

Câmara IP mini-cúpula fixa de 4 MP 2,8 mm

GD-CI-CP4617W

GRUNDIG



Tipo: Cúpula fixa - IP - Câmara
Código do artigo: GD-CI-CP4617W
CÓDIGO EAN: 4260573063147

PROFESSIONAL

A linha de produtos PROFESSIONAL cobre de forma abrangente os sistemas de vídeo modernos e oferece soluções versáteis para várias áreas de aplicação.

Destaques

H.265+



H.265pro+ utiliza o formato padrão H.265/High Efficiency Video Coding (HEVC), mas possui tecnologias avançadas que permitem reduzir substancialmente a largura de banda de transmissão e a capacidade de armazenamento necessárias para máxima eficiência.

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.

Características

- Aprendizagem profunda - Análise de pessoas e veículos: A classificação humana e de veículos com auto-aprendizagem melhora a filtragem de alarmes indesejados
- Modos de compressão H.265/H.265+, H.264/H.264+ e MJPEG
- Gimbal de 3 eixos para montagem na parede e no teto
- Corpo antivandalismo robusto em alumínio fundido sob pressão com cúpula inferior em policarbonato para aplicação no exterior
- Ranhura para cartão de memória SD/SDHC/SDXC para gravação de imagens de alarme e programação
- Microfone incorporado
- 0 Lux: Iluminador LED IR integrado com distância de visualização até 30 m
- Suporte para alimentação dupla PoE/DC12V

Especificações GD-CI-CP4617W

Câmara

Sensor de imagem:	1/3" CMOS de varrimento progressivo
Resolução de vídeo:	2688 × 1520
Sensibilidade Cor:	0,005 Lux @ F1,6 (AGC ON)
Sensibilidade P/B:	0 Lux LED IR ligado
Velocidade do obturador:	1/3 ~ 1/100.000 s (Obturador eletrônico automático)
Equilíbrio de brancos:	Manual, AWB1, AWB2, WB bloqueado, Lâmpada fluorescente, Lâmpada incandescente, Luz quente, Luz natural

Lente

Distância focal da lente:	2,8 mm
Montagem da lente:	M12
Campo de visão:	104,3° (horizontal), 55,9° (vertical), 123,8° (diagonal)

Iluminador

Máximo. Distância IR:	Até 30 m
Comprimento de onda:	850 nm

Vídeo

Cor/P&B:	Ligado, desligado, automático, filtro de corte de IV amovível (ICR)
Ampla gama dinâmica:	120 dB
Melhoria da imagem:	BLC, 3D DNR, HLC
Definições de imagem:	Modo de rotação, 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

Áudio

Compressão de áudio:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Taxa de bits de áudio:	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps a 64 Kbps (AAC)/32 a 192 Kbps (MP2L2)/8 a 320 Kbps (MP3)
Filtragem do ruído ambiente:	sim

Geral

Botão de reinicialização:	sim
---------------------------	-----

Taxa de quadros

Fluxo principal:	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub-Fluxo:	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
3º Fluxo:	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)* 3º fluxo suportado em determinadas definições

Rede

Utilizadores:	3 níveis: Administrador, Operador e Utilizador
Número de clientes:	Até 32, 6 em simultâneo Visualização em direto
Funções:	Reposição com uma tecla, anti-flicker, batimento cardíaco, espelho, proteção por palavra-passe, máscara de privacidade, marca de água, filtro de endereço IP
Compressão de vídeo:	Fluxo principal: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Subfluxo: H.264, H.265, MJPEG Terceiro fluxo: H.264, H.265
Região de interesse:	1 região fixa para o fluxo principal e o fluxo secundário

Rede	
Perfil de código H.264:	Perfil de base / Perfil principal / Perfil elevado
Perfil de código H.265:	Perfil principal
Taxa de bits:	32Kbps ~ 8Mbps, ajustável
Codificação de vídeo escalável (SVC):	apoiado
Memória SD:	Ranhura para cartões Micro SD/SDHC/SDXC com ANR (até 256G), NAS (Suporte NFS, SMB/CIFS)
Software cliente:	C-WERK Viewer, SCMS, aplicação IOS, aplicação Android (SCMS)
Navegador Web:	É necessário um plug-in para a visualização em direto: IE10/IE11Visualização em direto sem plug-in: Chrome 57+, Mozilla Firefox 52+Serviço local: Chrome 57+, Firefox 52+
Protocolo de rede:	TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP
Cibersegurança:	3 níveis de gestão de utilizadores: admin, operador, utilizador, encriptação AES para protecção da palavra-passe, palavra-passe complicada, autenticação de início de sessão HTTPS (SSL), autenticação básica e digest para HTTP/HTTPS, autenticação 802.1X (EAP-LEAP), autenticação 802.1X (EAP-TLS), autenticação 802.1X (EAP-MD5), marca de água, filtro de endereços IP, autenticação WSSE e digest para ONVIF, registo de auditoria de segurança, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 com conjuntos de cifras actualizados, incluindo encriptação AES 256. Protecção contra atrasos por força bruta, Firmware assinado, Arranque seguro por verificação de software
Interface de E/S	
Entrada/Saída de áudio:	2 Entradas: entrada de linha ou entrada de microfone (microfone incorporado), 1 Saída: saída de linha, som mono, bloco de terminais
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	
Análise de aprendizagem profunda:	Deteção de passagem de linha, deteção de intrusão, classificação de objectos humanos e de veículos
Deteção de movimento:	Desligado, ON (Normal), modo Expert: 8 zonas rectangulares definidas pelo utilizador, por programação
Deteção de intrusões:	Entrar e vagar numa região virtual pré-definida
Cruzamento de linhas:	Atravessar uma linha virtual predefinida
Deteção de rosto:	O rosto humano que aparece na imagem pode ser detectado e desencadear uma ação de evento
Protecção contra adulteração:	Mudança de cenário e desfocagem
Fonte do evento:	Violação de vídeo, rede desligada, endereço IP em conflito, disco rígido cheio, erro no disco rígido, início de sessão ilegal, deteção de movimento
Ação do evento:	Gravação: Cartão de memória pré-evento, pós-evento e/ou armazenamento em rede. Carregamento de imagens: FTP, HTTP e NAS. Notificação de disparo de correio eletrónico: HTTP, ISAPI. Saída de alarme e notificação para o C-WERK VMS. Os eventos dependem das definições de programação.
Aprovações	
Índice de protecção:	IP67 (IEC 60529-2013), IK08 (IEC 62262:2002)
Regulamento:	Conformidade com CE, EAC, FCC, RoHS
Padrão:	ONVIF (Perfil S, Perfil G), SDK/API
Ambiental	
Temperatura de funcionamento:	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
Humidade:	Menos de 95%, sem condensação

Câmara IP mini-cúpula fixa de 4 MP 2,8 mm

GD-CI-CP4617W

GRUNDIG

Elétrico

Tensão de alimentação:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af)
Consumo de energia:	Máx. 6.5 W

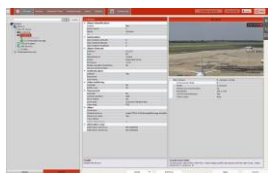
Mecânico

Material:	Alumínio, plástico
Montar:	Panorâmica: -30° a +30°, inclinação: 0° a 75°, rotação: 0° a 360°
Dimensões:	Ø 110 x 57 mm (Ø 4,32 x 2,2 polegadas)
Peso:	380 g (0,84 lb)

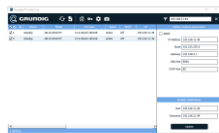
Embalagem

Dimensões da embalagem:	134 x 134 x 108 mm (5,3 x 5,3 x 4,3 polegadas)
Peso da embalagem:	600 g (1,3 lbs)
Unidade de embalagem:	24
Dimensões da embalagem a granel:	568 x 345 x 288 mm (22,4 x 13,6 x 11,3 polegadas)
Peso da embalagem a granel:	14900 g (32,8 lbs)

Acessórios



GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AJX10

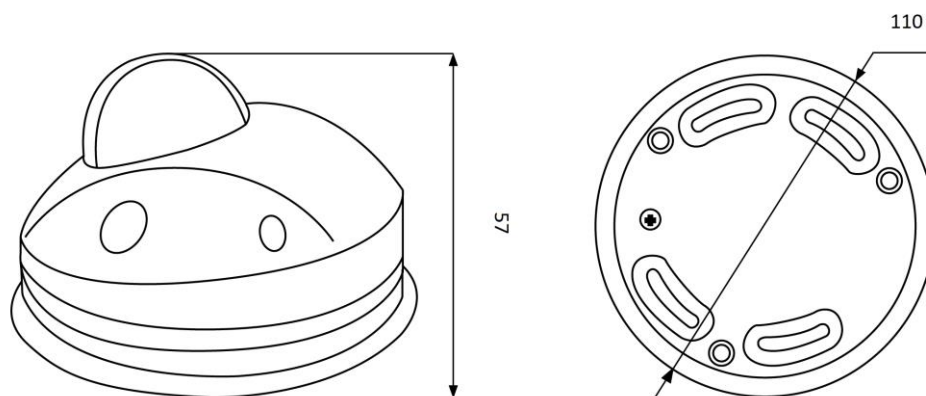


GD-BR-AMP16



GD-BR-AMW22

Dimensões



Garantia

Todas as câmeras das linhas de produtos "SMART", "PRO" e "PREMIUM" têm um período de garantia estendido de 5 anos nas peças eletrônicas, o desgaste mecânico nas peças móveis não está incluído. Por favor, note os nossos termos e condições gerais de entrega.