

Camera auto DVR duala, FULL HD

SAF-F55



Atu Tech
Instructions de operare
One step forward

Atentie: Cand o functiue necunoscuta este setata, puteti apasa butonul de Resetare pentru a reveni la setarile implicite.

Accesorii: Camera din spate, incarcator de masina, suport, manual de utilizare

Operatiuni:

Instalare:

Acest DVR este foarte usor de instalat, trebuie doar sa montati suportul pentru a acoperi oglinda, apoi conectati DVR-ul la bricheta masinii.

Alimentare:

A. Baterie reincarcabila

Metoda 1. Conectati incarcatorul de masina

2. Conectati la un calculator

In timpul procesului de incarcare se va aprinde indicatorul luminos rosu, iar cand DVR-ul este complet incarcat, lumina rosie se va opri.

B. Conectati la incarcatorul de masina

Când mașina pornește, DVR-ul va porni automat înregistrarea. La 5 secunde după oprire, DVR se va opri automat și va salva automat fișierul înregistrat anterior.

Mod Video:

Apasati lung butonul Power sau conectati incarcatorul USB la bircheta masinii , camera va porni automat si va intra in modul de inregistrare (va rugam sa introduceti mai intai cardul SD). Indicatorul luminous albastru va palpai si fisierul va fi salvat automat pe card. Cand opriti camera prin scoaterea incarcatorului USB sau cand apasati butonul Power, indicatorul luminous albatsru nu vamaipalpai.

Blocare de urgenta:

In timpul inregistrarii, apasand butonul Mod veti bloca fisierul current si acesta nu va fi sters in procesul de inregistrare de tip bucla (inregistrare loop).

Mod Foto:

Porniti camera si apasati butonul OK pentru a opri inregistrarea, apoi apasati scurt butonul Mod pentru a intra in modul Foto si click pe butonul OK pentru a face poze.

Navigare si stergere fisiere:

Porniti DVR-ul si apasati butonul OK pentru a opri inregistrarea, apasati scurt de 2 ori butonul Mod pentru a intra in modul de redare. Apasati sageata Sus si Jos pentru a selecta fisierele inregistrate si apasati butonul OK pentru a reda sau pentru a previzualiza. Daca doriti sa stergeti fisieul, opriti redarea si apoi apasati butonul Meniu pentru a intra in modul de stergere. Apasati sageata Jos pentru a alegere sa stergeti sau sa formatati. Continuati sa apasati butonul Meniu pentru a renunta la operatiune.

Setarea functiilor:

Porniti DVR-ul si opriti inregistrarea, apasati butonul Meniu pentru a intra in interfata meniului de setari. Apasati sageata Jos pentru a allege parametri specificati, apoi apasati butonul OK pentru a confirma operatiunea. Dup ace ati facut toate setarile, continuati sa apasati butonul Meniu pentru a iesi din interfata meniului de setari.

- 1.Rezolutie:1080FHD 1920×1080 (Default setting),720P 1280×720, WVGA(848×480), VGA 640×480
- 2.Inregistrare Dual-Channel: On/Off
- 3.Inregistrare in bucla (loop): Off, 1 minut, 2 minute, 3 minute, 5 minute
- 4.WDR: On (Setare implicita), Off
- 5.Compensarea expunerii: -2~2
- 6.Inregistrare la detectie miscare: On, Off (Setare implicita);Cand este pornita, daca exista miscare in fata camerei, camera va inregistra automat pana cand nu va mai fi nici o miscare in fata masinii.
- 7.Frecventa inregistrare: On (Setare implicita), Off
- 8.Stampila data: On (setare implicita), Off
- 9.G-Sensor: Off,Low,Middle(Default),High
- 10.Numar inmatriculare: Off(Default),On
- 11.Imagine camera din spate: Off,On
- 12.Mod: Video, Foto, Redare
- 13.Data/Ora: Apasati de 2 ori butonul Meniu pentru a intra in interfata meniului de setari in modul standby, apoi apasati sagetile Sus/Jos pentru a seta, apoi apasati butonul OK pentru comutare. In final salvarea se va face automat si se va reveni la meniul principal.
- 14.Oprire automata: Off(implicit), 3 minute, 5 minute, 10 minute
- 15.Sunet taste: Off, On(implicit)
- 16.Limba: Multiple
- 17.Intarziere oprire: Off, 15 secunde, 1 minut, 3 minute
- 18.Oprire ecran: Off, 3 minute, 5 minute, 10 minute
- 19.Lumina nocturna: Off (implicit), On
- 20.Frecventa sursa lumina: 50Hz(Default), 60Hz
- 21.Formatare: Sterge tot continutul cardului SD, aceasta operatiune este recomandata inainte de introducerea cardului in camera.
- 22.Revenire la setarile din fabrica: Cand nu mai sunteti siguri de setarile efectuate, puteti reveni la setarile din fabrica.
- 23.Versiune: Numarul versiunii si data fabricatiei.

Descarcare fisiere:

Conectati camera la calculator prin cablu USB, apoi veti avea 3 optiuni: (Mass storage/PC camera/Video record), alegeti Mass storage pentru a descarca fisierele de pe cardul SD in calculator.

Iesire AV:

Utilizati cablul AV pentru a conecta camera la TV, imaginea va fi afisata pe EV.

Parametri tehnici:

- 1.Rezolutie video: FHD1080P(1296×1080),720P(1280×720) ,VGA(640×480)
- 2.Format Video : MOV
- 3.Inregistrare in bucla/Inregistrare la detectie miscare
- 4.Alimentare: baterii reincarcabile cu litiu / incarcator de masina USB / incarcator extern
- 5.Suporta card SD: max 32G
- 6.Inregistrare: off sau on optional
- 7.Iesire: AV
- 8.Lentila: HD CMOS image sensor
- 9.LCD: 4 inch
- 10.Baterii: 280mAh explosion-proof polymer lithium
- 11.Temperatura operare: -20°C ~ +65°C

Intrebari frecvente:

In conditii normale de operare, daca intampinati probleme cu camera, va rugam cititi instructiunile de mai jos:

1) Fisierul video inregistrat se blocheaza la redare

- 1.Toate camere noastre auto sunt HD 1296x1080P sau mai sus si vor ocupa resurse de sistem informatic cum ar fi CPU și placa grafică, care vor afecta în mod direct calitatea redării. Dacă există o problemă de spațiu prin redarea pe un computer vechi, atunci este normal, acest lucru indică faptul că procesorul sau grafica au resurse limitate. Dacă pe un computer nou cu placă grafică independentă există aceeași problemă, atunci copiați videoclipul de pe cardul de memorie pe hard disk pentru a-l reda.
- 2.Fiecare computer utilizează un modul USB diferit pentru placa de bază, unii vor întârzia să citească datele din cititorul de carduri, așa că schimbați doar cardul SD.

2) Cum sa aleg cardul de memorie

Luati DVR-ul la magazinul unde cumpărați cardul SD, înregistrați doar un segment (mai mult de 2 minute) pentru a testa dacă videoclipul de înregistrare nu este blocat, apoi puteți efectua achiziția. Deoarece există multe carduri SD și TF false pe piață, ceea ce va afecta calitatea înregistrării video, iar cea mai frecventă problemă este spațiul de reluare, recomandăm utilizarea unui card de mare viteză de marcă de peste 8G.

3) Camera nu functioneaza

- 1.Va rugam sa utilizati obiecte ascutite (de ex un ac) pentru a apasati butonul Reset.
- 2.In acest caz, cel mai comun motiv este protectia la supra-tensiune a camerei. Va rugam saevitati sa expuneti camera la soare pentru prea mult timp.
- 3.Utilizati functia de formatare pentru a rezolva problema.

4) Inregistrare in ceata

1. Vă rugăm să folosiți o cârpă pentru lentile cu alcool pentru a curăța lentilele și a evita atingerea obiectivului cu degetul și, de asemenea, vă rugăm să păstrați curat parbrizul.
2. Verificați dacă ați îndepărtat folia de protecție a obiectivului.

6) Imagini miscate

Vă rugăm să fixați camera pe suport pentru a obține cele mai bune fotografii, deoarece aceasta camera nu este una digitală profesională.

7) Imaginile sunt prea luminoase pe timpul zilei

Când obiectivul se îndreaptă direct spre soare, imaginea de înregistrare va fi prea luminată, dacă este necesar, modificați luminozitatea, apoi puteți regla EV la "Low". Setarea implicită a EV este 0, poate fi ajustată de la -2 la +2, + este pentru a regla mai luminos, - este de a regla mai întunecat.

8) Imaginile sunt prea întunecate pe timpul zilei

Dacă credeți că imaginea de înregistrare este prea întunecată, puteți regla EV la "High", dar imaginea de înregistrare poate fi prea luminată datorită acestei setări. Setarea implicită a EV este 0, poate fi ajustată de la -2 la +2, + se ajustează mai luminos, - se ajustează mai întunecat.

9) DVR-ul arată că cardul de memorie este plin sau se oprește automat și se blochează în timpul înregistrării

Consultați instrucțiunile de utilizare pentru a utiliza funcția de formatare, după formatare, această problemă poate fi rezolvată.

10) DVR nu poate fi deschis prin apăsarea directă a butonului de alimentare dacă nu conectați încărcătorul auto USB

DVR-ul va deschide modul de protecție a bateriei și va împiedica alimentarea din nou a acumulatorului atunci când acumulatorul este încărcat complet, deci în acest moment este posibil să nu reușiți să deschideți DVR apăsând butonul de alimentare fără a conecta încărcătorul de mașină USCB, vă rugăm să utilizați obiecte subțire pentru a apăsa butonul Reset sau pentru a încărca încărcătorul auto USB, atunci totul se poate corecta.