



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

Série DHD-2400N

# DHD-2404N / DHD-2408N / DHD-2416N

Gravadores digitais de vídeo de 4,8 ou 16 canais.



Alta  
Resolução



Compressão de  
vídeo H.265+



Conexão via  
nuvem



Novo menu de  
configuração

## Características gerais.

- Alta resolução de imagem 1080p/720p para TVI/AHD/CVI;
- Tecnologia Pentaflex (5 em 1): TVI/AHD/CVI/IP/Analógica;
- H.265+: pode economizar até 80% de armazenamento;
- Tecnologia Coaxitron;
- Visualização das imagens em tempo real (PC e dispositivos móveis (Android e iOS)) via DDNS ou nuvem;
- Adição de câmeras IP JFL e ONVIF com resolução de até 5MP\*
- **Para ter acesso ao manual do produto, clique aqui.**

# Especificações técnicas

	DHD-2404	DHD-2408	DHD-2416
<b>Entrada de Vídeo/Áudio</b>			
Compressão de vídeo		H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264 / H.264+	
Entrada de vídeo	4-ch BNC + 1-ch IP ou 5-ch IP na função NVR**	8-ch BNC + 2-ch IP ou 10-ch IP na função NVR**	16-ch BNC + 2-ch IP ou 18-ch IP na função NVR**
Câmeras TVI		1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30	
Câmeras AHD		1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30	
Câmeras CVI		1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30	
Câmeras Analógicas		sim	
Câmeras IP (Modo Padrão)**	1-ch	2-ch	2-ch
Compressão de áudio		G.711u	
Entrada de áudio		1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	
<b>Visualização</b>			
Saída VGA		1 saída VGA com resolução: 1920x1080/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz	
Saída HDMI		1 saída HDMI com resolução: 1920x1080/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz	
Mosaico de visualização	1/4/6/8/9	1/4/8/9/16	1/4/8/9/16
Máscara de privacidade		4 zonas programáveis por canal	
Informações OSD		Hora / Nome do canal / Detecção de movimento / Gravação / Perda de vídeo	
<b>Gravação</b>			
Resolução de codificação / Taxa de quadros	Para 1080p: 1080p lite / 720p lite / Wd1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps(P)/30fps(N) Para 720p: 720p / Wd1 / 4CIF / VGA / CIF @ 15fps Para CVBS: Wd1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps(P)/30fps Sub Stream: 4CIF/CIF/QVGA @ 25fps(P)/30fps	Para 1080p: 1080p lite / 720p lite / Wd1 / 4CIF / VGA / CIF @ 15fps Para 720p: 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 15fps Para CVBS: Wd1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps(P)/30fps Sub Stream: CIF/QVGA @ 25fps(P)/30fps	Para 1080p: 1080p lite / 720p lite / Wd1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps(P)/30fps(N) Para 720p: 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps(P)/30fps(N) Para CVBS: Wd1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps(P)/30fps Sub Stream: Para 720p e 108p: CIF/QVGA@15fps Para CVBS: CIF/QVGA@25fps(P)/30fps
Taxa de bits de vídeo		32 Kbps ~ 6 Mbps	
Saída de áudio		1-ch, RCA (linear, 1KΩ)	
Taxa de bits de áudio		64 Kbps	
Tipo de gravação		Continua / Detecção de movimento / Evento (violação de vídeo e perda de vídeo) / Alarme / Manual	
Dual-stream		sim	
Tipo de Stream		Vídeo , Vídeo & Áudio (canal 1)	
<b>Detecção de imagem</b>			
Eventos		Gravação, tela cheia, e-mail, aviso sonoro, foto e notificação WD-Desk	
Detecção de imagem		Detecção de movimento em 330 zonas (22 x 15), perda de vídeo e violação de vídeo	
<b>Backup e Reprodução</b>			
Reprodução síncrona	4-ch	8-ch	16-ch
Busca		Hora e data / Smart / Evento / Etiqueta	
Backup		USB / Web Browser / Aplicativo	
<b>Disco Rígido</b>			
SATA		1 HD SATA	
Capacidade	Até 4TB	Até 4TB	Até 10TB
<b>Rede</b>			
Interface de Rede	1 RJ45 10M/100M Ethernet self-adaptive		1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet self-adaptive
Conexões remotas	Até 32 conexões	Até 64 conexões	Até 128 conexões
Protocolos	TCP/IP , PPPoE, DHCP, P2P cloud, DNS, JFLDDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UpnP, HTTPS		
<b>Geral</b>			
Interface USB		2 x USB 2.0	
Fonte de Alimentação		12 Vcc.	
Consumo (sem HD)	≤ 8W	≤ 12W	≤ 20W
Temperatura de trabalho		-10° C ~ + 55° C (umidade de 10% ~90% sem condensação)	
Dimensões (C x A x L)	200 x 200 x 45 mm		285 x 210 x 45 mm
Peso (sem HD)	≤ 0,8 Kg	≤ 0,9 Kg	≤ 1,2 Kg

\*\*Função NVR prioriza a gravação das imagens. Podendo ocorrer o congelamento na visualização local através das saídas HDMI e/ou VGA, porém não comprometendo gravação das imagens no HD.

Rev. 00 - 29/09/2025

