

Monitor interior IP FARHD S72-IP Tuya

Monitor de interior 7 inch IPS pentru videointerfonie IP, control acces și utilizare cu Tuya / Smart Life

FARHD S72-IP Tuya este un monitor interior IP cu ecran tactil de 7 inch, conceput pentru sisteme de videointerfonie moderne, conectate prin cablu de rețea CAT5/CAT6 și integrate cu aplicațiile Tuya sau Smart Life.

Produsul oferă comunicare audio-video bidirecțională, monitorizarea stației de exterior, deblocare de la distanță, înregistrare foto/video, apel către stația de pază și integrare cu camere IP prin protocol ONVIF.



Ecran IPS 7 inch

Ecran tactil HD IPS, cu rezoluție 1024 x 600, potrivit pentru utilizare zilnică în apartamente sau locuințe.

Tuya / Smart Life

Permite convorbire video și deblocare de la distanță prin aplicațiile Tuya sau Smart Life, în configurațiile compatibile.

Cablare CAT5/CAT6

Conectare IP prin cablu de rețea, cu transmisie TCP/IP și distanță declarată de cel puțin 100 m.

PoE și alimentare DC

Suportă alimentare PoE sau DC 18V/1A, cu opțiune de transformator intern personalizat AC 110-240V.

Înregistrare foto/video

Suport pentru card Micro SD de până la 128 GB pentru stocarea fotografiilor și videoclipurilor.

Camere IP ONVIF

Poate gestiona până la 20 de camere IP prin protocol ONVIF, conform fișei tehnice.

Intercom intern

Permite apeluri către alte monitoare interioare, apel către stația de pază și monitorizarea stației de exterior.

Alarmă de zonă

Include funcții de alarmă de zonă, utile în scenarii rezidențiale cu cerințe suplimentare de siguranță.

Design compact

Carcasă neagră, montaj pe perete, dimensiuni 190 x 122 x 20 mm.

FARHD S72-IP Tuya este o soluție practică pentru clădiri rezidențiale în care se dorește un monitor modern, cu ecran tactil, aplicație mobilă, comunicare IP și integrare cu camere de supraveghere.

Servicii esențiale pentru utilizator

Serviciu	Beneficiu concret pentru utilizator
Comunicare audio-video	Utilizatorul poate vedea și vorbi cu vizitatorul prin monitorul interior.
Deblocare de la distanță	Accesul poate fi permis de pe monitor sau, în configurații compatibile, prin aplicația Tuya / Smart Life.
Monitorizarea intrării	Monitorul poate afișa imaginea stației de exterior, pentru verificarea zonei de acces.
Apel către stația de pază	Utilizatorul poate apela stația de pază/guard station din interfața monitorului.
Intercom între apartamente	Sistemul permite apeluri către alte monitoare interioare din clădire, în funcție de configurare.
Înregistrare foto/video	Fotografiile și videoclipurile pot fi stocate pe card Micro SD de până la 128 GB.
Camere IP suplimentare	Monitorul poate integra până la 20 camere IP prin ONVIF, pentru supraveghere extinsă.
Utilizare confortabilă	Ecran tactil, 10 tonuri de apel, Wi-Fi 2.4 GHz și interfață multilingvă.

Pentru locatar

- Răspuns rapid la apelurile de la intrare.
- Deschidere ușă/poartă fără deplasare la intrare.
- Acces la funcții mobile prin Tuya sau Smart Life, când sistemul este configurat pentru acest mod de lucru.
- Monitorizare video suplimentară prin camere IP compatibile ONVIF.

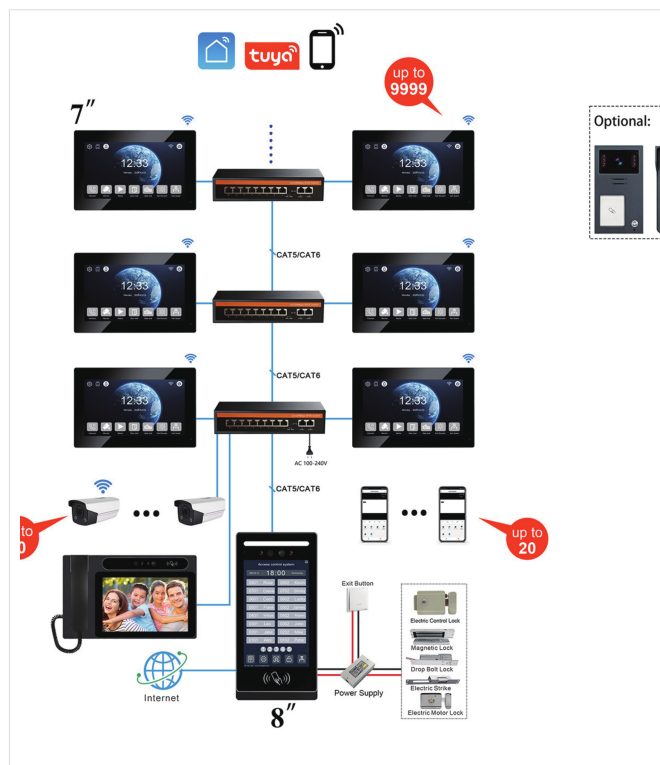
Pentru administrator / instalator

- Instalare IP pe cablu CAT5/CAT6, cu transmisie TCP/IP.
- Alimentare flexibilă: PoE, DC 18V/1A sau opțiune cu transformator intern.
- Integrare cu stații de exterior, stație de pază, camere IP și aplicație mobilă.
- Sistem scalabil pentru proiecte rezidențiale cu mai multe monitoare.

Avantaje tehnice și integrare profesională

Arhitectură IP	Monitorul funcționează în mod IP, cu transmisie TCP/IP și conexiune prin cablu CAT5/CAT6.
Distanță de comunicație	Fișa tehnică indică o distanță de comunicație de cel puțin 100 m pe cablu de rețea.
Conectivitate mobilă	Monitorul poate fi utilizat cu Tuya sau Smart Life pentru convorbire video și deblocare de la distanță, în funcție de configurația sistemului.
Wi-Fi 2.4 GHz	Suportul Wi-Fi 2.4 GHz completează conectivitatea sistemului, acolo unde proiectul o permite.
Camere IP	Suport pentru până la 20 de camere IP prin protocol ONVIF, pentru extinderea supravegherii în clădire sau proprietate.
Audio optimizat	Comunicare audio bidirecțională, cu funcții de suprimare a zgomotului și anulare ecou.
Stocare locală	Card Micro SD de până la 128 GB pentru înregistrări foto și video.
Operare simplă	Ecran tactil, 10 tonuri de apel, interfață multilingvă și acces rapid la funcțiile principale: intercom, monitorizare, media, deblocare, poartă, lift, pază.

Integrare în sistem



Schema de cablare ilustrată de producător prezintă integrarea monitorului S72-IP Tuya într-un sistem IP complet.

- Monitoare interioare conectate prin switch-uri și cablu CAT5/CAT6.
- Stație de exterior și echipamente de control acces.
- Camere IP, aplicație mobilă și conexiune la internet.
- Alimentare și conexiuni auxiliare pentru ușă și ieșire.

Date tehnice principale

Specificații principale ale monitorului interior FARHD S72-IP Tuya.

Caracteristică	Specificație
Model	FARHD S72-IP Tuya - monitor interior IP 7 inch
Sistem de operare	Linux
Ecran	7 inch IPS HD, tactil
Rezoluție display	1024 x 600
Comunicare	IP, transmisie TCP/IP
Conectare	Cablu de rețea CAT5/CAT6; distanță declarată >= 100 m
Wi-Fi	2.4 GHz
Aplicație mobilă	Tuya sau Smart Life
Audio	1 microfon, distanță captare <= 0,5 m; 1 difuzor
Calitate audio	Suprimare zgomot și anulare ecou
Intercom	Comunicare audio bidirecțională; apeluri către monitoare interioare și stația de pază
Camere CCTV/IP	Până la 20 camere IP prin protocol ONVIF
Memorie	Card Micro SD maxim 128 GB
Înregistrare	Foto / video
Tonuri de apel	10 tonuri de apel
Alimentare	DC 18V/1A / PoE / transformator intern personalizat AC 110V-240V
Consum	<= 6 W
Umiditate de lucru	10% - 90%
Culoare	Negru
Materiale	ABS plastic + lentilă PC; material ignifug la varianta cu alimentare internă
Dimensiuni	190 x 122 x 20 mm
Instalare	Montaj aplicat / montaj pe perete
Accesorii incluse	Suport de montaj / bracket inclus

Pachet livrare • Monitor interior x 1. • Conectori x 2. • Șuruburi și dibluri x 4. • Suport metalic de agățare x 1. • Manual utilizare x 1.	Observații de proiect • Funcțiile finale depind de stația de exterior, switch-uri, alimentare, rețea și configurarea aplicației mobile. • Specificațiile pot varia în funcție de versiunea livrată și configurația sistemului. • Pentru proiecte de blocuri se recomandă testarea apelării, deblocării, aplicației mobile și camerelor IP înainte de predare.
---	---

FARHD S72-IP Tuya este potrivit pentru proiecte rezidențiale unde se dorește un monitor de interior modern, economic și funcțional, cu ecran IPS, conectivitate IP, aplicație mobilă, PoE și posibilitate de integrare cu camere IP.