



Tipo: NVR autónomo - IP - Gravador

Código do artigo: GD-RN-AC2004P

CÓDIGO EAN: 4260573060344

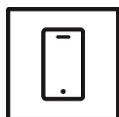


ESSENTIAL

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

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.

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

- Suporte ao protocolo ONVIF
- Multiplex (em direto/reprodução, gravação, cópia de segurança, ligação em rede)
- Controlado localmente por rato USB ou remotamente através de ligação Ethernet com CMS, página Web e aplicações móveis
- Gravação de vídeo, imagem e áudio
- Interruptor PoE incorporado para ligação direta da câmara IP
- Várias funções de gravação (normal, programada, movimento, alarme)
- Cópia de segurança dos ficheiros gravados através de um dispositivo USB
- SDK para sistemas Windows e Linux

Especificações GD-RN-AC2004P

Vídeo

Entradas IP: 4 canais

Gravação / Reprodução

Largura de banda de gravação: max. 40 Mbps

Largura de banda de saída: 640 Mbit/s

Resolução de registo: 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 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

Reproduzir: Reprodução sincronizada de um máximo de 4 câmaras

Taxa de quadros(R): 2 canais a 4 MP (30 fps)

Áudio

Compressão de áudio: G.711

Geral

Cópia de segurança externa: USB HDD, Memória USB, DVD-R, Rede

Máx. Capacidade de armazenamento: Capacidade até 8 TB para cada HDD

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

Armazenamento interno básico: Não

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

Rede

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

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 802.1X (EAP-LEAP), autenticação 802.1X (EAP-TLS), autenticação de anfitrião (endereço MAC), filtro de endereços IP, autenticação WSSE e digest para ONVIF, RTP/RTSP sobre HTTPS, definições de tempo limite de controlo, registo de auditoria de segurança, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 com conjuntos de cifras actualizados, incluindo encriptação AES 256. Gestão centralizada de certificados, proteção contra atrasos por força bruta, firmware assinado, arranque seguro por verificação de software, arranque seguro por verificação de hardware

Ligações remotas: 128

Método de transmissão em fluxo contínuo: Unicast, Multicast

Interface de E/S

Saída HDMI: 4K (3840 x 2160)/30Hz, 1920 x 1080/60Hz, 1600 x 1200/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, 1024 x 768/60Hz

Saída VGA: 1920 x 1080/60Hz, 1600 x 1200/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, 1024 x 768/60Hz

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

Compartimento do disco rígido: 1 x SATA III

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

Power over Ethernet: 4 interfaces Ethernet PoE independentes de 10, 100 Mbps

Norma ISO: PoE IEEE 802.3 af, em

Interface de E/S

Orçamento PoE:	40 W
Interface(s) de série:	Painel frontal: 1 × USB 2.0 Painel traseiro: 1 × USB 2.0

Funções Inteligentes

Deteção de movimento:	Ligado, Desligado, Definição de área
Fonte do evento:	Movimento, alarme, perda de vídeo, sistema
Ação do evento:	Pop-Up, Relé, E-Mail, FTP, Rede, Campainha, Predefinição PTZ

Aprovações

Regulamento:	Conformidade com CE, EAC, FCC, RoHS
Padrão:	ONVIF (Perfil S, Perfil G), SDK/API

Ambiental

Temperatura de funcionamento:	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)
Humidade:	Menos de 90%, sem condensação

Elétrico

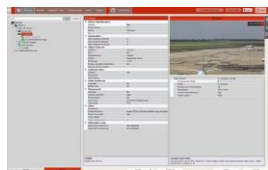
Tensão de alimentação:	48 VDC, adaptador de alimentação 100 ~ 240 VAC 50, 60Hz incluído
Consumo de energia:	≤ 64 W com PoE 10 W sem PoE

Mecânico

Chassis:	320 mm
Dimensões:	315 × 238 × 49 mm (12,4 × 9,4 × 1,9 polegadas)
Peso:	1000 g (2.2 lb)

Embalagem

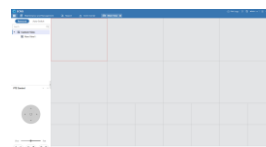
Dimensões da embalagem:	485 x 290 x 85 mm (19,1 x 11,4 x 3,3 polegadas)
Peso da embalagem:	2400 g (5,3 lbs)
Unidade de embalagem:	8
Dimensões da embalagem a granel:	723 x 503 x 313 mm (28,5 x 19,8 x 12,3 polegadas)
Peso da embalagem a granel:	19700 g (43,4 lbs)

Acessórios

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-HDD-2TB



GD-HW-HDD-4TB



GD-HW-HDD-6TB



GD-HW-HDD-8TB

Gravador de vídeo de 4 canais

GD-RN-AC2004P

GRUNDIG