Ficha técnica JM Distech

SF-NVR8832A-A3

Marca: SAFIRE SMART

Descripción

• Safire Smart

• Gama A3

• Grabador NVR para cámaras IP

• 32 CH

• Ancho de banda soportado 320 Mbps

• Resolución máxima 16 Megapixel

• Compresión H.265S/H.265+/H.265/H.264

• 1 salida HDMI 4K, 1 salida HDMI Full HD 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 8 HDD

• Interfaz WEB, CMS y Smartphone

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Gama	A3
Entradas para cámaras IP	32CH IP
Cámaras IP compatibles	Safire Smart (protocolo nativo), ONVIF
Audio bidireccional	1 entrada / 1 salida RCA
Grabación Main Stream	16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/960H/D1/CIF
Capacidad de decodificación	Sin Modo IA: 4×16MP@30fps, 9×6MP@30fps, 16×4MP@30fps Modo IA: 4×12MP@30fps, 9×5MP@30fps, 16×3MP@30fps
Formato compresión vídeo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Compresión de audio	G.711(U/A)
Ancho de banda total	320 Mbps entrada / 256 Mbps salida
Salidas de vídeo	2 HDMI 4K / 1 VGA
Resolución display	HDMI1: 3840×2160@60 3840×2160@30 1920×1080 1280×1024 1024×768 HDMI2: 3840×2160@60 3840×2160@30 1920×1080 1280×1024 1024×768 VGA×1: 1920×1080 1280×1024 1024×768 *VGA y HDMI 1 son simultáneas
Multifunción simultánea	Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto
Multi-Pantalla	Salida principal: : 1/4/6/8/9/13/16/25/32/36 Salida secundaria: 1/4/6/8/9/13/16
Método de grabación	Manual, programada, detección de movimiento, eventos inteligentes, entrada de alarma, POS
Función POS	Si
Protección Perimetral	Inteligencia Artificial basada en la clasificación de humanos y vehículos sobre: - Intrusión en área - Cruce de línea - Entrada de región - Salida de región Búsquedas detalladas de eventos inteligentes
Reconocimiento facial	Detección facial con cámaras Safire Smart 4I1 o 8I2 hasta en 32CH (Todos los canales) Detección facial por el propio NVR con cualquier cámara hasta en 4CH Reconocimiento facial hasta en 16CH máximo Computación de hasta 36 imágenes / segundo 32 Librerías y hasta 10000 imágenes de caras 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
Metadatos de vídeo	Necesario usar cámaras Safire Smart 4I1 o 8I2 Extracción de características de humanos y vehículos
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	8x HDD 3.5" SATA3.0 de hasta 10 TB (no incluido)
Interfaz e-SATA	2 x e-SATA
RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6 y RAID10
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	ATX200 ≤ 30W (Sin disco duro)
Temperatura de funcionamiento	-10ºC ~50ºC, Humedad 10~90%
Dimensiones / Peso	90 (Al) x 445 (An) x 436 (Fo) mm / 1.18 Kg

Contenido

- Grabador NVR Safire Smart B2
- Ratón
- Cable Ethernet
- Guía rápida