IQ4 Panel PowerManage murtohälytinkeskus



Tuote

Tuotekoodi:	IQP43AB
Valmistaja:	DSC

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	DSC IQ
Valmistaja:	DSC
Pakkauksen korkeus:	53 mm
Pakkauksen leveys:	178 mm
Pakkauksen pituus:	310 mm

PowerManage-yhteensopiva

7" kosketusnäyttö (1280 x 800)

PowerG 868 MHz, Z-Wave Plus

LTE, WiFi (2,4 ja 5 GHz), BLE 4.2

8 Mpx 120°, Live View & Live Answer

IQ Panel 4 on Johnson Controlsin huippuluokan älykäs hälytysjärjestelmän keskus, joka yhdistää edistyneen turvallisuustekniikan, kodinautomaation ja monipuoliset langattoman verkon ominaisuudet yhteen kompaktiin laitteeseen. PowerG-teknologiaan perustuva keskus sopii erinomaisesti niin asuinkiinteistöihin, pk-yrityksiin kuin rakennustyömaillekin.

Nopein asennus markkinoilla – SmartMount-kiinnitysjärjestelmä, kaikki antennit sisäänrakennettuina ja näytöllä toimiva asennusvelho tekevät käyttöönotosta poikkeuksellisen sujuvan verrattuna muihin IQ-sarjan keskuksiin.
Kahdennettu tiedonsiirtoyhteys – LTE- ja WiFi-kaksoisyhteys sekä kaksois-SRF PowerG-, Z-Wave 700 Series- ja Bluetooth 4.2 -tuella varmistaa katkeamattoman kommunikaation myös

häiriötilanteissa.
Laajin laiteyhteensopivuus – Tukee samanaikaisesti enintään 128 PowerG-laitetta, enintään 137 Z-Wave Plus -laitetta sekä enintään 128 Security RF -laitetta, mikä tekee IQ Panel 4:stä skaalautuvimman vaihtoehdon IQ-tuoteperheessä.
Sisäänrakennettu kahdeksan megapikselin kamera – 120 asteen laajakulmainen kamera FlexTilt-säädöllä mahdollistaa Peek-in-, poiskytkentäkuvat- ja hälytysvideoominaisuudet ilman erillistä kameralaitetta.
Monipuoliset erottuvat ominaisuudet – Bluetooth-kosketukseton poiskytkentä, Live View, Live Answer ja sisäänrakennettu lasinrikkoilmaisin tuovat selkeän kilpailuedun muihin vastaaviin keskuksiin nähden.

PowerManage-integraatio

IQ Panel 4 on täysin integroitu Johnson Controlsin PowerManage-alustaan, joka tarjoaa yhtenäisen hallinnan hälytysten vastaanottoon, etäkonfigurointiin ja diagnostiikkaan. Jälleenmyyjien käyttöön on saatavilla AlarmInstall-sovellus asennukseen ja huoltoon sekä ConnectAlarm-sovellus loppuasiakkaan etäohjaukseen. Dealer Lockdown -toiminto mahdollistaa laitteiden lukitsemisen jälleenmyyjäkohtaisella koodilla.

Liittyvät tuotteet ja lisävarusteet

IQ Panel 4 toimitetaan SmartMount-seinäkiinnitystaustalevy mukana. Erikseen myytäviä lisävarusteita ovat SmartMount-pöytäteline sekä SmartMount IQ Base -pöytäteline sisäänrakennetulla subwooferilla. Keskukseen on liitettävissä laaja valikoima PowerG-oheislaitteita, kuten palo- ja vesivuotoilmaisimet. Järjestelmä tukee Zigbee- ja Z-Wave-yhteensopivuutta, Yale-älylukkomoduulia, videovalvontaa sekä kotiautomaatioratkaisuja, esimerkiksi ilmastoinnin ohjausta. Tuoteperheeseen kuuluvat myös IQ Hub ja IQ NS -järjestelmät erilaisiin käyttötarkoituksiin ja budjetteihin.

Valmistajasta

IQ Panel 4 on Johnson Controlsin IQ-tuotemerkki, jota kehittää ja valmistaa Qolsys, yhdysvaltalainen turvallisuusteknologiayritys. Johnson Controls on maailmanlaajuinen rakennus- ja turvallisuusteknologian johtava toimija, jonka portfolioon kuuluvat myös DSC- ja Visonic-tuotemerkit. Yhtiön pääkonttori sijaitsee Yhdysvalloissa, ja sillä on laaja kansainvälinen myynti- ja tukiverkosto.

Tekniset tiedot

- Näyttö: 7 tuuman LCD, 1280 x 800 px, 300 cd/m²
- Kosketusnäyttö: Kapasitiivinen lasi, monikosketus
- Kamera: 8 Mpx, 120° laajakulma, FlexTilt-säätö
- Käyttäjäkoodit: Enintään 242, roolipohjainen hallinta
- WiFi: 802.11 a/b/g/n/ac, kaksikaistainen 2,4/5 GHz
- Mobiiliverkko: LTE Category 4
- PowerG: Enintään 128 laitetta, 915 MHz, salattu kaksisuuntainen langaton
- Z-Wave Plus (700): Enintään 137 laitetta
- Security RF: Enintään 128 laitetta
- Bluetooth: BLE 4.2, poiskytkentä ja audio-suoratoisto
- Kaiuttimet: 4 x 4 W etukaiuttimet (QuadSound)
- Sireeni: 85 dB
- Mikrofonit: 3 x MEMS, kaikujen vaimennus
- Akku: 18650 litiumioni 3000 mAh, yli 24 h toiminta-aika

- Sisäinen tallennustila: 16 GB NAND Flash
- Suoritin: Qualcomm Snapdragon 8-ytiminen SOM
- Käyttöjärjestelmä: Android 9
- Mitat: 155 mm x 191 mm x 26 mm
- Käyttölämpötila: 0 °C – 49 °C, enintään 93 % suhteellinen kosteus
- Varastointilämpötila: -20 °C – 50 °C
- Virtalähde: 7 V DC 1000 mA, syöttö 100–240 V AC 50/60 Hz
- Sertifioinnit: UL-985, UL-1023, UL2610, ULC-S545, ULC-S304