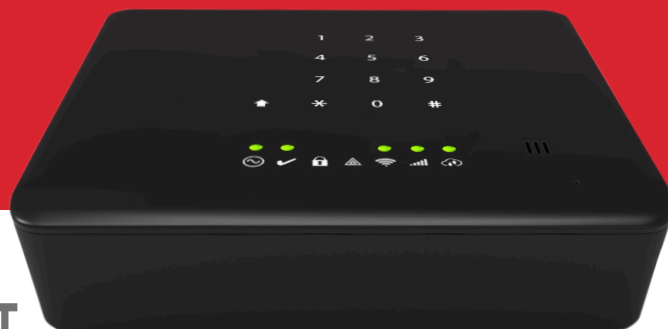


iotega

Tryggere og smartere bolig WS900x og WS901x



Funksjoner som gjør en forskjell:

- Trådløst panel med bordstativ
- Det beste tilbudet for sikkerhets- og smarthusenheter
- PowerG – Fullstendig kryptert og pålitelig trådløst sikkerhetssystem - Ende-til-ende 128-Bit AES kryptering
- 99 tilgjengelige brukerkoder – inkludert masterkode
- Kompatibelt med SecureNet SmartLink og SmartTech
 - Fjernkontroll og styring av panel, enheter og periferisk utstyr
 - Fjerndiagnose og fastvareoppdateringer
- App for lokal fastvareoppdatering
- Flere kommunikasjonsveier:
 - Oppgradering for Eternett, WiFi, mobil (LTE** eller 3G) er tilgjengelig
 - To kommunikasjonsveier
- Z-Wave Plus – 500 serien
- Skjult tastatur for de viktigste sikkerhetsfunksjonene:
 - Aktivere/deaktivere systemet
 - Vise systemstatus
 - Aktivere brann-, lege- og panikknapper
- Nærhetsføler tenner tastaturet med en enkel bevegelse
- WiFi 802.11b/g/n, 2.4Ghz
 - Klientmodus
 - Adgangspunkt (privat nettverk)
- 2-veis verifisering av lydalarm via mobil*
- Innebygd sirene aktiveres ved hendelsesutløser
- Justerbart lydsignal
- SIM-kortslisse tilgjengelig for sluttbrukeren
- Batteriet kan skiftes ut av sluttbrukeren
- Kompakt og slank design

* Tilgjengelig på utvalgte markeder

**Kun tilgjengelig i USA

Powered by
SECURENET

iotega er en neste generasjons alt-i-ett smart plattform for sikkerhets- og hjemmeautomatisering for privatboliger og små bedrifter. iotega gir kundene dine den sikkerheten de allerede kjenner og stoler på, sammen med friheten til å tilføye de smarthusenheter de ønsker.

Med iotega kan du generere inntekter på å gi kundene dine fleksibilitet til å begynne med en enkel sikkerhetspakke og skalerbarhet til å oppgradere til en full sikkerhets- og hjemmeautomatiseringsløsning. Kundene kan slappe av og fjernovervåke huset sitt eller virksomheten, uansett hvor teknisk kyndige de er. I tillegg sparer du tid og penger med installasjoner som er enklere å utføre ved bruk av de siste nyhetene innen trådløs nettverksteknologi.

Sikkert

iotega er basert på innebygd PowerG-teknologi og er et fullstendig kryptert panel som tar smarthus og virksomheter til et nytt sikkerhetsnivå, og samtidig redusere driftskostnadene for forhandlere. Panelet er svært pålitelig med ende-til-ende 128-bit AES kryptering, og inkluderer flere avanserte sikkerhetsfunksjoner, som f.eks. Transport Layer Security (TLS), innebygd sirene, 2-veis tale* og 99 brukerkoder.

PowerG teknologi oppfyller alle de viktigste kravene for trådløse sikkerhetssystemer, inkludert

pålitelighet, ytelse, personvern, sårbarhet, brukervennlighet og enkelt vedlikehold. PowerG har flerkanals frekvenshopping spredt spektrum teknologi som forhindrer frekvensblokkering og forstyrrelser, TDMA-synkronisert kommunikasjon som forhindrer meldingskollisjoner og høye overføringsområder, samt pålitelig kommunikasjon i inntil 2 km fri sikt. Tilpasset overføringseffekt gir lengre batteriliv.

iotega er kompatibel med SecureNet for å oppnå førsteklasses hjemmekontroll og overvåkingstjenester, og den støtter brukerens foretrukne tilkoblede hjemmeenheter, inkludert standardbelysning, stikkontakter osv. Brukerne kan velge det nivået av engasjement og kontroll de selv vil, fra lokale varslinger og aktivering av tastatur, til full fjernkontroll via skybaserte intelligente apper og mobilapper.

For å oppfylle kundenes behov for fleksible kommunikasjonsmetoder, tilbyr iotega flere backup-kommunikasjonsveier som sørger for pålitelige og sikre høyhastighets alarmkommunikasjoner, via en kommunikasjonsenhet m/utbyttbart batteri. Dette gjør det også mulig med avanserte tjenester, som f.eks. visuell alarmverifisering, som øker sikkerheten og brukervennligheten for hus- og bedriftseiere, og skaper inntektsmuligheter for personer i sikkerhetsbransjen.

Enkelt

iotega installeres raskt og konfigureres via en trinn-for-trinn installatørvennlig portal. Konfigurering av alle enheter, systemdiagnoser og oppgraderinger kan fjernhåndteres. Dette reduserer teknikerinngrep og gir kostnadseffektiv, men samtidig god kundeservice. Brukervennlig kapasitivt berøringstastatur, og batteri som kan skiftes ut av brukeren, løpende sluttbrukerstøtte og minimalt vedlikehold.

iotega er en intelligent styringsløsning som dekker hele eiendommen og lar sluttbrukerne låse dørene, justere temperaturen i bygningen, slå belysningen og stikkontakter på/av osv. Alle handlinger kan utføres i henhold til brukerinnstilte utløsere og tidsplaner eller etter behov, med tradisjonell enkel aktivering eller via skytilgang og styring fra mobilen.

Skalerbart

Etttersom etterspørselen etter alt-i-ett automatisering for bolighus og bedrifter øker, trenger sluttbrukerne en løsning som oppfyller behovene. iotega er en modulær løsning som dekker alle livsstilsbehov for bolighus og bedrifter. Kundene kan begynne med grunnleggende sikkerhetssystemer og senere gå over til automatisering av hele området.

iotega støtter flere kablede og trådløse teknologier, inkludert PowerG, Eternett, WiFi, Z-Wave Plus og mobil (3G og LTE**) oppgradering. Sluttbrukerne gis fleksible alternativer for hjemmeautomatiseringsnettverket.

Kompatibilitet

PowerG teknologi

Innbruddsfølere:

- PIR bevegelsesdetektor med kamera PGX934/PGX934P
- PIR bevegelsesdetektor PGX904/PGX904P
- PIR gardin-bevegelsesdetektor PGX924
- Dør-/vinduskontakt PGX975
- Dør-/vinduskontakt med ekstra inngang PGX945
- PIR bevegelsesdetektor med speilloptikk PGX974/PGX974P
- Bevegelsesdetektor PGX984/PGX984P med to teknologier (PIR og MW)
- Utendørs PIR bevegelsesdetektor PGX994
- Støydeteaktor PGX935
- Glassbruddeteaktor PGX912/PGX922

Sikkerhetsfølere:

- Røykdetektor PGX926
- Røyk- og varmedetektor PGX916
- Karbonmonoksiddeteaktor PGX913
- Temperaturdetektor PGX905
- Oversvømmelsesdetektor PGX985

Tastatur, aktiveringsenheter og panikknapper:

- Sikkerhetsfjernkontroll med 1 panikknapp PGX938
- Sikkerhetsfjernkontroll med 2 panikknapper PGX949
- Sikkerhetsfjernkontroll med 4 panikknapper PGX929/PGX939
- Aktiveringsenhet (trådløs) WS9LCDWFX
- Berørings skjerm tastatur WS9TCHW

Sirener og forsterkere:

- Innendørs sirene PGX901
- Utendørs sirene PGX911
- Forsterker PGX920

iotega er kompatibel med enkelte SecureNet hjemmeautomatiseringsenheter.

Spesifikasjoner

Mål (B X H X D) 5,70 x 5,10 x 1,49 tommer
144,8 x 129,5 x 37,8 mm

Internt lydsignal 85 dB ved 3 fot

Signaltoner Fast, pulsert, midlertidig, oversvømmelse, CO (karbonmonoksid)

Minnetype Integriert flashminne for programmering og dataoppbevaring

AC-adapter Veggstøpsel med rund konnektor
Primær: 90 VAC – 264 VAC, 0,35A
Sekundær: Regulert 12V DC, 1,16A, 47 – 63 Hz

Ekstrabatteri 24-timers litium og 4-timers litium er tilgjengelige

PowerG-frekvens 868 MHz / 915 MHz

Strømforbruk Gjennomsnittlig 200 mA ved 12V DC (når ekstrabatteriet ikke er under lading)

Temperaturområde 0 °C til 49 °C (32 °F til 120 °F)

Relativ fuktighet 5 % - 93 %

Godkjenninger

FCC/IC, UL/ULC, SIA CP-01, CE, CSFM

Merk: Se www.dsc.com for listen over de mest aktuelle godkjenningene.