



IQ4 Hub

Todo lo que anhelas, nada de lo que no anhelas.



Todo en uno accesible

Procesador de ocho núcleos, LTE/3G y Wi-Fi de doble banda, pantalla táctil de 7 pulgadas.



Gestión de energía

Recepción de señal, configuración remota y aplicaciones ConnectAlarm y AlarmInstall.



Retransmisión de audio

Audio Bluetooth desde su teléfono inteligente a través de los altavoces de 4 vatios



Conexión Bluetooth

Desactivación sin contacto al emparejarlo con su teléfono y transmisión de música.



Automatización de sistemas.

Z-Wave 800, automatización PowerG IoT, iluminación, cerraduras, termostatos



Instalación sencilla

SmartMount, InstallWizard, diagnósticos en pantalla y más.



ESPECIFICACIONES		
Ítems	Parámetros	IQ Hub
Pantalla LCD	Tamaño	LCD de 7 pulgadas
	Resolución	1024 × 600 píxeles
	Brillo	300 cd/m ²
	Color RGB	24 bits, 16.9 millones de colores
Pantalla táctil	Tipo	Vidrio capacitivo
Códigos de usuario	Hasta 242	Basado en roles (Distribuidor, Instalador, Maestro, Invitado, Duress)
Red	Wi-Fi	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac doble banda 2.4/5 GHz; incluye punto de acceso integrado
	Celular	LTE Categoría 4 (Bandas 2/25, 4/66, 5, 7, 12/17, 13, 14 sin FirstNet, 26)
Z-Wave Plus (800)	Hasta 137 dispositivos	137 en total (hasta 80 luces, 20 cerraduras, 10 termostatos, 6 puertas de garaje, hasta 21 accesorios)
PowerG	Hasta 128 dispositivos	915 MHz, comunicación inalámbrica segura bidireccional de largo alcance
Bluetooth	Desarme y transmisión de audio	Bluetooth de baja energía (BLE) 4.2
Protocolo de comunicación	Comunicación CMS	Compatible con receptores Sur-Gard y PowerManage
Memoria flash	Almacenamiento interno	Memoria NAND Flash de 16 GB
Indicador LED	LED de estado	LED RGB completo
Altavoz/Sirena	4 W	Altavoz frontal de 4 W + sirena piezoeléctrica de 85 dB
Micrófono	MEMS	1 micrófono MEMS (Micro-Electro-Mechanical System)
Tamper	Interruptor	Panel dual con interruptor antimanipulación, liberación por resorte e informes Smash and Grab
Plataforma	Sistema de gestión	PowerManage: recepción de señal, configuración remota y apps ConnectAlarm y AlarmInstall
Batería	Tipo 18650	Batería recargable de litio 3000 mAh con duración superior a 24 horas
Botones	Botón físico	Botón único para encendido/reposo, controles de usuario mediante interfaz táctil
Especificaciones mecánicas	Dimensiones	6.1" × 7.5" × 1" (155 mm × 191 mm × 26 mm)
Fuente de alimentación	CC	7 VDC 1000 mA, entrada 100-240 VAC, 50/60 Hz; adaptador evaluado a 120 VAC para UL/cUL
Montaje	Placa trasera	Incluye SmartMount para montaje en pared y soporte de mesa SmartMount
Certificaciones	EN	EN50131 Grado 2
Temperatura	Operación	0 °C a 49 °C (32 °F a 120.2 °F), hasta 93% HR, interiores
	Almacenamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)
Sistema operativo		Android 9 con interfaz gráfica y seguridad mejorada
Procesador		Qualcomm Snapdragon de 8 núcleos (SOM) con 16 GB de memoria NAND Flash