



ДИГИТАЛЕН ВИДЕО РЕКОРДЕР



ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Дигитален видео рекордер - ръководство на потребителя

Обща информация

Този продукт е един от най-евтините технологични безжични продукти, които се ползват за домашно видео наблюдение. Поддържа 2.4G безжичен приемник и изход да аудио и видео, за да може да се

възпроизведе аудио и видео файла на външен монитор. Също така има възможност да започва да записва видео или аудио веднъж щом засече движение пред камерата. Това става благодарение на сензора за движение, който е вграден. В зависимост на нагласената функция, устройството заснима или снимка, в JPG формат или видео в AVI формат. Записването на файла става на флаш памет или SD карта, за които има също слот на устройството.

Ограничения

Тези продукти са подходящи за наблюдение на складове, магазини, резиденции, за наблюдение на деца и възрастни, оставени без надзор и т.н.

Технически характеристики

1. Поддържа стандартен NTSC/PAL видео вход и изход;
2. Поддържа 2.4G приемник, безжичен /избор измежду 4 канала – CH1:2414MHZ CH2:2432MHZ CH3:2450MHZ CH4:2468MHZ/ и аудио/видео вход посредством кабел;
3. Прави снимки /JPG/ и видео /AVI/ файлове;
4. Поддръжка на OSD;
5. Функция PIP на дисплея;
6. Възможност за надграждане на паметта с помощта на microSD карта, с обем до 2 GB, побираща 23400 снимки /висока резолюция/ или 3080 видео файлове, всеки по десет секунди;
7. Поддържа и до 16M флаш памет, събираща 130-200 снимки с висока резолюция и/или 23-30 видео файлове;
8. Показване на време;
9. Възможност за ръчна настройка на детектора за движение;
10. Засичане и възпроизвеждане на картината, както вие желаете; може да покаже до 6 снимки в плейбек;
11. Резолюция на снимките: 640x480 пиксела;
12. Резолюция на видеофайла – 320x240 QVGA.

Аксесоари

1. Безжичен приемник
2. Адаптер DC 6V 1000mA
3. Аудио/видео кабел
4. Антена

Функции на бутоните

MODE: Смяна на режимите /плейбек режим, записващ режим и т.н./

MENU: Влизане или излизане от менюто

DISPLAY: Сменя между: снимки, безжично приемане, кабелния аудио/видео вход, PIP

SNAPSHOT: Управление на снимки или видео

OK: Възпроизвеждане на файла в плейбек режим

LEFT: Движение наляво през менюто

RIGHT: Движение на дясно през менюто

(UP): Автоматично включване/изключване на режима за преглед

OSD: Включване/изключване в режим на плейбек

(DOWN): Избор на снимки или видео файл в режим за преглед и включване на видео в плейбек режим

A/V IN: Вход към камера, посредством кабела

A/V OUT: аудио/видео изход и вход към телевизионен приемник за аудио или видео файлове

DC 6V: 6V захранващо напрежение и мощност по-голяма от 1000 MA

POWER: включване/изключване на устройството

ALARM: Изход за аларма

CH: Канал и избор на канал, за избор се натиска един път

1,2,3,4,5: Контрол върху каналите и избор посредством цифрите. От едно до четири са каналите на приемника: CH1-CH4.

Превключвателите от 1 до 4 указват кои канали ще се превключват в режим на автоматично обхождане. Този режим се включва и изключва от петия ключ.

POWER LED: Светлинен индикатор за включено и изключено.

MD LED: Светлинен индикатор, който показва, че сензора за движение е включен

SD: Поставете SD картата

Упътване за операциите

Режим за преглед

Включете устройството с ключа за захранването, което след три секунди включва рекордера в режим за преглед и препраща към безжичния получател.

1. От ключовете от 1 до 5, първите 4 са за включване на съответния канал. Натиснете бутона CH да включите избраните канали. След това ключа 5 се включва, което дава възможност каналите да се превключва на всеки пет секунди.

2. Включете режима плейбек с едно натискане на копчето, а после с още едно натискане влизате в интерфейса на режима за преглед.

3. Натиснете Display и изберете Preview photo/ PIP. Имате възможност да избирате измежду четири режима:

а/ безжичен трансфер;

б/ A/V IN /аудио/видео вход/;

в/ безжичен трансфер /A/V IN/

г/ A/V IN /безжичен трансфер/

Последните две са за PIP функцията.

4. Натиснете бутона Menu, влизате в главното меню и с лявото и дясното копче си избирате опция.

4.1. За да сверите времето на устройството, само трябва да позиционирате на опцията за време/Date/ и натискате OK, за да потвърдите действието и да влезете в сетъпа за нагласяне на време и дата. С помощта на копчетата Up/Down/Left/Right нагласяте времето и натискате OK за потвърждение.

Форматът на времето е година/месец/дата час/минута/секунда.

4.2. С Left/Right бутона, позиционирате на опцията за засичане на движение /Motion Detect/, след което натискате OK, за да включите или изключите опцията.

4.3. Отново с Left/Right бутона позиционирате на снимка или видео /Photo or AVI/ и след OK имате един от двата режима – запис на видео или правене на снимки.

4.4. С Left/Right бутона позиционирате до Advanced менюто, влизате вътре и избирате една от шестте опции: Качество на картината /Picture Quality/, Засичане на зона /Detect area/, Интервал /Interval timer/, Номер на снимката /Photo number/, Чувствителност на детектора /Detect sensitivity/ и Изход /Exit/.

4.4.1.1. Ползвате бутоните Left/Right за навигация, за да стигнете до опцията Detect area, натискате OK, за да влезете в нея или в Motion Detect area.

4.4.1.2. Натиснете бутоните Left/Right, за да влезете в опцията Motion Detect Interval. Натиснете OK, за да смените времето.

4.4.1.3. С Left/Right бутона позиционирате опцията Motion Detect Count и натискате ОК, за да изберете номер между 1,3,5.

4.4.1.4. Отново с Left/Right бутона позиционирате до опцията Motion Detect Sensitivity, за да определите чувствителността, при която ще се задейства детектора. Натискате ОК и избирате число за чувствителност, колкото числото е по-малко, толкова чувствителността е по-висока.

4.4.2. Натискате Left/Right бутона, за да позиционирате опцията Quality, натискате ОК, за да превключите между високо и ниско качество на картината. /High/lower image quality./

4.4.3. Натиснете бутоните Left/Right, за да позиционирате до опцията Изход и натиснете ОК, за да излезете от менюто.

5. За ръчно записване на снимки или видео файлове, натискате SNAPSHOT бутона.

6. Натиснете UP, за да превключите или изключите режима за преглед от Detect motion менюто.

7. С Down избирате снимка или видео от режим preview.

Режим в плейбек

JPG файловете, както и видео – AVI файловете, се съхраняват в SD карта, за която има слот на устройството. Всеки един файл от тях си има различно име и се съхранява като отделен документ. Ако в картата няма никакъв файл, то на екрана ще се изпише "NO FILE" и рекордера ще ви върне автоматично в предишния режим, в който сте били.

1. Натиснете MODE, за да изберете режима за плейбек, в който искате да влезете. След като се намерите в интерфейса може да избирате измежду няколко опции.

2. След като се намерите в интерфейса за преглед на снимки, натиснете бутона Left/Right, за да селектирате снимка и да я разгледате. Потвърждавате с ОК.

3. С UP излизате от OSD, а повторното му натискане ви връща отново там.

4. Натиснете DISPLAY, за да изберете някой друг от документите, след това с бутона UP/Down, избирате документ с различна дата и след това ОК за потвърждение.

5. Натискайки MENU влизате в менюто, от което може да триете файлове. Там има три възможни опции: а/ триене на един файл; б/триене на всички и в/формат. След това натискате ОК за потвърждение.

Още шпионски продукти от същата категория

Към продукта "Дигитален видео рекордер "

Copyright 2009 - 2017 Spy.bg