

## Série DS-7200HGHI-SH Stand Alone Turbo HD



### Introdução:

O Stand Alone Turbo HD de Série DS-7200HGHI-SH é Gravador Digital da nova geração desenvolvido pela Hikvision independente que pode se conectar nas câmeras analógicas HD(HD-TVI) e fornecer vigilância poderosa. Combinado com várias tecnologias avançadas, tais como áudio e codificação de vídeo e tecnologia de decodificação, a tecnologia de sistemas embarcados, a tecnologia de armazenamento, tecnologia de rede e tecnologia inteligente. Pode trabalhar independente como um gravador e cooperar com outros dispositivos para construir um sistema de vigilância abrangente.

A série DS-7200HGHI-SH são amplamente aplicados nas áreas de finanças, segurança pública, militar, comunicação, transporte, educação, etc.

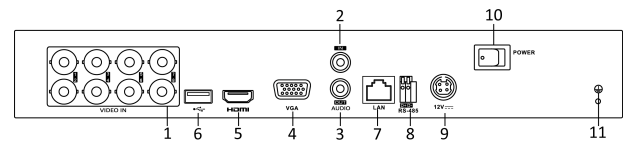
### Modelos Disponíveis:

DS-7204HGHI-SH, DS-7208HGHI-SH e DS-7216HGHI-SH.

### Principais Características:

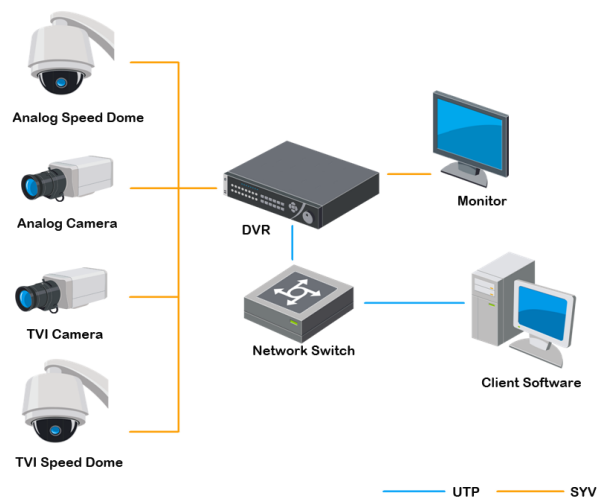
- Compatível com câmeras HD-TVI e câmeras analógicas;
- Conexão de câmeras Turbo HD(HD-TVIs) via cabo coaxial / UTP a longa distância.
- Resolução de até 1920x1080p em saídas de HDMI e VGA.
- Nova interface(GUI) e gravação forçada por um toque;
- Gravação redundante e gravação de feriados;
- Reprodução instantânea de câmera durante a visualização ao vivo no modo multiplexado;
- Suporta a reprodução de até 16ch sincronizado na resolução 1080p; e reprodução reversa para multi câmera;
- Reprodução inteligente para maior eficiência de informações;
- Diagnóstico manual de qualidade de vídeo;
- Customização de tags, Busca e Reprodução por tags;
- Bloquear e desbloquear os arquivos de gravação;
- Suporta a configuração de cota em HDD e gerenciamento em grupo; fornece diferentes capacidades para diferentes câmeras em modo de cota;
- Fornece até 2 interface SATA para gravação;
- Até 1 interface de rede 10M/100M/1000M auto adaptável para DS-7216HGHI-SH e 1 interface de rede 10M/100M para outros modelos.
- Suporta Hikvision DDNS (Dynamic Domain Name System);
- Função de Detecção de rede;

### Interfaces físicas:



Index	Nome
1	Entrada de vídeo
2	Entrada de áudio, Conector RCA
3	Saída de áudio, Conector RCA
4	Interface VGA
5	Interface HDMI
6	Porta USB
7	Interface de rede
8	Interface de Serial RS-485
9	Alimentação DC 12Vcc
10	Botão de liga/desliga
11	GND

### Aplicação Típica:



## Especificação:

Modelo		DS-7204HGHI-SH	DS-7208HGHI-SH	DS-7216HGHI-SH
Entrada Vídeo / Áudio	Compressão de vídeo	H.264		
	Entrada de vídeo de Analog. e HD-TVI	4-ch	8-ch	16-ch
		Interface em BNC (1.0Vpp, 75 Ω)		
	Tipos de câmeras suportadas	720P@25, 720P@30, 720P@50, 720P@60, 1080P@25, 1080P@30, CVBS		
	Compressão de áudio	G.711u		
Entrada de Áudio / Ent. Áudio Bi-direc.	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)			
Saída Vídeo / Áudio	Saída HDMI / VGA	1920 × 1080 / 60 Hz, 1280 × 1024 / 60 Hz, 1280 × 720 / 60 Hz, 1024 × 768 / 60 Hz		
	Resolução de Codificação	Stream Principal: 1080P(não tempo real) / 720P / VGA / WD1 / 4CIF / CIF		
		Sub-stream: WD1(não tempo real) / 4CIF(não tempo real) / CIF / QCIF / QVGA		
	Taxa de Frame	Stream Principal: 1/16 fps ~ Taxa de frame tempo real		
		Sub-stream: 1/16 fps ~ Taxa de frame tempo real		
	Bitrate Vídeo	32 Kbps-6 Mbps		
	Saída de Áudio	1-ch, RCA (Linear, 1KΩ)		
	Bitrate Áudio	64 Kbps		
	Dual-stream	Suporta		
	Tipo de Stream	Vídeo, Vídeo & Áudio		
	Reprodução Sinc.	4-ch	8-ch	16-ch
Resol. Reprodução	1080P / 720P / VGA / WD1 / 4CIF / CIF / QVGA / QCIF			
Edição	Edita o vídeo e o áudio, mudando as ordens cronológicas das imagens gravadas da forma desejada gerando em um único arquivo			
Rede	Conexão remota	128		
	Protocolos	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS		
Disco Rígido	SATA	1 interface SATA		2 interfaces SATA
	Capacidade	até 4 TB para cada disco		
Interface Externa	Rede (Ethernet)	1; 10M / 100M, auto adaptável		1; 10M / 100M / 1000M, auto adaptável
	Serial	1; Serial RS-485, half-duplex		
	Porta USB	2 × USB2.0		
Geral	Tensão	DC 12Vcc		
	Consumo (sem disco rígido)	≤ 15W	≤ 20W	≤ 30W
	Temp. Operacional	-10 °C ~ +55 °C (14 °F ~ 131 °F)		
	Hum. Operacional	10% ~ 90%		
	Chassis	1U		380mm 1U chassis
	Dimensão (L × P × A)	315 × 242 × 45mm (12.4 × 9.5 × 1.8 inch)		380 × 290 × 48mm (15.0 × 11.4 × 1.9 inch)
	Peso (s/ disco rígido)	≤ 1.5Kg (3.3lb)		≤ 2Kg (4.4lb)