

CCTV IP / NVRs Profesionales / Safire Smart

# SF-NVR8432A-16P-B2

SAFIRE SMART



## Características

---

- Safire Smart
- Gama B2- Grabador NVR para cámaras IP
- 32 CH
- Switch 16 puertos PoE 150 W
- Ancho de banda soportado 320Mbps
- Resolución máxima 12 Megapixel
- Compresión H.265+/H.265/H.264+/H.264
- 1 salida HDMI 4K, 1 salida HDMI FullHD y 1 salida VGA
- Función POS
- Reconocimiento facial
- Seguimiento de cara sobre mapa
- Dewarping para cámaras Fisheye
- Acceso IP Dual Stream
- Ratón
- RCA Audio
- Alarmas
- Espacio para 4 HDD 10TB
- Potencia ?150W
- Interfaz WEB, CMS y Smartphone
- Compatible con ONVIF

## Especificaciones

<b>Marca</b>	Safire Smart
<b>Gama</b>	B2
<b>Entradas para cámaras IP</b>	32CH IP
<b>Puertos PoE</b>	16 RJ45 10/100M Potencia ?150W, PoE 802.3af/at
<b>Cámaras IP compatibles</b>	Safire Smart (protocolo nativo), ONVIF
<b>Audio bidireccional</b>	1 entrada / 1 salida RCA
<b>Grabación Main Stream</b>	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/ 960H/D1/CIF
<b>Capacidad de decodificación</b>	1CH 12Mpx @ 20FPS 4CH 1080P @ 30FPS
<b>Formato compresión vídeo</b>	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
<b>Compresión de audio</b>	G.711(U/A)
<b>Ancho de banda total</b>	320 Mbps entrada / 256 Mbps salida
<b>Salidas de vídeo</b>	1 HDMI 4K, 1 HDMI 1080p, 1 VGA  HDMI 1: 3840x2160@30FPS, 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 HDMI 2: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768
<b>Resolución display</b>	*VGA y HDMI 1 son simultáneas *HDMI 1 y HDMI 2 independientes
<b>Multifunción simultánea</b>	Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto
<b>Multi-Pantalla</b>	Salida principal: 1 / 4 / 6 / 8 / 9 13 / 16 / 25 / 32 / 36 (Vista en directo) Salida AUX : 1 / 4 / 6 / 8 / 9 (Vista en directo) Max: 32+9CH Local (Vista en directo)
<b>Método de grabación</b>	Manual, programada, detección de movimiento, eventos inteligentes, entrada de alarma, POS
<b>Función POS</b>	Si
<b>Protección Perimetral</b>	Necesario usar cámaras Safire Smart con inteligencia artificial 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
<b>Funciones inteligentes</b>	Búsquedas detalladas de eventos inteligentes Búsquedas por imagen a través del grabador, APP y software Búsquedas de eventos inteligentes TrueSense por humano y vehículo (Necesario cámara con TrueSense).

	Hasta en 2CH por el propio grabador
<b>Detección Facial</b>	Detección facial con cámaras Safire Smart 4I1 o 8I2 hasta en 32CH (Todos los canales)
	Gráfico de estadísticas de detección facial por día, semana, mes, año.
	Hasta en 2CH por el propio grabador
	Para clasificación y extracción de atributos es necesario usar cámaras Safire Smart 4I1 o 8I2, con el fin de obtener:
<b>Metadatos de vídeo</b>	Para humanos: posibilidad de extraer hasta 13 características (gafas, color de ropa, etc.)
	Para vehículos: posibilidad de extraer hasta 5características (color, tipo, etc.)
<b>Reconocimiento Facial</b>	Reconocimiento facial hasta en 6CH Computación de hasta 18 imágenes / segundo 32 Librerías y hasta 10000 imágenes de caras
<b>Dewarping</b>	Soporta dewarping de cámaras Fisheye
<b>Alarmas</b>	16 Entradas / 4 Salidas
<b>Backup externo</b>	Memoria USB / HDD USB / CD-RW USB / DVR-RW USB
<b>Almacenamiento interno</b>	4 x HDD 3.5" SATA3.0 de hasta 10 TB cada uno (no incluidos)
<b>Comunicación</b>	1 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0 / 2 x RJ45 10/100/1000M (Ethernet) / RS485
<b>Acceso remoto</b>	Navegador Web, App Smartphone Safire Smart y Software PC Safire Smart VMS
<b>Alimentación</b>	ATX 300W(PoE)
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-10°C ~ 50°C, Humedad 10~90%
<b>Dimensiones / Peso</b>	70 (Al) x 440 (An) x 390 (Fo) mm / 4.44 Kg