



Tipo: Bullet - IP - Câmara

Código do artigo: GU-CI-AC4636T

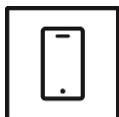
CÓDIGO EAN: 4260573067251

SMART

A linha de produtos SMART oferece cobertura abrangente de sistemas de vídeo modernos com análise avançada de IA e soluções para várias áreas de aplicação.

Destaques

Aplicação para smartphone



A aplicação móvel foi desenvolvida para facilitar aos operadores o controle e gerenciamento eficaz de sistemas de vídeo remotamente, a qualquer momento. Permite a visualização de imagens ao vivo, a reprodução de dados de vídeo gravados e o recebimento de notificações remotas.

Classificação de objetos



Esta tecnologia emprega um algoritmo de deep learning altamente avançado que pode discernir se o alarme foi acionado por um humano, um veículo ou algum outro objeto.

Linha Smart Eco

A linha de produtos SMART ECO da GRUNDIG Security oferece soluções de vigilância confiáveis e modernas. Além da confiabilidade habitual, essas câmeras inovadoras apresentam funções avançadas de análise de imagem suportadas por Inteligência Artificial (IA). Isso reduz efetivamente falsos alarmes ao classificar objetos como 'Veículo', 'Pessoa' ou 'Outro', permitindo uma utilização ideal dos recursos. As câmeras SMART ECO são fáceis de usar e podem ser instaladas facilmente. Sua carcaça robusta de metal fornece proteção extra contra vandalismo. Esses produtos combinam uma excelente relação custo-benefício e são idealmente adequados para uma ampla gama de aplicações em pequenas empresas.

Características

- Câmara IP de 4 megapixéis com transmissão de vídeo em tempo real
- Lente varifocal motorizada: $f = 2,8 - 12 \text{ mm}$
- Suporte para alimentação dupla PoE/DC12V
- Redução de alarmes indesejados (falsos alarmes) através da classificação de objectos-alvo utilizando algoritmos de aprendizagem profunda. Isto reduz significativamente os falsos alarmes gerados por objectos que não sejam pessoas ou veículos. Isto facilita
- Comunicação áudio e entrada/saída de alarme

Compatível com NDAA

A linha SMART da GRUNDIG Security está em total conformidade com o National Defense Authorization Act (NDAA), que proíbe que agências federais dos EUA e seus parceiros usem equipamentos ou serviços de vigilância por vídeo e telecomunicações de certas empresas chinesas. Esta lei faz parte do John S. McCain NDAA e está em vigor desde agosto de 2020. Com a nossa linha de produtos SMART, pode ter a certeza de que o seu sistema de segurança está em conformidade com esta importante regulamentação. Os nossos produtos cumprem os mais altos padrões de qualidade e fiabilidade, proporcionando-lhe a segurança de que necessita para proteger os seus bens e pessoal.

Especificações GU-CI-AC4636T

Câmara

Sensor de imagem:	1/3" CMOS de varrimento progressivo
Resolução de vídeo:	2560 x 1440
Sensibilidade Cor:	0,006 Lux @ F1,8 (AGC ON)
Sensibilidade P/B:	0 Lux LED IR ligado
Velocidade do obturador:	1/5 ~ 1/20000 s
Obturador lento:	Apoio
Equilíbrio de brancos:	Automático, Manual

Lente

Distância focal da lente:	2,8 ~ 12 mm motorizada, focagem automática
Número F da íris:	F1.8 ~ 3.3
Tipo de acionamento da lente:	Íris fixa
Zoom digital:	4x
Campo de visão:	91° (horizontal), 46° (vertical), 109° (diagonal)

Iluminador

Máximo. Distância IR:	Até 45 m
-----------------------	----------

Vídeo

Cor/P&B:	Automático, filtro de corte de infravermelhos amovível (ICR)
Ampla gama dinâmica:	72 db (Digital Wide Dynamic Range)
Melhoria da imagem:	BLC, 3D DNR, Desembaciamento, HLC
Definições de imagem:	Modo de corredor, saturação, brilho, contraste, nitidez e equilíbrio de brancos ajustáveis através do software cliente ou do navegador Web
Interruptor dia/noite:	Suporte automático, programado, dia, noite
Zonas de privacidade:	4 zonas, retângulo

Áudio

Compressão de áudio:	G.711
Deteção de áudio:	Detecta ruídos invulgares: cães a ladrar, bebés a chorar, tiros, aumento e diminuição súbita do som

Geral

Gama DRI:	Tele: Detecção: 190 m, Observação: 76 m, Reconhecimento: 38 m, Identificação: 19 m Largo: Detecção: 70 m, Observação: 28 m, Reconhecimento: 14 m, Identificação: 7 m
-----------	---

Taxa de quadros

Fluxo principal:	50 Hz: 25 fps (2560 x 1440) 60 Hz: 25 fps (2560 x 1440)
Sub-Fluxo:	50 Hz: 25 fps (1280 x 720, 640 x 480, 320 x 240) 60 Hz: 30 fps (1280 x 720, 640 x 480, 320 x 240)

Rede	
Funções:	Reposição com uma tecla, anti-flicker, três fluxos, espelho, proteção por palavra-passe, máscara de privacidade, filtro de endereço IP
Compressão de vídeo:	H.264, H.265
Taxa de bits:	1024 Kbps a 4 Mbps
Controlo de taxa de bits:	Taxa de bits constante (CBR), taxa de bits variável (VBR)
Método de transmissão em fluxo contínuo:	Unicast, Multicast
Memória SD:	Micro SD integrado até 512 GB, NAS (suporta NFS, SMB/CIFS)
Navegador Web:	Safari V12.1+, Mozilla Firefox V.52+, Google chrome V.57+, MS Edge V.79+
Protocolo de rede:	TCP/IP, IPv4, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, SMTP
Cibersegurança:	Proteção por palavra-passe, palavra-passe complicada, marca de água, autenticação básica e digest para HTTP, WSSE e autenticação digest para Open Network Video Interface, registo de auditoria de segurança, autenticação de anfitrião (endereço MAC)
Interface de E/S	
Entrada/Saída de áudio:	Entrada de áudio de 1 canal e saída de áudio de 1 canal
Entrada/Saída de alarme:	1 entrada, 1 saída (até 12 VDC, 30 mA)
Interface de rede:	1x 10, 100 Base T, TX PoE (RJ-45)
Funções Inteligentes	
Deteção de intrusões:	Pessoas, veículos motorizados ou não motorizados, entram, saem ou circulam numa área virtual predefinida, são suportadas até 4 regras
Cruzamento de linhas:	Pessoas, veículos motorizados ou veículos não motorizados atravessam uma linha virtual pré-definida, são suportadas até 4 regras
Deteção de pessoas e veículos:	Ajustar se devem ser detectadas pessoas, veículos motorizados ou não motorizados.
Deteção de movimento:	Ligado, Desligado, Definição de área, Sensibilidade
Entrada da região:	Entrar numa região virtual pré-definida a partir do exterior
Região Saída:	Sair de uma região virtual pré-definida
Limites das funções inteligentes:	Só pode ser seleccionada uma das funções de IA de cada vez
Fonte do evento:	Violação de vídeo, rede desligada, endereço IP em conflito, movimento, várias funções de IA, aumento/diminuição súbita de áudio
Ação do evento:	Enviar e-mail, acionar saída de alarme, notificação push para GSVM App e C-WERK, carregar para FTP/Cloud, acionar gravação HDD e/ou captura de imagem, mostrar mensagem no ecrã, ligação PTZ, aviso de voz, campanha
Aprovações	
Índice de proteção:	IP67 (IEC 60529-2013)
Regulamento:	Conformidade com CE, EAC, FCC, RoHS
Padrão:	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), SDK/API
MTBF a 25° C:	>60.000 horas
Ambiental	
Temperatura de funcionamento:	-40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)
Humidade:	Menos de 95%, sem condensação
Elétrico	
Tensão de alimentação:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Consumo de energia:	Máx. 8 W

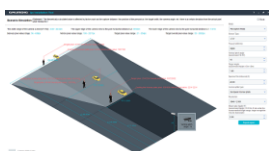
Mecânico

Montar:	Panorâmica: 0° a 360°, inclinação: 0° a 90°, rotação: 0° a 360°, ajuste de 3 eixos
Dimensões:	88 x 84 x 242 mm (3,44 x 3,3 x 9,53 polegadas)
Peso:	800 g (1,76 lb)

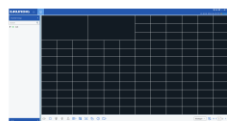
Embalagem

Dimensões da embalagem:	265 x 120 x 115 mm (10,4 x 4,7 x 4,5 polegadas)
Peso da embalagem:	1000 g (2,2 lbs)
Unidade de embalagem:	16
Dimensões da embalagem a granel:	545 x 500 x 250 mm (21,5 x 19,7 x 9,8 polegadas)
Peso da embalagem a granel:	16700 g (36,8 lbs)

Acessórios



GU-SW-INST-TOOL



GU-SW-VMS



GU-SW-IP-FINDER



GU-SW-PLAYER



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GU-BR-AJX01



GU-BR-AJX02



GU-BR-AJX03



GU-BR-AJX04



GU-BR-AJX05



GU-BR-AML01

Embalagem ecologicamente correta

Nossa embalagem ecologicamente correta com menos impressão colorida é feita de material 100% reciclável. Para economizar recursos, nossas instruções de operação detalhadas estão disponíveis online para download. Os guias de referência rápida que acompanham os dispositivos são impressos em papel 100% reciclado.

Garantia da Linha Smart Eco

Todas as câmeras da linha SMART Eco têm um período de garantia estendido de 3 anos nas peças eletrônicas, o desgaste mecânico nas peças móveis não está incluído. Por favor, note os nossos termos e condições gerais de entrega.

