



IQ4 NS

Sistema de seguridad inteligente y accesible para todos los hogares.



Accesible e inigualable

Solución integral, de alta calidad y asequible.



PowerG Activado

Gama, fiabilidad y cifrado de primer nivel en la industria.



Aplicación versátil

Ideal para residencias como unidades de vivienda múltiple, viviendas pequeñas y medianas



Automatización sencilla

Tecnología Z-Wave Serie 800 y PowerG para Iluminación, cerraduras, termostatos y mucho más.



Una plataforma.

Únase al creciente ecosistema IQ.



Configuración simple

Instalación sencilla con la aplicación AlarmInstall móvil.

Aplicación para instaladores en la plataforma PowerManage



PowerG



Especificaciones

Elementos	Parámetros	IQ4 NS
Códigos de usuario	Hasta 242	Basado en roles (distribuidor, instalador, maestro, usuario, invitado, pánico)
Red	Wi-Fi	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, doble banda, 2.4/5 GHz; incluye capacidad de acceso público integrado
	Celular	Categoría 4 LTE (bandas 2/25, 4/66, 5, 7, 12/17, 13, 14 sin FirstNet, 26)
Comunicación de monitoreo		Compatible con fibra Sur-Gard y receptores PowerManage
Z-Wave Plus (800)	Hasta 137 dispositivos	137 en total (hasta 80 luces, hasta 20 cerraduras, hasta 10 termostatos, hasta 6 puertas de garaje, hasta 21 accesorios)
PowerG	Hasta 128 dispositivos	Comunicación inalámbrica bidireccional, cifrada, de largo alcance, 915 MHz
Plataforma	Gestión	PowerManage: recepción de señal, configuración remota y aplicaciones ConnectAlarm y AlarmInstall
Bluetooth	Transmisión de sonido	Bluetooth de baja energía (BLE) 4.2
Memoria flash	Almacenamiento interno	Memoria flash NAND de 16 GB
Indicadores LED	LED de alimentación, LED de estado	1 LED verde, 1 LED RGB
Altavoz/Sirena	2 W	Altavoz frontal de 2 W + sirena piezoeléctrica de 85 dB
Tamper	Interruptor	Panel dual con interruptor antimanipulación en la pared, liberación por resorte e informes
Batería	Tipo 18650	Batería recargable Li-Ion de 3000 mAh con duración superior a 24 horas
Botones	Pulsador	Botón único para sincronización y problemas / anuncios de memoria
Especificaciones mecánicas	Dimensiones	155 mm alto × 191 mm ancho × 26 mm profundo (6.1" × 7.5" × 1")
Fuente de alimentación	CC	7 VDC 1000 mA entrada CC, entrada 100-240 VAC, 50/60 Hz, adaptador evaluado a 120 VAC para UL/cUL
Montaje	Placa trasera	Incluye SmartMount para montaje en pared, soporte de mesa SmartMount
Certificaciones	EN	EN50131 Grado 2
Temperatura	Operación	0 °C a 49 °C (32 °F a 120.2 °F), hasta 93% de humedad relativa, en interiores; solo en lugares secos
	Almacenamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)
Sistema operativo		Android 9 (actualización inalámbrica OTA, traducción de idioma, texto personalizado a voz)
Procesador	8 núcleos	Qualcomm Snapdragon de 8 núcleos (SOM) con 16 GB de memoria flash NAND