

1. Câmera DSM também terminal host principal, entradas de vídeo HD de 4 canais com modo de compressão H.264.
 2. Chip AI forte com capacidade de computação 1.0T, modo de análise lógica de neurônios, algoritmo de aprendizado profundo.
 3. DSM [Driver State Monitor]: lembre o motorista, envie dados de eventos e até evidências para a plataforma de comportamentos como: fadiga ao dirigir (olhos fechados, bocejos), distração, fumar, fazer uma ligação, etc.
 4. Reconhecimento facial: reconhecer o motorista para verificar a presença e evitar que o motorista não autorizado/certificado faça a viagem.
 5. ADAS [Sistema Avançado de Assistente de Condução]: Suporte FCW (aviso de colisão frontal), HWM (monitoramento de avanço), LDW (aviso de saída de faixa), etc.
 6. 1MIC integrado de alta sensibilidade, entrada de áudio de 1 canal para gravação opcional e interfone; 1 alto-falante integrado, transmissão de áudio TTS e avisos de alerta eficientes.
 7. Módulo G-SENSOR integrado, realiza carregamento automático de alarme de vibração anormal, capotamento, impacto e frenagem repentina.
 8. Suporte ao módulo de rastreamento GPS/BD para realizar o gerenciamento de velocidade, posição, tempo e rota.
 9. Apoie a anormalidade do módulo de posicionamento e o alarme de anormalidade da antena.
 10. 4G integrado, módulo WIFI, para gerenciamento de monitoramento remoto e configuração do sistema, manutenção.
 11. Suporta várias plataformas, web e aplicativos para monitoramento a qualquer hora, em qualquer lugar.
- *A função BSD e a detecção do estado fisiológico do motorista estão em desenvolvimento
12. *BSD [Blind Spot Detection]: Detecção de pedestre, ciclista ou motocicleta na área cega de veículos pesados.
 13. * Detecção do estado fisiológico do motorista: Modo de alta precisão para detecção de condução por fadiga. Adota radar de detecção fisiológica para monitorar os batimentos cardíacos do motorista e respirar sem contato. Pode dar um alarme precoce ao estado corporal anormal do motorista para evitar acidentes graves.
 14. Adota material ABS, tamanho super mini, estrutura industrial para segurança de cartão de dados, cartão SIM e conexão de porta.
 15. Bom design de dissipação de calor, pode trabalhar no máximo 75 graus Celsius.
 16. Fio puro, design de diagrama de instalação científica, economiza tempo e custo de instalação. Só precisa de 1/20 do tempo normal de instalação.
 17. Com 5 indicadores de status, para controlar facilmente o status do dispositivo.
 18. 1 botão de alarme opcional para emergência e imagem instantânea, economize até 16 linhas para alarmes entrando e saindo da área.
 19. Entrada de tensão ampla adaptável de 8V ~ 36V, consumo de energia ultrabaixo. Suporta proteção de conexão reversa, sobrecorrente de tensão e proteção contra sobrecarga, suporta saída de energia de 12V.
 20. Suporta armazenamento de cartão duplo (cartão SDTF), cartão único suporta até 512G. Suporta troca a quente.
 21. 1 MICRO USB para backup de dados ou atualização de dispositivo, 1CH RJ45 para realizar funções AI com outro MDVR normal.
 22. 4 entradas de alarme, 1 saída de alarme. ICH RS232 ou RS485 opcional para estender outros periféricos.
 23. Consumo de energia ultrabaixo no modo de suspensão para rastreamento por GPS, suporta gravação com atraso.
 24. Tamanho super mini e design de fácil instalação. Monitoramento contínuo sob o ambiente de -30°C~70°.

25. Software de plataforma gratuito, aplicativo móvel, web, aplicativo cliente, para gerenciamento de frota profissional e eficaz.