



IT82W

Video interfon IP SIP, monitor 7", sistem de operare Android

Imagine



Akuvox
Open A Smart World



Descriere

IT82W este un monitor IP de 7", cu sistem de operare Android 6.0, ce asigura comunicatia video si audio cu posturile de videointerfonie exterioare prin protocolul SIP 2.0. Suporta alimentare PoE astfel incat instalarea se face usor si rapid. Ecranul tactil de 7", impreuna cu meniul diversificat ofera o experienta placuta pentru utilizator, navigarea prin functiile sistemului realizandu-se lin si fara intarzieri. Butoanele sensibile la atingere ofera acces rapid la functiile de baza ale sistemului de interfonie, fara a fi necesara accesarea meniului de fiecare data cand se doreste initierea unei conversatii, deblocarea usii sau monitorizarea unei camere video din sistem. Carcasa compacta, cu partea frontală confectionata din aluminiu si sticla ii confera un aspect placut, fiind usor de integrat printre elementele de design din orice spatiu.

Caracteristici

- Sistem de operare Android 6.0
- Comunicatie WiFi
- Ecran tactil capacativ cu diagonala de 7"
- Parte frontală confectionată din aluminiu și sticlă
- Programare prin interfață Web sau din meniul monitorului
- Recepție imagini la calitate HD de la panoul de apel sau camere IP
- Comunicare bidirectională cu alte unități din rețea, bazată pe protocolul SIP 2.0
- Distanțe de cablare mari între componentele sistemului
- Poate fi integrat în diverse aplicații de automatizare a locuinței
- Alimentare PoE sau din sursa de alimentare externă
- Poate fi montat folosind doza standard EU sau US
- Butoane tactile iluminate programabile
- Intercomunicație între posturile interioare
- Mesaje text între abonați, către centrul de menținere, mesaje vocale pentru familie
- Înregistrare manuală de imagini pe card de memorie SD
- Permite comunicarea via Internet între vizitator și proprietar prin intermediul aplicației mobile compatibile Android, iOS
- Functie "Nu deranjati"
- Ajustare volum și parametri video, sonerie personalizate
- 8 intrări senzori alarmă, 8 zone de alarmă
- 4 moduri armare: HOME, AWAY, SLEEP și DISARM

Specificatii

ECRAN

- Tip ecran: active matrix TFT, diagonala 7" (176mm)
- Touch screen: capacativ
- Rezolutie: 1024 x 600
- Raport de aspect: 16:9
- Luminositate: 300 nits (cd/m²)
- Contrast: 800:1
- Adancime culoare: 24-bit, 16M culori
- Iluminare: led-uri laterale
- Unghi vizualizare: ±80° orizontal, ±70° vertical

MEMORIE

- RAM: 2GB
- Flash: 8GB

SISTEM

- Procesor: microprocesor integrat
- Sistem operare: Android 6.0

BUTOANE

- Tip butoane: capacitive, programabile
- Etichete butoane: SOS, Lista contacte, Deblocare, Mesagerie, Monitorizare

COMUNICATIE

- | | |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| • WiFi | 2.4 Ghz, IEEE 802.11/b/g/n |
| • Cablare: | UTP, RJ-45 |
| • Porturi: | 2 x 10/100Mbps |
| • Ethernet: | auto-switching, auto-discovery, auto-negotiating, full/ half duplex, DHCP, PoE IEEE802.3af |
| • Protocol: | TCP/IP, SIP |
| • Caracteristici SIP: | SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261) |
| • Iesire releu: | 1 x NO-COM |

VIDEO

- Rezolutie: pana la 720p
- Formate: H.264, MJPEG
- RTSP: DA

AUDIO

- Intrare: microfon omnidirectional
- Iesire: difuzor incorporat
- Mod convorbire: full-duplex
- Codec: G.711a, G.711μ, G.722 and G.729
- Functii: anulare ecou, detectie activitate voce

ALARMA

- Intrări senzori: 8
- Zone: 8
- Moduri armare: 4 (home, away, sleep și disarm)

GENERAL

- Alimentare: PoE 54Vcc sau 12Vcc, consum <12W
- Temperatura: -10°C ~ +45°C
- Umiditate: 10% ~ 90%, fără condensare
- Material: Metal + Sticla + ABS
- Dimensiuni: 232(l) x 160(H) x 21(A)mm
- Masa: 1.0 kg



Descriere terminală

Conector 8 pini:

Pentru alimentare 12Vcc și comunicare RS485.

Conector 10 pini:

Pentru 8 senzori de alarmă.

PoE:

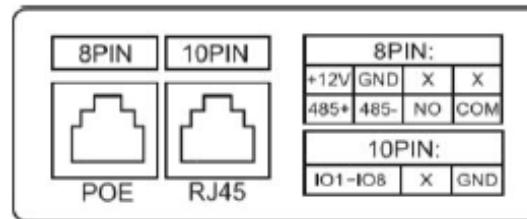
Pentru alimentare PoE și conectare la rețeaua ethernet.

RJ45:

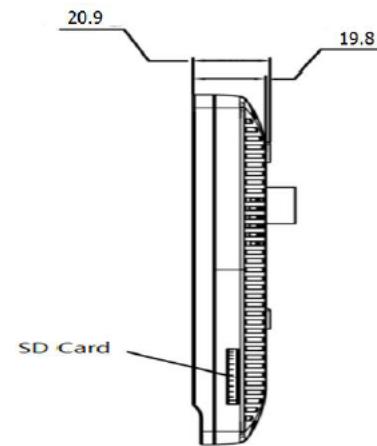
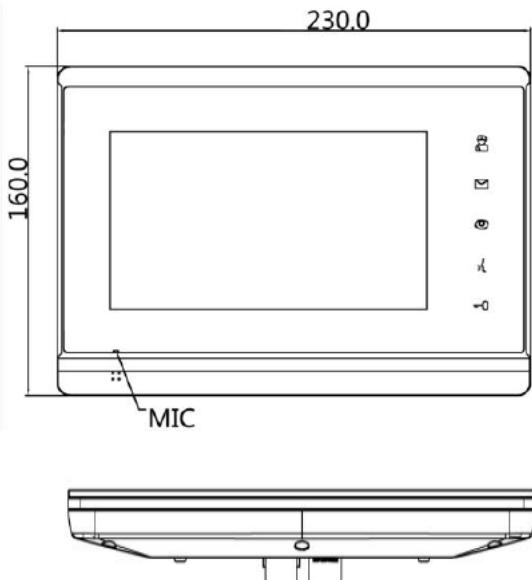
Pentru conectare la rețeaua ethernet. Poate furniza mai departe legătura la rețeaua ethernet către alte echipamente din rețea (ex. PC).

NO-COM:

Iesire de releu pentru controlul unei incuietori.



Dimensiuni



Observații



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

