

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Suministro eléctrico</b>	PoE (15,4W, 44V – 57V DC)
<b>Consumo de energía</b>	Máximo 100mA (espera y alarma)
<b>Tipo inalámbrico</b>	GFSK con salto de frecuencia y cifrado
<b>Potencia RF</b>	Banda de 868 MHz (+14 dBm), banda de 914 MHz (+22 dBm), dispositivos de baterías de moneda limitados a +14 dBm.
<b>Frecuencia RF</b>	868 (865,05 – 867,95) MHz o 914 (902,25 – 927,55) MHz; Ciertos países pueden tener frecuencias limitadas o diferentes.
<b>Batería</b>	Batería de iones de litio de 3,7V, 5000 mAh
<b>Tiempo de respaldo de batería</b>	26H por Ethernet, 24H por Wi-Fi, 20H por LTE
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-25°C a 55°C (-13°F a 131°F). Carga de la batería desactivada por debajo de 0°C y por encima de +55°C de temperatura interna
<b>Ethernet / Wi-Fi</b>	Wi-Fi integrado – 2,4 GHz B/G/N
<b>LTE</b>	Integrado (modelo LTE), canal principal o respaldo
<b>Usuarios</b>	128; Un propietario, maestros, usuarios, huéspedes y mantenimiento
<b>Acceso de usuario</b>	Opcional, habilitado por el propietario o maestro por usuario
<b>BlueEye</b>	
<b>JPEGs para usuario y partición</b>	Sí, desde la galería o la cámara
<b>Particiones</b>	10
<b>Salida de campana</b>	Solo inalámbrico
<b>Zonas totales y entradas de señalización</b>	200
<b>Controles remotos</b>	128 máximo por sistema, hasta 4 por usuario
<b>Dispositivos inalámbricos</b>	Número máximo de nodos: 75 por sistema Límites de tipo de nodo: <ul style="list-style-type: none"><li>• K38M máximo de 10</li><li>• SR230M/SR250M máximo de 10</li></ul>
<b>Dispositivos de Adición</b>	Mediante función de aprendizaje automático (inalámbrico y Ethernet), escaneo QR o introducción manual de números de serie para preprogramación
<b>Repetidores inalámbricos</b>	Máximo 4 por sistema. Ethernet o inalámbrico
<b>Salidas programables</b>	Hasta 48 con expansores inalámbricos; regular, restringido a usuarios seleccionados o solo para instaladores
<b>Activación de PGM</b>	Manual, horario, eventos del sistema, atardecer/amanecer, temperatura

<b>Verificación de Estado del PGM</b>	Verificación de zonas con pantalla de error basada en temporizador
<b>Dispositivos de expansión Ethernet</b>	Hasta 45: repetidores, teclados, cámaras, módulos de acceso
<b>Verificación por vídeo</b>	Hasta 16 cámaras (disponibles pronto)
<b>Control de acceso</b>	Hasta 16 puertas (disponibles pronto)
<b>Opciones de armado</b>	Quédate, duerme y Brazo Completo
<b>Auto Arm</b>	A tiempo o sin movimiento . Para instrucciones detalladas, consulte el Manual de Usuario de BlueEye.
<b>Desarme automático</b>	En horario, Dormir para Quedarse, Quedarse para Desarmar
<b>Rango de humedad</b>	93% máximo (ULC)
<b>Eventos de seguridad</b>	1,000
<b>Eventos cuando el sistema es desactivado</b>	1000 (disponible pronto)
<b>Eventos de automatización</b>	1000 (disponible pronto)
<b>Eventos de acceso</b>	7500 (disponible pronto)
<b>Instalación</b>	Por instalador registrado con ID de Compañía de Servicio Paradox (PCI) desde BlueEye o Portal de Empresa de Servicio
<b>Acceso a la empresa de servicios</b>	Permanente o concedida por el propietario
<b>Esclusa de la empresa de servicio</b>	Habilitado automáticamente con suscripción a Swan
<b>Portal de empresas de servicio</b>	Disponible para empresas/instaladores registrados en PSCI
<b>Visualización y control de temperatura</b>	Visualización del sitio/área, activación de PGM (frío/calor), alertas vía centro de mensajes y push
<b>Servicios en la nube</b>	Paradox Swan 4G (se requiere suscripción)
<b>Reportajes</b>	Hasta 4 convertidores, 2 canales con copia de seguridad
<b>Programación</b>	a través de la app Blue Eye o software de base web (nube)
<b>Colores</b>	Blanco

<b>Dimensiones</b>	12,4 de ancho x 12,4 de ancho x 3,55 cm de diámetro (4,89" de ancho x 4,89" de alto x 1,4" de diámetro)
<b>Peso</b>	0,26 kg