

Placa 32 canais



960/960 fps



Para este modelo de placa de captura, a função no DVR Main "**Ocultar câmera no monitor Spot**", se encontra desabilitada. Como solução, indicamos o uso da placas TV Out ([PL-TV02](#) ou [PL-TV04](#)).

Requisitos Mínimos:

- Placa Mãe Intel, modelos:
 - . DP43TF
 - . DG43NB (Recomendamos utilizar o vídeo onboard)
 - . D865GBF

- . D915 PSY
- . D915GEV
- . D945GCNL (Recomendamos utilizar o vídeo onboard)
- . 945GTP (Recomendamos utilizar o vídeo onboard)
- . 946GZIs
- . DG965RY
- . D975XBX
- . DG 33FB (Recomendamos utilizar o vídeo onboard)
- . DP35DP
- . DG41RQ

- ASUS modelos P7H55 e derivados

Recomendamos utilizar modelos com vídeo onboard, os processadores (i3-i5-i7), devem ter gráficos HD Intel, modelos com no mínimo 1 slot PCI para sistemas até 16 canais, e no mínimo 2 slots PCI para sistemas de 32 canais.

- ASUS modelos P8H61 e derivados

Recomendamos utilizar modelos com vídeo onboard, os processadores (i3-i5-i7), devem ter gráficos HD Intel, modelos com no mínimo 1 slot PCI para sistemas até 16 canais, e no mínimo 2 slots PCI para sistemas de 32 canais.

- ASUS modelos P8H67 e derivados

Recomendamos utilizar modelos com vídeo onboard, os processadores (i3-i5-i7), devem ter gráficos HD Intel, modelos com no mínimo 1 slot PCI para sistemas até 16 canais, e no mínimo 2 slots PCI para sistemas de 32 canais.

Obs: Os modelos DQ965GF e DG33BU são incompatíveis.

- Processador: Acima de Core 2 Duo E6750 (2.66 / cache 4M - memória cache superior a 4MB)

- Memória: Acima de 2GB / DDR2

A TECVOZ recomenda dar preferência ao uso de placa de vídeo ONBOARD DA PLACA MÃE, caso não tiver esta opção o usuário terá que adotar as seguintes placas de vídeo:

- Placa de vídeo ATI com memória acima de 256MB e 128 bits:

- . HD 4350 e HD 4650
- . HD3870, HD3450, EAH3450
- . Radeon 9250, 9600
- . Radeon X300, X550, X700, X800
- . Radeon X1050, X1300, X1550, X1600

Obs.: É obrigatório a utilização do DRIVER ATI & CATALYST com a versão 9.3 ou inferior
[Download do driver CATALYST](#)

- HDD: Memória buffer de 32MB

A TecVoz Eletrônicos não recomenda a utilização de HDDs de marca Samsung

- Windows XP Professional, Windows Vista Professional e Windows 7 Professional (Ou sistemas superiores ao Professional, todos de 32 bits)

Especificações:

Modelo		TEC-960/32H
Sistema	Processador	A-LOGICS AM-7116
	Chip de Compressão	A-LOGICS AMVIC -0120
	Sistema Operacional	Windows XP Professional, Windows Vista Professional e Windows 7 Professional (ou sistemas superiores ao Professional, todos de 32 bits)
	Controle	Teclado, teclado virtual e Mouse
	Idioma	Inglês, Português (Brasil), Coreano, Russo, Espanhol, Alemão, Francês, Francês Canadense, Japonês, Polonês e Português (Portugal)
	Senhas	Permite a criação de até 200 usuários para acesso
	Tipo	DVR-PC
	Tipo Operacional	Pentaplex
Vídeo	Entrada	32 entradas
	Sinal	1 Vpp / 75?
	Saída	1 saída VGA (1024x768) e 1 saída de vídeo composto (360x240)
	Padrões de Cor	NTSC e PAL
	Detecção de Padrão de Vídeo	Configurável no software DVR-System
	Compressão	H.264
Áudio	Entrada	32 entradas
	Saída	1 saída (Interface de áudio do PC)
	Compressão	G.723
Automação	Entrada	32 Entradas de sensor (utilizando a placa I/O)
	Saída	8 relés de saída
	Interface Serial	Conversor RS-232 / RS-485 (opcional)
	Interface de Rede	10/100/1000 Mbps (interface de rede do PC)
	USB	O número de portas USB varia de acordo com a motherboard adquirida
Gravação	Taxa de Frames	NTSC ? 960 fps divididos entre os 32 canais

Monitoramento		de entrada de vídeo PAL ? 800 fps divididos entre os 32 canais de entrada de vídeo
	Resoluções Disponíveis	NTSC ? 352x240, 704x240 e 704x480 PAL ? 352x288, 704x288 e 704x576
	Modo de Gravação	Contínua, Detecção de Movimento, Acionamento de Sensores, Normal e Evento, Manual, e Agendado
	Função Marca d'Água	Não configurável e possui recurso de verificação no software DVR-SYSTEM
	Formato de Gravação	Arquivos com a extensão .DAT
	Taxa de Compressão	90 Níveis de compressão
	Pré-Gravação	0 a 9 fps
	Pós-Gravação	0 a 199 fps
	Taxa de Frames	NTSC ? 960 fps divididos entre os 32 canais de entrada de vídeo PAL ? 80 fps divididos entre os 32 canais de entrada de vídeo
	Formato	Multiplexação em 1, 4, 9, 10, 16 ou 33 telas
	Máscara de Privacidade	Configurável no software DVR-System
	Função PIP	Não possui
	Detecção de Movimento	Área total ou parcial configurado no software DVR-SYSTEM
	PTZ	Permite configurar até 70 modelos distintos
	Watchdog	Função configurável no software DVR-SYSTEM
	Função POS	Permite integrar alguns sistemas POS ao DVR para monitoramento avançado
	Saída Analógica	Multiplexada
	Função Zoom	1 X
Notificações	Remoto	Via Browser (Internet Explorer, Mozilla Firefox e Safari), Software Cliente (DVR-Net), Central de Monitoramento (CMS), Smart Phone e iPhone
	Eventos	Perda de vídeo, detecção de movimento, acionamento de sensores
	Ações	Segundo monitor, DVR-Net, CMS, e-mail, FTP, Preset e telefone

Busca	Formato	Data / Hora, por eventos e busca inteligente
	Reprodução	Multiplexação em 1, 4, 9, 10, 16 ou 33 telas
Backup	Dispositivos	HD interno, HD Externo, Gravador de CD / DVD, pen-drive, Em rede
	Extensão	.DAT
	Rotinas	Backup Manual e Backup agendado
Armazenamento	Tipo	HD SATA - 3,5"
	Capacidade Máxima de HD	2.0 TB
	Quantidade de HD	O número de interfaces SATA varia de acordo com a motherboard adquirida
	Exportação de Arquivos	.AVI, .MP4 e .MP4 executável
Rede	Suporte	IP FIXO, IP DINÂMICO e DDNS
	Protocolos Suportados	TCP/IP, SMTP, HTTP, e DHCP
Conexões Físicas	Entrada de Vídeo	2 conectores DVI fêmea e 2 chicote de 16 cabos com conector BNC fêmea
	Saída de Vídeo	2 conectores RCA fêmea e 1 conector VGA
	Entrada de Áudio	2 conectores DVI fêmea e 2 chicote de 16 cabos com conector RCA fêmea
	Saída de Áudio	1 conector P2 estéreo (Interface de áudio do PC)
	Entrada de Sensores	Bornes de pressão
	Saída de Alarme	Bornes de pressão
	Rede	1 conector RJ-45 (interface de rede do PC)
Certificados		FCC e CE