Ficha técnica JM Distech

SF-NVR8432A-16P-B2

Marca: SAFIRE SMART

Descripción

• 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

Gama	B2
Entradas para cámaras IP	32CH IP
Puertos PoE	16 RJ45 10/100M Potencia ≤150W, 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/1280×1024/960P/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	320 Mbps entrada / 256 Mbps salida
Salidas de vídeo	1 HDMI 4K, 1 HDMI 1080p, 1 VGA
Resolución display	HDMI 1: 3840x2160@30FPS, 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 HDMI 2: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768 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
Multi-Pantalla	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)
Método de grabación	Manual, programada, detección de movimiento, eventos inteligentes, entrada de alarma, POS
Función POS	Si
Protección Perimetral	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 Búsquedas detalladas de eventos inteligentes
Funciones inteligentes	Búsquedas por imagen a través del grabador, APP y software Búsquedas de eventos inteligentes TrueSense por humano y vehículo (Necesario cámara con TrueSense).
Detección Facial	Hasta en 2CH por el propio grabador 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.
Metadatos de vídeo	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: Para humanos: posibilidad de extraer hasta 13 características (gafas, color de ropa, etc.) Para vehículos: posibilidad de extraer hasta 5características (color, tipo, etc.)
Reconocimiento Facial	Reconocimiento facial hasta en 6CH Computación de hasta 18 imágenes / segundo 32 Librerías y hasta 10000 imágenes de caras
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	4 x HDD 3.5" SATA3.0 de hasta 10 TB cada uno (no incluidos)
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	ATX 300W(PoE)
Temperatura de funcionamiento	-10ºC ~ 50ºC, Humedad 10~90%
Dimensiones / Peso	70 (Al) x 440 (An) x 390 (Fo) mm / 4.44 Kg

Contenido

• Grabador NVR Safire Smart

• Ratón

• Cable Ethernet

• Cable de alimentación

• Guía rápida