TEC-480/16H-TECVOZ

Placa DVR 480/480 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:
. DG35EC
. DP43TF
. DG43NB (Recomendamos utilizar o vídeo onboard)
. D865GBF
. D915 PSY

Phoca PDF

. 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 P7H55D-M PRO (Recomendamos utilizar o vídeo onboard com processadores i3 ou i5 com gráficos HD)
. DG41CN (Recomendamos utilizar o vídeo onboard) *
. DG41WV (Recomendamos utilizar o vídeo onboard) *
- 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.

*** É necessário o uso de cabo Sata em “L” para ter disponível 3 conexões Sata na placa mãe.**

Obs: **Os modelos DQ965GF e DG33BU são incompatíveis**.

- Memória RAM acima de 512MB;

- Disco Rígido 120GB;
A TecVoz Eletrônicos não recomenda a utilização de HDDs de marca Samsung

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 video:

- Placa de vídeo ATI Radeon, modelos:
. HD 4350 e HD 4650
. HD3870, HD3450, EAH3450
. Radeon 9200, 9200SE, 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

Phoca PDF

Download do driver CATALYST

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

Especificações:

Modelo			TEC-480/16H
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		16 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		16 entradas
	Saída		1 saída (Interface de áudio do PC)
	Compressão		G.723
Automação	Entrada		16 Entradas de sensor (utilizando a placa I/O)
	Saída		4 relés de saída
	Interface Serial		Conversor RS-232 / RS-485 (opcional)
	Interface de Rede		10/100/1000 Mbps (interface de rede do PC)

Phoca PDF

	USB	O número de portas USB varia de acordo com a motherboard adquirida
Gravação	Taxa de Frames	NTSC ? 480 fps divididos entre os 16 canais de entrada de vídeo PAL ? 400 fps divididos entre os 16 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
Monitoramento	Taxa de Frames	NTSC ? 480 fps divididos entre os 16 canais de entrada de vídeo PAL ? 400 fps divididos entre os 16 canais de entrada de vídeo
	Formato	Multiplexação em 1, 4, 9, 10 ou 16 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
	Remoto	Via Browser (Internet Explorer, Mozila Firefox e Safari), Software Cliente (DVR-Net), Central de Monitoramento (CMS), Smart Phone e IPhone
Notificações	Eventos	Perda de vídeo, detecção de movimento,

Phoca PDF

		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 ou 16 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
	Quandidade 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	1 conector DVI fêmea e 1 chicote de 16 cabos com conector BNC fêmea
	Saída de Vídeo	2 conectores RCA fêmea e 1 conector VGA
	Entrada de Áudio	1 conector DVI fêmea e 1 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

Phoca PDF