



MODELOS	HVR-0404: Sistema de gravação para 4 câmaras de vídeo digital ou analógico. HVR-0808: Sistema de gravação para 8 câmaras de vídeo digital ou analógico. HVR-1212: Sistema de gravação para 12 câmaras de vídeo digital ou analógico. HVR-1616: Sistema de gravação para 16 câmaras de vídeo digital ou analógico.
RESOLUÇÃO	QVGA (320x240), VGA (640x480), XGA (1024x768) QSIF (166x120), SIF (320x240), 4SIF (720x480) QCIF (176x144), CIF (352x288), 4CIF (704x576).
MULTIPLEX	1, 4, 7, 10, 13 ou 16 câmaras em visualização simultânea.
ENTRADAS VÍDEO	Vídeo Analógico: Conectores BNC (75Ω) Vídeo Digital: Conector RJ45
SAÍDAS VÍDEO	Conector HDD15 VGA
COMPRESSÃO	Captura: MJPEG, Xvid, H.261, H.263 Gravação: MJPEG (100 níveis de qualidade configurável e independente para cada câmara) Backup: H.263
GRAVAÇÃO	Gravação simultânea de 16 câmaras em discos HDD (SATA – 7200RPM). Gestão automática das tarefas de armazenamento de vídeo. Dois modos de gravação: Contínua, Detecção de Movimento.
DETECÇÃO DE MOVIMENTO	Matriz de 16x16 blocos. Parâmetros ajustáveis e independentes para cada câmara.
CÂMARA OCULTA	Possibilidade de atribuição de câmara oculta. Permite a ocultação da câmara para os utilizadores comuns, sendo apenas acedida (visualização tempo-real e consulta de gravações) pelo gestor do sistema.
CÂMARAS DIGITAIS	AXIS: 205, 206, 206M, 206W, 207, 210, 210A, 211, 211A, 213 PTZ, 214 PTZ, 221, 225FD, 231D, 232D+, 241Q, 241S, 2120, 2130R D-LINK: DCS-900 MOBOTIX: D10, M10, M22 PANASONIC: BB-HCS301A, BB-HCM531A, BB-HCM581A, BL-C111A PIXORD: P129, P126, P300, P423, P428 SONY: SNC-Z20P, SNC-RZ25P, SNC-RZ30N, SNC-CS50P, SNC-RX550P TOSHIBA: IK-WB01A, IK-WB02A, IK-WB15A, IK-WB21, IK-WB21A, VIVOTEK: 2112
DADOS FÍSICOS	HVR-0404 e HVR-0808: Largura x Altura x Profundidade: 350mm x 142mm x 447mm HVR-1212 e HVR-1616: Largura x Altura x Profundidade: 440mm x 183mm x 535mm
TEMPERATURA E HUMIDADE	0°C a 45°C ≤90% (Sem Condensação)
ALIMENTAÇÃO	Fonte de alimentação interna. Tensão: 220/230V(AC), 50Hz

## Sistema Hybrid Video Recorder

Com os sistemas Hybrid Video Recorder acabaram-se as preocupações com a segurança dos seus bens. Os nossos produtos garantem a gravação simultânea até 16 câmaras, 24 horas por dia, bem como a gestão automática dos vídeos armazenados. Os sistemas HVR preservam a qualidade do vídeo e permitem ainda uma consulta rápida e eficaz.

## Porquê um sistema híbrido?

A utilização de um sistema híbrido permite associar num único dispositivo (HVR) o melhor de dois mundos. Se por um lado possibilita o aproveitamento de uma infra-estrutura analógica existente, consegue ao mesmo tempo tirar partido das vantagens que as redes de dados garantem. Transmissão de vídeo a longas distância sem degradação de sinal nem utilização de equipamentos adicionais, utilização de câmaras wireless (sem-fios), maior segurança e confidencialidade com imagens protegidas por palavra-chave, são apenas algumas das inúmeras vantagens que irá beneficiar.

## Tecnologia Pentaplex

Os nossos produtos Hybrid Video Recorder implementam a tecnologia Pentaplex, garantindo em simultâneo as funcionalidades de visualização local e remota, a consulta e gravação de vídeo, assim como o backup.

## A qualquer hora, em qualquer lugar

Através da gama Hybrid Video Recorder é-lhe possível visualizar o seu negócio/habitação em qualquer parte do mundo. Para tal, necessita apenas de conectar o seu computador, PDA ou telefone móvel à Internet. Fácil, rápido e cómodo.

## Vantagens EXVA

Para além da linha de produtos standard de vídeo-vigilância, a EXVA oferece aos seus clientes um conjunto de soluções à medida. Apresente-nos um desafio... nós temos a solução.

- **Interface de Controlo de Acesso**

- **Visualização Local de Vídeo**

- **Consulta de Gravações**

- **Controlo de Atenção do Vigilante**

- **Detecção de Movimento**

- **Visualização Remota**



## EXVA - Hybrid Video Recorder

