

GARDEN'S

Datasheet AD06I

DVR Móvel All-In-One Inteligente



Recursos:

- ◆ Solução Inteligente de Gravação e DSM: conta com compressão H.265, armazenando o mesmo período em horas de imagens com redução de até 40% no armazenamento e tráfego consumidos. Gravação Multi-Stream de até 4 canais, sendo 1 embutido no equipamento e 3 externos.
- ◆ Um dos canais externos pode ser substituído por uma Câmera DSM, acoplado ao equipamento a detecção de fadiga, uso de celular, alimentação, desvio de atenção, dentre outros comportamentos que podem colocar em risco a condução do veículo.
- ◆ Vídeo de alta definição em tempo real, resoluções 1080P / 720P / D1 / HD1 / CIF, taxa de quadros e qualidade de imagens ajustável;
- ◆ Projeto profissional de alimentação, entrada de tensão ampla de 10-36V DC; proteção contra sobrecarga, subtensão, curto-circuito, conexão reversa e outros circuitos de proteção, adequados para vários veículos;
- ◆ Fornece saída de energia DC12V, que pode fornecer energia de tensão constante para vários dispositivos periféricos, como câmeras, telas pequenas etc., com uma saída máxima de 1,5A;
- ◆ O cartão TF/MicroSD é fixado com segurança para resistir às altas temperaturas e vibrações do uso embarcado veicular. Suporta até 2 TF/Cartão MicroSD de até 256GB;
- ◆ Sistema de Arquivos desenvolvido para utilizar blocos de memória pré-allocados, evitando fragmentação dos arquivos.
- ◆ Gravação automática de vídeo, gravação manual de vídeo, gravação de alarme etc. para atender a diferentes necessidades;
- ◆ Exibir e registrar o status de condução do veículo, placa, rota, velocidade e outras informações do veículo para facilitar o gerenciamento;
- ◆ Suporte GPS / BD, módulo 3G / 4G; WIFI expansível (opcional);
- ◆ Monitoramento de áudio e vídeo, interfone de voz bidirecional, controle PTZ remoto, alarme manual, alarme de excesso de velocidade, alarme de desvio de linha e limite;
- ◆ Suporta entradas de alarme externas através de 5 Canais IO
- ◆ Suporte a função de voz TTS, pode realizar notificação de voz automática;
- ◆ O host integra um captador de som e um alto-falante, que pode monitorar as funções de transmissão e intercomunicação TTS;
- ◆ Suporte ao protocolo padrão 905/794/808/1076/1078, avaliador expansível, controle PTZ, sensor de combustível etc.
- ◆ Temperatura de trabalho -40°C ~ +70°C.

Item		Parâmetros
OS		Linux
Linguagem		Chinês / Inglês / Outros (pode ser personalizado)
Compressão de vídeo		H.265
OSD		Sobrepõe informações como data e hora e ID do veículo
GUI	Interface Gráfica OSD	Suporte tela LED externa, Configuração via controle remoto ou Mouse USB
Gravação de Vídeo	Entrada de Vídeo	1 Canal embutido e suporte a 3 Canais AHD 1080P / 720P
	Saída de Vídeo	Saída AV de 1 canal
	Pré-visualização	1 Canal, 2 Canais, 4 Canais opcionais.
	Resolução	1080P/720P/D1/HD1/CIF; Suporte 4 Canais 1080p completo
	Qualidade da Imagem	0-7 níveis, 0 é o nível mais alto, 7 é o nível mais baixo.
	Frame	PAL: 100 f/s, linha CCIR625, 50 campos; NTSC: 120 f/s, linha CCIR525, 60 campos;
	Modo de Gravação	Gravação pontual, gravação de alarme etc.
Áudio	Entrada	2 Canais, (1 Canal Embutido, 1 Canal Externo)
	Saída	1 Canal
	Compressão	G.726, G711a opcional
Alarme		Entrada 5 Canais, Saída 1 Canal
Interface de Comunicação		2 Canais RS232, 1 Canal RS485
Transferência sem fio		Suporta rede 3G/4G embutida, WCDMA, CDMA2000, TTD LTE, FDD-LTE compatível com GPRS, EDGE; opcional com WIFI modular (AP, MODO ESTAÇÃO).
Sensor-G		GPS embutido, sensor G, suporta reprodução com rastreamento GPS

Item		Parâmetros
Armazenamento de Vídeo	Armazenamento	Suporte máximo 2X256GB TF Card
	Atualização	Suporte a atualização do disco flash USB, atualização do cartão TF, atualização remota automaticamente.
	Formato	H.265
	Sistema	Sistema especial de arquivos do veículo
Reprodução de vídeo	Pesquisa	Pesquisar vídeo por tempo de gravação / tipo de gravação etc.
	Reprodução	Suporte à reprodução max4ch. reprodução para frente ou para trás
Gerenciamento de segurança		Usuário / Admin 2 Passwords, bloqueio de tela
TTS	Transmissão de alerta TTS	
Consumo de energia	Gerenciamento de energia	Entrada de potência ampla e adaptável, com sobrecarga, subtensão, curto circuito, conexão reversa e outras funções de proteção; Apoie a máquina do interruptor de temporização, retarde a função de desligamento.
	Saída de tensão	DC: +10V - +36V
		12V @1.2A IR com 1 canal. 12V @0.9A IR com 1 canal.
	Proteção de desligamento de energia	Tecnologia UPS, todas as informações de vídeo podem ser salvas automaticamente quando a energia é cortada e verifique se todos os arquivos não podem ser danificados.
	Consumo	Modo de trabalho <14W, Modo de espera <0,5W
Ambiente de Trabalho	Temperatura	-40°C - +70°C
	Umidade	20% - 80%
Outros	Tamanho	135mm X 94mm