

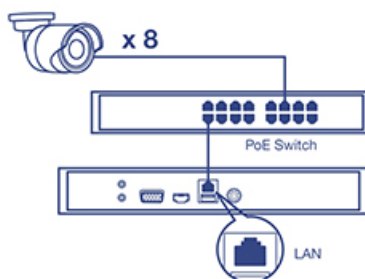


## NVR HD 8 Canais com 2 TB de HDD

TV-NVR2208D2 (v1.0R)

- Gravador de vídeo em rede de 8 canais
- Gerencia até 8 câmeras TRENDnet\*
- Gravação de vídeo simultânea de 1080p HD para todos os canais
- HDD de 2 TB pré-instalado, fornece uma semana de gravação de vídeo 1080p contínua\*\*\*
- Duas baias de 3,5" SATA II suporta até a 12 TB de armazenamento (6 TB máx.. por baia, HDDs adicionais vendidos separadamente)
- Reprodução de vídeo avançada
- Montagem em rack
- Suporta câmera de rede compatíveis com o protocolo ONVIF

NVR HD 8 Canais da TRENDnet, modelo TV-NVR2208D2, oferece uma solução completa de gerenciamento de câmera, montável em rack. Este NVR inclui um disco rígido pré-instalado de 2 TB e conecta até oito câmeras\*. Permite instalar até 12 terabytes de armazenamento (discos rígidos adicionais vendidos separadamente) para gravar quatro semanas contínuas de vídeo a partir de oito câmeras HD\*\*. TV-NVR2208D2 oferece recursos de reprodução de vídeo avançados e disponibiliza aplicativos gratuitos para iOS® / Android™.



## NVR HD 1080p

Este NVR HD 1080p inclui um disco rígido pré-instalado de 2 TB e suporta uma capacidade total de armazenamento de até 12 TB. Gerencia até oito câmeras de rede - câmeras e display vendidos separadamente.

## Instalação fácil

O NVR auto reconhece câmeras TRENDnet\* - basta conectar as câmeras TRENDnet compatíveis e iniciar a gravação dos vídeo de vigilância.

## Interface Intuitiva

Os usuários encontrarão uma interface de gerenciamento intuitiva e fácil de usar - navegar rapidamente ao vivo nas preferências de visualização, horários de gravação e opções de reprodução avançadas.

## Projeto de rede



- 1 Porta USB 2.0
- 7 Porta VGA
- 2 Indicadores de LED
- 8 Porta HDMI
- 3 Controle por botão
- 9 Porta LAN
- 4 Botão de navegação
- 10 Porta USB 3.0
- 5 Entrada de áudio
- 11 Porta de energia
- 6 Saída de áudio
- 12 Botão liga / desliga

## Hardware



### Canais

Gerenciar até oito câmeras de rede TRENDnet \*



### Armazenamento

Duas baias de 3,5" SATA II suporta até 12 TB de armazenamento total (HDD de 2 TB incluído, 6 TB máx.. Por baia)



### Porta de Uplink de Rede

Porta de Uplink de Rede Ethernet Gigabit



### Interface do Display

Interfaces HDMI e VGA



### Portas de áudio

Portas de entrada e saída de áudio



### Portas USB

Uma porta USB para o mouse incluído e uma para backup da configuração



### Mouse incluído

Suporta mouse e teclado (teclado vendido separadamente)



### Montagem em rack

Hardware para montagem em rack incluído

## Gerenciamento



### Aplicativo móvel

Veja vídeo ao vivo em um dispositivo móvel com as aplicativos gratuitos para iOS® e Android™



### Acesso remoto

Acesse o NVR através da internet



### Configuração da câmara

Auto reconhece câmeras TRENDnet\* e funciona com a maioria das câmeras de rede



### Visualização ao vivo

Várias opções de visualização da câmera com função busca automática



### Gerenciamento da Câmera

Para cada câmera, gerencia exibição na tela (OSD), configurações de imagem, funcionalidade PTZ, detecção de movimento, máscaras de privacidade, detecção de sabotagem e perda de vídeo



### Gravação de vídeo

- Máxima resolução para todas as câmeras simultaneamente: vídeo Full HD 1080p a 30 fps com compressão H.264
- Máxima para uma única câmera: Resolução 6 MP com compressão H.264



### Tempo de gravação

- Uma semana de gravação contínua por câmera com HDD pré-instalado de 2 TB e 8 câmeras de 1080p a 30 fps (VBR médio)
- Quatro semanas de gravação contínua por câmera com 12 TB de armazenamento (HDDs vendidos separadamente) e 8 câmeras de 1080p a 30 fps (VBR médio)



### Gravação programada

Cria programações de gravação contínua e detecção de movimento semanais para cada câmera com sobre gravação de vídeo quando o armazenamento está cheio



### Reprodução avançada

Reprodução avançada de vídeo arquivado com um cronograma de referência rápido e calendário



### Exportação de vídeo

Exportação rápida e arquivo de vídeo gravado



### Suporte DNS dinâmico

Suporte para dyn.com e NO-IP.com



### IPv6

Suporta IPv6



### ONVIF

Suporta câmera de rede compatíveis com o protocolo ONVIF

## Especificações

### Saída de Vídeo

- HDMI / VGA
- Resolução:
  - 1920 x 1080P / 60Hz
  - 1600 x 1200P / 60Hz
  - 1280 x 1024 / 60Hz
  - 1280 x 720 / 60Hz
  - 1024 x 768 / 60Hz

### Áudio

- Entrada com conector RCA (2.0Vp-p, 1k)
- Saída com conector RCA

### Gravação

- Gravação simultânea de 8 canais até 30 fps 1080p
- 2 interface SATA de HDD ou SSD de até 6 TB de armazenamento cada

### Reprodução

- Resolução de reprodução: 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF

### Padrões de hardware

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab

### Interface

- 1 porta de rede Gigabit
- 1 HDD de 2 TB
- 1 USB 2.0 e 1 USB 3.0
- Porta HDMI
- Porta VGA
- Porta de áudio analógico entrada / saída
- Porta de alimentação
- LEDs indicadores (Energia, Armazenamento e Rede)

### Protocolo de rede

- IPv4, IPv6, UDP, TCP, ICMP, SSL, TLS, ONVIF v2.2
- DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, SNMP v2

- HTTP, UPnP, RTSP, RTP, RTCP

### Alimentação

- Entrada: 100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz, 1,7 A
- Saída: 12 V DC, 3,33 A
- Consumo: 10 watts máx.. (Com HDD)

### Dimensões

- 380 x 270 x 45 mm (15 x 11 x 1,8 pol.)

### Peso

- 2,7 kg (6 libras)

### Temperatura de operação

- -10 ~ 55 °C (14 ~ 131 °F)

### Umidade de Operação

- Max. 90% sem condensação

### Certificações

- CE
- FCC
- UL

### Interface de Gerencia

- Visualização ao vivo: 3x3, 1 + 7, 1 + 5, 2x2 visualizações simultâneas ou auto alternar com visão única
- Gravação programada: contínua e detecção de movimento com exceções de férias opcionais.
- Suporta configuração da câmara através NVR \*: On Screen Display, configurações de vídeo: brilho, contraste, saturação, PTZ, configuração de detecção de movimento, adulteração de vídeo e perda de vídeo.
- Programação de férias para os horários de gravação personalizados durante as férias
- Reprodução avançada: reproduzir múltiplos canais simultaneamente e procurar gravações de vídeo com evento especial ou tag
- Exportação de vídeo: tag, corte e exportação de vídeo clips
- HDD: Formatação de disco codificado, monitoramento da saúde do disco saúde e teste S.M.A.R.T., detecção de setores defeituosos, alocação de cota de armazenamento para cada

canal de vídeo, reciclagem de gravações antigas ou envio de aviso de disco cheio para o administrador por e-mail

- Armazenamento externo USB: atualização de firmware, importação / exportação de arquivo de configuração e logs, arquivos de vídeo exportados, pesquisa e reprodução de vídeos diretamente da unidade de armazenamento externo
- Configuração de exibição ao vivo: definição do layout da tela e sequência do canal de visualização
- Mensagens de alerta: armazenamento cheio, erro de armazenamento, rede desconectada, conflito IP, login ilegal e exceções de gravação
- Serviços suportados de DNS dinâmico: Dyn.com e NO-IP.com
- Definições de gerenciamento: máximo de 32 contas de usuários
- Gerenciamento do tráfego e estatísticas de rede

### Aplicativo TRENDnet IP View

- Aplicativos iOS® e Android™ grátis
- Veja seu vídeo NVR diretamente em seu dispositivo móvel
- Tire fotos
- Zoom

### Garantia

- 2 anos limitada

### Conteúdo da embalagem

- TV-NVR2208
- HDD 2 TB
- CD-ROM (Utilitário e Guia do Usuário)
- Adaptador de Energia (12V DC)
- Cabo de rede (1,8 m / 6 pés)
- Cabo HDMI (1,8 m / 6 pés)
- Mouse óptico
- Controle remoto
- Cabos de dados SATA / cabos de energia
- Guia de Instalação Rápido
- Hardware para montagem em Rack

\* Veja a lista de câmeras compatíveis <http://www.trendnet.com/langpo/products/nvr-solutions>

\*\* Quatro semanas de gravação contínua com 8 câmeras em resolução de 1080p a 30 fps (VBR médio) com 12 TB de armazenamento (HDDs não incluído)

\*\*\* Uma semana de gravação contínua por câmera com HDD pré-instalado de 2 TB e 8 câmeras de 1080p a 30 fps (VBR médio)

