

CCTV IP / NVRs Profesionales / Safire Smart

SF-NVR8416A-16P-B2

SAFIRE SMART



Características

- Safire Smart
- Gama B2
- Grabador NVR para cámaras IP
- 16 CH
- 16 Puertos PoE 802.3af/at
- Ancho de banda soportado 160 Mbps
- Resolución máxima 12 Megapixel
- Compresión H.265S/H.265+/H.265/H.264+
- 1 salida HDMI 4K 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 4 HDD
- Potencia ?150W



- Interfaz WEB, CMS y Smartphone

- Compatible con ONVIF

- Certificado NDAA

Especificaciones

| | |
|------------------------------------|---|
| Marca | Safire Smart |
| Gama | B2 |
| Entradas para cámaras IP | 16CH IP |
| Puertos PoE | 16 RJ45 10/100M Potencia 7150W, PoE 802.3af/at |
| 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.265S / H.265+ / H.265 / H.264+ |
| Compresión de audio | G.711(U/A) |
| Ancho de banda total | 160 Mbps entrada / 160 Mbps salida |
| Salidas de vídeo | 1 HDMI 4K / 1 HDMI FullHD / 1 VGA |
| | HDMI 1: 3840x2160@30FPS, 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 |
| | HDMI 2: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 |
| Resolución display | VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 |
| | *VGA y HDMI 1 son simultáneas *HDMI 1 y HDMI 2 independientes |
| Multifunción simultánea | Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto |
| | Salida principal: 1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 13 / 16 (Vista en directo) Salida secundaria: 1 / 4 / 6 / 8 / 9 (Vista en directo) |
| Multi-Pantalla | Modo AI (Por defecto): Máx. 16CH (HDMI y VGA simultáneos) AI en el grabador disponible |
| | Salida de video independiente: Máx. 25CH (HDMI y VGA independientes) AI por grabador no disponible |
| Método de grabación | Manual, programada, detección de movimiento, eventos inteligentes, entrada de alarma, POS |
| Función POS | Si |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Protección Perimetral | <p>Necesario usar cámaras Safire Smart con inteligencia artificial Inteligencia Artificial basada en la clasificación de humanos, vehículos y vehículos de dos ruedas sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intrusión en área - Cruce de línea - Entrada de región - Salida de región |
| | Búsquedas detalladas de eventos inteligentes |
| Reconocimiento facial | <p>Detección facial con cámaras Safire Smart 4I1 o 8I2 hasta en 16CH (Todos los canales) Detección facial por el propio NVR con cualquier cámara hasta en 2CH</p> <p>Reconocimiento facial hasta en 6CH máximo Computación de hasta 18 imágenes / segundo 32 Librerías y hasta 10000 imágenes de caras</p> <p>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</p> |
| Metadatos de vídeo | <p>Necesario usar cámaras Safire Smart 4I1 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 5 características (color, tipo, etc.)</p> |
| Reconocimiento de matrículas | Sí (Necesario cámara de matrículas de Safire Smart) |
| Dewarping | Soporta dewarping de cámaras Fisheye |
| Alarmas | 16 Entradas / 4 Salidas |
| Backup externo | Memoria USB / HDD USB / CD-RW USB / DVR-RW USB |
| Almacenamiento interno | 4x 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 | ATX300W ? 20W (Sin disco duro) |
| Temperatura de funcionamiento | -10°C ~50°C, Humedad 10~90% |
| Dimensiones / Peso | 70 (Al) x 440 (An) x 390 (Fo) mm / 1.18 Kg |