

Superando los límites... otra vez



IQ Panel 4 PowerG + 319.5MHz

IQ Panel 4 PowerG + 345MHz

IQ Panel 4 PowerG + 433MHz

El IQ Panel 4 es el sistema de alarma de detección de intrusos más avanzado del mercado para aplicación doméstica o comercial. Su gran capacidad de zonas de protección, uso de particiones, diferentes tipos de usuarios de sistema y compatibilidad con frecuencias de seguridad tradicionales, lo convierten en la mejor opción para proteger nuevas instalaciones o repotenciar instalaciones de alarma tradicionales ya instaladas.



La instalación más fácil de la historia
Sistema SmartMount para panel de control de alarma y asistente de instalación de sensores



Sistema de Alarma Todo en Uno
Panel de control de alarma, Receptor PowerG, Interfaz de usuario y Sirena



Seguridad de última generación
Comunicación encriptada AES 128 bits entre todos los componentes del sistema y plataformas



Mejores Características Diferenciadoras
Desactivación sin contacto por Bluetooth, vista y respuesta en directo, rotura de cristales incorporada



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



Mejores Integraciones
El mejor soporte de su clase para residencias, comercios, MDU, constructores y bienestar

ESPECIFICACIONES

Función principal de seguridad

Características	Parámetros	IQ Panel 4
Zonas	Cantidad	Hasta 128 dispositivos
	Tecnologías de seguridad	PowerG Inalámbrico encriptado bidireccional de largo alcance de 915 MHz
		DSC 433MHz (Requiere tarjeta interfaz adicional)
		S-Line 319.5 (Requiere tarjeta interfaz adicional) 345MHz (Requiere tarjeta interfaz adicional)
Particiones	Cantidad	4
Códigos de Usuario	Cantidad	Hasta 242 Basado en roles (distribuidor, instalador, maestro, usuario, invitado, coacción)
Teclado	Tipo	Pantalla multitáctil capacitiva de cristal
Sirena	Potencia	85 decibeles (Incluida)
Indicador LED	LED de Estado	Triple LED RGB a todo color para indicar estado como Listo para armar, Armado o alarma
Tamper	Hasta 128 Dispositivos	Inalámbrico encriptado bidireccional de largo alcance de 915 MHz
Seguridad RF	Hasta 128 Dispositivos	Ion de litio recargable de 3000mAh con una duración de más de 24 horas
Fuente de alimentación	Voltaje y Corriente	7v DC 1000mA CC, Entrada 100-240VAC 50/60Hz Adpatador evaluado a 120vAC para UL/cU
Instalación	Montaje	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.
Mecanismo	Dimensiones	6.1"H x 7.5"W x 1"D (155mm x 191mm x 26mm)
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

Especificaciones complementarias

Pantalla LCD	Tamaño	LCD de 7 pulgadas
	Resolución	1280 x 800 pixeles
	Luminosidad	300 cd/m ²
	Color RGB	24bit, 16.9 Millones de colores
Comunicación	Wifi	3 micrófonos MEMS (sistema microelectromecánico) con cancelación de ecos 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	Ion de litio recargable de 3000mAh con una duración de más de 24 horas 137 en total (Hasta 80 luces, hasta 20 cerraduras, hasta 10 termostatos, hasta 6 puertas de garaje, hasta 21 otros)
Bluetooth	Desarme y transmisión de audio Botón duro	Bluetooth Baja Energía (BLE) 4.2
Altavoz	Potencia	QuadSound 4 x Altavoces frontales
Cámara	Resolución	Cámara de 8MP gran angular, 120° de campo de visión, de enfoque visual, con ajuste de inclinación flexible para tomar imágenes de alarma o confirmar usuario al desarmar y detección de movimiento
Micrófono	MEMS x3	3 micrófonos MEMS (sistema microelectromecánico) con cancelación de eco para detección de rotura de vidrio
Procesador	8 núcleos	Qualcomm Snapdragon 8 core SOM (System on a Module) con 16GB de memoria NAND Flash
Memoria Flash	Almacenamiento interno	16GB de memoria NAND Flash
Botones	Botón duro	Un solo botón de activación/reposo, todos los controles del usuario a través de la interfaz táctil
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