



 Interface WIN8 facilement intelligente, gain de temps dans le réglage du périphérique.

### Caractéristiques principales

Compression h.264, entrée caméra haute définition 720p/1080p en temps réel.

sortie vidéo 2CH (vidéo 1CH CVBS, sortie VGA 1CH pour option.)

Système de fichiers exclusif pré-Allocate Protégez l'intégralité des données, évitez le fragment de carte SD, assurez-vous que la date est stable et complète.

8-36V tension large avec faible consommation d'énergie.

La technologie UPS unique assure l'intégralité de l'enregistrement lorsque la panne de courant se produit, même peut pour 8-10 s.

HDD + SD Card Storage (support 2,5 "HDD, Max g SD Card) protéger contre les chocs et les dommages de poussière;" prise en charge de la sauvegarde de données port USB et mise à jour du périphérique;

Support 2 interfaces USB, sauvegarde de données et mise à niveau du périphérique.

Prise en charge de l'entrée d'alarme 8CH (1CH Analog + 7CH IO alarme Input), sortie d'alarme de 2CH.

Support 1 ch CAN port.

Les fonctions de chauffage de HDD de soutien, peuvent fonctionner dans l'environnement dur.

Supporte les modules d'extension GPS/BD/g-Sensor;

Réalisez le moniteur en temps réel par 3 g/4 g;

Support WiFi module, peut télécharger des données automatiquement.

Support Broadcast/intercom/texte envoyé, etc, peut ajouter capteur d'huile/capteur de température/POS/panneau de publicité LED;

Soutenir l'accord du ministère des communications. Support SMS Remote configure/contrôle Device;

OTA (on-the-air) appareil de mise à niveau automatique de la fonction, peut mettre à niveau vers

la version mise à jour, la maintenance est plus commode.

Appuyer sur fonction d'appel vocal.

Support iOS/téléphone Android Remote Monitor

Interface d'aviation de haut niveau, installation facile et meilleur antichoc, plus stable;

#### Caractéristiques du produit:

- ◆ Sa solution, la compression h.264, l'enregistrement en flux multiple, support de l'entrée de caméra méga pixels 1080p
- ◆ Enregistrement en temps réel de haute qualité, 1080p/720p/CIF/HD1/D1 optionnel, de qualité réglable;
- ◆ La conception de puissance de voiture professionnelle, 8-36V la tension large, fournissent la protection inversée de tension/surcharge/court-circuit, pour rencontrer des genres d'application de voiture;
- ◆ Supporter la tension de sortie 12VDC, alimentation pour appareil photo/écran, etc;
- ◆ Disque dur + carte SD (support 2,5" HDD + Max 128 GB SD Card), protégez le NVR contre les chocs et les dommages causés par la poussière;
- ◆ Fonction de redémarrage anormale du chien de garde, Protégez la carte SD et enregistrez;
- ◆ Exclusivité pré-Allocat DVR spécial système de fichiers de la technologie, la résolution à plusieurs reprises essayer provoquer la fragmentation des fichiers, et d'assurer l'intégrité des données.
- ◆ Temporisation de l'ACC, peut fixer 24 heures;
- ◆ La technologie UPS unique assure l'intégralité de l'enregistrement lorsque la panne de courant se produit, même peut pour 10-15 s.
- ◆ Enregistrement automatique/enregistrement manuel/enregistrement d'alarme etc mode de travail pour répondre aux différentes exigences;
- ◆ Afficher l'état de la voiture/plaque/route de conduite/information à basse vitesse/sur la vitesse pour une gestion commode;
- ◆ Support GPS/BD, 3 g/4 g module optionnel, WiFi Extend;
- ◆ Réseau fort, périphérique de téléphone configurer, prendre en charge SMS obtenir les informations sur le périphérique et configurer;
- ◆ Soutien vidéo et audio de surveillance, Intercom, PTZ, alarme, sur la vitesse, GEO Fence, etc par la plate-forme de contrôle à distance;
- ◆ 7CH d'alarme (porte ouverte, lumière, direction de virage, frein, marche arrière etc.), peut relier des types d'alarme;
- ◆ sortie d'alarme 2ch, soutien de l'alarme de couplage acousto-optique, couper l'huile de

carburant/puissance, etc

- ◆ 1CH peut port, obtenir l'information de la voiture.
- ◆ Interface d'aviation de haut niveau, installation facile et meilleur antichoc, plus stable;
- ◆ Interface GUI facilement intelligente, gain de temps dans le réglage du périphérique;
- ◆ Forte application stable, le soutien en temps réel du moniteur, Talk-Back, lecture, enregistrement, image Snap, etc;
- ◆ Mise à jour par le biais de SD ou OTA à distance mise à jour automatique, plus stable et pratique;
- ◆ Moniteur de soutien téléphonique à distance, appel téléphonique 3 g, etc;
- ◆ Support PTZ/POS/capteur d'huile/panneau de publicité LED, etc;
- ◆ Soutenir l'accord type du ministère des transports
- ◆ Être personnalisé selon votre demande;

### Fonctions principales

Point	Paramètre	
OS	Linux	
Langue	Chinois/anglais/autres (peut être adapté aux besoins du client)	
Compression vidéo	H.264 mode de compression	
OSD	Superposition des informations telles que l'heure de date et l'identification du véhicule	
Gui	Interface utilisateur graphique	Peut se connecter à l'écran LED externe. Paramètres du système d'installation avec la télécommande.
Système d'enregistrement vidéo	Entrée vidéo	entrée 1080p de canaux, connecteur d'aviation.
	Sortie vidéo	1CH CVBS + sortie VGA pour option, 1,0 Vp-p, 75Ω
	Aperçu	Support 1 Channel et 4 Channels preview., manuel de support/déclencheur d'alarme en plein écran aperçu
	Résolution	1080p/720p/D1/HD1/CIF, Max: 4 canaux 1080p
	Qualité vidéo	0-7 niveaux, 0 est le niveau le plus élevé, 7 est le niveau le plus bas.
	Vidéo standard	CIF: kbps ~ 1.5 Mbps, qualité vidéo multi niveaux optionnel HD1:600 ~ 2.5 Mbps, qualité vidéo multi niveaux optionnel D1:800 ~ 3Mbps, qualité vidéo multi niveaux optionnel 720p: 4Mbps-6Mbps, qualité vidéo multi niveaux facultatif 1080p: 4Mbps-8Mbps, qualité vidéo multi niveaux optionnel
	Mode d'enregistrement	Le réglage par défaut est l'enregistrement automatique après la mise sous tension. L'enregistrement minuté, l'enregistrement de déclenchement d'alarme et l'enregistrement manuel sont supportés.
Audio	Entrée audio	4CH
	Sortie audio	1CH
	Compression	G. 711 compression, 8/s Vitesse
Entrée d'alarme	8CH d'alarme IO; Fonction de liaison d'alarme de soutien	
Sortie d'alarme	2ch Power on/off sortie d'alarme, de soutien de l'alarme de couplage acousto-optique, couper l'huile de carburant/puissance, etc	

Interface de communication		2ch RS232, dispositif d'extension de support, tel que pos machine, capteur de Feul d'huile, écran publicitaire de LED, etc.
		2ch 485 interface, peut connecter PTZ, etc
		1CH peut interface.
Transfert sans fil		Support intégré dans le réseau 3 g/4 g, WCDMA, CDMA2000, TDD-LTE, FDD-LTE ... TD-SCDMA compatible avec GPRS, Edge
Position		Support construit GPS/Module BD, peut faire l'analyse de la lecture du routage du véhicule
G-Sensor		Support g-Sensor
Stockage vidéo	Stockage	2,5''HDD + SD Card, chaque max 2 to HDD + 128 GB SD Card Mirror enregistrement pour protéger les données de la perte
	À	Prise en charge de la mise à jour de disque flash USB, mise à niveau de carte SD, mise à niveau
	Format de fichier	264 format vidéo général
	Système de fichiers	Système de fichiers MNVR professionnel
	USB	Le panneau frontal prend en charge le port USB, le support USB Flash Disk Upgrade vers Backup; le port d'USB de boîte de disque dur, peut sauvegarder des données visuelles
Lecture vidéo	Recherche vidéo	Rechercher une vidéo par temps record/type d'enregistrement etc
	Lecture	Support maximum canaux Replay/Stop/Fast avant/arrière rapide en même temps
		Support x 2, 4 x, x 8, x 16. avance rapide ou lecture rapide
Gestion de la sécurité		User/admin 2 niveaux différents mots de passe, verrouillage de l'écran de soutien
Tension et consommation d'énergie	Gestion de l'alimentation	Entrée de puissance Adaptive large, support large tension, surchargement, surtension, court-circuit, protection inverse. Réglage de l'heure de support/mise hors tension
	Entrée de tension	DC: + 8V ~ + 36V
	Sortie de tension	+ 12V @ 2.5 a, + 5V @ 2.5 a
	Protection Power-off	Technologie UPS, toutes les informations vidéo peuvent être sauvegardées automatiquement lorsque la puissance est coupée, et assurez-vous que tous les fichiers ne peuvent pas être endommagés.
	Consommation d'énergie	Travail normal < 5W
Environnement de travail	Température	-20 °C à + 70 °C
	Humidité	20% à 80%
autres	Taille	187 (d) * 188 (w) * 67 (h) millimètre
	Poids net	1,8 kg