistent la apa si praf IP65, rezistent la socuri IK10

## Specificatii

### GENERAL

- Alimentare: PoE 54Vcc/0.5A, 12Vcc/1A
- Montare: Aplicata
- Protectie: IP65/IK10
- Temperatura: -20°C ~ +60°C, functionare
- Temperatura: -40°C ~ +70°C, stocare
- Umiditate: 10% ~ 90%, fara condensare
- Material/ Culoare: Inox 316+ sticla securizata/ Negru
- Dimensiuni: 94.5(l) x 234(H) x 34(A) mm
- Masa bruta: 1.6kg

### ECRAN

- Tip ecran: TFT LCD cu diagonala de 4"

### SISTEM

- Sistem de operare: Linux

### MODURI IDENTIFICARE MULTIPLDE

- Recunoastere faciala, cod QR, BLE, NFC, EM (125 kHz), MF (13.56 MHz), cod PIN

### VIDEO

- Camera secundara: 2MP
- Camera principala: 2MP, unghi larg 125°(H)/65°(V), HDR, starlight
- Senzor: 1/2.8", CMOS
- Rezolutie video: 1920 x 1080p
- Standart video: CIF, QCIF, VGA, 4CIF, 720p, 1080p
- Rata cadre: 1080p / 30fps
- Format: H.264

### AUDIO

- Intrare: 2 microfoane omnidirectionale
- Iesire: Difuzor incorporat 8Ω/2W
- Mod convorbire: Full-duplex
- Codec: G.711a, G.711μ, G.722
- DTMF: DTMF (RFC2833)
- Functii: Anulare ecou, atenuare zgomot, detectie activitate voce

### COMUNICATIE

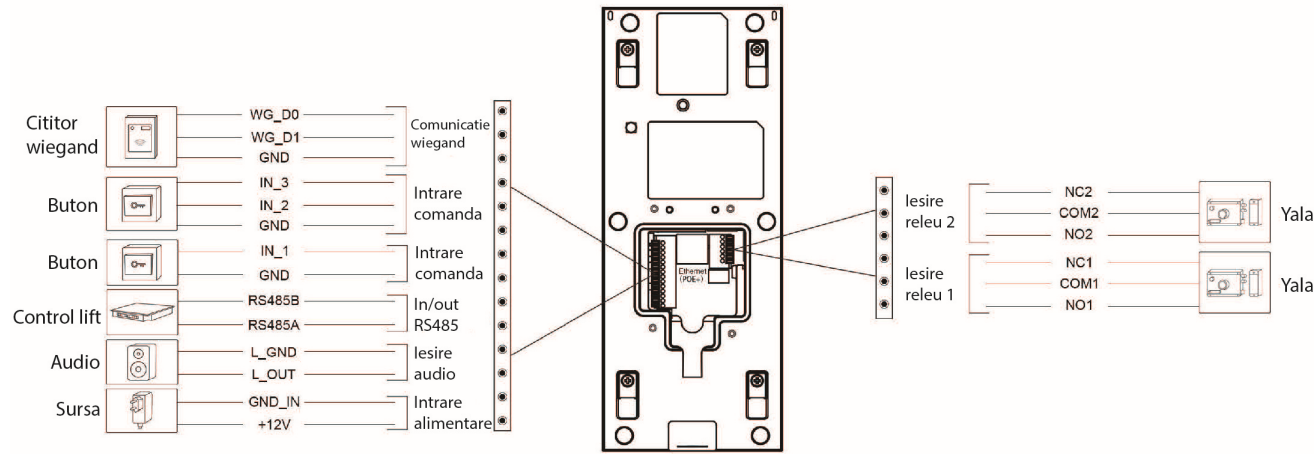
- Bluetooth: BLE
- Cablare: UTP Cat5e/Cat6, RJ-45
- Port LAN: 10/100Mbps, adaptiv
- Ethernet: Auto-switching, auto-discovery, autonegotiation, full/half duplex
- Protocol: TCP, SIP 2.0, IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP, PoE IEEE802.3at
- Caracteristici SIP: SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
- Port comunicatie: 1 x Wiegand 26/34/58 in/out, 1 x RS485
- Intrare comanda: 3 x NO/NC
- Iesire releu: 2 x NO/NC
- Iesire alimentare: 12Vcc/1A
- Port conectare antena inductiva ce preia sunetul si il transforma in semnale inductive, care pot fi receptionate de aparatele auditive ale persoanelor cu deficienta de auz.



## Descriere terminale

YLI ETERNIT ACCES srl  
 A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
 T.: +40 264 484989  
 W.: www.yli.ro

X912S  
 Video interfon IP SIP high-end, post de apel cu ecran tactil de 4",  
 recunoastere faciala, cod QR, BLE, cititor RFID, PIN, IP65/IK10.  
**FISA TEHNICA**



### Ethernet (PoE+):

Alimentare PoE si conectare la retea ethernet.

### 12V+/GND\_IN:

Alimentare externa 12Vcc/1A.

### RS485A/ RS485B:

Comunicatie RS485.

### WG\_D0/WG\_D1/GND:

Comunicatie Wiegand.

### IN\_1, IN\_2, IN\_3/GND:

Semnal de comanda (buton).

### NO1, COM1, NC1/NO2,COM2,NC2:

lesire de releu NC/NO, pentru controlul a doua incuietori.

### L\_OUT, L\_GND:

Port conectare antena inductiva ce preia sunetul si il transforma in semnale inductive, care pot fi receptionate de aparatele auditive a persoanelor cu deficienta de auz.

## Mentenanata

- Web management
- Backup configuratie
- Firmware upgrade
- Loguri sistem (inclusiv loguri acces)
- Auto-Provisioning
- Web-based packet dump
- Import/export baza de date control acces

## Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI  
 COLECTARI SEPARATE

