

# SF-NVR8232A-B2

Safire Smart

Grabador NVR para cámaras IP  
gama B2

32CH vídeo / Compresión H.265S /  
2HDD

Resolución hasta 12Mpx / Ancho de  
banda 192Mbps

2 HDMI y VGA / Dewarping Fisheye

Reconocimiento facial, Metadatos de  
vídeo



Safire Smart

Gama B2

Grabador NVR para cámaras IP

32 CH

Ancho de banda soportado 192 Mbps

Resolución máxima 12 Megapixel

Compresión H.265S/H.265+/H.265/H.264+

1 salida HDMI 4K, salida HDMI FullHD y 1 salida VGA

Función POS

Búsquedas inteligentes de humanos, vehículos y vehículos de dos ruedas

Reconocimiento facial

Seguimiento de cara sobre mapa

Dewarping para cámaras Fisheye

Armado / Desarmado desde la APP móvil

Acceso IP Dual Stream

RCA Audio

Alarmas

Espacio para 2 HDD

Interfaz WEB, CMS y Smartphone

Compatible con ONVIF

Certificado NDAA

# Especificaciones

Marca	Safire Smart
Gama	B2
Entradas para cámaras IP	32CH IP
Cámaras IP compatibles	Safire Smart (protocolo nativo), ONVIF
Audio bidireccional	1 entrada / 1 salida RCA
Grabación Main Stream	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/ 960H/D1/CIF
Capacidad de decodificación	1CH 12Mpx @ 20FPS 4CH 1080P @ 30FPS
Formato compresión vídeo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Compresión de audio	G.711(U/A)
Ancho de banda total	192 Mbps entrada / 192 Mbps salida
Salidas de vídeo	1 HDMI 4K / 1 HDMI FullHD / 1 VGA
Resolución display	HDMI 1: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 HDMI 2: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768  *HDMI 1 y HDMI 2 independientes *HDMI 1 y VGA simultáneos
Multifunción simultánea	Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto
Multi-Pantalla	Salida principal: 1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 13 / 16 / 25 / 36 (Vista en directo) Salida secundaria: 1 / 4 / 6 / 8 / 9 (Vista en directo)
Método de grabación	Manual, programada, detección de movimiento, eventos inteligentes, entrada de alarma, POS
Función POS	Si
Protección Perimetral	Necesario usar cámaras Safire Smart 411 o 8I2 Inteligencia Artificial basada en la clasificación de humanos, vehículos y vehículos de dos ruedas sobre: - Intrusión en área - Cruce de línea - Entrada de región - Salida de región
Reconocimiento facial	Búsquedas detalladas de eventos inteligentes Detección facial con cámaras Safire Smart 411 o 8I2 hasta en 32CH (Todos los canales) Detección facial por el propio NVR con cualquier cámara hasta en 2CH  Reconocimiento facial hasta en 6CH máximo Computación de hasta 18 imágenes / segundo 32 Librerías y hasta 10000 imágenes de caras
Metadatos de vídeo	Búsquedas por imagen a través del grabador, APP y software PC Seguimiento de cara sobre mapa o plano Información estadística de resultados de caras por día, semana, mes o periodo personalizado Necesario usar cámaras Safire Smart 411 o 8I2 Extracción de características de humanos y vehículos Para humanos: posibilidad de extraer hasta 13 características (gafas, color de ropa, etc.) Para vehículos: posibilidad de extraer hasta 5características (color, tipo, etc.)
Reconocimiento de matrículas	Sí (Necesario cámara de matrículas de Safire Smart)
Dewarping	Soporta dewarping de cámaras Fisheye vía web y APP
Alarmas	16 Entradas / 4 Salidas
Backup externo	Memoria USB / HDD USB / CD-RW USB / DVR-RW USB
Almacenamiento interno	2x HDD 3.5" SATA3.0 de hasta 10 TB (no incluido)
Comunicación	1 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0 / 2 x RJ45 10/100/1000M (Ethernet) / RS485
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Safire Smart y Software PC Safire Smart VMS
Alimentación	DC 12V / 4A, ? 20W (Sin disco duro)
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~50°C, Humedad 10~90%
Dimensiones / Peso	48.1 (Al) x 380 (An) x 268 (Fo) mm / 1.18 Kg