



NICEBOY® C1

- ⒸZ Návod k obsluze kamery
- ⒸSK Návod na obsluhu kamery
- ⒸEN Camera Operating Instructions
- ⒸDE Bedienungsanleitung der Kamera
- ⒸHU A kamera használati utasítás
- ⒸHR Upute za uporabu kamere
- ⒸPL Instrukcja obsługi kamery
- ⒸSL Navodilo za uporabo kamere



OBSAH BALENÍ

1. kamera
 2. USB nabíjecí kabel
 3. nabíječka do auta
 4. přísavný držák
- (součástí balení není mikroSD karta)

VÝBĚR MIKROSD KARTY

Vyberte si značkovou mikroSD kartu s rychlým zápisem (optimálně class 10) a před použitím ji naformátujte v počítači. U neznačkových karet není zaručeno správné fungování.

MikroSD kartu do kamery vložte z jejího boku a „zavaknete“ ji dovnitř. Ven ji vyndáte „vycvaknutím“. Kamera bez mikroSD karty nebude natáčet ani pořizovat fotografie.

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ KAMERY

Kameru zapnete/vypnete dlouhým stiskem tlačítka na boční straně kamery. Když je kamera zapojena do nabíjení v autě, vždy se automaticky zapne a spustí nahrávání, když nastartujete. Při vypnutí motoru se kamera vypne (při vypnutí se zpožděním 15s).

PŘEPÍNÁNÍ MÓDU KAMERY

Jednotlivé módy kamery přepnete pomocí krátkého stisku tlačítka „M“. Kamera Niceboy® C1 má 3 módy, které jsou popsány níže:

1. MÓD - NAHRÁVÁNÍ

Nahrávání spustíte a ukončíte stiskem tlačítka „OK“.

2. MÓD - POŘIZOVÁNÍ FOTOGRAFIÍ

Fotografii pořídíte stiskem tlačítka „OK“.

3. MÓD - PŘEHRÁVÁNÍ A PROHLÍŽENÍ

V tomto módu si můžete prohlédnout natočená videa a pořízené fotografie.

NASTAVENÍ

Do nastavení kamery se dostanete stiskem tlačítka s vykřičníkem. V každém módu kamery (video, foto či přehrávání) si můžete nastavit funkce, které se vážou k aktuálnímu módu kamery, a zároveň si po dalším stisku tlačítka s vykřičníkem můžete v každém módu nastavit obecné funkce kamery.

A) OBECNÉ FUNKCE

- 1. Parkovací mód** – pokud je tento mód aktivní (aktivujete jej červeným tlačítkem "P"), tak kamera automaticky spustí nahrávání, když se auto začne hýbat nebo na něj působí otřesy. Pokud je více jak 15 sekund mimo tento vliv, kamera sa opět sama vypne. Můžete si nastavit míru citlivosti: od nejméně citlivého (2G) až po nejcitlivější (8G). **POZOR:** tato funkce je aktivní, pouze pokud se kamera vypne automaticky při vypnutí motoru auta, ne manuálně.
- 2. Datum/čas** – nastavení data, času a formátu data.
- 3. Automatické vypnutí** – automaticky vypne neaktivní kameru.
- 4. Spořič obrazovky** – zapnutí spořiče neovlivňuje nahrávání.
- 5. Zvuk tlačítek** – vypnutí/zapnutí zvuku tlačítek.
- 6. Jazyk** – nastavení jazyka v menu.
- 7. TV mód** – PAL/NTSC
- 8. Frekvence** – 50 Hz – vhodná pro EU / 60Hz – vhodná pro USA
- 9. IR světlo** – zapne světlo. POZOR: IR světlo není okem vidět, svit uvidíte pouze na LCD.
- 10. Formátování karty** – vrátí microSD kartu do stavu před prvním použitím a vymaže všechna data, která jsou na kartě uložena.
- 11. Tovární nastavení** – vrátí kameru do továrního nastavení.
- 12. Verze** – informace o verzi kamery.

B) FUNKCE PRO NAHRÁVÁNÍ VIDEA

1. **Rozlišení** – volíte rozlišení nahrávaného videa.
2. **Cyklické nahrávání** – při této volbě Vám kamera v průběhu nahrávání ukládat záznam do stejně dlouhých videí – jedno za druhým. Když se paměť microSD karty zaplní, začne automaticky přepisovat nejstarší nahrávky.
3. **Expozice** – jednoduše řečeno, čím vyšší hodnotu zvolíte, tím světlejší bude výsledný obraz a naopak.
4. **Detekce pohybu** – po zapnutí této funkce Vám kamera sama spustí nahrávání vždy, když se v záběru objeví pohyb.
5. **Záznam zvuku** – vypíná a zapíná záznam zvuku (lze použít i šipku nahoru)
6. **Označení datem** – na nahrávce se zapisuje datum a čas pořízení nahrávky.
7. **G-Senzor** – funkce, která Vám v případě nehody ochrání aktuální nahrávku proti následnému přepsání.

C) FUNKCE PRO POŘIZOVÁNÍ FOTOGRAFIÍ

1. **Rozlišení** – volíte rozlišení pořizovaných fotografií (až 12M).
2. **Sekvenční focení** – při aktivaci této funkce bude kamera fotit snímky stále za sebou, dokud opět nezmáčknete spoušť.
3. **Kvalita** – můžete nastavit kvalitu nahrávaného videa a pořizovaných fotografií.
4. **Ostrost** – volba ostroty záběru.
5. **Vyvážení bílé** – je zásadní nastavení kamery, které ovlivňuje výsledný obraz. Ten se v jednotlivých módech liší především svou "teplotou barev".
6. **ISO (citlivost)** – zjednodušeně řečeno, čím vyšší hodnotu ISO nastavíte, tím méně je potřeba světla pro daný snímek či video.
7. **Expozice** – viz výše u pořizování videonahrávek.
8. **Stabilizace** – digitální stabilizace obrazu.
9. **Rychlý náhled** – délka zobrazení náhledu pořízené fotografie.
10. **Označení datem** – označení fotografie datem a časem.

D) FUNKCE PRO PŘEHRÁVÁNÍ A PROHLÍŽENÍ

- 1. Smazat** – vymaže aktuální nahrávku/fotografii
- 2. Chránit** – zamkne nahrávku proti přemazání při používání funkce „cyklické nahrávání“ (viz výše)

PARAMETRY

LCD displej:	2,4"
Rozlišení videa:	1920x1080 30 fps
Úhel záběru v 1080p:	150°
Zvuk:	Vestavěný mikrofon, možnost vypnutí
Formát a komprese:	Formát AVI, komprese H.264
GPS lokátor:	NE
G-Senzor:	ANO
Detekce rychlostních radarů:	NE
Výměnné filtry:	NE
Paměťová karta:	MikroSD až 32 GB
Natáčení ve smyčce:	ANO
Zamykání souborů proti přepsání:	ANO
Funkce automatického spuštění:	ANO
Zobrazení data a času:	ANO
Zobrazení polohy ve videu:	NE
Zobrazení rychlosti ve videu:	NE
Jazyky menu:	Angličtina a další
Detekce pohybu:	ANO
Porty:	USB 2.0, HDMI
Záložní baterie:	Li-pol

SK



OBSAH BALENIA

1. kamera
2. USB nabíjací kábel
3. nabíjačka do auta
4. prísavný držiak

(Súčasťou balenia nie je microSD karta)

VÝBER MIKROSD KARTY

Vyberte si značkovú microSD kartu s rýchlym zápisom (optimálne class 10) a pred použitím ju naformátujte na počítači. Pri neznačkových kartách nie je zaručené správne fungovanie. MicroSD kartu do kamery vložíte z boku a "zacvaknete" ju dovnútra. Von ju vyberiete "vyčvaknutím". Kamera bez microSD karty nebude nahrávať videá ani fotografie.

ZAPNUTIE/VYPNUTIE KAMERY

Kameru zapnete/vypnete dlhým stiskom tlačidla na bočnej strane kamery. Keď je kamera pripojená k nabíjačke v aute, vždy sa automaticky zapne a spustí nahrávanie pri naštartovaní a vypne sa, keď vypnete motor (pri vypnutí s oneskorením 15s).

PREPNUTIE MÓDU KAMERY

Jednotlivé módy kamery prepnete pomocou krátkeho stisku tlačidla "M" na ľavom boku kamery. Kamera Niceboy® C1 má 3 módy, ktoré sú popísané nižšie:

1. MÓD - NAHRÁVANIE

Nahrávanie spustíte a ukončíte stlačením tlačidla "OK".

2. MÓD - FOTOGRAFOVANIE

Fotografujete stlačením tlačidla "OK".

3. MÓD - PREHRÁVANIE A PREZERANIE

V tomto móde si môžete prezerat' nahrané videá a fotografie.

NASTAVENIE

Do nastavenia kamery sa dostanete dlhým stlačením tlačidla s výkričníkom. V každom móde kamery (video, foto alebo prehrávanie) si môžete nastaviť funkcie, ktoré sa viažu k aktuálnemu módu kamery a zároveň, po ešte jednom stlačením tlačidla s výkričníkom, si môžete v každom móde nastaviť všeobecné funkcie kamery.

A) OBECNÉ FUNKCIE

- 1. Parkovací mód** – pokiaľ je aktívny tento mód (aktivujete ho červeným tlačidlom "P"), tak kamera automaticky spustí nahrávanie keď sa auto začne hýbať alebo keď naň pôsobia otrasy. Pokiaľ je viac ako 15 sekúnd mimo tieto vplyvy, kamera sa opäť sama vypne. Môžete si nastaviť mieru citlivosti : od najmenej citlivého nastavenia (2G) až po najcitlivejšie (8G). **POZOR:** táto funkcia je aktívna len keď sa kamera vypne automaticky pri vypnutí motoru auta, nie pri manuálnom vypnutí.
- 2. Dátum/čas** – nastavenie dátumu, času a formátu dátumu.
- 3. Automatické vypnutie** – automaticky vypne neaktívnu kameru.
- 4. Šetrič obrazovky** – zapnutie šetriča obrazovky neovplyvňuje nahrávanie.
- 5. Zvuk tlačidiel** – vypnutie/zapnutie zvuku tlačidiel.
- 6. Jazyk** – nastavenie jazyka v menu.
- 7. TV mód** – PAL/NTSC
- 8. Frekvencia** – 50 Hz – vhodná pre EU / 60Hz – vhodná pre USA
- 9. IR svetlo** – zapne svetlo. POZOR: IR svetlo nie je okom vidieť, svit uvidíte iba na LCD.
- 10. Formátovanie karty** – vráti microSD kartu do stavu pred prvým použitím a vymaže všetky data, ktoré sú na karte uložené.
- 11. Továrne nastavenie** – vráti kameru do továrneho nastavenia.
- 12. Verzia** – informácie o verzii kamery.

B) FUNKCIE PRE NAHRÁVANIE VIDEA

1. **Rozlíšenie** – volíte rozlíšenie nahrávaného videa.
2. **Cyklické nahrávanie** – pri tejto voľbe Vám kamera bude už v priebehu nahrávania ukladať záznam do rovnako dlhých videí – jedno za druhým. Keď sa pamäť SD karty naplní, začne automaticky prepisovať najstaršie nahrávky.
3. **Expozícia** – jednoducho povedaná, čím vyššiu hodnotu zvolíte, tým svetlejší bude výsledný obraz.
4. **Detekcia pohybu** – po zapnutí tejto funkcie kamera sama spustí nahrávanie vždy, keď sa v zábere objaví pohyb.
5. **Záznam zvuku** – vypína a zapína záznam zvuku (môžete použiť aj šípku hore).
6. **Označenie dátumom** – na nahrávke sa zapíše datum a čas nahrávania.
7. **G-Senzor** – funkcia, ktorá Vám v prípade nehody ochráni aktuálnu nahrávku proti následnému prepísaniu.

C) FUNKCIE PRE FOTOGRAFOVANIE

1. **Rozlíšenie** – volíte rozlíšenie fotografií (až 12M)
2. **Sekvenčné fotenie** – pri aktivácii tejto funkcie bude kamera fotiť snímky neustále za sebou, až kým opäť nestlačíte spúšť.
3. **Kvalita** – môžete si nastaviť kvalitu nahrávaného videa a fotografií.
4. **Ostrosť** – voľba ostrosti záberu.
5. **Vyváženie bielej** – je základné nastavenie kamery, ktoré ovplyvňuje výsledný obraz. Ten sa v jednotlivých módoch líši najmä "teplotou farieb".
6. **ISO (citlivosť)** – jednoducho povedané, čím vyššiu hodnotu ISO nastavíte, tým menej svetla potrebujete pre danú snímku či video.
7. **Expozícia** – pozri vyššie na "nahrávanie videa"
8. **Stabilizácia** – digitálna stabilizácia obrazu
9. **Rýchly náhľad** – dĺžka zobrazenia náhľadu vyfotografovaného obrazu
10. **Označenie dátumom** – uvedenie dátumu a času na fotografii

D) FUNKCIE PRE PREHRÁVANIE A PREZERANIE

- 1. Zmazať** – vymaže aktuálnu nahrávku/fotografiu
- 2. Chrániť** – zamkne aktuálnu nahrávku proti premazaniu pri použití funkcie „cyklické nahrávanie“ – viď vyššie

PARAMETRE

LCD displej:	2,4"
Rozlíšenie videa:	1920x1080 30 fps
Uhol záberu v 1080p:	150°
Zvuk:	Vstavaný mikrofón, možnosť vypnutia
Formát a kompresia:	Formát AVI, kompresia H.264
GPS lokátor:	NIE
G-Senzor:	ÁNO
Detekcia rýchlostných radarov:	NIE
Výmenné filtre:	NIE
Pamäťová karta:	MicroSD až 32 GB
Natáčanie v smyčke:	ÁNO
Zamykanie súborov proti prepísaniu:	ÁNO
Funkcia automatického spustenia:	ÁNO
Zobrazenie dátumu a času:	ÁNO
Zobrazenie polohy vo videu:	NIE
Zobrazenie rýchlosti vo videu:	NIE
Jazyky menu:	Angličtina a ďalšie
Detekcia pohybu:	ÁNO
Porty:	USB 2.0, HDMI
Záložná batéria:	Li-pol

EN



PACKAGE CONTENTS

1. Camera
2. USB charging cable
3. Car charger
4. Suction holder

(Micro SD card is not included)

HOW TO SELECT MICRO SD CARD

Select a brand quick-write Micro SD card (Class 10 is optimum), formatting it on your computer before use. Correct performance cannot be guaranteed with a non-brand card. Insert your Micro SD into camera from its side, snapping it in. Snap it out when removing the card. When without Micro SD, the camera is unable to shoot or take photographs.

TURNING THE CAMERA ON/OFF

Double press the camera front button to turn on/off the camera. When connected to the car battery charger the camera is activated automatically for recording whenever the engine is started up and deactivated in response to turning the engine off (this time with a 15-second delay).

HOW TO CHANGE OVER CAMERA MODES

The individual modes of camera operation can be changed over by pressing shortly the "M" button on its left. The Niceboy® C1 camera has 3 modes being detailed below.

MODE 1 – RECORDING

Press "OK" button to activate/deactivate recording.

MODE 2 – TAKING PHOTOGRAPHS

Press "OK" button to take a photograph.

MODE 3 – PLAYBACK & VIEWING

Video clips and photographs taken can be viewed in this mode.

SETTING

Press the button with exclamation mark to activate the setting function. Regardless of the camera active mode (Video, Photo, or Playback) you can set the functions closely related to such a current mode and also, if pressing the button with exclamation mark once more, overall camera functions can be set in either of the modes.

A) OVERALL FUNCTIONS

- 1. Parking mode** – with this mode active (can also be activated with the P red button) the camera will automatically change over to recording once the car starts moving or appears under action of shocks, turning itself off in 15 seconds after the action ceases. You can set a level of sensitivity from the least one (2 G) up to its maximum (8 G). **CAUTION:** This function is active only when the camera gets deactivated automatically in response to turning the engine off, but not manually.
- 2. Data/time** – setting the date, time and date format.
- 3. Auto turn-off** – turning off the camera when it is inactive.
- 4. Screen saver** – screen saver activation has no impact on recording.
- 5. Button beeps** – button beeps activation/deactivation.
- 6. Language** – setting a menu language.
- 7. TV mode** – PAL/NTSC
- 8. Frequency** – 50 Hz – for EU / 60 Hz – for U.S.
- 9. IR Light** – to turn on the light
- 10. Formatting the card** – putting the Micro SD card back to the condition it had before its first use. All the data stored on the card will be lost.
- 11. Factory setting** – putting the camera back to its factory setting.
- 12. Version** – camera version identification.

B) VIDEO RECORDING FUNCTIONS

1. **Resolution** – resolution of video clip being recorded can be selected here.
2. **Recording in loop** – with this option active the camera will save what is being recorded into video records identical in length, each time one after the other, during the recording already. Once the SD Micro card memory capacity runs out, the oldest records will automatically start being rewritten.
3. **Exposure** – a simplified explanation is that the higher value is selected, the lighter will be the image and vice versa.
4. **Motion detector** – with this function active, the camera will itself start up recording whenever a motion appears in the field of view.
5. **Audio recording** – activating/deactivating the video recording (upward arrow can also be used)
6. **Dating** – records are being marked with date and time on/in which they have been taken.
7. **G-sensor** – this function will, in the event of crash, protect a contemporary report against subsequent rewriting for you.

C) PHOTOGRAPHS-TAKING FUNCTIONS

1. **Resolution** – resolution of the photographs being taken.
2. **Sequential photography** – with this function active the camera will be taking pictures one after other until you press the trigger.
3. **Quality** – quality of video being recorded and photographs taken can be set here.
4. **Sharpness** – image sharpness can be set here.
5. **White balance** – a vital camera setting with impact on resulting image, differing in “color temperature” depending on a particular mode.
6. **ISO (sensitivity)** – simplified definition is that the higher ISO value is set, the lesser amount of light is needed to achieve a particular frame or video quality.
7. **Exposure** – see above (where it is explained how to take video records).
8. **Stabilization** – digital image stabilization.
9. **Quick preview** – duration of displaying preview of the photograph to be taken.
10. **Dating** – marking the photographs with date and time.

D) PLAYBACK AND VIEWING FUNCTIONS

- Delete** – a current photograph/record is deleted.
- Protect** – a current record is locked against erasure by action of the “loop recording” function (see above).

PARAMETERS

LCD screen:	2.4"
Video resolution:	1920x1080 30 fps
Angle of view at 1080p:	150°
Audio:	Built-in microphone, can be deactivated
Format & compression:	AVI format, H.264 compression
GPS locator:	NO
G-Sensor:	YES
Speed radar detection:	NO
Replaceable filters:	NO
Memory card:	Micro SD up to 32 GB
Shooting in loop:	YES
Locking files against being rewritten:	YES
Auto trigger function:	YES
Date & time display:	YES
Displaying position in video:	NO
Displaying speed in video:	NO
Menu languages:	English and others
Motion detector:	YES
Ports:	USB 2.0, HDMI
Battery:	Li-pol



INHALT DER PACKUNG

1. Kamera
2. USB Ladekabel
3. Ladekabel fürs Auto
4. Saughalter

(Die microSD-Karte ist nicht Teil der Packung.)

AUSWAHL DER MICROSD-KARTE

Wählen Sie bei der microSD-Karte ein Markenprodukt mit schneller Aufzeichnung (optimal Class 10), und formatieren Sie die Karte vor Gebrauch am Computer. Bei No-name-Produkten ist die richtige Funktion nicht garantiert. Die microSD-Karte von der Seite in die Kamera einlegen und sie ins Innere „einklicken“. Durch „Aufklicken“ herausnehmen. Ohne microSD-Karte wird die Kamera keine Videos oder Fotos aufnehmen.

EINSCHALTEN / AUSSCHALTEN DER KAMERA

Die Kamera durch langes Drücken der Taste an der Vorderseite der Kamera ein- / ausschalten. Wenn die Kamera an das Ladegerät im Auto angeschlossen ist, schaltet sie sich immer automatisch ein und beginnt beim Starten des Motors mit der Aufnahme und schaltet sich aus, wenn der Motor ausgeht (beim Ausschalten mit einer Verzögerung von 15 s).

UMSCHALTEN DES MODUS DER KAMERA

Die einzelnen Modi der Kamera werden durch kurzes Drücken der Taste „M“ an der linken Seite der Kamera umgestellt. Die Kamera Niceboy® C1 hat 3 Modi, die unten beschrieben sind:

1. MODUS – VIDEOS AUFNEHMEN

Die Aufnahme wird durch das Drücken der Taste „OK“ gestartet und beendet.

2. MODUS – FOTOGRAFIEREN

Durch Drücken der Taste „OK“ wird fotografiert.

3. MODUS – ABSPIELEN UND ANSCHAUEN

In diesem Modus können Sie die aufgenommenen Videos und Fotos anschauen.

EINSTELLUNGEN

In die Einstellung der Kamera gelangen Sie durch langes Drücken der Taste mit Ausrufezeichen. In jedem Modus der Kamera (Video, Foto oder Abspielen) können Sie die Funktionen für den aktuellen Kameramodus einstellen, und gleichzeitig können Sie nach nochmaligem Drücken der Taste mit Ausrufezeichen in jedem Modus die allgemeinen Funktionen der Kamera einstellen.

A) ALLGEMEINE FUNKTIONEN

- 1. Parkmodus** – wenn dieser Modus aktiviert ist (Sie aktivieren ihn durch die rote Taste „P“), dann startet die Kamera die Aufnahme automatisch, sobald sich das Auto zu bewegen beginnt oder wenn Erschütterungen auf es wirken; wenn die Kamera länger als 15 Sekunden keine solchen Einflüsse registriert, schaltet sie sich wieder ab. Sie können den Grad der Empfindlichkeit einstellen: von der geringsten Empfindlichkeit (2G) bis zur höchsten Empfindlichkeit (8G). **ACHTUNG:** Diese Funktion ist nur aktiv, wenn sich die Kamera automatisch beim Ausschalten des Motors abschaltet, nicht bei manuellem Ausschalten.
- 2. Datum/Zeit** – Einstellung des Datums, der Zeit und des Formats des Datums.
- 3. Automatisches Ausschalten** – schaltet die nicht aktive Kamera automatisch ab.
- 4. Bildschirmschoner** – das Einschalten des Bildschirmschoners hat keinen Einfluss auf die Aufnahme.
- 5. Ton der Tasten** – Ausschalten / Einschalten des Tons der Tasten.
- 6. Sprache** – Einstellung der Sprache im Menü.
- 7. TV Modus** – PAL/NTSC
- 8. Frequenz** – 50 Hz – geeignet für die EU / 60Hz – geeignet für die USA
- 9. IR Licht** – schaltet das Licht ein
- 10. Formatieren der Karte** – setzt die microSD-Karte in den Zustand vor der ersten Verwendung zurück und löscht alle auf der Karte gespeicherten Daten.
- 11. Werkseinstellungen** – setzt die Kamera auf die Werkseinstellung zurück.
- 12. Version** – Informationen über die Version der Kamera.

B) FUNKTIONEN BEI DER VIDEOAUFNAHME

1. **Auflösung** – wählen Sie die Auflösung des aufgenommenen Videos.
2. **Zyklisches Aufnehmen** – bei dieser Wahl wird Ihnen die Kamera die Aufzeichnung bereiten während der Aufnahme in gleich lange Videos unterteilen – eines nach dem anderen. Sobald die SD-Karte voll ist, beginnt die Kamera automatisch mit der Überschreibung der ältesten Aufnahmen.
3. **Belichtungsdauer** – einfach gesagt, je höher der von Ihnen ausgewählte Wert ist, desto heller wird das resultierende Bild sein.
4. **Bewegungserfassung** – nach dem Einschalten dieser Funktion startet die Kamera von selbst immer, wenn im Aufnahmebereich eine Bewegung auftaucht.
5. **Tonaufzeichnung** – schaltet die Tonaufzeichnung aus und ein (Sie können auch den Pfeil nach oben verwenden)
6. **Bezeichnung mit Datum** – auf der Aufnahme werden das Datum und die Zeit der Aufnahme eingetragen.
7. **G-Sensor** – eine Funktion, die im Falle eines Unfalls die aktuelle Aufzeichnung vor der folgenden Überschreibung schützt.

C) FUNKTIONEN BEIM FOTOGRAFIEREN

1. **Auflösung** – wählen Sie die Auflösung der Fotos (bis 12M)
2. **Fotoserie** – bei Aktivierung dieser Funktion wird die Kamera so lange Fotos hintereinander machen, bis Sie erneut auf den Auslöser drücken.
3. **Qualität** – Einstellung der Qualität des aufgenommenen Videos oder der Fotos.
4. **Schärfe** – Wahl der Schärfe der Aufnahme.
5. **Weißabgleich** – ist die Grundeinstellung der Kamera, die das resultierende Bild beeinflusst. Dieser unterscheidet sich in den einzelnen Modi vor allem durch die „Wärme der Farben“.
6. **ISO (Empfindlichkeit)** – einfach gesagt, je höher der von Ihnen eingestellte ISO-Wert, desto weniger Licht brauchen Sie für die betreffende Aufnahme oder das Video.
7. **Belichtungsdauer** – siehe oben bei „Videoaufnahme“
8. **Stabilisierung** – digitale Bildstabilisierung
9. **Schnellansicht** – Dauer der Anzeige der Ansicht des fotografierten Bildes
10. **Bezeichnung mit Datum** – Angabe des Datums und der Zeit auf dem Foto

D) FUNKTIONEN BEIM ABSPIELEN UND ANSCHAUEN

- Löschen** – löscht die aktuelle Aufnahme / das aktuelle Foto
- Schützen** – schützt das aktuelle Foto vor Löschung bei der Verwendung der Funktion „Zyklisches Aufnehmen“ – siehe oben

PARAMETER

LCD Display:	2,4"
Videoauflösung:	1920x1080 30 fps
Aufnahmewinkel bei 1080p:	150°
Ton:	eingebautes Mikrophon, Möglichkeit des Ausschaltens
Format und Kompression:	Format AVI, Kompression H.264
GPS Ortung:	NEIN
G-Sensor:	JA
Ortung von Radarfallen:	NEIN
Austauschbare Filter:	NEIN
Speicherkarte:	MicroSD bis 32 GB
Aufnahmeschleife:	JA
Sicherung von Dateien gegen Überspielen:	JA
Funktion des automatischen Startens:	JA
Anzeige von Datum und Zeit:	JA
Ortsanzeige im Video:	NEIN
Geschwindigkeitsanzeige im Video:	NEIN
Menüsprachen:	Englisch und weitere
Bewegungserfassung:	JA
Ports:	USB 2.0, HDMI
Batterie:	Li-pol



A CSOMAGOLÁS TARTALMA

1. kamera
 2. USB töltő kábel
 3. autós töltő
 4. tapadókorongos tartó
- (A microSD kártya nem része a csomagolásnak)

MIKROSD KÁRTYA VÁLASZTÁSA

Válasszon márkás nagy sebességű microSD kártyát (ideálisan class 10) és elhasználása előtt formattálja meg a számítógépből. A nem márkás kártyák esetében nincs garancia a helyes működésre. A microSD kártyát a kamerába ennek oldalán helyezze be és kattintsa be. „Kikattintással” tudja a kártyát kivenni. A kamera microSD kártya nélkül nem fog feljáztsani sem fényképezni.

A KAMERA BEKAPCSOLÁSA/KIKAPCSOLÁSA

A kamerát a kamera elején lévő gomb hosszú nyomásával kapcsolja be /kapcsolja ki. Amennyiben a kamera az autóban van töltőre csatlakoztatva, mindig automatikusan bekapcsol és ha startolja a motort, elindítja a feljáztsást és kikapcsol, ha a motort leállítja (leállításkor 15s késéssel).

A KAMERA MÓDJÁNAK ÁTKAPCSOLÁSA

A kamera egyes üzemmódjai között a készülék bal oldalán található „M” gomb rövid megnyomásával léptethet. A C1 Niceboy® kamerának a lentebb leírt 3 módja van:

1. MÓD - FELJÁZTSÁS

A feljáztsást az „OK” gomb nyomásával indítja és állítja meg.

2. MÓD - FÉNYKÉP KÉSZÍTÉSE

Fényképet az „OK” gomb nyomásával tud készíteni.

3. MÓD - LEJÁZTSÁS ÉS BÖNGÉSZÉS

Ebben a módban meg tudja nézni a feljáztszott videókat és a fényképeket.

BEÁLLÍTÁS

A kamera beállításait a felkiáltójelet tartalmazó gomb megnyomásával jelenítheti meg. A kamera minden üzemmódjában (videó, fotó vagy lejátszás) beállíthatja a készülék aktuális üzemmódjához kapcsolódó funkciókat, a felkiáltójelet tartalmazó gomb következő lenyomásával pedig az egyes üzemmódokban a kamera általános funkcióit állíthatja be.

A) ÁLTALÁNOS FUNKCIÓK

- 1. Parkolási mód** – amennyiben ez a mód aktív (a piros P nyomógombbal is aktiválhatják), akkor a kamera automatikusan elkezdi feljászani ha mozogni kezd vagy megrázza, ha 15 másodpercnél hosszabb ideig ismét nyugalmi állapotban van, a kamera ismét kikapcsol. Be tudja állítani az érzékenységi fokozatot a legkisebttől (2G), egészen a legérzékenyebb (8G). **FIGYELEM:** Ez a funkció csak akkor aktív, ha a kamera automatikusan kikapcsol, az autó motorjának leállításakor és nem manuálisan.
- 2. Dátum/óra** – a dátum és az óra beállítása és a formátum kiválasztása:
- 3. Automatikus kikapcsolás** – automatikusan kikapcsolja a nem aktív kamerát.
- 4. Képernyővédő** – a képernyővédő bekapcsolása nincs befolyással a feljátszásra.
- 5. A nyomógombok hangja** - a nyomógombok hangjának bekapcsolása / kikapcsolása.
- 6. Nyelv** – a menüben a nyelv beállítása:
- 7. TV mód** – PAL / NTSC
- 8. Frekvencia** – 50Hz - az EU-ban alkalmazott / 60Hz - az USA-ban alkalmazott
- 9. IR Fény** – a lámpa bekapcsol
- 10. A kártya formattálása** – a mikroSD kártyán visszaállítja az első felhasználás előtti állapotot és törli az összes adatot, amely a kártyára le lett mentve.
- 11. Gyári beállítás** – a kamerában visszaállítja a gyári beállításokat.
- 12. Verzió** – a kamera verziójára vonatkozó adatok

B) A VIDEÓ FELJÁTSZÁSÁNAK FUNKCIÓJA

- 1. Felbontás** – a feljátszandó videó képpontokra való felbontását választja ki
- 2. Ciklikus feljátszás** – ebben az esetben a kamera már a feljátszás közben menti a felvételeket egységes hosszúságú viedókban - egyiket a másik után. Amennyiben a mikroSD memóriája megtelt, elkezd automatikusan felülírni a legrégebbi feljátszásokat.

- 3. Expozíció** – egyszerűsítve azt lehet mondani, hogy minél magasabb értéket választ, annál világosabb lesz a felvétel és fordítva.
- 4. Mozgás érzékelés** – a funkció bekapcsolása után a kamera automatikusan elindítja a feljátszást mindig, ha a felvételen mozgást észlel.
- 5. Hang feljátszás** – a hang feljátszását kapcsolja be és ki (alkalmazható a nyíl fel és le mozgása is)
- 6. Dátummal jelölés** a felvételre beíródik a felvétel létrehozatalának dátuma és időpontja.
- 7. G-szenzor** – ez olyan funkció, amelyik balesetnél megvédi az aktuálisan feljátszott felvételt utólagos felülírás ellen

C) FÉNYKÉPKÉSZÍTÉS FUNKCIÓJA

- 1. Felbontás** – a készítendő fényképek képpontokra való felbontását (egészen 12M-ig).
- 2. Sorozatfelvételek fényképezése** – a funkció aktiváláskor a kamera a felvételeket egymás után készíti, amíg ismét meg nem nyomja a kamera indítógombját.
- 3. Minőség** – a felvett videó és a fényképek minőségét beállíthatja.
- 4. Élesség** – a felvétel élességének kiválasztása.
- 5. Kiegyensúlyozott fehéret** – alapvető fontossága van a kamera beállításának, ami befolyásolja a kép minőségét. Ez az egyes módokban eltérő lehet pl. a színek „melegségében”.
- 6. ISO (érzékenység)** – egyszerűen minél magasabb ISO értéket állít be, annál kevesebb fényre van szükség az adott fényképhez vagy videó felvételhez.
- 7. Expozíció** – lásd fentebb a videók felvételénél
- 8. Stabilizálás** – a kép digitális stabilizálása
- 9. Gyors nézet** – a felvett fénykép nézete megjelenítésének hossza
- 10. Dátummal jelölés** – a fénykép megjelölése dátummal és időponttal

D) A LEJÁTSZÁS ÉS A BÖNGÉSZÉS FUNKCIÓJA

- 1. Törölni** – törli az aktuális felvételt / fényképet
- 2. Védeni** – az aktuális felvételt a „Ciklikus feljátszás” (lásd fentebb) funkció használta esetében törlés ellen lezárja

PARAMÉTEREK

LCD kijelző:	2,4"
Videó felbontása:	1920x1080 30 fps
Felvétel szöge 1080p esetében:	150°
Hang:	Beépített mikrofon, az AVI formátum kikapcsolásának lehetősége,
Formátum és kompresszió:	H.264 kompresszió
GPS lokátor:	NEM
G-Szenzor:	IGEM
Sebességmérő radarok felismerése:	NEM
Cserélhető szűrők:	NEM
Memóriakártya:	Micro SD akár 32GB
Végtelenített ciklikus felvétel:	IGEM
A fájlok felülírás elleni lezárása:	IGEM
Beosztás:	IGEM
Dátum és idő megjelenítése:	IGEM
A videóban elhelyezkedés megjelenítése:	NEM
A sebesség megjelenítése a videóban:	NEM
A menü nyelve:	Angol nyelv és továbbiak
Mozgás érzékelés:	IGEM
Portok:	USB 2.0, HDMI
Akkumulátor:	Li-pol

HR



SADRŽAJ PAKIRANJA

1. kamera
2. USB kabel za punjenje
3. punjač za auto
4. vakumski držač

(Sastavni dio pakiranja nije microSD kartica)

ODABIR MICROSD KARTICE

Odaberite brandiranu microSD karticu s brzim zapisom (optimalno class 10), te je prije uporabe formatirajte u računalu. Kod nebrandiranih kartica nije zajamčen ispravan rad. MicroSD kartica se u kameru stavlja s bočne strane guranjem u uređaj dok ne „škljocne“. Vadi se pritiskanjem u uređaj dok ne „škljocne“ i ne iskoči. Bez microSD kartice kamera neće snimati videozapise ni fotografije.

UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE KAMERE

Kamera se uključuje/isključuje dugim pritiskom gumba na prednjoj strani kamere. Ako je priključeno punjenje u vozilu, snimanje će se automatski pokrenuti kada upalite motor, te će se isključiti kada motor ugasite (sa zakašnjenjem od 15 s prilikom gašenja motora).

PROMJENA NAČINA RADA KAMERE

Pojedini načini rada kamere biraju se kratkim pritiskom gumba "M". Kamera Niceboy® C1 ima 3 načina rada, koji su dalje opisani.

1. MODUS – VIDEOZAPIS

Snimanje videozapisa se pokreće i završava pritiskom gumba OK.

2. MODUS – FOTOGRAFIRANJE

Fotografija se kreira pritiskom gumba OK.

3. MODUS – REPRODUKCIJA I RAZGLEDANJE

U ovom načinu rada možete pustiti snimljene videozapise i pogledati kreirane fotografije.

POSTAVKE

Na postavke kamere se prelazi pritiskom gumba s uskličnikom. U svakom načinu rada kamere (video, foto ili reprodukcija) možete podesiti značajke koje se tiču aktualnog načina rada kamere, te istovremeno nakon ponovnog pritiskanja gumba s uskličnikom možete u svakom načinu rada podesiti opće značajke kamere.

A) OPĆE ZNAČAJKE

- 1. Parking modus** – ako je ovaj modus aktivan (uključuje se crvenim gumbom „P“), kamera će automatski početi snimanje ako se vozilo počne kretati ili ako na njega djeluju potresi, te će se ponovno isključiti 15 s nakon prestanka vanjskih utjecaja. Možete podesiti osjetljivost od najmanje osjetljivosti (2G) do najveće (8G). **POZOR:** ova značajka je aktivna samo ako se kamera isključi automatski prilikom gašenja motora, a ne ako je isključena ručno.
- 2. Datum/vrijeme** – podešavanje datuma, vremena i formata datuma
- 3. Autom. isključenje** – automatski isključuje neaktivnu kameru
- 4. Čuvar zaslona** – uključuje čuvara nema utjecaj na snimanje
- 5. Zvuk gumba** – isključenje / uključuje zvuka gumba
- 6. Jezik** – podešavanje jezika izbornika
- 7. TV modus** – PAL / NTSC
- 8. Frekvencija** – 50 Hz - prigodna za EU / 60 Hz - prigodna za SAD
- 9. IR Svjetlo** – uključuje osvjetljenje
- 10. Formatiraj karticu** – vraća karticu u stanje prije prve uporabe i briše sve podatke koji se na kartici nalaze
- 11. Tvorničke postavke** – vraća kameru na tvorničke postavke
- 12. Verzija** – informacije o verziji kamere

B) ZNAČAJKE ZA SNIMANJE VIDEOZAPISA

1. **Rezolucija** – odabir rezolucije snimanog videozapisa.
2. **Neprekidno snimanje** – u slučaju uključivanja ove opcije, kamera će tijekom snimanja pohranjivati videozapise iste dužine, jedan za drugim. Kada se memorija microSD kartice popuni, automatski će se početi brisati najstariji snimci.
3. **Ekspozicija** – pojednostavljeno rečeno, što veću vrijednost odaberete, utoliko svjetlija će biti konačna slika i obratno .
4. **Detekcija pokreta** – ako je uključena ova značajka, kamera će sama pokrenuti snimanje kada zabilježi pokret u kadru.
5. **Snimanje zvuka** – isključuje i uključuje snimanje zvuka (može se upotrijebiti i strelica gore).
6. **Označavanje datumom** – snimak se označava datumom i vremenom kreiranja snimka.
7. **G-senzor** – značajka koja će Vam u slučaju sudara zaštititi aktualni snimak od brisanja.

C) ZNAČAJKE ZA KREIRANJE FOTOGRAFIJA

1. **Rezolucija** – odaberite rezoluciju kreiranih fotografija (do 12M).
2. **Niz fotografija** – ako je ova značajka uključena, kamera će neprekidno kreirati fotografije dok ponovno ne pritisnete okidač.
3. **Kvaliteta** – možete podesiti kvalitetu snimljenih videozapisa i fotografija.
4. **Oštrina** – odabir oštine slike.
5. **Ravnoteža bijele boje** – načelna postavka kamere koja utječe na konačnu sliku. Ista se u pojedinim modusima razlikuje prije svega „toplotom boja“.
6. **ISO (osjetljivost)** – pojednostavljeno rečeno, što veću vrijednost ISO zadate, utoliko manje ćete trebati svjetla za dani videozapis ili fotografiju.
7. **Ekspozicija** – vidjeti gore kod kreiranja videosnimaka.
8. **Stabilizacija** – digitalna stabilizacija slike.
9. **Brzi prikaz** – postavljanje trajanja prikaza upravo kreirane fotografije.
10. **Označavanje datumom** – označavanje fotografije datumom i vremenom.

D) ZNAČAJKE ZA REPRODUKCIJU I RAZGLEDANJE

- 1. Izbriši** – brisanje aktualnog videozapisa / fotografije.
- 2. Zaštiti** – zaključava aktualni snimak protiv brisanja u slučaju upotrebe značajke neprekidnog snimanja (vidjeti gore).

PARAMETRI

LCD displej:	2,4"
Rezolucija videozapisa:	1920x1080 30 fps
Kut snimanja na 1080p:	150°
Zvuk:	Ugrađen mikrofon, mogućnost isključenja
Format i kompresija:	Format AVI, kompresija H.264
GPS lokator:	NE
G-senzor:	DA
Detekcija radara za kontrolu brzine:	NE
Zamjenski filtri:	NE
Memorijska kartica:	Micro SD do 32 GB
Neprekidno snimanje:	DA
Zaključavanje datoteka protiv brisanja:	DA
Značajka automatskog pokretanja:	DA
Prikaz datuma i vremena:	DA
Prikaz položaja u videozapisu:	NE
Prikaz brzine u videozapisu:	NE
Jezik izbornika:	Engleski i drugi
Detekcija pokreta:	DA
Priključci:	USB 2.0, HDMI
Baterija:	Li-pol



ZAWARTOŚĆ KOMPLETU

1. kamera
 2. kabel ładujący USB
 3. ładowarka samochodowa
 4. uchwyt przyssawny
- (Karta micro SD nie wchodzi w skład kompletu)

WYBÓR KARTY MICRO SD

Wybierz kartę micro SD dobrej marki z szybkim zapisem (optymalnie klasy 10), a przed użyciem sformatuj ją w komputerze. Karty nieznanymi marek nie gwarantują prawidłowego funkcjonowania. Włóż kartę micro SD do kamery z boku i „zatrzasknij” ją wewnątrz. Na zewnątrz wyjmujesz ją poprzez jej „wyzwolenie”. Kamera bez karty micro SD nie będzie nagrywała ani robiła zdjęć.

WŁĄCZENIE/WYŁĄCZENIE KAMERY

Kamerę włącza się/wyłącza długim naciśnięciem przycisku na przodzie kamery. Jeżeli kamera jest podłączona do ładowania w samochodzie, zawsze włącza się automatycznie i uruchamia nagrywanie w momencie rozruchu, a wyłącza się, gdy wyłączysz silnik (wyłączenie odbywa się ze zwłoką 15s).

PRZEŁĄCZANIE TRYBÓW KAMERY

Poszczególne tryby kamery przełącza się za pomocą krótkiego naciśnięcia przycisku „M”. Kamera Niceboy® C1 posiada 3 opisane niżej tryby:

1. TRYB - NAGRYWANIE

Nagrywanie uruchamia się i przerywa naciśnięciem przycisku „OK”.

2. TRYB - ROBIENIE ZDJĘĆ

Zdjęcie zrobisz naciśnięciem przycisku „OK”.

3. TRYB - ODTWARZANIE I PRZEGLĄDANIE

W tym trybie można przeglądać nagrane filmy i zrobione zdjęcia.

USTAWIENIA

Ustawienia kamery otwiera się naciśnięciem przycisku z wykrzyknikiem. W każdym z trybów kamery (filmy, zdjęcia lub odtwarzanie) można ustawiać funkcje związane z aktualnym trybem kamery, a jednocześnie, po drugim naciśnięciu przycisku z wykrzyknikiem, można w każdym trybie ustawiać ogólne funkcje kamery.

A) OGÓLNE FUNKCJE

- 1. Tryb parkowania** – gdy ten tryb jest aktywny (można go aktywować również czerwonym przyciskiem P), kamera automatycznie uruchamia nagrywanie w momencie wprowadzenia samochodu w ruch albo oddziaływania wstrząsów na niego, a jeżeli takie wpływy przestaną być wywierane na samochód przez dłużej niż 15s, kamera znowu się wyłącza. Można ustawić stopień czułości od najmniej czułego (2G) po najbardziej czuły (8G).
UWAGA: funkcja jest aktywna tylko w sytuacji, gdy kamera wyłącza się automatycznie w momencie wyłączenia silnika samochodu, a nie manualnie.
- 2. Data/godzina** – ustawienie daty, godziny i formatu daty:
- 3. Automatyczne wyłączenie** – automatycznie wyłącza nieaktywną kamerę.
- 4. Wygaszacz ekranu** – włączenie wygaszacza nie ma wpływu na nagrywanie.
- 5. Dźwięk przycisków** – wyłączenie / włączenie dźwięku przycisków.
- 6. Język** - ustawienie języka w menu:
- 7. Tryb TV** – PAL / NTSC
- 8. Częstotliwość** – 50Hz - odpowiednia w EU / 60Hz - odpowiednia w USA
- 9. IR Światło** - włącza światło
- 10. Formatowanie karty** – przywróci stan karty micro SD sprzed jej pierwszego użycia i skasuje wszystkie dane zapisane na karcie.
- 11. Ustawienia fabryczne** – przywróci ustawienia fabryczne kamery
- 12. Wersja** – informacja o wersji kamery

B) FUNKCJE DO NAGRYWANIA FILMÓW

1. **Rozdzielczość** – wybór rozdzielczości nagrywanego filmu:
2. **Nagrywanie cykliczne** – po wybraniu tej opcji kamera będzie już w trakcie nagrywania zapisywać dane w plikach wideo o takiej samej długości trwania - jeden po drugim.
W przypadku zapelnienia się pamięci karty micro SD rozpocznie się automatyczne nadpisywanie najstarszych nagrań.
3. **Ekspozycja** – mówiąc w uproszczeniu, im większą wartość wybierzesz, tym jaśniejszy będzie końcowy obraz i na odwrót.
4. **Detekcja ruchu** – po włączeniu tej funkcji kamera automatycznie uruchamia nagrywanie w każdym momencie, gdy w jej polu widzenia pojawi się ruch.
5. **Zapis dźwięku** – wyłącza i włącza zapis dźwięku (można użyć także strzałki w górę)
6. **Umieszczenie daty** w nagraniu zapisuje się data i godzina jego zrobienia.
7. **G-sensor** – funkcja, która w momencie wypadku zabezpieczy Twoje aktualne nagranie przed następnym nadpisaniem

C) FUNKCJE DLA ROBIENIA ZDJĘĆ

1. **Rozdzielczość** – wybór rozdzielczości robionych zdjęć (aż 12M).
2. **Sekwencja zdjęć** – po uaktywnieniu tej funkcji kamera będzie robiła zdjęcia przez cały czas, jedno po drugim, dopóki nie naciśniesz ponownie wyzwalacza
3. **Jakość** – można ustawić jakość nagrywanego filmu i robionych zdjęć.
4. **Ostrość** – wybór ostrości zdjęcia.
5. **Balans bieli** – jest zasadniczym ustawieniem kamery wpływającym na końcowy obraz. Różni się on w poszczególnych trybach przede wszystkim swoją „temperaturą kolorów”.
6. **ISO (czułość)** – mówiąc w uproszczeniu, im większą ustawisz wartość ISO, tym mniej światła będzie potrzebne do danego zdjęcia lub filmu.
7. **Ekspozycja** – zob. wyżej w części dotyczącej nagrywania filmów
8. **Stabilizacja** – cyfrowa stabilizacja obrazu
9. **Szybki podgląd** – długość wyświetlania podglądu zrobionego zdjęcia
10. **Umieszczenie daty** – umieszczenie daty i godziny

D) FUNKCJE DO ODTWARZANIA I PRZEGLĄDANIA

- 1. Kasowanie** – skasuje aktualne nagranie/zdjęcie
- 2. Ochrona** – zabezpieczy aktualne nagranie przed nadpisaniem w przypadku używania funkcji „Nagrywanie cykliczne” (zob. wyżej)

PARAMETRY

Ekran LCD:	2,4"
Rozdzielczość filmu:	1920x1080 30 fps
Kąt widzenia w 1080p	150°
Dźwięk:	Wbudowany mikrofon, możliwość wyłączenia
Format i kompresja:	Format AVI, kompresja H.264
GPS lokator	NIE
G-Sensor:	TAK
Wykrywanie radarów mierzących prędkość:	NIE
Wymienne filtry:	NIE
Karta pamięci:	Micro SD aż 32GB
Nagrywanie w pętli:	TAK
Zabezpieczanie plików przed nadpisaniem:	TAK
Funkcja automatycznego uruchomienia:	TAK
Wyświetlanie daty i godziny:	TAK
Wyświetlanie pozycji w filmie:	NIE
Wyświetlanie prędkości w filmie:	NIE
Języki menu:	Angielski i inne
Detekcja ruchu:	TAK
Gniazda:	USB 2.0, HDMI
Bateria:	Li-pol

SL



VSEBINA DOBAVE

1. Kamera
 2. USB napajalni kabel
 3. Polnilnik za v avto
 4. Vakuumsko držalo
- (Kartica microSD ni sestavni del dobave)

IZBIRA KARTICE MICROSD

Izberite originalno znamko kartice microSD (optimalno class 10) in jo pred uporabo formirajte na računalniku. Pri neoriginalnih karticah ne zagotavljamo njihovega pravilnega delovanja. Kartico boste v stranski del kamere vlagali oz. odstranjevali tako, da v obeh primerih »šklocne«. Kamera brez kartice microSD ne bo snemala videa niti fotografij.

VKLOP / IZKLOP KAMERE

Kamero boste vklopili/izklopili z dolgim stiskom tipke, ki je na sprednji strani kamere. Ko je kamera priključena na avtomobilsko napajanje, se bo avtomatsko vklopila in začela snemati takrat, ko boste vžgali avtomobil ter izklopila, ko ga boste ugasnili (pri ugašanju z zakasnitvijo 15 s).

PREKLOP REŽIMA KAMERE

Posamezne režime kamere boste preklapljali s kratkim stiskom tipke „M“. Kamera Niceboy® C1 deluje v 3 režimih, ki so opisani nižje.

1. REŽIM - SNEMANJE

Snemanje boste vklopili in izklopili s stiskom tipke »OK«.

2. REŽIM – POSNETKI FOTOGRAFIJ

Fotografijo boste posneli s stiskom tipke »OK«.

3. REŽIM – PREDVAJANJE IN OGLEDOVANJE

V tem režimu si lahko ogledujete posneta videa in fotografske posnetke.

NASTAVITVE

V režim nastavitve imate dostop s stiskom tipke s klicajem. V vsakokratnem režimu kamere (video, foto, predvajanje) si lahko nastavite funkcije, povezane z aktualnim režimom kamere s tem, da hkrati -po še enem stisku tipke s klicajem - si lahko v kakršnemkoli režimu nastavite splošne funkcije kamere.

A) SPLOŠNE FUNKCIJE

- 1. Režim med parkiranjem** – kadar je aktiviran ta režim (aktivirate ga tudi z rdečo tipko P), bo kamera avtomatsko sprožila snemanje v trenutku, ko bi se avto začelo premikati oziroma bi nanj delovali tresljaji; ko pa bi vpliv vsaj za 15 s prenehal, se bo kamera zopet izklopila. Lahko nastavljate mero občutljivosti, in to od najmanj občutljive 2 G, vse do najbolj občutljive (8 G). **POZOR:** funkcija je aktivna samo v tem primeru, če se kamera izklopi avtomatsko skupaj z ugašanjem avtomobila in ne ročno.
- 2. Datum / čas** – nastavev datuma, časa in formata datuma;
- 3. Samodejni izklop** – samodejno izklopi neaktivno kamero
- 4. Ohranjevalnik zaslona** – vklop ohranjevalnika ne vpliva na snemanje
- 5. Zvok tipk** – vklop / izklop zvoka tipk
- 6. Jezik** – nastavev jezika v meniju
- 7. Režim TV** – PAL / NTSC
- 8. Frekvenca** – 50 Hz primerna za EU / 60 Hz – primerna za USA
- 9. IR Osvetlitev** – vklopi osvetlitev
- 10. Formatiranje kartice** – kartico microSD vrne v stanje pred prvo uporabo in zbriše vse podatke, shranjene na kartici.
- 11. Tovarniška nastavev** – kamero vrne na tovarniško nastavev.
- 12. Inačica** – podatki o inačici kamere.

B) FUNKCIJA ZA SNEMANJE VIDEA

1. **Ločljivost** – izbirate ločljivost snemanega videa:
2. **Ciklično snemanje** – pri tej izbiri Vam bo kamera posnetek arhivirala že med snemanjem, in to v obliki enako dolgih videi – enega za drugim. Ko bo spomin kartice MicroSD poln, se začnejo avtomatsko prepisovati najstarejši posnetki.
3. **Ekspozicija** – enostavno povedano, čim višjo vrednost boste izbrali, tem svetlejša bo končna slika in obratno.
4. **Zaznavanje gibanja** – ko je funkcija vklopljena, bo kamera samodejno spustila snemanje v trenutku, ko se bo na posnetku pojavilo gibanje.
5. **Posnetek zvoka** – vkloplja in izkloplja snemanje zvoka (je možno uporabiti tudi puščico navzgor).
6. **Označeno z datumom** – na posnetku se izpiše datum in čas snemanja posnetka
7. **Senzor G** – funkcija, ki vam v primeru nesreče zaščiti aktualni posnetek zoper naslednje snemanje

C) FUNKCIJE DLA ROBIENIA ZDJĘĆ

1. **Ločljivost** – izbirate ločljivost snemanih fotografij
2. **Sekvenčno fotografiranje** – ko je funkcija aktivirana, bo kamera snemala fotografije kar eno za drugo, dokler ne boste ponovno pritisnili sprožilca
3. **Kakovost** – lahko nastavite kakovost snemanega videa oziroma fotografij
4. **Ostrina** – izbira ostrine posnetka
5. **Nastavitev beline** – sodi med osnovne nastavitve kamere, ki vplivajo na končno sliko
6. **ISO (občutljivost)** – poenostavljeno povedano, čim višjo vrednost ISO boste nastavili, tem manj svetlobe boste za posnetek oziroma video potrebovali
7. **Ekspozicija** – glej zgoraj pri snemanju videoposnetkov
8. **Stabilizacija** – digitalna stabilizacija slike
9. **Hiter pogled** – trajanje prikazovanja posnete fotografije
10. **Označeno z datumom** – fotografija bo označena z datumom in časom

D) FUNKCIJA ZA PREDVAJANJE IN OGLEDVANJE

- 1. Brisanje** – brisanje aktualnega posnetka / fotografije
- 2. Zaščita** – zaklepanje aktualnega posnetka zoper naključno brisanje pri uporabi funkcije „Ciklično snemanje“ (glej zgoraj).

PARAMETRI

Zaslona LCD:	2,4"
Ločljivost videa:	1920 x 1080 30 fps
Kot posnetka v 1080p:	150°
Zvok:	Vgrajeni mikrofoni, možnost izklopa
Format in kompresija:	Format AVI, kompresija H.264
GPS lokator:	NE
G – senzor:	DA
Detekcija hitrostnih radarjev:	NE
Zamenjalni filtri:	NE
Spominska kartica:	MicroSD do 32 GB
Snemanje v zanki:	DA
Zaklepanje datotek zoper prepisovanje:	DA
Funkcija samodejnega vklopa:	DA
Prikaz datuma in časa:	DA
Prikaz položaja na videu:	NE
Prikaz hitrosti na videu:	NE
Jezik menija:	Angleščina in drugi
Detekcija gibanja:	DA
Vstopi:	USB 2.0, HDMI
Baterija:	Li-pol

niceboy