



Categoría: NVR Autónomo - IP - Grabadora

Número de artículo: GU-RN-AC5104N

EAN CODE: 4260573065240

SMART

La línea de productos SMART ofrece una cobertura integral de sistemas de video modernos con análisis avanzado de IA y ofrece soluciones para diversas áreas de aplicación.

Reflejos

H.265pro+

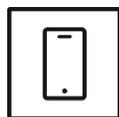


H.265pro+ se basa en el formato estándar H.265/Codificación de vídeo de alta eficiencia (HEVC). Con H.265pro+, la calidad del vídeo es cercana a la de H.265/HEVC, pero reduce el ancho de banda de transmisión requerido y la capacidad de almacenamiento debido a tecnologías clave.



Esta tecnología emplea un algoritmo de aprendizaje profundo muy avanzado que puede discernir si la alarma fue activada por un humano, un vehículo o algún otro objeto.

Aplicación para teléfono inteligente



La aplicación móvil fue desarrollada para facilitar a los operadores el control y la gestión efectiva de los sistemas de vídeo de forma remota, en cualquier momento. Permite ver imágenes en vivo, reproducir datos de video grabados y recibir notificaciones remotas.

Deep Learning



El Deep Learning está inspirado en la compleja estructura del cerebro humano. Este método innovador permite procesar información y realizar las acciones correspondientes basadas en el análisis.

Smart Eco Line

La linea di prodotti SMART ECO di GRUNDIG Security offre soluzioni di sorveglianza moderne e affidabile. Oltre alla consueta affidabilità, queste telecamere innovative sono dotate di funzioni avanzate di analisi delle immagini supportate da intelligenza artificiale (IA). Questo riduce efficacemente le false allarmi classificando gli oggetti come 'Veicolo', 'Persona' o 'Altro', consentendo un utilizzo ottimale delle risorse.

Le telecamere SMART ECO sono facili da usare e possono essere installate senza difficoltà. Il loro involucro in metallo robusto offre una protezione aggiuntiva contro il vandalismo. Questi prodotti combinano un eccellente rapporto qualità-prezzo e sono particolarmente adatti a una vasta gamma di applicazioni nelle piccole imprese.

Características

- Funcionamiento silencioso sin ventiladores y bajo consumo de energía
- Controlado localmente por mouse USB o de forma remota a través de conexión Ethernet con CMS, página web y teléfono inteligente, soporte AVI (asistente virtual inteligente) Amazon Alexa y Google Assistant

Cumple con la NDAA

La línea SMART de GRUNDIG Security cumple totalmente con la Ley de Autorización de Defensa Nacional (NDAA), que prohíbe a las agencias federales de EE. UU. y sus socios utilizar equipos o servicios de videovigilancia y telecomunicaciones de determinadas empresas chinas. Esta ley es parte de la NDAA de John S. McCain y entra en vigor en agosto de 2020.

Con nuestra línea de productos SMART, puede estar seguro de que su sistema de seguridad cumple con esta importante normativa. Nuestros productos cumplen con los más altos estándares de calidad y confiabilidad, brindándole la seguridad que necesita para proteger sus activos y personal.

Especificación GU-RN-AC5104N

Vídeo

Entradas IP: 4

Grabación / Reproducción

Ancho de banda de grabación:	max. 50 Mbps
Ancho de banda saliente:	max. 48 Mbps
Resolución de grabación:	8 MP, 5 MP, 3 MP, 1080p, 960p, 720p
Modo de grabación:	Continuo, Evento Alarma, Movimiento, Programación
Modo de búsqueda:	Fecha, Hora, Alarma de evento, Movimiento, Búsqueda de respaldo
Busqueda inteligente:	Búsqueda de personas, vehículos motorizados, vehículos no motorizados, intrusión y cruce de línea, miniaturas, etiquetas, caras y características, asistencia, frecuencia de visitas y matrículas
Reproducción:	Reproducción sincronizada de máx. 4 cámaras
Velocidad de fotogramas (R):	4K: 30 ips, 4MP: 60 ips, 2MP: 120 ips

Audio

Compresión de audio:	G.711
Detección de audio:	Detecta ruidos inusuales: ladridos de perros, llanto de bebés, disparos, aumento y disminución repentinos de sonido

General

Copia de seguridad externa:	USB HDD, memoria USB, red
Máx. capacidad de almacenamiento:	Hasta 10 TB de capacidad para cada HDD
Idiomas:	Chino, checo, holandés, inglés, finlandés, francés, alemán, italiano, portugués, español, ruso, turco, polaco
Control PTZ:	Panorámica, inclinación, zoom, configuración preestablecida y llamada
Almacenamiento interno básico:	No
Accesorios incluidos:	Ratón y fuente de alimentación externa

Red

Compresión de Vídeo:	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Seguridad cibernética:	Diferentes niveles de contraseña, protección de contraseña, contraseña complicada, cifrado HTTPS, autenticación implícita para HTTP/HTTPS, filtro de dirección IP, WSSE y autenticación implícita para ONVIF, RTP/RTSP sobre HTTPS, configuración de tiempo de espera de control, registro de auditoría de seguridad, TLS 1.0, TLS 1.1 & TLS 1.2, TLS 1.2 con conjuntos de cifrado actualizados que incluyen cifrado AES 256, protección de retardo de fuerza bruta, firmware firmado.
Conexiones remotas:	96
Método de transmisión:	Unicast, Multicast

Conexiones

Salida HDMI:	4K (3840 × 2160), 2K (2560 × 1440), 1920 × 1200, 1600 × 1200, 1920 × 1080, 1280 × 720, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1024 × 768
Salida VGA:	1920 × 1200, 1600 × 1200, 1920 × 1080, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Salidas de audio:	1 canal RCA
Bahía para Disco Duro:	1 x SATA III
Interfaz de red:	1x 10, 100 Base T (Ethernet), TX (RJ-45)
Interfaces en serie:	Panel frontal : 1 × USB 2.0 Panel trasero: 1 × USB 2.0

Funciones inteligentes

Detección de Movimiento:	Ajustable si se deben detectar personas, vehículos motorizados o no motorizados o solo movimientos. El área de detección y la sensibilidad también se pueden ajustar.
Detección de personas y vehículos:	Ajustable si se deben detectar personas, vehículos motorizados o no motorizados.
Detección de intrusiones:	Personas, vehículos motorizados o vehículos no motorizados, ingresan o conducen sobre una región virtual predefinida, se admiten hasta 4 reglas
Cruce de línea:	Personas, vehículos motorizados o vehículos no motorizados cruzan una línea virtual predefinida, se admiten hasta 4 reglas
Retiro de objetos:	Detecta objetos abandonados o perdidos en el área ajustable predefinida. En este caso, se envía una notificación o señal de alarma de forma automática y en tiempo real.
Conteo de objetos :	Se cuentan personas, vehículos motorizados, vehículos no motorizados u otros movimientos al cruzar una línea virtual y el resultado se muestra en la pantalla en tiempo real
Detección facial:	El rostro humano aparece en la imagen puede ser detectado y activa la acción del evento
Reconocimiento facial:	Detecta y reconoce rostros comparándolos con imágenes de retrato almacenadas. Las acciones se pueden activar a través de la lista de permitidos y bloqueados
Reconocimiento de matrículas:	Detecta y reconoce las matrículas de los coches. Función de importación y exportación de datos, las acciones se pueden activar a través de la lista de permitidos, bloqueados y otros
Mapa de calor:	Visualiza la cantidad de personas en el área de vigilancia durante un período de tiempo con un esquema de color simple y fácil de usar
Detección de longitud de cola:	Cuenta personas en un área predefinida y mide el tiempo de servicio. Se puede configurar la zona, el número máximo de personas en ella y el tiempo máximo de atención
Detección de densidad de multitudes:	Cuenta personas en un área predefinida. Se puede configurar el área y el número máximo de personas en él.
Protección contra manipulaciones:	Detección de cambio de escena, desenfoque, aumento / disminución repentino de audio o pérdida de audio.
Límites de las funciones inteligentes:	Algunas funciones solo están disponibles si las admite la cámara conectada. Algunas funciones están limitadas por la cantidad de canales admitidos.
Origen del Evento:	Movimiento, funciones de IA, pérdida de video, interrupción de red, manipulación de video, disco duro lleno, error de disco duro, detección de audio y entradas de alarma
Acción de evento:	Envíe correos electrónicos, active la salida de alarma, envíe notificaciones para la aplicación GSVM y C-WERK, cargue a FTP/Cloud, active la grabación de video y/o la captura de imágenes, muestre el mensaje en la pantalla, enlace PTZ, mensaje de voz, zumbador

Aprobaciones

Regulación:	CE, EAC, FCC, Cumple con RoHS
Estándar:	ONVIF (Profile S), ISAPI

Ambiental

Temperatura de funcionamiento:	-10 °C ~ +50 °C (+14°F ~ + 122°F)
Humedad:	menos del 90%, sin condensación

Eléctrico

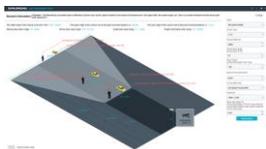
Voltaje de suministro:	12 VDC \pm 10%
Consumo de energía:	\leq 3,5W sin discos duros

Mecánico

Dimensiones:	300 x 227 x 53 mm (11,81 x 8,93 x 2,08 Inch)
Peso:	900 g (1.98 lb)

Embalaje

Dimensiones del paquete:	425 x 100 x 270 mm (16,7 x 3,9 x 10,6 inch)
Peso del paquete:	1500 g (3,3 lbs)
Unidad de empaque:	5
Dimensiones del paquete a granel:	515 x 440 x 290 mm (20,3 x 17,3 x 11,4 inch)
Peso del paquete a granel:	8700 g (19,2 lbs)

Accesorios

GU-SW-INST-TOOL



GU-SW-VMS



GU-SW-IP-FINDER



GU-SW-PLAYER



GD-HW-HDD-10TB

Dimensiones

Smart Eco Line Garantizar

Las cámaras de las líneas de productos SMART Eco Line tienen un período de garantía extendida de 3 años en piezas electrónicas, no incluido el desgaste mecánico de piezas móviles. Tenga en cuenta nuestra términos y condiciones generales de entrega.