## Ficha técnica JM Distech

# SF-NVRKIT0108-4BCAMWIFI

Marca: SAFIRE SMART

## Descripción

El kit inalámbrico de cámaras 4MP (2560×1440) con visión nítida día y noche e IP67 para exterior. Su IA detecta y clasifica personas y vehículos, con alertas de intrusión y cruce de línea que evitan falsas alarmas. Permite conexión WiFi en cascada, donde una cámara se conecta a otra para extender la cobertura sin depender del router. Instalación plug and play: las cámaras se emparejan solas con el NVR en minutos. Resolución, IA y libertad inalámbrica en un sistema listo para usar al momento.

- Safire Smart
- Kit WiFi plug and play
- 4x Cámaras Bullet WiFi 4Mpx
- Resolución de 4Mpx
- Lente 2.8mm
- NVR de hasta 8CH
- Espacio para 1HDD
- Inteligencia artificial basada en clasificación de humano, vehículo y vehículo no motorizado
- Compatible con APP Safire Smart

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Sensor de imagen** | 1/3" Progressive Scan CMOS |
| **Resolución máxima** | 4 Megapíxel (2560x1440) |
| **Iluminación mínima** | Color: 0.07 lux @F2.0, AGC ON, 0 Lux con IR/LED |
| **Alcance Iluminación** | Luz Blanca: 20 m IR: 30 m |
| **Día/noche** | Filtro mecánico ICR removible |
| **Electronic Shutter** | 1/3~1/100.000 s |
| **Tasa Main Stream** | 4MP/2K/3MP/1080P (60Hz:1~30fps; 50Hz:1~25fps) |
| **Tasa Extra Stream** | D1/VGA/640×360/CIF (60Hz:1~30fps; 50Hz:1~25fps) |
| **Compresión** | H.265 / H.264 |
| **Bitrate** | 64 Kbps ~ 8 Mbps |
| **Óptica** | 2.8 mm |
| **Ángulo de visión (FOV)** | H: 95°, V: 53°, D: 111° |
| **DORI** | 55 m (D), 22 m (O), 11 m (R), 5.5 m (I) |
| **Mejoras de imagen** | DWDR, BLC, HLC, DR, ROI, Función espejo, Máscara de privacidad |
| **Detección de movimiento** | Si. Soporta detección de movimiento inteligente (SMD), con la clasificación de humano y vehículo |
| **Funciones Inteligentes** | Inteligencia artificial basada en clasificación de humano y vehículo sobre: Intrusión en área y cruce de línea |
| **Audio** | Micrófono integrado |
| **Compresión de audio** | G711A / U |
| **WiFi** | IEEE802.11 b/g/n Botón de emparejamiento con NVR |
| **Alimentación** | DC 12 V / <5W máx. |
| **Grado de protección** | Impermeable IP67 |
| **Temp. funcionamiento** | -30º C ~ +60º C |
| **Dimensiones** | 182.4 (Al) x 86 (An) x 126.8 (Fo) mm |
| **Peso** | 463 g |
| **NVR WiFi** | |
| **CH IP** | 8CH |
| **Ancho de banda** | 32 / 64 Mbps |
| **Salida de vídeo** | 1x HDMI: : 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1024×768 1x VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1024×768 |
| **Multi-Display** | 1/4/6/8/9 |
| **Compresión** | H.264/H.265/H.265+/H.265S |
| **Salida de audio** | 1x RCA (3.5mm) A través de HDMI |

| | |
|---|---|
| **Compresión de audio** | G.711(U/A) |
| **Grabación** | 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/960P/720P/D1/CIF (30 / 25fps) |
| **Reproducción simultánea** | 8CH |
| **Capacidad de decodificación** | 1x 8MP@30fps / 4x 1080p@30fps |
| **Alarmas** | Manual, movimiento, excepciones, eventos inteligentes, etc |
| **Activación ante alarma** | Grabación, captura de imagen, preset, e-mail, etc |
| **Protocolos** | TCP/IP, HTTP, HTTPS, 802.1x, DHCP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IPv6, UDP, WebSocket, PPPoE, SNMP, IGMP |
| **Interfaz** | 1x 10/100M RJ45 |
| **Conexión de usuarios** | Máximo 64 usuarios |
| **Inalámbrico** | Frecuencia: 2.4GHz Antena: 2x 2MIMO Velocidad de transmisión: 144Mbpx Estándar de transmisión: IEE 802.11 b/g/n |
| **Conexión con las cámaras** | Directa y automática Mediante wifi cascada: Una cámara se conecta a la siguiente cámara más cercana para poder ampliar rango de alcance de la instalación. * Para el wifi cascada, primero se han de encender las cámaras y vincular con el NVR |
| **Almacenamiento** | 1x HDD SATA hasta 10TB |
| **USB** | 2x USB 2.0 |
| **Alimentación** | DC 12V / 1.5A, <5W (Sin HDD) |
| **Dimensiones** | 255 (An) x 45.4 (Al) x 232 (Fo) |
| **Temperatura de trabajo** | -10~50°C; Humedad: 10%~90% |
| **Directivas de protección** | EU RoHs, WEEE(2012/19/EU), 94/62/EC y REACH(EC1907/2006) |

## Contenido

- 4x Cámaras IP Bullet 4Mpx WiFi
- 1x NVR 8CH slot 1HDD WiFi