



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

IT83A
Video interfon IP SIP, monitor 10", Voice Assistant,
Android, WiFi, bluetooth, camera video, alimentare POE
FISA TEHNICA

IT83A

Video interfon IP SIP, monitor 10", Voice Assistant, Android, WiFi, bluetooth, camera video, alimentare POE

Imagine



Descriere

IT83A este un monitor IP SIP de 10", cu sistem de operare Android 6.0, ce asigura comunicatia video si audio cu posturile de videointerfonie exterioare prin protocolul SIP 2.0.

Permite instalarea aplicatiilor android compatibile cu versiunea Android 6.0. Comunicatie LAN, WiFi si Bluetooth. Suporta alimentare PoE astfel incat instalarea se face usor si rapid.

Ecranul tactil de 10", impreuna cu meniul diversificat ofera o experienta placuta pentru utilizator, navigarea prin functiile sistemului realizandu-se lin si fara intarzieri, iar functia Voice Assistant permite operarea echipamentului prin comenzi vocale.

Carcasa compacta si partea frontala din aluminiu ii confera un aspect placut, fiind usor de integrat printre elementele de design din orice spatiu.

Caracteristici

- Ecran tactil capacitiv, IPS LCD cu diagonala de 10"
- Camera frontala 1MP, CMOS
- Bluetooth 4.0
- WiFi 2.4GHz
- Android 6.0
- Doua porturi LAN 10/100Mbps, adaptiv
- Doua releu NO-COM-NC, intrare sonerie, comunicatie RS485
- Slot card microSD (pana la 32Gb)
- Sistem de alarma integrat, 8 intrari senzori alarma, 8 zone de alarma, 3 moduri armare (Home, Night, Away)
- Suporta FaceID pentru dezarmare sau cod PIN
- Alimentare PoE sau din sursa de alimentare externa
- Programare din interfata Web sau meniul monitorului
- Suporta instalarea aplicatiilor compatibile cu Android 6.0
- Functie "Voice Assistant" permite operarea prin comenzi vocale
- Server PBX integrat
- Comunicare bidirectionala cu alte unitati, bazata pe protocolul SIP 2.0
- Receptie imagini la calitate HD de la panoul de apel sau camere IP
- Suporta intercomunicatie intre posturile interioare
- Mesaje text intre abonati, catre centrul de mentenanta, mesaje vocale pentru familie
- Permite comunicatia via Internet intre vizitator si proprietar prin intermediul aplicatiilor mobile SmartPlus sau Vfone compatibile Android, iOS
- Poate fi integrat in diverse aplicatii de automatizare a locuintei
- Montare pe perete doza standard EU, US sau pe birou folosind suportul C317X (neinclus)

Specificatii

GENERAL

- Alimentare: PoE 54Vcc sau 12Vcc, consum <12W
- Instalare: Pe perete sau birou (cu suportul C317X)
- Temperatura: -10°C ~ +45°C, functionare
- Temperatura: -20°C ~ +70°C, stocare
- Umiditate: 10% ~ 90%, fara condensare
- Material: Aluminiu + ABS
- Dimensiuni: 251(L) x 182.5(H) x 29.75(A)mm
- Masa: 1.3 kg

MEMORIE

- RAM: 2 GB
- ROM: 8 GB
- MicroSD: Pana la 32Gb

ECRAN

- Tip ecran: IPS LCD cu diagonala de 10"
- Touch screen: Capacitiv
- Rezolutie: 1280x 800
- Raport de aspect: 16:10
- Luminozitate: 280 cd/m²
- Contrast: 900:1
- Unghi vizualizare: ±80° orizontal, ±80° vertical

SISTEM

- Sistem operare: Android 6.0
- Stocare: Memorie interna sau card microSD

COMUNICATIE

- WiFi: 2.4GHz, IEEE 802.11/b/g/n
- Bluetooth: BLE 4.0
- Cablare: UTP Cat5e/Cat6, RJ-45
- Porturi LAN: 2 x 10/100Mbps, adaptiv
- Ethernet: Auto-switching, auto-discovery, auto-negotiation, full/half duplex, DHCP, PoE IEEE802.3af
- Protocol: TCP, SIP 2.0, IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, DNS, SNT0, RTSP, SRPT, RTP, UDP, TLS, ICMP, DHCP, ARP
- Caracteristici SIP: SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
Linie: 2 conturi SIP
- Intrare sonerie: 1 x Buton sonerie
- Port comunicatie: 1 x RS485
- Iesire releu: 2 x NO-COM-NC

AUDIO

- Intrare: Microfon omnidirectional -58dB
- Iesire: 2 difuzoare 4Ω/2W
- Mod convorbire: Full-duplex
- Codec: G.711a, G.711μ, G.722 and G.729
- DTMF: DTMF (RFC2833)
- Functii: Anulare ecou, atenuare zgomot, detectie activitate voce, Voice Assistant



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

IT83A
Video interfon IP SIP, monitor 10", Voice Assistant,
Android, WiFi, bluetooth, camera video, alimentare POE
FISA TEHNICA

VOICE ASSISTANT

- Distanta: Pana la 5 metri
- Acuratete: ≥95%

VIDEO

- Rezolutie: Pana la 1080p
- Format: H263 si H.264
- Camera frontala: 1MP, CMOS

ALARMA

- Intrari senzori: 8 senzori de alarma
- Zone: 8 zone de alarma
- Moduri armare: 3 (Home, Away, Night)
- Mod dezarmare: Face ID sau cod PIN

MENTENANTA

- Web management
- Backup configuratie
- Firmware upgrade
- Loguri sistem (inclusiv loguri acces)

Descriere terminale

Conector 11 pini:

Pentru alimentare 12Vcc, comunicatie RS485, buton sonerie si doua iesiri de releu NO-COM-NC.

Conector 10 pini:

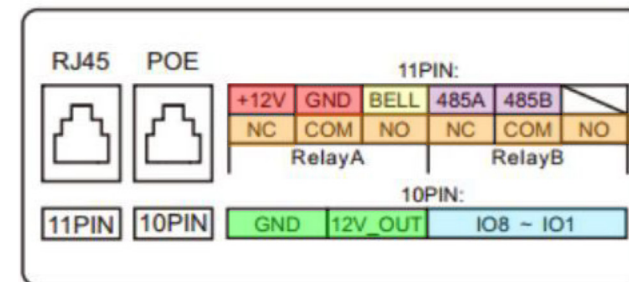
lisire alimentare 12Vcc/400mA pentru 8 senzori de alarma.

PoE:

Pentru alimentare PoE si conectare la reseaua ethernet.

RJ45:

Pentru conectare la reseaua ethernet. Poate furniza mai departe legatura la reseaua ethernet catre alte echipamente din retea (ex. PC) sau se poate conecta un post de apel secundar (ex. E10R).



Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

