

Categoría: Domos motorizados - IP - Cámara

Número de artículo: GU-CI-AP8744P

EAN CODE: 4260573065349

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.

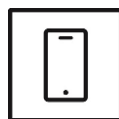
Reflejos

Luz ultrabaja



Diseñada para un rendimiento incomparable en entornos con poca luz, esta cámara incorpora procesamiento de imágenes avanzado y un sensor de imagen de alta capacidad, lo que garantiza una calidad de imagen excepcional incluso en condiciones de luz ultrabaja.

Aplicación para teléfono inteligente



La aplicación móvil fue desarrollada para facilitar a los operadores el control y la gestión efectiva de los sistemas de video 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.



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.

Características

- 8 Megapixel IP Camera with real time video streaming
- Muchas funciones de IA integradas, como detección de rostros, detección de intrusos, conteo de objetos, colas, mapa de calor y mucho más
- 0 Lux: Iluminador LED IR integrado a una distancia visible de hasta 200 m (Detección)
- Reducción de alarmas no deseadas (falsas alarmas) mediante la clasificación de objetos de destino utilizando algoritmos de aprendizaje profundo. Esto reduce significativamente las falsas alarmas generadas por objetos que no sean personas o vehículos. Esto facilita la búsqueda de eventos y ahorra capacidad en el disco duro
- Micrófono incorporado
- Altavoz integrado

Disuasión activa

El sistema Active Deterrence ayuda a disuadir a posibles intrusos en una fase temprana. Gracias a las fuentes de luz y/o altavoces incorporados, se pueden prevenir posibles actividades delictivas antes de que se produzcan. Dependiendo del paisaje, hay disponibles cámaras con fuente de luz blanca o roja-azul. Con su algoritmo de aprendizaje profundo integrado, el sistema puede identificar personas de forma fiable. Si se activa una alarma de intrusión, no solo envía una alerta sino que también entrega el video correspondiente directamente a un dispositivo móvil en tiempo real.

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-CI-AP8744P

Cámara

Sensor de imagen:	1/1.8" progressive Scan CMOS
Resolución de video:	3840 × 2160
Sensibilidad de color:	0.0005 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilidad B / N:	0 Lux LED IR on
Velocidad de obturación:	1/5 ~ 1/20000 s
Obturador lento:	Soporte
Balance de Blancos:	Auto / Manual

Ópticas

Longitud focal de la lente:	5.5 ~ 202 mm motorizado, autofocus
Número F del iris:	F1.6
Nivel de zoom:	37x
Zoom digital:	16x
Campo de visión:	60° ~ 2,3° (horizontal), 35,5° ~ 1,3° (vertical), 67,5° ~ 2,7° (diagonal)

Iluminador

Max. distancia IR:	Hasta 200 m
Distancia de luz blanca:	Hasta 25 m

Vídeo

Col / B & W:	Auto (Electronic) / Color / B/W
Amplio margen dinámico:	120 dB
Mejora de imagen:	BLC, 3D DNR, HLC, DIS
Configuración de imagen:	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez y balance de blancos ajustables por software cliente o navegador web
Interruptor día / noche:	Soporte automático, programado, día , noche
Zonas de privacidad:	4 zonas, rectángulo

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

Accesorios incluidos:	soporte de montaje en pared, fuente de alimentación
-----------------------	---

Velocidad de fotogramas

1. Transmitir:	50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2592 × 1944, 2592 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2592 × 1944, 2592 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
2. Transmitir:	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 320 × 240) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 320 × 240)
3. Transmitir:	50 Hz: 25 ips (640 × 480, 320 × 240) 60 Hz: 30 ips (640 × 480, 320 × 240)

Red

Funciones:	Anti-sfarfallio, battito cardiaco, specchio, protezione con password, maschera per la privacy, filigrana, riscaldatore del vetro frontale
Compresión de Vídeo:	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG
Perfil de código H.264:	Perfil de línea base / Perfil principal / Perfil alto
Tasa de bits:	8 Kbps to 16 Mbps
Memoria SD:	Micro SD incorporada de hasta 512 GB, NAS (compatible con NFS, SMB/CIFS)
Protocolo de red:	TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, 802.1X, IPv4/IPv6, PPPoE
Seguridad cibernética:	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.

Pan Tilt Zoom

Número de patrullas:	4 patrullas, hasta 32 preajustes para cada patrulla
Número de patrón:	4 escaneos de patrones
Número de preajustes:	255
Velocidad panorámica:	Configurable, de 0,6 ° / seg a 200 ° / seg, Velocidad preestablecida: 200° / seg
Velocidad de inclinación:	Configurable desde 0,6 ° / seg a 90 ° / seg, Velocidad preestablecida: 100 ° / seg
Recorrido del alcance:	360° sin fin
Rango de inclinación:	-20 ° ~ 90 °
Funciones de seguimiento:	Seguimiento manual, Seguimiento automático

Conexiones

Salida CVBS:	1-ch, BNC (1.0 Vp -p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Entrada / salida de audio:	1 entrada: entrada de línea o entrada de micrófono & micrófono incorporado, 1 salida: salida de línea y altavoz incorporado, sonido mono
Entrada / salida de alarma:	1, 1
Interfaz de red:	1x 10, 100 Base T (Ethernet), TX (RJ-45)
Interfaces en serie:	1x RS-485

Funciones inteligentes

Detección de Movimiento:	Ajustable si se deben detectar personas, vehículos 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

Funciones inteligentes

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 b e detectado y activa la acción del evento
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 otras, solo se admite con la inserción de una tarjeta SD).
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.
Límites de las funciones inteligentes:	Solo se puede seleccionar una de las funciones de IA a la vez
Origen del Evento:	Manipulación de video, movimiento, varias funciones de IA, aumento o disminución repentino del audio
Acción de evento:	Enviar correo electrónico, activar salida de alarma, notificar C-WERK de vigilancia, subir a FTP / NAS, activar grabación en tarjeta SD y / o captura de imágenes.

Aprobaciones

Clasificación de protección:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), NEMA 4X (NEMA 250-2018)
Regulación:	CE, FCC, Cumple con RoHS
Estándar:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), SDK/API

Ambiental

Temperatura de funcionamiento:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Humedad:	menos del 90%, sin condensación

Eléctrico

Voltaje de suministro:	36 VDC, 24 VAC, PoE (IEEE 802.3bt)
Consumo de energía:	Max. 45 W

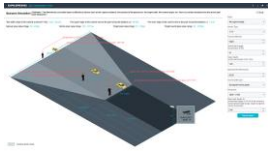
Mecánico

Material:	Aluminium alloy
Dimensiones:	Ø 206 x 338 mm (Ø 8,13 x 13,3 inch)
Peso:	5200 g (11,5 lb)

Embalaje

Dimensiones del paquete:	310 x 305 x 590 mm (13,2 x 12 x 23,2 inch)
Peso del paquete:	9000 g (19,8 lbs)
Unidad de empaque:	1

Accesorios



GU-SW-INST-TOOL



GU-SW-VMS



GU-SW-IP-FINDER



GU-SW-PLAYER



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-KB-AP1420P



GD-BR-AMA01



GD-BR-AMC04



GD-BR-AMP04



GD-BR-AMP06



GD-BR-AMS01

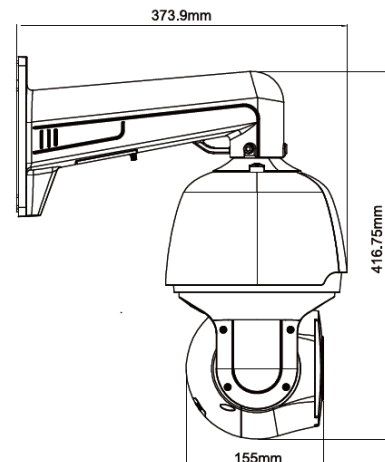
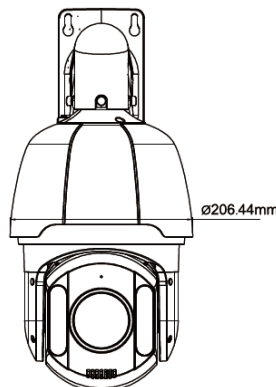
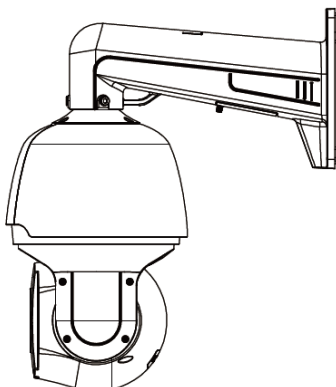


GD-BR-AMW09



GD-BR-AWJ03

Dimensiones



Garantizar

Todas las cámaras de las líneas de productos “SMART”, “PRO” y “PREMIUM” tienen un período de garantía extendida de 5 años en piezas electrónicas, no incluido el desgaste mecánico de piezas móviles. Tenga en cuenta nuestra términos y condiciones generales de entrega.

Embalaje ecológico

Naše obaly šetrné k životnímu prostředí s méně barevným potiskem jsou vyrobeny ze 100% recyklovatelného materiálu. Pro úsporu zdrojů jsou naše podrobné provozní pokyny k dispozici online ke stažení. Stručné referenční příručky dodávané se zařízeními jsou vtištěny na 100% recyklovaném papíru.