

## Video reģistrators ar atpakaļskata kameru

### Lietošanas instrukcija:



- 1) Mikrofons
- 2) OK slēdzis
- 3) Režīmu pārslēgšana / MENU slēdzis
- 4) LCD ekrāns
- 5) Slēdzis uz leju
- 6) Slēdzis uz augšu
- 7) Ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzis
- 8) SD kartes slots
- 9) USB interfeiss
- 10) 2xGumijas stiprinājumi
- 11) Skaļrunis
- 12) Priekšējās kameras lēca
- 13) RESET slēdzis
- 14) AV ieejas aizmugures kamera

- 1) MIKROFONS – skaņas ierakstīšana 1.
- 2) OK slēdzis – lai apstiprinātu izvēli.
- 3) Pārslēgšanas režīmi - Mode / MENU slēdzis - nospiediet šo slēdzi, lai pārslēgtos uz vienu no trim režīmiem - video / foto / atskaņošana. MENU slēdzis - ilgstoši nospiediet un turiet šo slēdzi, lai atvērtu izvēlni. Nospiediet slēdzi vēlreiz, lai izietu.

Izplatītājs: SIA TVPRODUCTS, Vienotais reģistrācijas numurs: 40203261904

Jautājumu vai pretenziju gadījumā, lūdzu, rakstiet uz: [info@tv-shop.lv](mailto:info@tv-shop.lv) un mēs centīsimies atrast risinājumu.

- 4) LCD ekrāns.
- 5) Slēdzis uz leju - MENU režīmā nospiediet šo slēdzi, lai pārvietotos iestatījumos uz leju.
- 6) Slēdzis uz augšu - MENU režīmā nospiediet šo slēdzi, lai pārvietotos iestatījumos uz augšu.
- 7) Ieslēgšanas / Izslēgšanas slēdzis - a) Vēlreiz nospiediet un turiet šo slēdzi, lai izslēgtu. b) Kamēr kamera ir ieslēgta, īsi nospiediet, lai izslēgtu displeju, un īslaicīgi nospiediet, lai atkal ieslēgtu displeju.
- 8) SD kartes slots - atmiņas kartes slots (MicroSD karte līdz 32GB).
- 9) USB interfeiss - a) datu pārraidei starp kameru un datoru (dati, datora kamera); b) pieslēgšana pie ārēja barošanas avota.
- 10) Gumijas stiprinājumi – kameras stiprināšanai uz automašīnas atpakaļskata spoguļa.
- 11) Skaļrunis
- 12) Priekšējās kameras lēca - objektīva virzienu var iestatīt manuāli.
- 13) RESET slēdzis - lai atiestatītu ražotāja iestatījumus.
- 14) AV ieeja - lai pieslēgtu aizmugurējo kameru.

### **Funkcijas**

#### **Automātiska ieslēgšanās / izslēgšanās**

Šī opcija ir jāaktivizē uzstādījumos, ieraksts sāksies automātiski, kad kamera tiks ieslēgta un iedarbināta aizdedze. Video ieraksts tiek automātiski saglabāts un kamera izslēdzas pēc aizdedzes izslēgšanas.

### **LOOP VIDEO**

#### **Loop video – funkcija izslēgta:**

Ja funkcija ir izslēgta, video reģistrators uzņems ierakstu līdz brīdim, kad atmiņas karte būs pilna un ierakstīšana tiks pārtraukta. Kad atmiņas karte ir pilna, to iespējams iztukšot izmantojot funkciju

**Formāts**, izvēloties iespēju **Apstiprināt** formatēšanu vai ar ārējas ierīces palīdzību.

#### **Loop video – funkcija ieslēgta:**

Ja funkcija **LOOP VIDEO** ir uzstādīta **1, 2, 3** vai **5** minūšu ilgumā, video reģistrators ierakstīs video izvēlēto minūšu fragmentu garumā. Izvēloties vienu no minētajiem fragmentiem (*atkarībā no izvēlētas atmiņas kartes datu glabāšanas kapacitātes*) video reģistrators ierakstīs maksimālo iespējamo video fragmentu skaitu. Sasniedzot atmiņas kartes maksimālo kapacitāti, video reģistrators vecākos fragmentus dzēsīs un saglabās jaunākos.

### **Pārkošanās monitorings**

Ja ir aktivizēts Pārkošanās monitorings un atpakaļskata kamera ir sasaistīta ar atpakaļ gaitas gaismām, video ierakstīšana sākas automātiski ieslēdzot atpakaļgaitu. Viss ko “redz” atpakaļskata kamera ir redzams atpakaļ skata spogulī un tiek arī ierakstīts

### **Aizmugurējais kameras displejs**

Automātiski parāda video atpakaļskata kamerā, braucot atpakaļgaitā.

### **Uzstādīšana**

Kameras uzstādīšana - lūdzu, piestipriniet ierīci pie atpakaļskata spoguļa, izmantojot gumijas stiprinājumus. Pēc tam manuāli noregulējiet priekšējās kameras lēcas virzienu. Aizmugures kameras uzstādīšana - lūdzu, piestipriniet aizmugurējo kameru automašīnas aizmugurē. Savienojiet sarkano kabeli ar automašīnas aizmugures lukturi, kas ieslēdzas ieslēdzot atpakaļgaitu un pievienojiet 2,5 mm AV savienotāju ar spoguļa AV ieeju.

### **Pamatdarbības**

#### **Ieslēgt / izslēgt**

Piespiediet Ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzi tik ilgi, līdz reģistrators ieslēdzas, lai izslēgtu ierīci piespiediet to vēlreiz un turiet kamēr reģistrators izslēdzas.

### **Valodas iestatīšana**

Ieslēdziet ierīci. Nospiediet pogu Mode / MENU, lai atvērtu izvēlni, ar slēdzi uz leju dodieties līdz sadaļai JAZYK, ar OK, apstipriniet savu izvēli. Spiediet slēdzi uz augšu, lai izvēlētos valodu ENGLISH, apstipriniet izvēli ar OK. Nospiediet atkārtoti pogu Mode / MENU

### **Video režīms un ieraksts**

Nospiediet slēdzi Mode / MENU, lai ieslēgtu video režīmu. Kameras ikona parādās ekrāna augšējā kreisajā stūrī. Nospiediet OK, lai sāktu video ierakstīšanu. Tad blakus kameras ikonai parādīsies laika atskaite, kas darbosies visu uzņemšanas laiku.

### **Kameras režīms un fotoattēlu uzņemšana**

Nospiediet slēdzi Mode / MENU, lai pārslēgtos uz kameras režīmu. Kameras augšējā kreisajā stūrī parādīsies ainavas ikona. Nospiediet OK, ierīce uzņems 1 fotoattēlu. Lai uzņemtu vairāk attēlu, vienkārši atkārtoti spiediet OK. Aizvara skaņa nozīmē, ka fotoattēls tika veiksmīgi uzņemts

### **Atskaņošanas režīms**

Nospiediet slēdzi Mode / MENU, lai ieslēgtu atskaņošanas režīmu. Ekrāna augšējā kreisajā stūrī parādās atskaņošanas ikona. Nospiediet uz augšu vai uzleju slēdzi, lai izvēlētos failu, kuru vēlaties atskaņot, kad failu esat izvēlējies - nospiediet OK slēdzi. Lai izdzēstu izvēlēto failu, nospiediet slēdzi Mode / MENU. Izvēlieties failu, kuru vēlaties izdzēst ar slēdzi uzaugšu vai uzleju, apstipriniet savu izvēli ar OK slēdzi.

### **Iestatīšanas režīms**

Ieslēdziet iekārtu. Turiet nospiektu Mode / MENU slēdzi līdz ieslēdzas izvēlne, lai ievadītu iestatījumus. Nospiediet slēdzi uzaugšu vai uzleju, lai pārvietotos apakšizvēlnē, nospiediet OK, lai apstiprinātu savu izvēli. Spiežot slēdzi uz augšu vai uz leju, varat mainīt iestatījumus, lai apstiprinātu izvēlēto iestatījumu, nospiediet OK. Nospiediet slēdzi Mode / MENU, lai izietu no iestatīšanas režīma.

### **USB režīms**

Savienojiet ierīci ar datoru, izmantojot USB kabeli ar Mini USB ligzdu (nav kastē), displejā parādās USB izvēlne. Var izvēlēties divas iespējas: 1. USB atmiņa Lai pārlūkotu, kopētu vai dzēstu jūsu ierīcē saglabātos videoierakstus un fotoattēlus. 2. Datora kamera Izmantot ierīci, piemēram, kā datoru kameru, lai uzņemtu attēlus vai video čatam.

### **Produkta specifikācija**

Displejs - 4,3 collas;

Objektīvs - Augstas izšķirtspējas platleņķa objektīvs;

Video formāts – AVI;

Video izšķirtspēja - FHD 1080P, HD720P;

Automātiskais ieraksts - Automātiski ieslēdzas ierakstīšana, kad startējat automašīnu, saglabā video un izslēdzas, kad motors ir izslēgts;

Datums un laiks – displejā var redzēt, gan datumu, gan laiku;

Kameras režīms-12M / 10M / 8M / 5M / 2M / 1.3M / VGA;

Fotoattēla formāts – JPEG;

Atmiņas kartes Micro SD karte (ko sauc arī par TF karti) atbalsta līdz pat 32GB;

Mikrofons ir atbalstīts (audio ierakstu var izslēgt vai ieslēgt izvēlnē);

Skaļrunis-iebūvēts; USB režīms-1. USB atmiņa 2. Datora kamera;

Strāvas padeve -DC 5V 500 mA, Mini USB savienotājs;

### **Komplektā ietilpst:**

- Priekšējā kamera ar spoguļi;
- Aizmugurējā kamera;
- 2 gumijas stiprinājumi priekšējās kameras stiprināšanai pie atpakaļskata spoguļa;
- Auto barošanas adapteris;
- Elektroinstalācijas un aizmugures kameru uzstādīšanas komplekts.

### **Biežāk uzdotie jautājumi**

Izplatītājs: SIA TVPRODUCTS, Vienotais reģistrācijas numurs: 40203261904

Jautājumu vai pretenziju gadījumā, lūdzu, rakstiet uz: [info@tv-shop.lv](mailto:info@tv-shop.lv) un mēs centīsimies atrast risinājumu.

1. Es nevaru uzņemt fotoattēlu vai video. - Lūdzu, pārbaudiet, vai atmiņas karte nav bloķēta un vai tajā ir pietiekami daudz brīvas vietas.
2. Video ierakstīšana automātiski apstājas. HD video prasa lielu pārraides ātrumu. Izmantojiet atmiņas karti, kas atbilst SDHC standartam un darbojas C4 / C6 / C10 vai augstāka.
3. Nevar atskaņot ierīcē video vai fotoattēlus, vai arī, saglabājot datus atmiņas kartē, tiek parādīts kļūdas ziņojums. Lūdzu, izmantojiet ierīcē esošo formatēšanas funkciju.
4. Videoklipi / fotoattēli ir neskaidri. A. Objektīvā atrodas aizsarg plēve. Pirms kameras izmantošanas noņemiet šo plēvi. B. Lūdzu, pārbaudiet, vai objektīvs ir tīrs un ja nepieciešams noslaukiet to ar mīkstu tīrīšanas drānu. (komplektācijā nav iekļauta).
5. Ierakstot debesis vai ūdens virsmu, attēls ir ļoti tumšs. Automātisko ekspozīcijas iestatījumu ietekmē lielais kontrasts. Lietotājs var manuāli iestatīt ekspozīcijas vērtību izvēlnē. Ainas ar lielu kontrastu ietekmē funkciju kameras automātiskā ekspozīcija, kuru var noregulēt, iestatot "EV" vērtību ierīces iestatījumu izvēlnē.
6. Krāsa neizskatās labi mākoņainā laikā vai telpā. - Lūdzu, pārbaudiet izvēlni un pārlicinieties, vai "Baltā balanss" ir iestatīts automātiski.
7. Sistēma ir uzkārusies Lūdzu, nospiediet RESET slēdzi sistēmas aizmugurē, lai restartētu sistēmu.

## Ierīces garantija neattiecas:

- Uz ierīces daļu dabisko nolietojumu, kas radies ierīces ilgstošas lietošanas rezultātā.
- Uz bojājumiem, kas radušies ārēju faktoru ietekmē (Kā nepareiza izmantošana utt.).
- Uz bojājumiem, kas radušies ierīces nepareizas lietošanas vai glabāšanas rezultātā.
- Uz mehāniskiem ierīces bojājumiem, kas radušies tās krišanas vai cita līdzīga iemesla rezultātā.
- Uz bojājumiem, kas radušies nekvalificēta remonta, neatbilstošu detaļu lietošanas vai produkta pārslogošanas rezultātā.

## Apkārtējās vides aizsardzība



Šis simbols uz ierīces vai uz tās iepakojuma norāda uz to, ka šo ierīci nedrīkst nodot parastos sadzīves atkritumos, bet tā nododama atsevišķi īpašā elektrisko un elektronisko iekārtu savākšanas vietā.

Pareizi utilizējot šo ierīci Jūs dosiet savu ieguldījumu apkārtējās vides un savu līdzcilvēku veselības aizsardzībā. Nepareizas utilizācijas rezultātā tiek apdraudēta apkārtējā vide un cilvēku veselība. Plašāku informāciju par šīs ierīces otrreizējo pārstrādi varat saņemt savā pašvaldībā, no sava atkritumu apsaimniekotāja vai veikalā, kur šo ierīci iegādājāties.

Importēts no Čehijas Republikas