MANUAL DE UTILIZARE

CAMERA AUTO SMART K9

INORMATII GENERALE

Aceasta camera auto are un display de 3.0 inch cu un spatiu de stocare de 4 GB ROM si 512 RAM , modul GPS, Wifi, camera duala, Android 5.0 .

NOTA

- 1. Folositi alimentatorul din pachet pentru a incarca camera.
- 2. Pentru siguranta dumneavoastra evitati sa tastati in timpul condusului.
- 3. Nu dezasamblati dispozitivul decat sub supraveghere de specialitate. Pentru probleme de orice natura privind dispozitivul sau accesoriile contactati vanzatorul.
- 4. Nu stergeti dispozitivul cu alcool, diluant, benzina,etc
- 5. Nu depozitati dispozitivul in temperaturi extreme (-30 grade C, +65 grade C).

PARTEA 1: Functii de baza

- 1. Filmarea: HD 1080P rezolutie pentru camera din fata si 480P pentru camera din spate. Ambele camere pot inregistra in acealsi timp.
- 2. Wifi hotspot : are functia de router, suporta SIM
- 3. Functia monitorizarii de la distanta: cu aplicatia "car assist"poti monitoriza masina chiar daca e parcata in garaj; de asemenea camera poate primi comanda sa faca o poza sau un video asta dupa ce camera este conectata la internet 3G de pe SIM (suporta WCDMA 2100 banda de internet).
- 4. Upgradare: suporta upgrade OTA (din server) sau upgrade de pe card.

PARTEA 2: Butoane si Interfata



1.Orificiu pentru resetare : atunci cand camera nu funtioneaza in parametrii normali se poate apasa in acest orificiu pentru a o reseta.

2. Buton de pornire: Àpasati lung pentru a porni camera sau cand aparatul este in standby apasati scurt pentru a porni sau opri lumina ecranului.

- 3. Loc pentru card micro -SD (atentie la directia de introdus cardul).
- 4. Loc pentru SIM (atentie la directia de introdus SIM-ul).



Va rugam urmati instructiunile din desenul de mai jos privind introducerea corecta a cardul si a SIM-ului.

PARTEA 3: Instructiuni DVR

1. Pornire/Oprire

In momentul in care conectati alimentatorul camera va porni automat; atunci cand se inchide masina putem sa dam comanda 'sleep count down' iar camera va intra in modul 'sleep'. In acest mod fiind daca se apasa scurt butonul de pornire 'Power ' camera va reveni la modul dinainte de modul 'sleep'. Daca se pasa lung pe butonul de pornire 'Power'camera va reporni.

2. Inregistrare DVR

Camera va inregistra automat daca se introduce cardul SD dinainte. Bineinteles ca va inregistra si daca se va introduce cardul dupa ce pornim camera. Uneori se poate sa se intampla urmatorul lucru: sa introduceti cardul SD si sa nu il recunoasca , in acest caz se recomanda sa introduceti cardul SD inainte a porni camera.

Nota 1: Acest dispozitiv suporta card SD de maxim 128 GB.

Nota 2: Daca deschidem camera fara card SD putem previzualiza imaginea de pe camera din fata, din spate si se mai poate vizualiza vederea din modul parcare daca functia este disponibila. Nota 3: Asigurati-va ca veti folosi un card SD de clasa 10 sau peste stansard.

3. Interfata Meniu Principal

Interfata apare dupa ce dispozitivul este pornit.





- 1. Time: Dupa ce veti seta locatia GPS ora se va sincroniza cu ora locala.
- 2. GPS Position : Indica pozitia masinii daca este setata si pe timpul condusului.
- 3. Record duration: Este afisata durata inregistrarii pe ecran.
- 4. Wifi hotspot : apare iconita cu semnul Wifi
- 5. Internet signal: Afiseaza iconita 3G, daca nu apare 3G inseamna ca nu este trafic de internet pe SIM sau nu este introdus corect Sim-ul.
- 6. GPS signal : Indica intensitatea semnalului GPS (locatia GPS cere cel putin 4 sateliti GPS)
- 7. Buton 'Return'' (sageata inapoi) : La apasare te intorci la meniul anterior.
- 8. Butonul 'HOME' : La apasare te intoarce la meniul Home.
- 9. Current APP: La apasare se verifica aplicatiile care ruleaza.
- 10. Speed: Indica viteza reala cu care ruleaza masina dupa ce a fost pozitia GPS a fost stabilita.
- 11. Direction: Indica directia de mers dupa ce poztia GPS a fost stabilita.
- 12. Driving Video: La apasare va intra in meniul de inregistrare DVR.
- 13. CarAssist: La apasare va aparea codul QR CarAssist si numarul dispozitivului.
- 14. Settings: La apasare va intra in setarile dispozitivului.
- 15. Folder: La apasare va verifica memoria interna si memoria externa (card SD).
- 16. Video: La apasare va accesa fisierele video din meniu.

4. CarAssist cod QR si Wifi



- Car Assist download & bund: Scanati codul CarAssist QR pentru a descarca aplicatia pe telefon, apoi scanati din nou codul pentru a va conecta cu telefonul.
- Hotspot name: Gasiti numele hotspot-ului Wifi si introduceti parola: 12345678 pentru a va conecta si a da conexiune de internet. Atunci cand alimentatorul este pornit si hotspot-ul este pornit iar daca alimentatorul este oprit si hotspot-ul va fi oprit.
- ID : Fiecare dispozitiv are un alt ID.

5. Inregistrarea DVR

- Introduceti cardul de memorie SD inainte de a porni dispozitivul, astfel va inregistra automat o data ce este conectat alimentatorul.
- Apasa scurt "Driving Video" pentru a intra in meniul de inregistrare DVR.
- Apasa "Front cam"/ "Back cam"/ "Dual cam" pentru a schimba imaginea.



- 1) Statusul inregistrarii camerei si durata;
- 2) Front cam: Se acceseaza imaginea de la camera din fata;
- 3) Dual cams: Se vor accesa ambele imagini de la camera din fata si de la camera din spate;
- 4) Back cam: Se va accesa imaginea de la camera din spate;
- 5) Video/foto files: Veti putea accesa inegistrarile si pozele facute;
- 6) Video REC: Vva porni/opri inregistrarea;
- 7) Photo: Daca se apasa se face o poza la imagine;
- 8) DVR settings: Daca se apasa se vor putea face setarile de baza ale inregistrarilor.



- Auto Save Time: Poti seta timpul de salvare a ecranului;
- Auto Exit Preview: Poti alege functia de pornire/oprire. Daca veti alege sa poneasca atunci va iesi dn inregistrare inapoi la meniul principal;
- Front camera quality: Poti seta calitatea video a camerei din fata : rezolutie 1080 / 720P;

- Mute Record: Daca veti alege aceasta optiune veti inregistra fara sunet;
- Show Float button: Daca veti alege aceasta optiune veti iesi din meniul de inregistrare video inapoi la meniul principal, inregistrarea se va putea vedea intr-o fereastra mai mica pe ecran;
- Display GPS watermark: Daca veti alege aceasta optiune informatia GPS va aparea pe ecran.
- 9) G-senzor Function: Aceasta functie blocheaza 20 de inregistrari video atunci cand are loc o coliziune, inregistrarea importanta nu poate fi acoperita atunci cand cardul Sd este plin.
- 10) Date and GPS watermark.

ATENTIE: Toate inregistrarile vor fi afectate daca se reporneste dispozitivul!

6. Auto Vibration Alarm

Dispozitivul va intra in statusul Auto Sleep in (15/30/60/Niciodata) minute dupa ce opriti masina. In statusul Sleep, atunci cand dispozitivul detecteaza vibratie camera va trimite automat mesaj si poza in aplicatia de pe telefon.

Oservatie: Intrati in aplicatie pentru a seta modul Sleep din setarile DVR.

7. Wifi Hotspot

Numele si parola va fi afisata pe dispozitiv. Dupa conectarea telefonului cu dispozitivul poti vizualiza imaginea live in aplicatie.

8. Remote Monitor

Trebuie indepilinite urmatoarele conditii:

- Introduceti o cartela SIM in dispozitiv
- Conecteaza telefonul cu dispozitivul

Poti apoi de la distanta sa faci o poza, sa inregistrezi, sa faci live din aplicatia CarAssist.

Partea 4: Instructiuni Aplicatie

1. Descaracare aplicatie

a) intra pe http://www.dvrassist.com/ pentru a descarca aplicatia;

b) din Google Play sau APP store descarca aplicatia " dvr assit";

2. Logare in aplicatie

Telefon cu android: te poti loga prin wechat sau Facebook ID. Iphone: te poti loga prin wechat/ QQ/ Guest. Conectare la hotspot-ul wifi al dispozitivului Dupa pornirea dispozitivului si hotspot-ul va fi pornit. Numele hotspot-ului este " FX-xxxx" (exemplu: FX-IV8L), parola 12345678 Dupa conectare veti auzi un mesaj vocal: "Now the device is conneted". Apoi telefonul este conectat si el la dispozitiv.



- 4. Conectarea telefonului cu dispozitivul
 - Trebuie sa fie introdus SIM-ul in dispozitiv.
 - Exista doua metode de conectare a telefonului cu dispozitivul.

a) Metoda 1: Setari - Scan QR code

Daca telefonul si dispozitivul sunt in retele diferite intra in aplicatia de pe telefon CarAssist, apasa pe Me, selecteza Decice Management apoi Scan Device pentru a scana codul QR pe dispozitiv. Apasa apoi butonul Agree si este gata.



b) Metoda 2: Wifi hotspot – Gasire dispozitiv

Daca telefonul si dispozitivul sunt in aceeasi retea (telefon conectat la hotspot-ul dispzitivului).

Te loghezi in aplicatia de pe telefon CarAssist, apesi butonul "Show Device" si alegi dispozitivul.

Parte 5: INSTALARE

- 1. Masina sa fie orpita.
- 2. Lipeste suportul, cel cu adeziv intr-o zona cu vizibilitate buna .
- 3. Introdu cardul SD si cartela SIM inainte de a porni dispozitivul.
- Firul galben B+ (12 V): Nu e nevoie sa fie pornita masina, deschide cutia cu sigurante apoi , masoara sa fie 12V si introdu firul galben la siguranta. Firul rosu ACC: Deschide cutia cu sigurante, porneste masina, masoara sa fie 12Vsi introdu.
 - GND: Deschide cutia cu sigurante si se leaga la masa.
 - 5. Porneste masina pentru a verifica daca instalarea este facuta corect.
 - 6. Conecteaza antena GPS.



Atentie : pentru a beneficia de garantie, este necesar sa montati produsul intr-un centru service cu electrician auto autorizat.