



**CONNECT
ALARM**

IQ4 NS

Slim en betaalbaar beveiligingssysteem voor woningen



Betaalbaar en toch beter

Superieur van kwaliteit en voordelig in prijs



PowerG protocol

Toonaangevend, betrouwbaarheid en beveiligde versleuteling



Flexibele toepassing

Ideaal voor alle type woningen, meergezinswoningen, kleine en middelgrote woningen



Eenvoudige automatisering

Z-Wave 800 protocol en PowerG-technologie voor het beheer van verlichtingen, sloten, thermostaten en nog veel meer



Eén platform

Maak deel uit van een groeiend IQ-ecosysteem



Gemakkelijk instelbaar

Eenvoudige installatie met de mobiele AlarmInstall-app voor installateurs met het PowerManage-platform



PowerG



SPECIFICATIES

Elementen	Parameters	IQ4 NS
Gebruikerscodes	Tot 242	Op rol gebaseerd (distributeur, installateur, master, gebruiker, gast, nood)
Netwerk	WiFi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, dual-band, 2,4/5 GHz; inclusief optie voor ingebouwd toegangspunt
	Mobiel	Categorie 4 LTE (banden 2/25, 4/66, 5, 7, 12/17, 13, 14 zonder FirstNet, 26)
Communicatie-protocol	Bewaking van communicaties	Compatibel met glasvezel met Sur-Gard- en PowerManage-ontvangers
Z-Wave Plus (800)	Tot 137 apparaten	137 in totaal (tot 80 lampen, tot 20 sloten, tot 10 thermostaten, tot 6 garagedeuren, tot 21 accessoires)
PowerG	Tot 128 apparaten	2-weg draadloos, versleuteld, veilig, lange afstand, 868 MHz
Platform	Beheersysteem	PowerManage: Signaalontvangst, instelling op afstand en ConnectAlarm- en AlarmInstall-apps
Bluetooth	Geluidsoverdracht en uitschakeling	Bluetooth Low Energy (BLE) 4.2
Flashgeheugen	Interne opslag	16 GB NAND-flashgeheugen
Ledindicatoren	Stroomled, statusled	1 groene led, 1 kleuren RGB-led
Luidspreker/sirene	2 W	2 W-speaker aan de voorzijde + 85 dB piëzo-elektrische sirene
Manipulatie	Anti-sabotageschakelaar	Dubbele centrale met anti-sabotageschakelaar aan de wand, veerbelaste ontgrendeling en diefstalmeldingen
Batterij	type 18650	3000 mAh oplaadbare Li-Ion-batterij met meer dan 24 uur autonomie
Knoppen	Drukknop	Enkele knop voor synchronisatie en meldingen van problemen / alarm in geheugen
Mechanische specificaties	Afmetingen	155 mm hoog x 191 mm breed x 26 mm diep (6,1" x 7,5" x 1")
Voedingsbron	DC	7 VDC 1000 mA DC, ingang 100-240 VAC, 50/60 Hz, adapter geëvalueerd bij 120 VAC voor UL/cUL
Bevestiging	Achterpaneel	Enkele knop voor synchronisatie en meldingen van problemen / alarm in geheugen
Certificeringen	EN	EN51031 Grade 2
Temperatuur	Bediening	Alleen voor gebruik op gewone droge locaties met temperaturen van 0°C - 49°C (32°F - 120,2°F), tot 93% relatieve vochtigheid, binnen
	Opslag	20°C tot 50°C (-4°F tot 122°F)
Besturingssysteem	Android 9	Draadloze (OTA) update, vertaling van talen, gepersonaliseerde tekst naar spraak
Processor	8 kernen	Qualcomm Snapdragon 8-core SOM (systeem op een module) met 16 GB NAND-flashgeheugen