GD-RN-BC2416N













Tipo: NVR autónomo - IP - Gravador Código do artigo: GD-RN-BC2416N CÓDIGO EAN: 4260573064762

ESSENTIAL

Nossa linha de produtos ESSENTIAL foi projetada para oferecer desempenho de alta qualidade, com recursos básicos e funções impressionantes, tornando-a perfeita para aplicações menores.

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.



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 Essential

Muitos sistemas de pequeno a médio porte são capazes de operar sem quaisquer requisitos específicos. Simplesmente armazenar sequências de vídeo é muitas vezes suficiente em caso de incidente, permitindo que o curso dos eventos seja determinado através de filmagens gravadas. A GRUNDIG Security oferece uma gama abrangente de aplicações padrão para atender a essas necessidades, incluindo câmeras que capturam imagens de alta resolução, independentemente das condições de iluminação, e gravadores capazes de armazenar sequências de vídeo por semanas ou meses, embora preocupações com a privacidade possam impedir essa prática. A linha de produtos ""Essential"" oferece alta qualidade de imagem, tornando-a ideal para atender aos requisitos básicos.

Características

- Aprendizagem profunda Análise de pessoas e veículos: A classificação humana e de veículos com autoaprendizagem melhora a filtragem de alarmes indesejados
- Multiplex (em direto/reprodução, gravação, cópia de segurança, ligação em rede)
- Suporte ao protocolo ONVIF
- Várias funções de gravação (normal, programada, movimento, alarme)

Gravador de vídeo de 16 canais

GD-RN-BC2416N



 Controlado localmente por rato USB ou remotamente através de ligação Ethernet com CMS, página Web e aplicações móveis

GD-RN-BC2416N



Especificações GD-RN-BC2416N

Vídeo

Entradas IP: 16 canais

Gravação / Reprodução

160 Mbps Largura de banda de gravação: Largura de banda de saída: max. 160 Mbps

Resolução de registo: 12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080P, UXGA, 720P, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF

Modo de gravação: Contínuo, Alarme de evento, Movimento, Perda de vídeo, Programação

Modo de pesquisa: Data, hora, alarme de evento, movimento, pesquisa de cópia de segurança, pesquisa rápida por

objeto ou tipo de evento

Reprodução sincronizada de um máximo de 16 câmaras Reproduzir:

2 canais a 12 MP (30 fps), 3 canais a 8 MP (30 fps), 6 canais a 4 MP (30 fps), 12 canais a 1080p Taxa de quadros(R):

(30 fps)

Áudio

G.711u/a, G.722.1, G.726, AAC Compressão de áudio:

Geral

Cópia de segurança externa: USB HDD, Memória USB, DVD-R, Rede Máx. Capacidade de Capacidade até 10 TB para cada HDD

Controlo PTZ: Panorâmica, inclinação, zoom, predefinição e chamada

Armazenamento interno

armazenamento:

básico:

Não

Cabo SATA, cabo Cat, parafusos para disco rígido, rato, controlo remoto (opcional) Acessórios incluídos:

Rede

Compressão de vídeo: H.264, H.264+, H.265, H.265+

Protocolo de rede: TCP/IP, IPv4/IPv6, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, SNMP,

ISUP

Cibersegurança: 3 níveis de gestão de utilizadores: administrador, operador, utilizador, encriptação AES para

proteção da palavra-passe, palavra-passe complicada, autenticação de início de sessão HTTPS (SSL), autenticação básica e digest para HTTP/HTTPS, autenticação de anfitrião (endereço MAC), autenticação WSSE e digest para ONVIF, registo de auditoria de segurança, SNMP V2, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 com conjuntos de cifras actualizados, incluindo encriptação AES 256. Proteção contra atrasos por força bruta, Firmware assinado, Arranque seguro por verificação de

software, Arrangue seguro por verificação de hardware

Ligações remotas: 128

Método de transmissão em

fluxo contínuo:

Unicast, Multicast

Interface de E/S

Saída HDMI: 4K $(3840 \times 2160)/30$ Hz, 2K $(2560 \times 1440)/60$ Hz, $1920 \times 1080/60$ Hz, $1600 \times 1200/60$ Hz, $1280 \times 1080/60$ Hz, $1920 \times 1080/60$

1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz

1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz Saída VGA:

Entrada de áudio de 1 canal e saída de áudio de 1 canal Entrada/Saída de áudio:

Entradas de alarme:

Saídas de alarme:

Compartimento do disco 2 x SATA

rígido:

grundig-security.com

Gravador de vídeo de 16 canais

GD-RN-BC2416N



Interface de E/S

Interface de rede: 1x 10, 100, 1000 Base T, TX (RJ-45)

Interface(s) de série: Painel frontal: 1 × USB 2.0 Painel traseiro: 1 × USB 2.0

Funções Inteligentes

Deteção de movimento: Ajustável se devem ser detectadas pessoas ou veículos motorizados ou apenas movimentos. A

área de deteção e a sensibilidade também podem ser ajustadas.

Deteção de intrusões: Pessoas, veículos motorizados ou não motorizados, entram, saem ou circulam numa área virtual

predefinida, no total de 2 canais.

Cruzamento de linhas: Atravessar uma linha virtual predefinida com classificação de alvo Peão e ou Veículo motorizado

pode ser configurado para 2 canais.

Entrada da região: Introduzir uma região virtual predefinida a partir do local exterior (* apenas suportado a partir

de 2 câmaras em simultâneo)

Região Saída: Sair de uma região virtual predefinida (* apenas suportado a partir de 2 câmaras ao mesmo

tempo)

Reconhecimento de rostos: 16 bibliotecas de faces configuráveis com até 20.000 faces no total para 1 canal @8 MP

Fonte do evento: Movimento, funções de IA, perda de vídeo, interrupção de rede, adulteração de vídeo, HDD

cheio, erro de HDD, deteção de rosto e entradas de alarme

Ação do evento: Enviar e-mail, acionar a saída de alarme, notificar o C-WERK de vigilância, carregar para

FTP/Nuvem, acionar a gravação em cartão HDD e/ou a captura de imagens, ecrã completo,

mostrar mensagem, aviso de voz, campainha.

Aprovações

Regulamento: Conformidade com CE, FCC e RoHS

Padrão: ONVIF (Perfil S, Perfil G), SDK/ISAPI

Ambiental

Temperatura de -10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)

funcionamento:

Humidade: Menos de 90%, sem condensação

Elétrico

Tensão de alimentação: 12 VDC, adaptador de alimentação 100 ~ 240 VAC 50, 60Hz incluído

Consumo de energia: ≤ 15 W sem disco rígido

Mecânico

Dimensões: 380 × 315 × 52 mm (15,2 x 12,4 x 2,0 polegadas)

Peso: 1650 g (3,3 lb)

Embalagem

Dimensões da embalagem: 435 x 129 x 387 mm (17,1 x 5,1 x 15,2 polegadas)

12200 g (26,9 lbs)

Peso da embalagem: 2800 g (6,2 lbs)

Unidade de embalagem: 4

D:-----

Dimensões da embalagem a

granel:

Peso da embalagem a granel:

Acessórios

548 x 450 x 412 mm (21,6 x 17,7 x 16,2 polegadas)

Gravador de vídeo de 16 canais

GD-RN-BC2416N









GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-HDD-2TB



GD-HW-HDD-4TB



GD-HW-HDD-6TB



GD-HW-HDD-8TB



GD-KB-AC1420P

Dimensões

