

## XVR 4 Canais

Parabéns! Você acaba de adquirir um produto com o padrão de qualidade! Este é um guia básico de instruções do seu equipamento.

Para obter mais informações sobre o produto, escaneie o **QRCode** ao final deste guia.

Fique à vontade, também, para entrar em contato com nosso suporte técnico através de nossos canais de atendimento.

O seu XVR 5 em 1 suporta três tipos de modo de canal:

- Canais Full HD Analógicos
- Canais Analógicos e Câmeras IP (modo híbrido)
- Somente câmeras IP

### 1. Cuidados e Segurança

Leia o manual do usuário: todas as instruções de segurança e operação devem ser lidas antes de se iniciar as operações com o aparelho e devem ser mantidas para referências futuras.

» **Limpeza:** desligue a alimentação da câmera antes de limpá-la. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou em aerossol. Use somente um pano úmido para limpeza na parte externa.

» **Instalação:** não instale o equipamento sobre lugares instáveis. A queda pode gerar danos ao produto. Deve ser instalada em local protegido contra exposição a substâncias inflamáveis, explosivas ou corrosivas. Evite expor o equipamento a campos magnéticos e sinais elétricos. Caso o produto seja fixado a uma superfície metálica, certifique-se de que essa superfície esteja devidamente aterrada e sem nenhum tipo de ruído.

» **Fontes de energia:** este produto deve ser operado somente com a fonte de alimentação indicada nas especificações técnicas.

» **Manuseio:** não desmonte o equipamento e não toque em suas partes internas, pois causa a perda de garantia. Não deixe o equipamento cair, pois pode causar danos ao produto e não a exponha a choques e vibrações.

» **Conexões:** não faça conexões não recomendadas neste manual, pois há risco de incêndios, choque elétrico ou ferimentos.

» **Inserção de objetos ou líquidos:** nunca insira nenhum objeto pelas aberturas deste aparelho, pontos de tensão ou partes pequenas podem ser tocadas, possivelmente causando incêndio ou choque elétrico. Nunca derrame nenhum tipo de líquido no interior do aparelho.

» **Assistência técnica:** não tente consertar este produto, desparafusando ou alterando algo nas placas bem como outros componentes, além de perder a garantia, pode ser perigoso. Encaminhe o produto até uma assistência técnica autorizada.

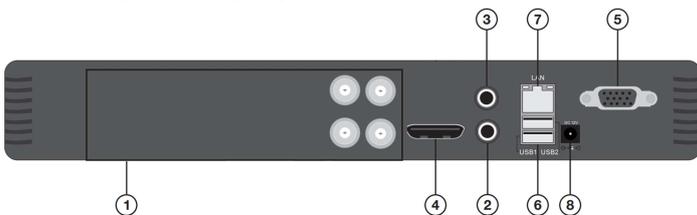
» **Segurança elétrica:** a instalação e as operações devem estar em conformidade com os códigos locais de segurança elétrica. Não nos responsabilizamos por incêndios ou choques elétricos causados pelo manuseio ou instalação inadequados.

» **Segurança no transporte:** os devidos cuidados devem ser adotados para evitar danos causados por peso, vibrações violentas durante o transporte, armazenamento e instalação. Não nos responsabilizamos por quaisquer danos ou problemas advindos do uso de embalagem integrada durante o transporte.

## 2. Especificações técnicas

<b>Modelo</b>	4 Canais	
<b>Painel traseiro</b>		
<b>Padrão de compressão de vídeo</b>	H.265+ / H.265 / H.264	
<b>Sistema de vídeo</b>	NTSC/PAL	
<b>Sistema operacional</b>	Linux (incorporado)	
<b>Entrada / saída de vídeo analógico</b>	4CH entrada / 1CH saída (RCA)	
<b>Entrada / Saída áudio</b>	1 CH entrada / 1 CH saída (RCA)	
<b>Exibição</b>	<b>Resolução</b>	Analogico: 1080p 25fps
	<b>Telas</b>	1/4
<b>Gravação</b>	<b>Resolução</b>	Analogico: 1080p IP: 1080p
	<b>Taxa de quadros</b>	PAL: 4CH 25fps
		NTSC: 4CH 25fps
	<b>Desempenho máximo de decodificação</b>	IP: 25 fps
		100fps (4x 25fps)
<b>Modo de gravação</b>	Contínuo / Manual / Detecção de movimento	
<b>Reprodução Síncrona</b>	4CH	
<b>Rede</b>	LAN, DHCP, DDNS & P2P	
<b>Interface de HD</b>	1 SATA, Máx. 10TB	
<b>Operação Multiplex</b>	Exibição ao vivo, reprodução instantânea, gravação, reprodução, backup e rede	
<b>USB</b>	2 portas USB (para mouse e backup/ atualização)	
<b>Acesso via smartphone</b>	iOS e Android	
<b>VGA/HDMI</b>	1024x768 / 1280x720 / 1280x1024 / 1440x900 / 1920x1080	
<b>Alimentação</b>	DC 12V/2ª	
<b>Temperatura</b>	-10°C ~ +55°C	
<b>Umidade</b>	10% ~90	

## 3. Instalação e Configuração



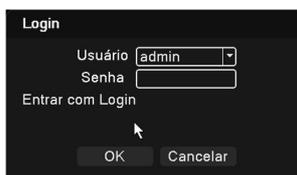
1	Entrada de vídeo - BNC	6	USB
2	Saída de Áudio	7	Rj45 - Ethernet
3	Entrada de Áudio	8	Alimentação
4	Saída de Vídeo - HDMI		
5	Saída de Vídeo - VGA		

- 1) Conecte o XVR, as câmeras (BNC), o mouse, o cabo de rede (do seu modem, switch ou outro equipamento), o cabo VGA ou HDMI do monitor.
- 2) Conecte a fonte de alimentação no XVR e somente depois ligue na tomada
- 3) Os LEDs do DVR indicarão o funcionamento do XVR e irá aparecer uma logo no monitor.

### 3.1 Configurações básicas

Após a inicialização do dispositivo, o usuário deve fazer o login e o sistema fornecerá as funções correspondentes de acordo com as permissões do usuário conectado.

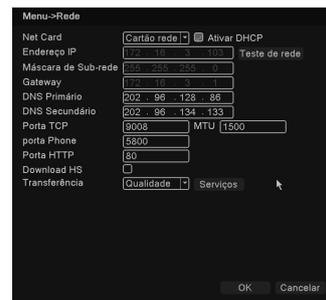
Para acessar o seu XVR, basta clicar em **[OK]**. Por padrão o usuário administrador não possui senha.



**Proteção de senha:** Se a senha for digitada incorretamente por 5 vezes consecutivas, será emitido um alarme para bloquear a conta (após a reinicialização do sistema ou após meia hora, a conta bloqueada será desbloqueada automaticamente). Por razões de segurança, altere o nome de usuário e senha no **[Gerenciamento de usuários]**.

### 3.2 Configurações de rede

Em **[Menu principal] > [Sistema] > [Rede]**, pode fazer as configurações de rede nativas.



### 4. Informações Adicionais

Para mais informações acesse nosso site ou escaneie o QRCode abaixo:



www.vtvdigital.com.br