

Superando los límites... otra vez



IQ Panel 4 PowerG + 319.5MHz

IQ Panel 4 PowerG + 345MHz

IQ Panel 4 PowerG + 433MHz



### La instalación más fácil de la historia

Sistema SmartMount, todas las antenas son internas, asistente de instalación en pantalla



### Streaming de Audio QuadSound

Audio por Bluetooth desde su teléfono inteligente a través de los parlantes de 4 watts



### Mejor Cámara Integrada

Cámara gran angular de 8MP 120° con FlexTilt. Vista previa, fotos de desarme, vídeos de alarma



### Mejor alcance Todo en Uno

LTE y WiFi, comunicación de doble vía, doble interfaz RF con PowerG, Z-Wave serie 700, bluetooth 4.2



### Características Diferenciadoras

Desarmado sin contacto por Bluetooth, vista y respuesta en directo, detector de rotura de cristales



### Mejores Integraciones

El mejor soporte de su clase para residencias, comercios, complejo residencial constructores, bienestar

## ESPECIFICACIONES

Característica	Parámetros	IQ Panel 4
Pantalla LCD	Tamaño	LCD de 7 pulgadas
	Resolución	1280 x 800 pixeles
	Luminosidad	300 cd/m2
	Color RGB	24bit, 16.9 Millones de colores
Pantalla Táctil	Tipo	Multitáctil de cristal capacitiva
Códigos de Usuario	Hasta 242	Basado en roles (distribuidor, instalador, maestro, usuario, invitado, coacción)
Red	WiFi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac de doble banda 2.4/5GHz - incluyendo capacidad de punto de acceso integrado
	Celular	LTE Categoría 4 (Bandas 2/25, 4/66, 5, 7, 12/17, 13, 14 non-FirstNet, 26)
Z-Wave Plus (700)	Cantidad	137 en total (Hasta 80 luces, hasta 20 cerraduras, hasta 10 termostatos, hasta 6 puertas de garaje, hasta 21 otros)
PowerG	Cantidad	Hasta 128 dispositivos. Inalámbrico encriptado bidireccional de largo alcance de 915 MHz
Seguridad RF	Cantidad	Hasta 128 dispositivos. Dependiendo del modelo: S-Line Encrypted 319.5 MHz, 345 MHz, or 433 MHz
Bluetooth	Desarme y transmisión de audio	Bluetooth Baja Energía (BLE) 4.2
Memoria Flash	Almacenamiento interno	16GB de memoria NAND Flash
Indicador LED	LED de Estado	Triple LED RGB a todo color
Altavoz/Sirena	Potencia	QuadSound 4x altavoces frontales de 4W y sirena de 85-decibeles
Cámara	Resolución	Cámara de 8MP gran angular, 120° de campo de visión, de enfoque visual, con ajuste de inclinación flexible
Micrófono	MEMS x3	3 micrófonos MEMS (sistema microelectromecánico) con cancelación de eco
Tamper	Interruptor de sabotaje	Doble panel y tamper de pared con desbloqueo por resorte e informe de aplastamiento y agarre
Batería	Tipo 18650	Ion de litio recargable de 3000mAh con una duración de más de 24 horas
Botones	Botón duro	Un solo botón de activación/reposo, todos los controles del usuario a través de la interfaz táctil
Mecanismo	Dimensiones	6.1"H x 7.5"W x 1"D (155mm x 191mm x 26mm)
Fuente de alimentación	DC	7v DC 1000mA CC, Entrada 100-240VAC 50/60Hz Adpatador evaluado a 120vAC para UL/CUL
Montaje	Placa trasera	SmartMount para montaje en pared incluido. El soporte de mesa SmartMount o el soporte de mesa SmartMount IQ Base con Subwoofer incorporado se venden por separado
Certificaciones	FCC	FCC: 2AAJXQS-IQPANEL4 (puede contener módulos adicionales con identificaciones FCC distintas)
	IC	IC: 11205A-QSIQPANEL4
	UL	UL-985, UL-1023, UL2610, ULC-S545, ULC-S304
Temperatura	Operacional	De 0°C a 49°C, de 32°F a 120.2°F, hasta el 93% de humedad relativa, en interiores, sólo en lugares secos ordinarios
	Almacenaje	-20°C to 50°C, -4°F to 122°F
Sistema operativo	Android 9	Seguridad y automatización del hogar Interfaz táctil y deslizante
Procesador	8 núcleos	Qualcomm Snapdragon 8 core SOM (System on a Module) con 16GB de memoria NAND Flash

