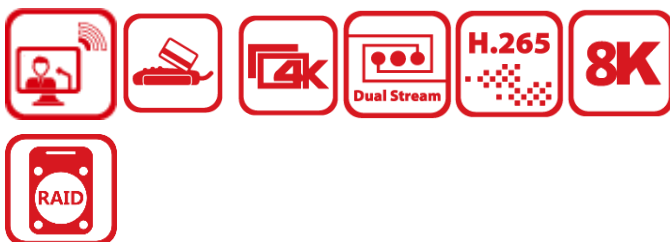


DS-96128NI-M16**NVR 4K de 128 canais em formato 3U**

- Até 128 entradas para câmaras IP
- Capacidade de decodificação até 2-ch@32 MP/2-ch@24 MP/4-ch@12 MP/8-ch@8 MP/16-ch@4 MP/32-ch@1080p
- Largura de banda de entrada até 400 Mbps e largura de banda de saída até 400 Mbps
- 2 interfaces HDMI (fontes diferentes) e 2 interfaces VGA (fontes diferentes), saídas de vídeo 8K ou duas saídas 4K
- Compatível com câmaras especiais, incluindo câmaras de contagem de pessoas, câmaras ANPR (reconhecimento automático de matrículas) e câmaras olho de peixe
- A tecnologia avançada de streaming permite uma visualização ao vivo sem interrupções, mesmo em condições de rede precárias
- Suporta RAID 0, 1, 5, 6, 10 e N+M com unidade de reserva ativa, para um armazenamento de dados ainda mais fiável, evitando eficazmente os riscos de perda de dados
- É possível ligar até 8 altifalantes IP

▪ Função

Profissionalismo e Fiabilidade

A compressão H.265+ reduz eficazmente o espaço de armazenamento em até 75%

A gravação em fluxo duplo poupa largura de banda

Adota a tecnologia de encriptação de fluxo sobre TLS, que proporciona um serviço de transmissão de fluxo mais seguro

Suporta verificação dupla para reprodução e transferência

Saída de vídeo HD

Fornecer saídas HDMI e VGA independentes

Saída de vídeo HDMI com resolução até 8K ou dupla 4K

Armazenamento e reprodução

16 interfaces SATA para ligação de discos rígidos (capacidade até 16 TB por disco rígido)

1 interface eSATA para ligação de HDD

Reprodução síncrona de 16 canais

Função Smart & POS

Suporta múltiplos eventos VCA (Análise de Conteúdo de Vídeo)

Funções inteligentes especiais da câmara configuráveis, tais como deteção VCA (movimento, ultrapassagem de linha, intrusão, etc.), mapa de calor, ANPR e contagem de pessoas

Sobreposição de informações POS na visualização ao vivo e na reprodução, e gravação e alarme acionados por POS

Acesso à rede e Ethernet

2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de 10/100/1000 Mbps

Hik-Connect e DDNS (Sistema de Nomes de Domínio Dinâmico) para uma gestão de rede fácil

Tecnologia de transmissão fluida

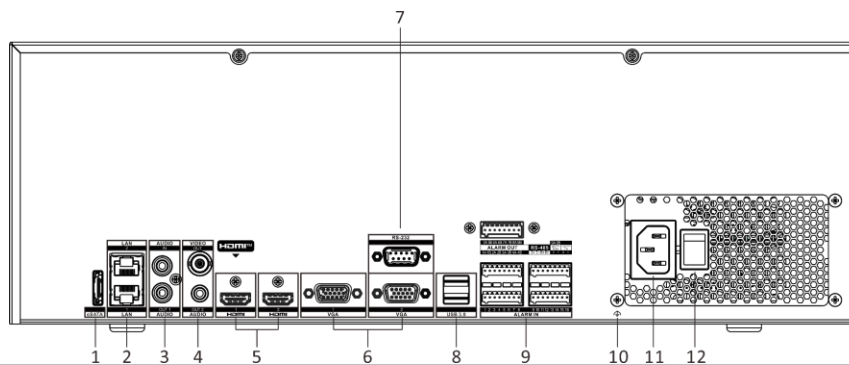
Suporta acesso à Web sem plug-in

▪ Especificação

Vídeo e áudio	
Entrada de vídeo IP	128 canais
Largura de banda de entrada	400 Mbps
Largura de banda de saída	400 Mbps
Saída HDMI 1	8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Saída HDMI 2	4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz *: Quando a resolução de saída HDMI 1 é de 8K, a resolução máxima de saída HDMI 2 é de 1080p.
Saída VGA 1	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Saída VGA 2	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Modo de saída de vídeo	As saídas HDMI 1 e VGA 1 permitem a transmissão simultânea de vídeo e funcionam como saídas principais; HDMI 2 e VGA 2 fornecem saída de vídeo simultânea e funcionam como saída auxiliar
Saída CVBS	1-ch, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), resolução: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Entrada de áudio	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ)
Saída de áudio	2 canais, RCA (Linear, 1 KΩ)
Áudio bidirecional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ, utilizando a entrada de áudio)
Descodificação	
Formato de descodificação	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Resolução de registo	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Reprodução síncrona	16-ch
Capacidade de descodificação	2-ch@32 MP (30 fps)/2-ch@24 MP (30 fps)/4-ch@16 MP (30 fps)/8-ch@8 MP (30 fps)/16-ch@4 MP (30 fps)/32-ch@2 MP (30 fps)
Compressão de áudio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
Rede	
Protocolo de rede	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS, ONVIF (Versão 2.2), OTAP
Interface de rede	2, interface Ethernet auto-adaptável RJ-45 10/100/1000 Mbps
Protocolo de Acesso à Câmara	ONVIF (Versão 2.5), RTSP
RAID	
Tipo de RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Interface auxiliar	
Interface de série	1 RS-485 (duplex total), 1 RS-232
SATA	16 interfaces SATA com suporte para ligação a quente
eSATA	1 interface eSATA
Capacidade	Capacidade de até 16 TB por disco
Entrada/saída de alarme	16/9
Interface USB	Painel frontal: 2 × USB 2.0; Painel traseiro: 2 × USB 3.0

Ctrl 12V	Saída de alimentação controlável de 12 VCC, 1 A para dispositivo de alarme externo; a alimentação será ligada quando a saída de alarme for acionada. *: A alimentação Ctrl 12V é controlada pela saída de alarme 9.
DC 12V	12 VDC, saída de potência de 1 A
Geral	
Fonte de alimentação	100 a 240 VAC, 50 a 60 Hz
Consumo	≤ 50 W (sem HDD)
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F)
Humidade de funcionamento	10% a 90%
Chassis	chassis 3U
Dimensão (L × P × A)	445 × 496 × 150 mm (17,5" × 19,5" × 5,9")
Peso	≤ 12,5 kg (sem HDD, 27,6 lb.)
Certificação	
Certificação obtida	CE, FCC
FCC	Parte 15, Subparte B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

▪ Interface física



Não.	Descrição	Não.	Descrição
1	interface eSATA	7	Interface série RS-232
2	Interfaces LAN	8	Interfaces USB 3.0
3	Entrada e saída de áudio	9	Entrada de alarme, saída de alarme, interface de série RS-485, Ctrl 12V e DC 12V
4	Saída de áudio e saída de vídeo	10	GND
5	Interfaces HDMI 1 e HDMI 2	11	fonte de alimentação de 100 a 240 VAC
6	Interfaces VGA 1 e VGA 2	12	Interruptor de alimentação

▪ Modelo disponível

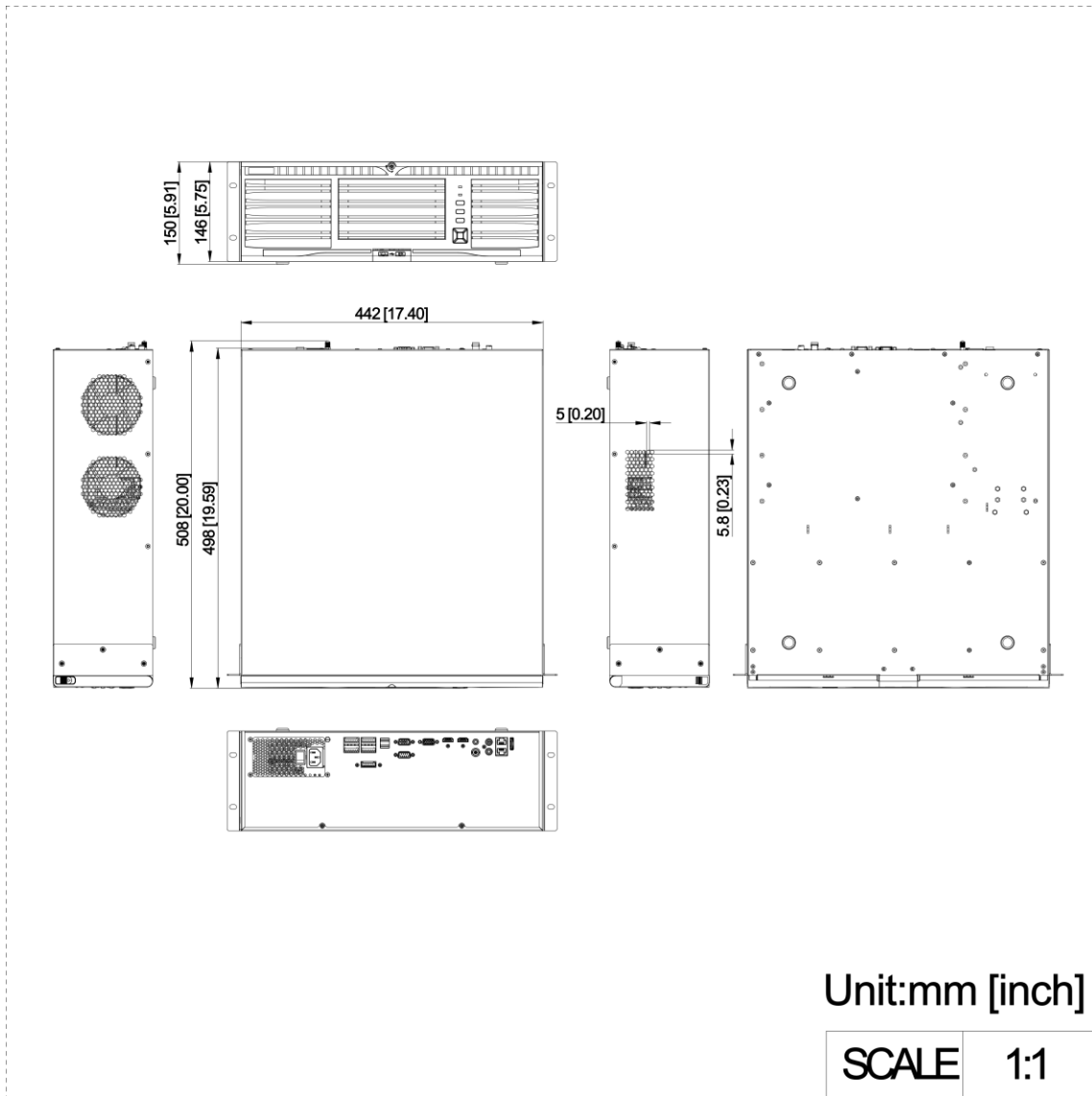
DS-96128NI-M16(STD)

DS-96128NI-M16(NEU)

DS-96128NI-M16(USA-STD)/USA Nodac

DS-96128NI-M16(STD)/ISS

▪ Dimensão



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

