DNAKE S212

Stație exterioară SIP video door phone, pentru intrări de vilă, spații rezidențiale și sisteme de acces IP

DNAKE S212 este o stație exterioară SIP cu design compact, panou frontal din aluminiu și cameră video 2MP. Echipamentul permite apel video către monitorul interior sau către aplicația mobilă, precum și deschiderea ușii de la distanță, în funcție de configurația sistemului.

Modelul este potrivit pentru intrări de case, vile, spații rezidențiale mici, birouri sau proiecte în care se dorește o stație exterioară robustă, cu identificare prin card și integrare SIP.



Avantaje pentru utilizator

• Comunicare video cu vizitatorul înainte de deschiderea ușii.

• Deschidere de la distanță din monitorul interior sau din aplicația mobilă, când serviciile sunt configurate.

• Acces prin card IC/ID pentru utilizatori autorizați.

• Două relee pentru controlul ușilor sau al unor scenarii de acces mai flexibile.

• Alarmă tamper pentru semnalarea tentativelor de intervenție asupra echipamentului.

• Integrare cu alte echipamente SIP prin protocol SIP 2.0.

Variante disponibile

Variantă	Montaj	Dimensiuni / accesorii montaj	Observații
S212/S	Aparent	Suport: 168 x 88 x 34 mm; compatibil cu apărători de ploaie RH10, RH11, RH12, RH01.	Montaj rapid pe suprafață, potrivit pentru intrări existente sau modernizări.
S212/F	Încastrat	Dimensiune montaj încastrat: 210 x 120 x 48 mm.	Integrare mai discretă în fațadă sau în zona de acces, cu cutie de montaj încastrat.

Observație de utilizare

S212 este orientată către proiecte unde accesul cu card și apelul video sunt suficiente. Spre deosebire de S213K, acest model nu include tastatură numerică pentru PIN pe panoul frontal; pentru proiecte unde se dorește acces PIN direct de la stație se recomandă modelul S213K.

Servicii și funcții esențiale

Apel video de la intrare

Vizitatorul poate iniția apel către monitorul interior sau către sistemul conectat, iar utilizatorul poate vedea și comunica audio-video înainte de deschidere.

Control acces

Stația permite deschiderea ușii prin card IC/ID și prin comandă de la monitor sau aplicație, în funcție de configurare.

Integrare SIP

Compatibilitatea SIP facilitează integrarea în sisteme IP, servere SIP sau platforme de interfonie compatibile.

Supraveghere video

Camera 2MP, compresia H.264 și compensarea cu lumină LED albă ajută la identificarea vizitatorilor în zona de intrare.

Securitate la instalare

Carcasa cu protecție IP65/IK07 și alarma tamper susțin utilizarea în exterior și reduc riscul de intervenții neautorizate.

Integrare cu infrastructura de acces

Două relee, RS485 și Wiegand oferă flexibilitate pentru conectarea cu yale, controlere de acces și alte componente ale sistemului.

Date tehnice principale

Sistem	Linux
Memorie	RAM 64 MB; ROM 128 MB
Alimentare	PoE IEEE 802.3af sau alimentator DC 12V / 2A
Consum	Standby 1,5 W; consum nominal 3,5 W
Cameră	2MP CMOS, rezoluție video 1280 x 720
Unghi vizualizare	110° orizontal / 60° vertical / 125° diagonal
Compresie video	H.264, până la 720p / 25 fps
Audio	G.711, anulare ecou, microfon și difuzor integrate
Acces utilizator	Card IC 13,56 MHz și card ID 125 kHz
Capacitate carduri	Până la 60.000 carduri
Relee / intrări	2 relee de ieșire; 2 intrări
Interfețe	RJ45 10/100 Mbps, RS485, Wiegand, buton reset
Protocoale	ONVIF, SIP, UDP, TCP, RTP, RTSP, NTP, DNS, HTTP, DHCP, IPv4, ARP, ICMP
Protecție	IP65 / IK07; alarmă tamper
Temperatură lucru	-40°C până la +55°C
Umiditate lucru	10% - 90%, fără condens

Integrare în proiecte rezidențiale și comerciale

DNAKE S212 poate fi folosită în proiecte cu o singură intrare sau în configurații mai ample, împreună cu monitoare interioare SIP DNAKE, aplicație mobilă și echipamente compatibile SIP. Alimentarea prin PoE reduce numărul de cabluri necesare și simplifică instalarea în rețele IP.

Locuințe individuale / vile	Stație exterioară pentru intrarea principală, cu apel video și acces pe bază de card.
Birouri mici	Control acces pentru personal, apel video pentru vizitatori și integrare cu rețeaua IP existentă.
Modernizări de acces	Variantă aparentă pentru montaj rapid sau variantă încastrată pentru integrare discretă.
Proiecte SIP	Integrare cu echipamente compatibile SIP, conform cerințelor de proiectare.

Conținut pachet - orientativ

În funcție de versiunea de montaj, pachetul include stația DNAKE S212, elementele de montaj necesare, kit de șuruburi și ghid rapid. Alimentatorul nu este inclus conform datasheet-ului producătorului.

Poziționare față de S213K

S212	Soluție compactă pentru apel video și acces pe bază de card IC/ID. Recomandată când nu este necesară tastatură numerică pe stația exterioară.
S213K	Variantă cu tastatură numerică, potrivită când se dorește și acces prin PIN direct din stația exterioară.

Recomandare de instalare

Pentru performanță stabilă se recomandă proiectarea corectă a rețelei, alimentare PoE conform specificațiilor, protecție mecanică adecvată zonei de montaj și configurarea accesului de către personal autorizat.

Datele din această fișă sunt sintetizate din datasheet-ul DNAKE S212, versiunea pentru montaj aparent și montaj încastrat. Fișa este destinată prezentării comerciale și tehnice către client.