DNAKE S414

Stație exterioară SIP premium cu recunoaștere facială, acces prin card, PIN, QR și Bluetooth

DNAKE S414 este o stație exterioară SIP pentru control acces și videointerfonie IP, concepută pentru proiecte unde se dorește o soluție modernă de securitate, cu identificare facială, card, cod PIN, QR și Bluetooth.

Echipamentul combină apelul video către monitorul interior sau aplicația mobilă cu metode multiple de deschidere a ușii. Este potrivit pentru intrări de blocuri mici, sedii de firmă, spații comerciale, clădiri rezidențiale premium și proiecte unde accesul trebuie gestionat flexibil.



Avantaje pentru utilizator

• Acces rapid prin recunoaștere facială, card IC/ID, cod PIN, cod QR sau Bluetooth.

• Apel video cu monitorul interior sau aplicația mobilă, în funcție de configurația sistemului.

• Cameră dual 2MP cu WDR și compensare luminoasă pentru identificarea mai bună a vizitatorilor.

• Capacitate mare de administrare: până la 20.000 utilizatori, 20.000 fețe și 60.000 carduri.

• Două relee pentru controlul ușilor și patru intrări pentru scenarii de acces mai complexe.

• Protecție IP65 / IK08 și alarmă tamper pentru instalare în zone expuse.

Funcții principale

Videointerfonie SIP	Apel video către monitorul interior sau către aplicația mobilă, cu integrare în sisteme compatibile SIP.
Control acces multimodal	Deschidere prin față, card IC/ID, PIN, QR și Bluetooth, adaptabilă pentru utilizatori permanenți sau acces temporar.
Recunoaștere facială	Sistem Android 10 cu cameră dual, WDR și suport pentru 20.000 fețe, destinat proiectelor cu cerințe superioare de control acces.
Securitate și protecție	Alarmă tamper, IP65 pentru exterior și IK08 pentru rezistență mecanică.

Date tehnice principale

Sistem	Android 10
Memorie	RAM 1 GB; ROM 8 GB
Display	Ecran tactil capacitiv IPS LCD 4,3 inch, rezoluție 480 x 272
Alimentare	PoE IEEE 802.3af sau alimentator DC 12V / 2A
Cameră	2MP CMOS, cameră dual, WDR, lumină LED albă
Video	H.264, rezoluție video până la 1920 x 1080, până la 1080p / 25 fps
Unghi vizualizare	82° orizontal / 52° vertical / 90° diagonal
Audio	G.711, anulare ecou, DTMF RFC2833, microfon integrat, difuzor 4Ω / 2W
Metode de acces	Recunoaștere facială, card IC 13,56 MHz, card ID 125 kHz, cod PIN, cod QR, Bluetooth
Capacitate utilizatori	Până la 20.000 utilizatori, 20.000 fețe și 60.000 carduri
Relee / intrări	2 relee de ieșire pentru uși; 4 intrări
Interfețe	RJ45 10/100 Mbps, RS485, Wiegand, Bluetooth BLE 5.0, slot TF, buton reset
Ieșiri auxiliare alimentare	12V / 100mA max. și 5V / 100mA max.
Protocoale	ONVIF, SIP, UDP, TCP, RTP, RTSP, NTP, DNS, HTTP, DHCP, IPv4, ARP, ICMP
Carduri MIFARE	MIFARE Plus SL1 / SL3
Protecție	IP65 / IK08; alarmă tamper
Montaj	Montaj aparent; suport 169 x 85 x 29,5 mm; apărătoare ploaie RH07 193,5 x 94 x 53 mm
Temperatură lucru	-40°C până la +55°C
Umiditate lucru	10% - 90%, fără condens

Conținut pachet - orientativ

Pachetul include stația DNAKE S414, suportul de montaj, kitul de șuruburi și ghidul rapid. Alimentatorul nu este inclus conform datasheet-ului producătorului.

Cantitate / carton	12 bucăți
Greutate netă / bucată	0,6 kg
Greutate brută / carton	9,23 kg
Dimensiune cutie produs	222 x 121 x 61 mm
Dimensiune carton	465 x 390 x 145 mm

Poziționare în ofertare

S414 este o alegere potrivită atunci când clientul dorește un nivel superior de control acces față de stațiile cu card și PIN simple. Modelul este orientat către proiecte în care contează accesul facial, accesul prin QR/Bluetooth și integrarea mai avansată cu sistemul de videointerfonie IP.

Față de S212	S414 adaugă ecran tactil, recunoaștere facială, QR, Bluetooth, capacitate mai mare de utilizatori și un nivel de protecție mecanică IK08.
Față de S213K	S414 este mai orientată spre acces modern și identificare facială, în timp ce S213K este o stație robustă cu tastatură și card pentru proiecte mai simple.
Față de S215	S414 este o soluție mai compactă și mai flexibilă pentru acces facial/QR/Bluetooth, dar selecția finală depinde de cerințele de proiect, montaj și buget.

Scenarii recomandate

Blocuri mici și ansambluri rezidențiale	Intrări unde se dorește acces modern, administrare flexibilă și imagine premium.
Sedii de firmă / birouri	Control acces pentru personal, acces temporar pentru vizitatori și integrare cu videointerfonia IP.
Spații comerciale	Acces securizat, identificare facilă și posibilitatea folosirii metodelor multiple de deschidere.
Proiecte premium	Soluție potrivită când clientul solicită recunoaștere facială, QR, Bluetooth și capacitate mare de utilizatori.

Recomandare de instalare

Pentru performanță stabilă se recomandă alimentare PoE conform specificațiilor, proiectarea corectă a rețelei, configurarea metodelor de acces de către personal autorizat și protejarea mecanică a zonei de montaj în funcție de amplasament.

Datele din această fișă sunt sintetizate din datasheet-ul DNAKE S414. Fișa este destinată prezentării comerciale și tehnice către client.