



NAVITEL

User Manual



NAVITEL R2

Dash Cam

EN

CZ

DE

EE

HU

LT

LV

PL

RO

RU

SK

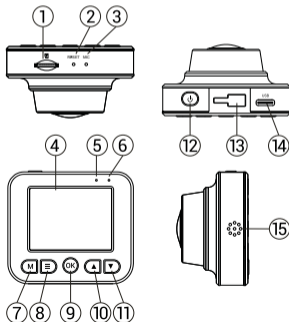
Introduction

Dear Customer!

Thank you for purchasing this NAVITEL® product.

NAVITEL R2 is a multifunctional high-definition dash cam with many functions and features that are described in this User Manual. Please read the manual carefully before using the device and keep it for future reference.

Device layout



1. microSD slot
2. Reset
3. Microphone
4. Display
5. LED indicator (record)
6. LED indicator (charge)
7. Mode
8. Menu
9. OK
10. Up
11. Down
12. Power
13. Mount
14. USB-C port
15. Speaker

Specifications

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Processor | JL5601 |
| Display | 2", 320 × 240, TFT |
| Camera | GC2053 (night vision) |
| Recording format | MOV (H.264) |
| Video resolution | 1920×1080, 30 FPS |
| Image format | JPG |
| Image resolution | 2 MP |
| View angle | 140° |
| Lens | 4-layer glass |
| Storage | microSD card |
| microSD card capacity | Max. 64 GB |

| | |
|----------------------|--|
| Charging port | USB-C |
| Battery | 180 mAh, 3.7 V |
| Power | 5 V, 1 A |
| Microphone / speaker | Yes |
| Language | Czech, Deutsch, Estonian, English, Hungarian, Latvian, Lithuanian, Polish, Romanian, Russian, Slovak, Ukrainian |

Note: the package, appearance, specifications that do not change the overall functionality of the device may be changed by the manufacturer without prior notice.

Installation

- Put the microSD card into the dash cam. Use a high-speed SD card (Class10 or above); capacity should be within 8-64 GB.

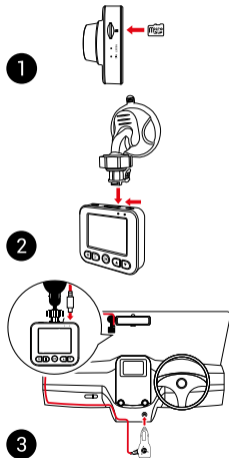


- To avoid malfunctions of the dash cam and / or SD-card, don't insert and remove SD-card during dash cam operation.
- Before using a microSD card, please format it inside the dash cam to avoid data errors. For formatting the SD-card in Menu mode select Format SD-card and confirm it.






- Secure the device on the windshield with the holder.
- Connect the car charger to the cigarette lighter socket.
- Connect the car charger to the dash cam (USB-C).
- Adjust the camera position.
- Turn the power on; check whether the device is installed correctly. If the device is installed correctly, the indicator will glow red; the device will start up and begin recording (indicated by flashing blue light).

Precautions

- Use only the original charger adapter. Using another adapter may negatively affect the device's battery. Use accessories only approved by manufacturer.
- Permissible ambient temperature in operating mode: 0 to +35 °C. Storage temperature: +5 to +45 °C. Relative humidity: 5% to 90% without condensation (25 °C).
- Put the device away from fire sources to avoid explosion or fire.
- Do not expose the device to physical impacts.
- Avoid contacting the device with sources of electromagnetic radiation.
- Keep the lens clean. Do not use chemicals or detergents to clean the product; always turn off the device before cleaning.
- Strictly follow the laws and regulatory acts of the region where the device is used. This device can not be used for illegal purposes.
- Do not disassemble or repair device by yourself. In case of device failure, contact the service center.



EN Buttons

| Button | Functions |
|---|---|
|  | Press and hold for 3 seconds to turn the device on / off. Press to turn the screen on / off. |
|  | In Record mode (STBY), press to switch between Record, Capture and Playback modes. In Record mode (REC), press to lock a file (protected file cannot be deleted or overwritten). In Menu press to choose the next menu section. |
|  | Press to enter Menu mode. In Menu press to choose the next menu section. |
|  | In Record mode (STBY), press to start recording; press again to stop recording. In Capture mode, press to take a picture. In Playback mode, press to select a file, or pause / resume video. In Menu, press to select a menu item. |
|  | In Record mode, press Down to turn the microphone on / off. In Playback mode, press to select the previous / next file. In Menu, press to select the previous / next menu item. |
| Reset | If the device is not responding, press to reset. |

Note: the built-in battery is designed only for recording an emergency event in parking mode and turning off the device correctly when the power is turned off; for the full operation of the device in any mode, a constant power connection is required.

NAVITEL s.r.o. hereby declares that the device NAVITEL R2 is compatible with the European directive EMC 2014/30/EU.

The full text of Declaration of conformity is available at the following internet address: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Device functions

| | |
|------------------|--|
| Format SD-card | Formatting a microSD card in the DVR is necessary for the correct operation of the device . Before using a microSD card or in case of data error, please format the microSD card. For formatting the SD-card in Menu mode select Format SD-card and confirm it. |
| Record | Connect the device to an external power supply and it will start recording automatically (indicated by the flashing blue light). Press the OK button to stop recording. Press OK again to record another video. Each video will be saved automatically. |
| Capture | In Record mode (STBY), press the Mode button to enter Capture mode, press the OK button to take a photo (it will be saved automatically). |
| Playback | In Record mode (STBY), press the Mode button twice to enter Playback mode; press the Up and Down buttons to select a file; press the OK button to play a file. During playback, press OK to pause/unpause; press the Up and Down buttons to fast forward / rewind. |
| Loop recording | This feature allows you to save a video as a set of files given in the duration menu. If the memory card runs out of space, the unprotected files will be overwritten in the order in which they were created. |
| Interval record | Recording parameters: 100 ms - recording at 10 frames per second (FPS), 200 ms - 5 FPS recording, 500 ms - 2 FPS recording. Only fast playback of a recording is available (30 FPS). Normal playback is not possible. |
| Motion detection | When an object is moving the device will automatically start recording. If the object does not move for more than 20 seconds, recording stops. |
| Record audio | Record video with or without sound. |

| | |
|------------------|--|
| Lock file | In Record mode (REC), press Mode to protect the current recording. A key symbol will appear at the bottom of the screen. Press again to remove protection. In Playback mode, select a file, press Menu and select Protect, then Lock Current or Lock All. Protected files cannot be deleted or overwritten. Select Unlock Current / Unlock All to remove protection. |
| Stamp | This function adds date stamp to the record. |
| G-sensor | If the vehicle is hit by something, the DVR will automatically lock the current video. |
| Parking monitor | In shutdown state, if vibration is detected, the device will turn on automatically and start recording. The file will be protected (locked). |
| Battery | Red indicator lights up when the device is plugged into an external power supply; as the battery is charging, the red light becomes green. |
| LCD OFF | The device can automatically shut off the screen to reduce power consumption; time interval can be set in the LCD OFF menu. |
| USB-connection * | When connecting the device to a PC using a USB cable, two connection options will appear: 1) Mass Storage: play, copy and delete files. 2) Record: standard mode. |

* This function is available only in firmware version 20200505_JL5601 and higher.

Úvod

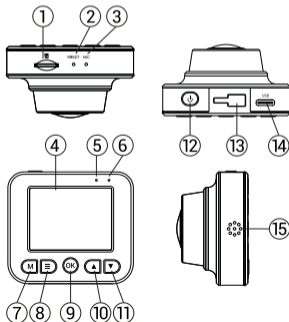
Vážený zákazníku!

Děkujeme Vám za nákup produktu NAVITEL®.

NAVITEL R2 je multifunkční digitální video rekordér (DVR) s vysokým rozlišením, s mnoha funkcemi a vlastnostmi, které jsou popsány v této uživatelské příručce. Před použitím zařízení si prosím pečlivě přečtete tuto příručku a uchovejte ji pro pozdější použití.

CZ

Vnější vzhled



1. Slot microSD
2. Reset
3. Mikrofon
4. Displej
5. Indikátor nahrávání
6. Indikátor stavu baterie
7. Režim
8. Menu
9. OK
10. Nahoru
11. Dolů
12. Zapnutí / Vypnutí
13. Uchycení držáku
14. Port USB-C
15. Reproduktor

Specifikace

CZ

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Čip | JL5601 |
| Displej | 2", 320 × 240, TFT |
| Kamera | GC2053 (night vision) |
| Formát záznamu videa | MOV (H.264) |
| Rozlišení videa | 1920×1080, 30 FPS |
| Formát obrazu | JPG |
| Rozlišení obrazu | 2 MP |
| Úhel záběru | 140° |
| Typ objektivu | 4-vrstvá skleněná čočka |
| Úložiště | microSD karta |
| Kapacita microSD karty | Max. 64 GB |

| | |
|------------------------|--|
| Nabíjecí port | USB-C |
| Baterie | 180 mAh, 3.7 V |
| Napájení | 5 V, 1 A |
| Mikrofon / reproduktor | Ano |
| Jazyk | čeština, němčina, estonština, angličtina, maďarština, lotyština, litevština, polština, rumunština, ruština, slovenština, ukrajinština |

Upozornění: Výrobce může bez předchozího upozornění změnit obsah balení, vzhled a specifikace, které nemění celkovou funkčnost zařízení.

Instalace

1. Vložte microSD kartu do zařízení. Použijte vysokorychlostní SD kartu (třída 10 či vyšší); kapacita by měla být v rozmezí 8-64 GB.

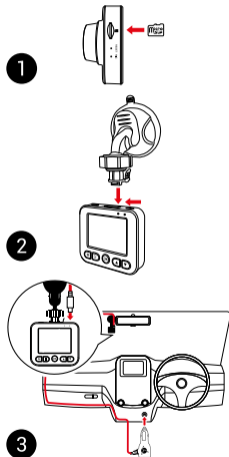


- Nemanipulujte s SD kartou během používání kamery.
- Abyste předešli chybám v datových úlohách, prosím naformátujte kartu microSD uvnitř kamery. Pro formátování SD karty vyberte v Menu možnost Formátovat SD kartu a potvrďte.

2. Připevněte držák se zařízením na čelní sklo.
3. Připojte adaptér do zásuvky zapalovače.
4. Připojte USB-C konec adaptéru k zařízení.
5. Nastavte pozici kamery.
6. Zapněte napájení; zkontrolujte, zda je zařízení správně nainstalováno. Pokud je zařízení nainstalováno správně, rozsvítí se červená kontrolka; zařízení se spustí a začne nahrávat (blikající modrá kontrolka).






Opatření

- Používejte originální adaptér určený tomuto zařízení. Použití jiného adaptéru může mít negativní vliv na baterii zařízení. Používejte pouze příslušenství schválené výrobcem.
- Přípustná teplota okolního prostředí v provozním režimu: 0 až +35 °C. Skladovací teplota: +5 až +45 °C. Relativní vlhkost: 5% až 90% bez kondenzace (25 °C).
- Udržujte zařízení mimo dosah ohně, zabráníte tak výbuchu či požáru.
- Nevystavujte přístroj fyzickým nárazům.
- Zabraňte kontaktu zařízení se zdroji elektromagnetického záření.
- Udržujte objektiv v čistotě. Nepoužívejte k čištění zařízení chemikálie ani čisticí prostředky; vždy před čištěním zařízení vypněte.
- Důsledně dodržujte vnitrostátní právní předpisy. Zařízení nesmí být použito pro nezákonné účely.
- Nerozebírejte ani sami neopravujte zařízení. V případě poruchy zařízení se obraťte na servisní středisko.



Tlačítka

CZ

| Tlačítko | Funkce |
|---|--|
|  | Stiskněte a po dobu 3 sekund podržte k zapnutí / vypnutí zařízení. Krátke stiskněte pro podržte k zapnutí / vypnutí displej. |
|  | V režimu Záznam (STBY) stiskněte propřepínání mezi režimy Záznam, Snímek a Galerie. V režimu Záznam (REC) stiskněte pro uzamknutí souboru (zamknuté soubory nemohou být smazány ani přepsány). V režimu Menu stiskněte pro výběr dalšího menu. |
|  | Stiskněte pro vstup do Menu. V režimu Menu stiskněte pro výběr dalšího menu. |
|  | V režimu Záznam (STBY) stiskněte pro začátek nahrávání; stiskněte tlačítko znovu pro ukončení nahrávání. V režimu Snímek stiskněte pro pořízení snímku. V režimu Galerie stiskněte pro výběr souboru nebo pro pozastavení a znovu spuštění videa. V režimu Menu stiskněte pro výběr položky v menu. |
|  | V režimu Záznam stiskněte tlačítko Dolů pro vypnutí / zapnutí mikrofonu (nahrávání zvuku). V Menu stiskněte pro výběr následující / předchozí položky v menu. V Menu stiskněte pro výběr následující / předchozí souboru. |
| Reset | Pokud zařízení neodpovídá, stiskněte tlačítko reset pro resetování zařízení. |

Poznámka: vestavěná baterie je určena pouze pro nouzové záznamy v režimu parkování a pro správné vypnutí zařízení po odpojení napájení; pro plný provoz v jakémkoliv režimu je nutné konstantní připojení k napájení.

NAVITEL s.r.o. tímto prohlašuje, že zařízení NAVITEL R2 je kompatibilní se směrnicí EMC 2014/30/EU.

Úplné znění Prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Funkce zařízení

| | |
|----------------------|---|
| Formátování SD karty | Formátování karty microSD v autokameře je nezbytné pro správnou funkci zařízení . Před použitím karty microSD nebo v případě chyby dat zformátujte kartu microSD. Pro formátování vyberte v Menu možnost "Formátovat SD kartu" a potvrďte ji. |
| Záznam | Po připojení zařízení k externímu zdroji napájení, zařízení automaticky zahájí nahrávání (blikající modrá kontrolka). Stisknutím tlačítka OK nahrávání zastavíte. Opětovným stisknutím tlačítka OK můžete nahrát další videozáznam. Každý záznam se automaticky uloží. |
| Snímek | Pokud je zařízení v režimu Záznam (STBY), stiskněte tlačítko Režim pro přechod do režimu Snímek, stisknutím tlačítka OK pořídíte snímek, který se automaticky uloží. |
| Galerie | Pokud je zařízení v režimu Záznam (STBY), stiskněte dvakrát tlačítko Režim pro přechod do režimu Galerie, pomocí tlačítek Nahoru a Dolů procházíte soubory, stisknutím tlačítka OK přehráváte soubory. Při přehrávání souboru stiskněte tlačítko OK pro pauzu / konec pauzy; tlačítka Nahoru a Dolů prorychlý posun vpřed / vzad. |
| Záznam do smyčky | Tato funkce umožňuje uložit video jako sadu souborů v takové délce, jakou jste si určili v menu možností. Pokud je na paměťové kartě nedostatek místa, nechráněné soubory budou přepsány v pořadí, v jakém byly vytvořeny. |
| Intervalový záznam | Parametry nahrávání: 100 ms - nahrávání rychlostí 10 snímků za sekundu (FPS), 200 ms - nahrávání 5 snímků za sekundu, 500 ms - 2 snímky za sekundu. Nahrávání pro rychlé přehrávání (30 FPS). Normální přehrávání není k dispozici. |
| Detekce pohybu | Pokud zařízení zaregistruje pohyb, automaticky začne nahrávat záznam. V případě, že zařízení neregistruje pohyb déle než 20 sekund, záznam se automaticky zastaví. |
| Audio záznam | Nahrávání videa se zvukem nebo beze zvuku. |

| | |
|------------------|---|
| Ochrana souboru | V režimu Záznam (REC) stiskněte tlačítko Režim k zamknutí souboru. Stiskněte tlačítko znovu pro odemknutí souboru. V režimu Galerie vyberte soubor, který chcete uzamknout. Stiskněte tlačítko Menu, možnost Uzamknout a vyberte buďto Uzamknout aktuální anebo Uzamknout vše. Zamknuté soubory nemohou být smazány ani přepsány. Pro odemknutí souboru vyberte možnost Odemknout aktuální / Odemknout vše. |
| Vodoznak | Tato funkce přidá vodoznak data nebo loga zařízení do záznamu. |
| G-sensor | Při nárazu vozidla zařízení automaticky uzamkne a uloží aktuální video. |
| Parkovací režim | V případě, že je zařízení vypnuté a zaregistruje vibrace, zařízení se automaticky zapne a začne nahrávat. Soubor bude automaticky uzamčen. |
| Napájení baterie | Červená kontrolka se rozsvítí, pokud je přístroj připojen k externímu zdroji napájení. Pokud je baterie zařízení plně nabitá, červená kontrolka zezelená. |
| Spořič obrazovky | Zařízení automaticky vypne displej kvůli snížení spotřeby energie; časový interval lze nastavit v menu spořiče obrazovky. |
| USB-připojení * | Při připojení zařízení k počítači pomocí kabelu USB se zobrazí dvě možnosti připojení: 1) Mass Storage: přehrávání, kopírování a mazání souborů. 2) Record: standardní režim. |

* Tato funkce je k dispozici pouze ve verzi firmwaru 20200505_JL5601 a vyšší.

Einleitung

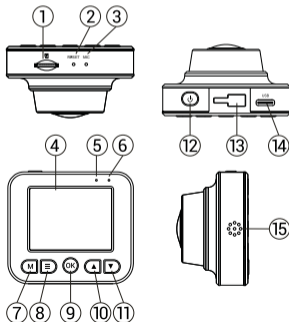
Sehr geehrter Kunde!

Vielen Dank für den Kauf dieses NAVITEL®- Produktes.

Der NAVITEL R2 ist ein multifunktionaler HD-DVR mit vielen Funktionen und Eigenschaften, die in diesem Benutzerhandbuch beschrieben sind. Bitte lesen Sie das Handbuch vor Gebrauch des Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

DE

Anordnung des Geräts



1. Einschub für microSD Karte
2. Reset
3. Mikrofon
4. Bildschirm
5. LED-Lichtanzeige (Aufnahme)
6. LED-Lichtanzeige (Batterie)
7. Modus
8. Menü
9. OK
10. Nach oben
11. Nach unten
12. Ausschalter
13. Halter
14. USB-C-Anschluss
15. Lautsprecher

Spezifikation

DE

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Prozessor | JL5601 |
| Display | 2", 320 × 240, TFT |
| Kamera | GC2053 (night vision) |
| Aufzeichnungsformat | MOV (H.264) |
| Videoauflösung | 1920×1080, 30 FPS |
| Bildformat | JPG |
| Bildauflösung | 2 MP |
| Sichtwinkel | 140° |
| Linse | 4-Schicht Glas |
| Speicherkarte | microSD karta |
| Kapazität der microSD-Karte | Max. 64 GB |

| | |
|-------------------------|--|
| Ladeport | USB-C |
| Batterie | 180 mAh, 3.7V |
| Stromversorgung | 5 V, 1 A |
| Mikrofon / Lautsprecher | Ja |
| Sprache | Deutsch, Englisch, Estnisch, Lettisch, Litauisch, Polieren, Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Tschechisch, Ungarisch, Ukrainisch |

Hinweis: die Verpackung, das Aussehen und die technischen Daten, die die Gesamtfunktionalität des Geräts nicht ändern, können vom Hersteller ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Installation

- Legen Sie eine microSD-Karte in den DVR, verwenden Sie eine Hochgeschwindigkeits-microSD-Karte (mindestens Class 10), die Kapazität sollte 8-64 GB betragen.

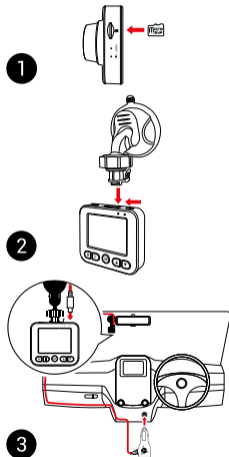


- Um Fehlfunktionen des digitalen DVR und / oder der SD-Karte zu vermeiden, müssen Sie die SD-Karte während des DVR-Betriebs weder einlegen noch entnehmen.
- Bevor Sie eine microSD-Karte verwenden, formatieren Sie diese im DVR, um Datenfehler zu vermeiden. Um eine SD-Karte zu formatieren, wählen Sie im Menümodus SD-Karte formatieren und bestätigen Sie es.


- Befestigen Sie das Gerät an der Frontscheibe mittels des Halters.
- Schließen Sie das Ladegerät an der Steckdose des Zigarettenanzünders an.
- Schließen Sie die USB-C-Schnittstelle am Ladegerät mittels des Verlängerungskabels des Ladegeräts an.
- Passen Sie die Position der Kamera an.
- Schalten Sie das Gerät ein; kontrollieren Sie, ob das Gerät richtig installiert ist. Wenn das Gerät richtig installiert ist, wird die Kontrollleuchte rot leuchten; das Gerät schaltet sich ein und beginnt aufzunehmen (Indikator ist eine blau blinkende Kontrollleuchte).

Hinweise

- Verwenden Sie unseren speziellen Adapter; die Verwendung eines anderen Adapters kann einen unwiederbringlichen Schaden am Gerät verursachen. Verwenden Sie nur Zubehör, das vom Hersteller zugelassen wurde.
- Zulässige Umgebungstemperatur im Betriebsmodus: 0°C bis +35°C. Lagerungstemperatur: +5°C bis +45°C. Relative Luft-feuchtigkeit: 5% bis 90% ohne Kondensation (25°C).
- Halten Sie das Gerät von Feuerquellen fern, um Explosionen oder Brand zu vermeiden.
- Setzen Sie das Gerät keinen physikalischen Einwirkungen aus.
- Vermeiden Sie, das Gerät mit elektromagnetischen Strahlungsquellen in Kontakt zu bringen.
- Halten Sie das Objektiv sauber. Verwenden Sie keine Chemikalien oder Reinigungsmittel bei der Reinigung des Produkts. Schalten Sie das Gerät vor dem Reinigen immer aus.
- Halten Sie gründlich die entsprechenden innerstaatlichen Rechtsvorschriften ein. Dieses Produkt darf nicht für ungesetzliche Zwecke verwendet werden.
- Sie dürfen das Gerät nicht selbst reparieren oder zerlegen. Wenden Sie sich im Falle eines Gerätefehlers an das Servicecenter.



Tasten

| Taste | Funktion |
|---|--|
|  | Drücken und Halten Sie ihn mindestens 3 Sekunden, wenn Sie das Gerät ein- oder ausschalten möchten. Durch drücken, um das Bildschirm ein- oder auszuschalten. |
|  | Im modus Record (STBY) drücken Sie zwischen den Modi Record, Capture und Playback um. Im modus Record (REC) drücken, um eine Datei zu sperren (geschützte Dateien können nicht gelöscht oder überschrieben werden). Im modus Menü drücken, um den nächsten Menübereich auszuwählen. |
|  | Drücken, um auf das Menü aufzurufen. Im modus Menü drücken, um den nächsten Menübereich auszuwählen. |
|  | Im modus Record (STBY) drücken, um die Aufnahme zu starten; erneut drücken, um zu stoppen. Im modus Capture drücken, um eine Aufnahme zu machen. Im modus Playback drücken, um eine Datei auszuwählen oder ein Video anzuhalten oder fortzusetzen. Im modus Menü drücken, um einen Menüpunkt auszuwählen. |
|  | Im modus Record die Nach unten Taste drücken, um das Mikrofon ein- oder auszuschalten. Im modus Playback drücken, um den nächsten / vorherigen die Datei auszuwählen. Im modus Menü drücken, um den nächsten / vorherigen Menüpunkt auszuwählen. |
| Reset | Wenn das Gerät nicht reagiert, drücken um zurückzusetzen. |

Hinweis: die eingebaute Batterie ist nur zur Aufzeichnung eines Notfalls im Parkmodus und zur ordnungsgemäßen Ausschaltung des Geräts bei abgeschalteter Stromversorgung vorgesehen; für vollständiges Funktionieren des Geräts in allen Betriebsmodi ist eine permanente Stromversorgung erforderlich.

NAVITEL s.r.o. erklärt hiermit, dass NAVITEL R2 mit der Richtlinie EMC 2014/30/EU kompatibel sind.

Der vollständige Text der Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Funktionen des Geräts

| | |
|----------------------|--|
| SD-Karte formatieren | <p>Eine microSD-Karte in einem DVR zu formatieren ist für die korrekte Arbeit des Gerätes erforderlich. Bevor Sie eine microSD-Karte verwenden oder bei Datenfehlern, formatieren Sie die microSD-Karte. Um eine SD-Karte zu formatieren, wählen Sie im Menümodus SD-Karte formatieren und bestätigen Sie es.</p> |
| Video | <p>Schließen Sie das Gerät an eine externe Stromversorgung an und die Aufnahme wird automatisch gestartet (wird durch das blinkende blaue Licht angezeigt). Drücken Sie die OK-Taste, um die Aufnahme zu beenden. Drücken Sie erneut OK, um ein weiteres Video aufzunehmen. Jedes Video wird automatisch gespeichert.</p> |
| Foto | <p>Drücken Sie im modus Video (STBY) die Modus, um in den modus Foto zu wechseln, und drücken Sie die OK-Taste, um eine Aufnahme (Foto) zu machen (Speicherung erfolgt automatisch).</p> |
| Playback | <p>Drücken Sie im modus Video (STBY) zweimal die Modus, um in den Playback zu wechseln. Drücken Sie die Nach oben / Nach unten, um eine Datei auszuwählen. Drücken Sie die OK-Taste, um eine Datei wiederzugeben. Drücken Sie während der Wiedergabe auf OK, um die Wiedergabe zu unterbrechen / fortzusetzen. Drücken Sie die Nach oben / Nach unten für schnellen Vor- / Rücklauf.</p> |
| Loop-Aufnahme | <p>Mit dieser Funktion können Sie ein Video als eine Reihe von Dateien speichern, die im Menü für die Dauer angegeben sind (duration menu). Wenn die Speicherkarte voll ist, werden alle ungeschützten Dateien in der Reihenfolge überschrieben, in welcher sie erstellt wurden.</p> |
| Intervallaufnahme | <p>Aufnahmeparameter: 100 ms - Aufnahme mit 10 Bilder pro Sekunde (B/S), 200 ms - Aufnahme von 5 B/S, 500 ms - Aufnahme von 2 B/S. Es ist nur schnelle Wiedergabe verfügbar (30 Bilder pro Sekunde). Eine normale Wiedergabe ist nicht möglich.</p> |
| Bewegungserkennung | <p>Bewegt sich ein Objekt, so beginnt das Gerät automatisch mit der Aufnahme. Wenn sich das Objekt länger als 20 Sekunden nicht bewegt, wird die Aufnahme gestoppt.</p> |

| | |
|------------------------|--|
| Tonaufnahme | Nehmen Sie das Video mit oder ohne Ton auf. |
| Sperrdatei | Drücken Sie im modus Video (REC) auf Modus, um die aktuelle Aufnahme zu schützen. Ein Schlüssel symbol erscheint unten auf dem Bildschirm. Wählen Sie im Wiedergabemodus eine Datei aus, drücken Sie Menü und wählen Sie Schützen, dann Aktuelle sperren / Alle sperren. Geschützte Dateien können nicht gelöscht oder überschrieben werden. Wählen Sie Aktuelle entsperren / Alle entsperren aus, um den Schutz aufzuheben. |
| Stempel | Diese Funktion fügt dem Datensatz einen Datumsstempel oder das Logo des Gerätes hinzu. Klicken Sie auf OK, um den Stempeltyp auszuwählen oder die Funktion auszuschalten. |
| G-sensor | Wenn das Fahrzeug von etwas getroffen wird, sperrt der DVR automatisch das aktuelle Video. |
| Parkmonitor | Wenn das Gerät im Standby-Modus die Vibration erkennt, wird die Aufnahmefunktion automatisch aktiviert. |
| Batterie | Beim Anschluss des Geräts an eine externe Versorgungsquelle leuchtet die rote Kontroll leuchte. Wenn Die rote Anzeige wird grün, dass die Batterie aufgeladen ist. |
| Bildschirm ausschalten | Das Gerät kann automatisch den Bildschirm abschalten, damit der Energieverbrauch verringert wird; das Off-Screen Zeitintervall lässt sich im Menü Regelmässige Off-Screen einstellen. |
| USB-Anschluss * | Wenn Sie das Gerät über ein USB-Kabel an einen PC anschließen, werden zwei Verbindungsoptionen angezeigt: 1) Mass Storage: Dateien abspielen, kopieren und löschen. 2) Record: Standardmodus. |

* Diese Funktion ist nur in der Firmware-Version 20200505_JL5601 und höher verfügbar.

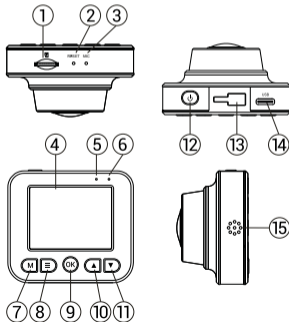
Sissejuhatus

Lugupeetud klient!

Täname, et ostsite NAVITEL® toote.

NAVITEL R2 on multifunktsionaalne peeneralduslik öise nägemise DVR, millel on mitmeid funktsioone ja omadusi, mida on kirjeldatud käesolevas kasutusjuhendis. Palun lugege juhend enne seadme kasutamist hoolikalt läbi ning hoidke see alles.

Seadme skeem



1. microSD-kaardi ava
2. Reset
3. Mikrofon
4. Ekraan
5. LED-indikaator (salvestamist)
6. LED-indikaator (aku)
7. Režiim
8. Menüü
9. OK
10. Üles
11. Alla
12. Toide
13. Paigaldusport
14. USB-C ava
15. Kõneleja

Spetsifikatsioonid

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Protsessor | JL5601 |
| Ekraan | 2", 320 × 240, TFT |
| Kaamera | GC2053 (night vision) |
| Salvestusformaad | MOV (H.264) |
| Video resolutsioon | 1920×1080, 30 FPS |
| Pildiformaad | JPG |
| Pildi resolutsioon | 2 MP |
| Vaatenurk | 140° |
| Objektiiv tüüp | 4-kihiline klaas |
| Salvestamine | microSD kaart |
| SD kaardi maht | Max. 64 GB |

| | |
|------------------|--|
| Laadimisport | USB-C |
| Aku | 180 mAh, 3.7 V |
| Toide | 5 V, 1 A |
| Mikrofon / kõlar | Jah |
| Keel | eesti, inglise, läti, leedu, poola, saksa, rumeenia, slovaki, tšehhi, ukraina, ungari, vene |

Märkus: pakendit, välimust, spetsifikatsioone, mis ei muuda seadme üldist funktsionaalsust, võib tootja ette teatamata muuta.

Paigaldamine

1. Asetage microSD kaart DVRi. Kasutage kiiret SD-kaart (vähemalt klass 10); maht peaks olema vahemikus 8-64 GB.

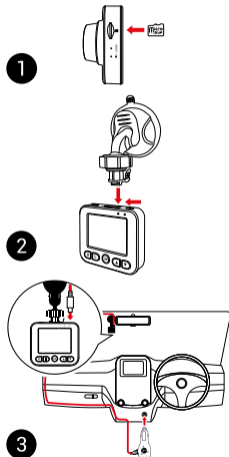


- DVR-i ja / või SD-kaardi talitlushäirete vältimiseks ärge paigaldage ja eemaldage SD-kaarti DVR-operatsiooni ajal.
- Tähelepanu! Enne microSD-kaardi kasutamist vormindage see DVR-seadmel, et vältida andmete vigu. SD-kaardi vormindamiseks valige menüüreežiimis vorminda SD-kaart ja kinnitage.






2. Kinnitage seade hoidja abil esiklaasile.
3. Ühendage autolaadija sigaretisüütajasse.
4. Ühendage USB-C-liides laadija pikendusjuhtme abil autolaadijasse.
5. Kohandage kaamera positsiooni.
6. Lülitage seade sisse; kontrollige, kas seade on korrektselt paigaldatud. Kui seade on korrektselt, põleb indikaator punaselt, seade käivitub ja hakkab salvestama (sinine tuli vilgub).

Ettevaatusabinõud

- Kasutage ainult laadija originaaladapterit. Muu adapteri kasutamine võib mõjutada seadme akut negatiivselt. Kasutage vaid tootja poolt heaks kiidetud tarvikuid.
- Töörežiimil lubatud ümbritseva õhukeskkonna temperatuur: 0...+35 °C. Hoiustamistemperatuur: +5...+45 °C. Suhteline õhuniiskus: 5–90% ilma kondensatsioonita (25 °C).
- Plahvatus- või tulekahju vältimiseks hoidke seadet tuleallikatest eemal.
- Hoidke seadet füüsiliste mõjutuste eest.
- Vältige seadme kokkupuutumist elektromagnetilise kiirguse allikatega.
- Hoidke lääts puhtana. Seadme puhastamiseks ärge kasutage kemikaale ega mis tahes pesuaineid; enne puhastamist lülitage seade alati välja.
- Järgige seadme kasutamise osas kehtivaid oma riigi seaduseid ja eeskirju. Seadme kasutamine ebaseaduslikel eesmärkidel on keelatud.
- Ärge võtke kodus seadet osadeks lahti ega parandage seda ise. Seadme rikke korral pöörduge klienditeeninduskeskuse poole.



Nupud

| Nupp | Funktsioonid |
|---|--|
|  | Seadme sisse / välja lülitamiseks vajutage ja hoidke nuppu 3 sekundit all. Ekraan sisse / välja lülitamiseks vajutage nuppu. |
|  | Salvestamise režiimis (STBY) vajutage, et valida Salvestamise, Pildistamise ja Taasesitamine režiimide vahel. Salvestamise režiimis (REC) vajutage faili lukustamiseks (lukustatud faile ei ole võimalik kustutada või üle kirjutada). Menüüs vajutage, et avada esile järgmine menüü. |
|  | Vajutage, et avada režiimi menüü. Menüüs vajutage, et avada esile järgmine menüü. |
|  | Salvestamise režiimis (STBY) vajutage selleks, et alustada salvestust; vajutage uuesti, et peatada. Pildistamise režiimis vajutage selleks, et pilti teha. Taasesitamise režiimis vajutage, et valida fail või panna video pausile või uuesti mängima. Menüüs vajutage selleks, et valida menüüvalik. |
|  | Salvestamise režiimis vajutage mikrofoni välja / sisse lülitamiseks Alla. Taasesitamise režiimis vajutage, et valida järgmine / eelmine fail. Menüüs vajutage, et valida järgmine / eelmine menüüvalik. |
| Reset | Kui seade ei reageeri, vajutage lähtestamiseks seda nuppu. |

Märkus: integreeritud aku on mõeldud vaid parkimisrežiimil toimunud avariijuhtumite salvestamiseks ja seadme korrapäraseks väljalülitamiseks toite väljalülitamise korral; seadme täisväärtuslikuks tööks on vajalik katkematu ühendus toiteallikaga.

NAVITEL s.r.o. teatab, et NAVITEL R2 on kooskõlas direktiiviga EMC 2014/30/EU.

Vastavusdeklaratsiooni täistekst on kättesaadav järgmisel Interneti-aadressil: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Seadme funktsioonid

| | |
|------------------------|--|
| SD-kaardi vormindamine | microSD-kaardi vormindamine DVR-iga on vajalik selleks, et seade korralikult toimiks . Vormindage microSD-kaart enne microSD-kaardi või andmevea kasutamist. SD-kaardi vormindamiseks valige menüürežiimis vorminda SD-kaart ja kinnitage. |
| Salvestamise | Ühendage seade välise toiteallikaga, misjärel seade alustab automaatset salvestamist (mida näitab vilkuv sinine valgus). Salvestamise peatamiseks vajutage OK nuppu. Uue video salvestamiseks vajutage OK. Iga video salvestatakse automaatselt. |
| Pildistamise | Salvestamise režiimis (STBY) vajutage pildistamise režiimi käivitamiseks Režiim nuppu, foto tegemiseks vajutage OK nuppu (foto salvestatakse automaatselt). |
| Taasesitamine | Salvestamise režiimis (STBY) vajutage taasesitamise režiimi sisenemiseks Režiim nuppu kaks korda; faili valimiseks vajutage Üles ja Alla nuppe; faili esitamiseks vajutage OK nuppu. Taasesitamise ajal vajutage OK, et video pausile panna/taaskäivitada; vajutage Üles ja Alla nuppe, et kiiresti edasi / tagasi kerida. |
| Loop-salvestamine | See funktsioon võimaldab teil salvestada video failide kogumina, mis on määratud kestuse menüüs (duration menu). Kui mälukaart on täis, kirjutatakse kõik kaitsmata failid üle nende salvestamise järjestuses. |
| Intervallide kirje | Salvestamise parameetrid: 100 ms - salvestamine 10 kaadri sekundis (FPS), 200 ms - 5 FPS salvestus, 500 ms - 2 FPS salvestamine. Saadaval on ainult kiire salvestamine (30 FPS). Tavaline salvestus ei ole võimalik. |
| Liikumistuvastuse | Kui objekt liigub, hakkab seade automaatselt salvestama. Kui objekt on rohkem kui 20 sekundit paigal, peatatakse salvestamine. |
| Heli salvestamine | Video salvestamine heliga või ilma. |

| | |
|-----------------------|--|
| Faili lukustamine | Salvestamise režiimis (REC) vajutage Režiim, et kaitsta käimasolevat salvestust. Ekraani alumisse serva ilmub võtmesümbol. Taasesitamine režiimis valige fail, vajutage Menu ja valige Kaitske, seejärel Lukustage käesolev või Lukustage kõik. Kaitstud faile ei ole võimalik kustutada või üle kirjutada. Kaitse eemaldamiseks valige Lukustage lahti käesolev / Lukustage lahti kõik. |
| Tempel (Stamp) | See funktsioon lisab salvestisele ajatempli. Templi funktsiooni väljalülitamiseks vajutage OK. |
| G-sensor | Kui sõiduk saab milleltki löögi, lukustab DVR käesoleva video automaatselt. |
| Parkimismonitor | Väljalülitatud režiimis – kui seade tuvastab vibratsiooni, lülitub see automaatselt sisse ja alustab salvestamist. Fail kaitstakse (lukustatakse). |
| Aku | Punane indikaatortuli läheb põlema, kui seade on ühendatud välise toiteallikaga; aku laadides hakkab tuli, punane tuli muutub roheliseks, tähendab see, et aku on täis. |
| Lülitage ekraan välja | Seade võib energiatarbimise vähendamiseks ekraani automaatselt välja lülitada; ajaintervalli saab seadistada ekraanisäästja menüüst. |
| USB-ühendus * | Kui ühendate seadme USB-kaabli abil arvutiga, kuvatakse kaks ühenduse võimalust: 1) Mass Storage: failide esitamine, kopeerimine ja kustutamine. 2) Record: tavarežiim. |

* See funktsioon on saadaval ainult püsivara versioonis 20200505_JL5601 ja uuemates versioonides.

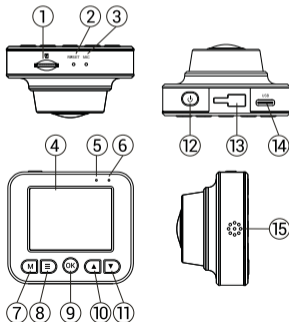
Bevezetés

Tisztelt Ügyfelünk!

Köszönjük, hogy választása erre a NAVITEL® termékre esett.

Az NAVITEL R2 egy többfunkciós, nagy felbontású videórögzítő (DVR) melynek tulajdonságait és használatát ez a kézikönyv mutatja be. Kérjük, a készülék használata előtt figyelmesen olvassa el az útmutatót és tartsa meg a későbbiekre.

Eszköz elrendezése



1. microSD kártyahely
2. Reset (visszaállítás)
3. Mikrofon
4. Kijelző
5. Jelzőfény (felvétel)
6. Jelzőfény (akkumulátor)
7. Módban
8. Menü
9. OK
10. Fel
11. Le
12. Ki / Bekapcsoló
13. Rögzítés
14. USB-C port
15. Hangszór

Specifikációk

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Processzor | JL5601 |
| Kijelző | 2", 320 × 240, TFT |
| Kamera | GC2053 (night vision) |
| Videó formátum | MOV (H.264) |
| Videó felbontás | 1920×1080, 30 FPS |
| Fénykép formátum | JPG |
| Fénykép felbontás | 2 MP |
| Látószög | 140° |
| Lencse típusa | 4 rétegű üveg |
| Tárhely | microSD kártya |
| microSD kártya kapacitás | Max. 64 GB |

| | |
|----------------------|--|
| Töltő csatlakozó | USB-C |
| Akkumulátor | 180 mAh, 3.7V |
| Tápellátás | 5V, 1A |
| Mikrofon / Hangszóró | Igen |
| Nyelv | Angol, Cseh, Észt, Lengyel, Lett, Litván, Magyar, Német, Orosz, Román, Szlovák, Ukrán |

Megjegyzés: az eszköz általános funkcionalitását nem módosító csomagolást, megjelenést, specifikációkat a gyártó előzetes értesítés nélkül megváltoztathatja.

Telepítése

1. Helyezze be a microSD kártyát a DVR-be. Gyors SD kártyát használjon (Class10 vagy felette); 8-64 GB tárhely kapacitással.

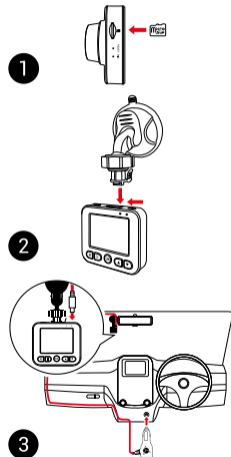


- A DVR és / vagy az SD-kártya meghibásodásának elkerülése érdekében ne helyezze be és ne távolítsa el az SD-kártyát a DVR művelet közben.
- Mielőtt a microSD kártyát használná, formázza azt digitális videomagnóval (DVR) az adatok hibáinak elkerülése érdekében. SD-kártya formázásához válassza a „Format SD Card” menüpontot a Menu módban, majd erősítse meg.






2. A mellékelt rögzítés segítségével helyezze el a készüléket járműve szélvédőjén.
3. Csatlakoztassa az autós töltőt a cigarettagyújtóba.
4. Csatlakoztassa a töltő USB-C portjába a hosszabbító kábelt.
5. Állítsa be a kamera helyzetét.
6. Kapcsolja be a készüléket; győződjön meg róla, hogy az eszköz megfelelően van e rögzítve, illetve csatlakoztatva. A helyes csatlakoztatást a készülék piros fényel jelzi, melyet követően automatikusan bekapcsol és megkezdi a felvételt (amit villogó kék fény jelez).

Övintézkedések

- A készülékhez adott, speciális adaptert használja, mivel más töltő helyrehozhatatlan károkat okozhat az eszközben. Csak a gyártó által jóváhagyott tartozékokat használjon.
- A készülék megengedett üzemi, környezeti hőmérséklete: 0 ... +35 °C. Tárolási hőmérséklet: +5 és +45 °C között. Relatív páratartalom: 5-90% páralecsapódás nélkül (25 °C).
- A készüléket mindig potenciális tűzforrásoktól távol helyezze el, hogy elkerülje a robbanást vagy a tüzet.
- Ne tegye ki a készüléket fizikai hatásoknak.
- Kerülje a készülék érintkezését erős elektromágneses terekkel.
- Tartsa tisztán a lencsét. Ne használjon vegyszereket vagy tisztítószerket a termék tisztításához; tisztításakor mindig kapcsolja ki a készüléket.
- Szigorúan tartsa be a vonatkozó (nemzeti) törvényeket. A készülék nem használható illegális célokra!
- Ne szerelje szét, vagy próbálja meg a készüléket saját kezűleg megjavítani. Eszközhiba esetén forduljon a szakszervizhez.



Gombok

| Gomb | Funkció |
|---|--|
|  | Nyomja meg és tartsa nyomva 3 másodpercig a készülék ki-, és bekapcsolásához. Nyomja meg röviden a kijelzõt ki-, és bekapcsolásához. |
|  | Felvétel módban (STBY) nyomja meg a Felvétel / Pillanatkép / Lejátszás üzemmódok közötti váltáshoz. Felvétel módban (REC) nyomja meg a fájl zárolásához (a zárolt fájlokat nem lehet törölni, sem felülírni). A Menüben nyomja meg a következő menü rész megtekintéséhez. |
|  | Nyomja meg a Menüben megtekintéséhez. A Menüben nyomja meg a következő menü rész megtekintéséhez. |
|  | Felvétel módban (STBY) a gomb megnyomásával tudja elindítani, majd újbóli megnyomásával leállítani a videófelvételt. Pillanatkép módban a gombot megnyomva tud fényképet készíteni. Lejátszás módban a gombot megnyomva tud fájl kijelölni, vagy egy videó lejátszását megállítani, majd folytatni. A Menüben a gombot megnyomva tud egy menüpontot kiválasztani. |
|  | Felvétel módban a Le gombbal tudja ki és bekapcsolni a mikrofont. A Lejátszás a gombokkal tudja kijelölni a következő / előző fájlt. A Menüben a gombokkal tudja kijelölni a következő / előző menüpontot. |
| Reset | Amennyiben a készülék lefagyyna, a gomb segítségével tudja azt újra indítani. |

Megjegyzés: a beépített akkumulátor csak a parkolási üzemmódban valamint a tápegység helyes kikapcsolása esetében szolgál a baleset felvételére; az eszköz teljeskörű működéséhez bármilyen üzemmódban állandó tápra van szükség.

NAVITEL s.r.o. ezennel kijelenti, hogy a NAVITEL R2 összeegyeztethető a EMC 2014/30/EU irányelvvel.

Az megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Funkciók

| | |
|---------------------|--|
| SD-kártya formázása | A készülék megfelelő működéséhez a microSD-kártya formázása digitális videomagnóval (DVR) történik. A microSD memóriakártya használata vagy adathiba esetén formázza meg a microSD memóriakártyát. SD-kártya formázásához válassza a Format SD Card menüpontot a Menu módban, majd erősítse meg. |
| Felvétel | A készüléket egy külső áramforrásra csatlakoztatva automatikusan bekapcsol és megkezdí a felvételt (ezt villogó kék fény jelzi). A felvétel leállításához nyomja meg az OK gombot. Nyomja meg újra az OK gombot egy másik videó rögzítéséhez. Minden videó automatikusan mentésre kerül. |
| Pillanatkép | Felvétel módban (STBY) nyomja meg az Üzem módváltó gombot a Pillanatkép módhoz, majd az OK gombot fénykép készítéséhez. Az elkészített kép automatikusan mentésre kerül. |
| Lejátszás | Felvétel módban (STBY) nyomja meg kétszer a Üzem módváltó gombot. A Fel és Le gombokkal válassza ki a visszajátszandó fájlt, majd nyomja meg az OK gombot a Lejátszáshoz. Lejátszás közben az OK gomb ismételt megnyomásával tudja megállítani majd pedig folytatni a videót; gyors előre-, és visszatekeréshez használja a Fel / Le gombokat. |
| Folytonos felvétel | Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a videót fájl formátumban mentse el az eszköz hosszú távú memóriájában (duration menu). Ha a memóriakártya megtelik, az összes nem zárolt fájl létrehozásuknak sorrendjében felülírásra kerül. |
| Intervallum rekord | Felvételi paraméterek: 100 ms - felvétel 10 képkocka / másodperc (FPS), 200 ms - 5 FPS felvétel, 500 ms - 2 FPS felvétel. Csak egy gyors felvétel áll rendelkezésre (30 kép / mp). A normál lejátszás nem lehetséges. |
| Mozgásérzékelés | Mozgást észlve az eszköz inntől automatikusan megkezdí a felvételt. Amint a tárgy 20 másodpercnél tovább nem mozdul, a felvétel leáll. |
| Hang rögzítése | Videófelvétel hanggal vagy anélkül. |

| | |
|-------------------------|---|
| Fájl zárolása | Felvétel módban (REC) a Üzem módváltó gombot megnyomva tudja az aktuális fájlt zárolni, melyet a kijelző alsó részén egy kulcs szimbólum jelez vissza. Lejátszás módban válassza ki a zárolni kívánt fájlt, majd a Menü gombot me nyomva válasszon a Zárolás menüpont Jelenlegi Zárolása vagy az Összes Zárolása opciói közül. A lezárt elemeket nem lehet sem törölni, sem felülírni. A zárolás eltávolításához válassza a Jelenlegi Zárolása vagy az Összes Feloldása opciót. |
| Bélyegző | A funkció dátumbélyegzőt adja hozzá a felvételekhez. |
| G-szenzor | A DVR képes nagy erősségű gyorsulás / lassulás érzékelésére, s egy esetleges baleset során automatikusan zárolja az aktuális felvételt. |
| Parkoló mód | Ha rezgést észlel, a kocsiban hagyott készülék automatikusan bekapcsol és megkezdí a felvételt. Minden így rögzített felvétel zárolásra kerül. |
| Akkumulátor töltés | Egy piros jelzőfény világít amikor a készülék külső áramforrásra van csatlakoztatva. Az akku teljes töltöttsége esetén a piros fény zöldre vált. |
| Kapcsolja ki a kijelzőt | Az energiafogyasztás csökkentése érdekében a készülék automatikusan képes kikapcsolni a kijelzőt; ennek időintervalluma a Képernyővédő menüben állítható be. |
| USB-csatlakozás * | Ha az eszközt USB-kábellel csatlakoztatja a számítógéphez, két csatlakozási lehetőség jelenik meg: 1) Mass Storage: fájlok lejátszása, másolása és törlése. 2) Record: normál mód. |

* Ez a funkció csak az 20200505_JL5601 és újabb firmware verziókban érhető el.

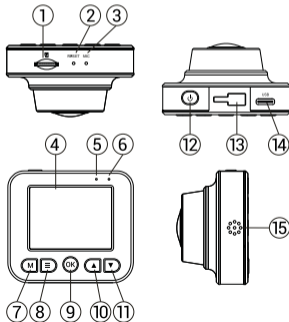
Įvadas

Gerbiamas, Kliente!

Dėkojame, kad įsigijote NAVITEL® įrenginį.

NAVITEL R2 yra daugiafunkcis didelės raiškos DVR įrenginys su daugybe funkcijų ir savybių, aprašytų šioje naudotojo instrukcijoje. Prieš naudodami įrenginį, atidžiai perskaitykite instrukciją ir ją išsaugokite, jei reikėtų peržiūrėti ateityje.

Įrenginio išdėstymas



1. microSD kortelės lizdas
2. Atkurti
3. Mikrofonas
4. Ekranas
5. Indikatorius (įrašymo)
6. Indikatorius (baterija)
7. Režimas
8. Meniu
9. Gerai
10. Aukštyn
11. Žemyn
12. Galia
13. Atramos jungtis
14. USB-C lizdas
15. Garsiakalbis

Specifikacijos

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Procesorius | JL5601 |
| Ekranas | 2", 320 × 240, TFT |
| Kamera | GC2053 (night vision) |
| Įrašymo formatas | MOV (H.264) |
| Įrašymo raiška | 1920×1080, 30 FPS |
| Vaizdo formatas | JPG |
| Vaizdo raiška | 2 MP |
| Peržiūros kampas | 140° |
| Objektyvo tipas | 4-sluoksnis stiklo |
| Saugojimas | microSD kortelė |
| microSD kortelės talpa | Maks. 64 GB |

| | |
|---------------------------|---|
| Įkrovimo jungtis | USB-C |
| Baterija | 180 mAh, 3.7V |
| Galia | 5V, 1A |
| Mikrofonas / garsiakalbis | Yra |
| Kalba | anglų, čekų, estų, latvių, lenkų, lietuvių, rumunų, rusų, slovakų, ukrainiečių, vengrų, vokiečių |

Pastaba: pakuotė, išvaizda, specifikacijos, kurios nekeičia bendro įrenginio funkcionalumo, gamintojas gali keisti be išankstinio įspėjimo.

Montavimas

- Įdėkite microSD kortelę į DVR. Naudokite didelės spartos SD kortelę (10 ar aukštesnės klasės); 8-64 GB galingumo.

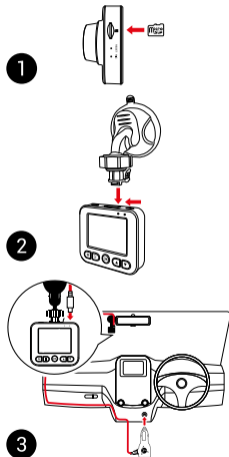


- Kad išvengtumėte DVR ir (arba) SD kortelės veikimo sutrikimų, DVR veikimo metu neįdėkite ir neišimkite SD kortelės.
- Prieš naudodami „microSD“ kortelę, formatuokite ją DVR (skaitmeninio vaizdo įrašytuvo) viduje, siekiant išvengti duomenų klaidų. Norėdami suformatuoti SD kortelę meniu režimu, pasirinkite SD kortelės formatavimą (Format SD-card) ir patvirtinkite.






- Įrenginį pritvirtinkite prie priekinio stiklo, naudodami laikiklį.
- Automobilinį įkroviklį prijunkite prie cigarečių degiklio lizdo.
- USB-C sąsają prijunkite prie automobilinio įkroviklio, naudodami įkroviklio ilginamąjį laidą. Nustatykite kameros padėtį.
- Paleiskite variklį; patikrinkite, ar įrenginys yra tinkamai sumontuotas. Tinkamai sumontavus įrenginį, šviečia raudona indikatoriaus lemputė; įrenginys paleis ir pradės įrašymą (mirksi mėlyna indikatoriaus lemputė).

Atsargumo priemonės

- Naudokite originalų įkroviklio adapterį. Priešingu atveju, galite sugadinti įrenginio bateriją. Naudokite tik gamintojo patvirtintus priedus.
- Leidžiama darbinė temperatūra: nuo 0 iki +35 °C. Laikymo temperatūra: nuo +5 iki +45 °C. Santykinė drėgmė: nuo 5% iki 90% be kondensato (25 °C).
- Laikykite prietaisą toliau nuo ugnies šaltinių, siekiant išvengti gaisro ar sprogdimo.
- Saugokite prietaisą nuo fizinio poveikio.
- Saugokite prietaisą nuo sąlyčio su elektromagnetinės radiacijos šaltiniais.
- Stebėkite, kad objektyvas būtų švarus. Nenaudokite chemikalų ar valiklių prietaisui valyti; išjunkite prietaisą prieš jį valydami.
- Griežtai laikykitės regiono, kuriame įrenginys yra naudojamas, įstatymų ir tesės aktų. Šis įrenginys negali būti naudojamas neteisėtais tikslais.
- Neardykite ir netaisykite prietaiso patys. Gedimo atveju susisiekite su klientų aptarnavimo centru.



Mygtukai

| Mygtukas | Funkcijos |
|---|---|
|  | Palaikykite nuspaudę mygtuką 3 sekundes, kad įjungtumėte arba išjungtumėte įrenginį. Paspauskite mygtuką, kad įjungtumėte arba išjungtumėte ekraną. |
|  | Paspauskite šį mygtuką Įrašymo režimu (STBY), norėdami perjungti Įrašymo, Fotografavimo ar Atkūrimas režimus. Paspauskite šį mygtuką Įrašymo režimu (REC), kad užrakintumėte failą (užrakintų failų negalima pašalinti ar perrašyti). Paspauskite meniu mygtuką, norėdami įjungti kitą meniu. |
|  | Paspauskite mygtuką, norėdami įjungti meniu. Paspauskite meniu mygtuką, norėdami įjungti kitą meniu. |
|  | Paspauskite šį mygtuką Įrašymo režimu (STBY), kad pradėtumėte įrašymą; norėdami sustabdyti, paspauskite jį dar kartą. Paspauskite šį mygtuką Fotografavimo režimu, kad galėtumėte fotografuoti. Paspauskite šį mygtuką Atkūrimas režimu, norėdami pasirinkti failą arba pristabdyti / vėl paleisti vaizdo įrašą. Paspauskite meniu mygtuką, kad pasirinktumėte meniu punktą. |
|  | Paspauskite mygtuką Žemyn Įrašymo režimu, kad įjungtumėte / išjungtumėte mikrofoną. Paspauskite mygtuką Atkūrimas režimu, kad pasirinktumėte kitą / ankstesnį failą. Paspauskite meniu mygtuką, kad pasirinktumėte kitą / ankstesnį meniu punktą. |
| Atkurti | Jei įrenginys nereaguoja, paspauskite mygtuką, kad iš naujo paleistumėte įrenginį. |

Pastaba: įrengtas akumulatorius skirtas tik avariniam įvykiui parkavimosi režimu ir teisingam įrenginio išjungimui, atjungiant maitinimą; visaverčiam įrenginio darbui bet kokių režimų įrenginiui reikia nuolatinio maitinimo šaltinio.

NAVITEL s.r.o. pareiškia, kad NAVITEL R2 yra suderinamas su Direktyva EMC 2014/30/EU.

Visas atitikties deklaracijos tekstas pateikiamas šiuo interneto adresu: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Įrenginio funkcijos

| | |
|--------------------------|---|
| SD kortelės formatavimas | microSD kortelės formatavimas DVR (skaitmeninio vaizdo įrašytuve) yra būtinas teisingam prietaiso veikimui. Prieš naudojant microSD kortelę arba duomenų klaidos atveju suformatuokite microSD kortelę. Norėdami suformatuoti SD kortelę meniu režimu, pasirinkite SD kortelės formatavimą (Format SD-card) ir patvirtinkite. |
| Įrašymo | Įrenginį prijungus prie išorinio maitinimo šaltinio, automatiškai įsijungia įrašymas (mirksi mėlyna indika toriaus lemputė). Paspauskite mygtuką Gerai, kad sustabdytumėte įrašymą. Dar kartą paspauskite Gerai, kad įrašytumėte kitą vaizdo įrašą. Visi vaizdo įrašai išsaugomi automatiškai. |
| Fotografavimo | Įrašymo režimu (STBY) paspauskite Režimas mygtuką, kad įjungtumėte fotografavimo režimą ir Gerai mygtuką, norėdami fotografuoti (išsaugoma automatiškai). |
| Atkūrimas | Įrašymo režimu (STBY) du kartus paspauskite Režimas mygtuką, kad įjungtumėte atkūrimo režimą; norėdami pasirinkti failą, paspauskite Aukštyn ir Žemyn mygtukus; paspauskite Gerai mygtuką, kad paleistumėte failą. Atkūrimo metu paspauskite Gerai mygtuką, kad pristabdytumėte / vėl paleistumėte failą; paspauskite Aukštyn ir Žemyn mygtukus, norėdami pasukti pirmyn / atgal. |
| Ciklinis įrašymas | Ši funkcija leidžia įrašyti vaizdo įrašą kaip rinkmenų rinkinį, pateiktą trukmės meniu (duration menu). Jei atminties kortelė užpildyta, visi neapsaugoti failai bus perrašyti tokia tvarka, kokia jie buvo sukurti. |
| Laiko atkarpos įrašymas | Įrašymo parametrai: 100 ms - įrašoma 10 kadru per sekundę (FPS), 200 ms – įrašoma 5 kadrai per sekundę, 500 ms – įrašoma 2 kadrai per sekundę. Tik greitas įrašo atsukimas (30 kadru per sekundę). Įprastas atsukimas negalimas. |
| Judesio aptikimo | Kad kąds objekts atrodas kustibā, ierice automātiski sāks ierakstit. Ja objekts neuzsāks kustibu vairāk nekā 20 sekunžu laikā, ierakstīšana tiks pārtraukta. |
| Garso įrašymas | Vaizdo įrašymas su arba be garso. |

| | |
|-----------------|--|
| Užrakto failas | Įrašymo režimu (REC) paspauskite Režimas mygtuką, kad apsaugotumėte dabartinį įrašą. Ekranu apačioje atsiras rakto simbolis. Atkūrimo režimu pasirinkite failą, paspauskite Meniu mygtuką ir pasirinkite Apsaugoti. Tada paspauskite Užrakinti esamą įrašą arba Užrakinti viską mygtuką. Apsaugotų failų negalima pašalinti arba perrašyti. Norėdami pašalinti apsaugą, pasirinkite Atrakinti esamą įrašą / Atrakinti viską. |
| Žyma | Ši funkcija leidžia pridėti įrašo datos žymą. |
| G-jutiklis | Transporto priemonei į kažką atsitrenkus, DVR automatiškai užrakins dabartinį vaizdo įrašą. |
| Parkavimo | Aptikus vibravimą, kai įrenginys yra išjungtas, jis automatiškai įsijungs ir paleis įrašymą. Failas monitorius bus apsaugotas (užrakintas). |
| Baterija | Įrenginį prijungus prie išorinio maitinimo šaltinio, užsidega raudona indikatoriaus lemputė; įkraunant bateriją, raudona indikatoriaus lemputė tampa žalia. |
| Išjungti ekraną | Įrenginys gali automatiškai išjungti ekraną, kad būtų sumažintas energijos suvartojimas; laiko intervalą galima nustatyti šjungti ekraną meniu. |
| USB-jungtis * | Prijungus įrenginį prie kompiuterio USB kabeliu, pasirodys dvi ryšio parinktys: 1) Mass Storage: paleiskite, nukopijuokite ir ištrinkite failus. 2) Record: standartinis režimas. |

* Ši funkcija galima tik 20200505_JL5601 ir naujesnės versijos programinės įrangos versijose.

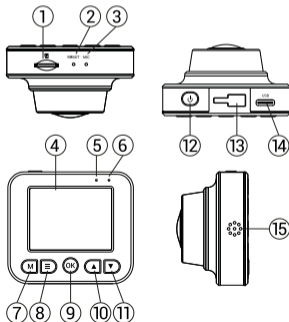
levads

Cienītais klient!

Paldies, ka iegādājāties šo NAVITEL® produktu.

NAVITEL R2 ir daudzfunkcionāls augstas izšķirtspējas digitālais videoierakstītājs (DVI) ar daudzām funkcijām un iespējām, kuras ir aprakstītas šajā lietotāja rokasgrāmatā. Lūdzu, pirms ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet rokasgrāmatu un saglabāiet to turpmākām atsaucēm.

Ierīces izkārtojums



1. microSD kartes slots
2. Atiestatišanas poga
3. Mikrofons
4. Displejs
5. LED indikators (ierakstīt)
6. LED indikators (baterija)
7. Režīms
8. Izvēlne
9. OK
10. Uz augšu
11. Uz leju
12. Ieslēgšanas poga
13. Stiprinājuma vieta
14. USB-C ports
15. Skājrūnis

Specifikācijas

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Procesors | JL5601 |
| Displejs | 2", 320 × 240, TFT |
| Kamera | GC2053 (night vision) |
| Video formāts | MOV (H.264) |
| Video izšķirtspēja | 1920×1080, 30 FPS |
| Attēlu formāts | JPG |
| Attēlu izšķirtspēja | 2 MP |
| Skata leņķis | 140° |
| Objektīva tips | 4-kārtīgs stikls |
| Atmiņas ierīce | microSD karte |
| SD kartes ietilpība | Maks. 64 GB |

| | |
|-----------------------|--|
| Uzlādes ports | USB-C |
| Baterija | 180 mAh, 3.7V |
| Jauda | 5 V, 1 A |
| Mikrofons / skaļrunis | Jā |
| Valoda | angļu, čehu, igauņu, latviešu, lietuviešu krievu, polish rumāņu, slovāku, ukraiņu, ungāru, vācu |

Piezīme: iepakojumu, izskatu, specifikācijas, kas nemaina ierīces kopējo funkcionalitāti, ražotājs var mainīt bez iepriekšēja brīdinājuma.

Uzstādīšana

1. Ielieciet microSD karti DVI. izmantojiet ātru SD karti (desmit vai augstāka klase) ar 8-64 GB ietilpību.

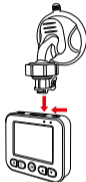
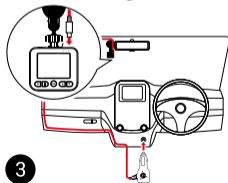


- Lai izvairītos no DVR un/vai SD-kartes darbības traucējumiem, DVR darbības laikā neievietojiet un neizņemiet SD-karti.
- Pirms microSD kartes lietošanas formatēt to DVR ierīcē, lai novērstu datu kļūdas. Lai formatētu SD karti, Izvēlnes režīmā izvēlēties Formatēt SD karti un apstiprināt.






2. Piestipriniet ierīci pie vējstikla, izmantojot kronšteinu.
3. Pievienojiet automobiļa lādētāju pie piepīpētāja ligzdas.
4. Pievienojiet USB-C saskarni automobiļa lādētājam, izmantojot lādētāja pagarinātāju.
5. Pielāgojiet kameras pozīciju un pārlicinieties.
6. Ieslēdziet barošanu un pārbaudiet, vai ierīce ir uzstādīta pareizi. Ja ierīce būs uzstādīta pareizi, spīdēs sarkanā indikatora gaismīņa. Ierīce ieslēgsies un sāks ierakstīt (par to liecinās mirgojoša zila gaismīņa).

Piesardzības pasākumi

- Izmantojiet tikai oriģinālo lādētāja adapteri. Cita adaptera izmantošana var negatīvi ietekmēt ierīces bateriju. Izmantojiet tikai tos piederumus, ko apstiprinājis ražotājs.
- Pieļaujamā apkārtējās vides temperatūra darbošanās laikā no 0 līdz +35 °C. Glabāšanas temperatūra no +5 līdz +45 °C. Relatīvais mitrums: no 5% līdz 90% bez kondensācijas (25 °C).
- Turiet ierīci attālu no uguns avotiem, lai izvairītos no sprādziena vai ugunsgrēka.
- Nepakļaujiet ierīci fiziskam triecienam.
- Nepievienojiet ierīci elektromagnētiskas radiācijas avotiem.
- Pieraugiet, lai lēca būtu tīra. Produkta tīrīšanai neizmantojiet ķīmiskas vielas vai tīrīšanas līdzekļus, pirms tīrīšanas vienmēr to izslēdziet.
- Rūpīgi ievērojiet ierīces lietošanas reģionā spēkā esošos likumus un normatīvos aktus. Šo ierīci nedrīkst izmantot pretlikumīgos nolūkos.
- Nelabojiet un neizjauciet ierīci paši. Ja notikusi kļūme, sazinieties ar apkalpošanas centra darbiniekiem.


1

2

3

Pogas

| Poga | Funkcijas |
|---|---|
|  | Nospiediet un paturiet 3 sekundes, lai ieslēgtu/izslēgtu ierīci. Nospiediet lai ieslēgtu/izslēgtu displeju. |
|  | Nospiediet ierakstīšanas režīmā (STBY), lai pārslēgtos starp ierakstīšanas, Uzņemšanas un Atskaņošana režīmiem. Nospiediet ierakstīšanas režīmā (REC), lai slēgtu datni (slēgtās datnes nevar izdzēst vai pārrakstīt). Nospiediet Izvēlnē, lai piekļūtu nākamo Izvēlnei. |
|  | Nospiediet, lai piekļūtu Izvēlnei. Nospiediet Izvēlnē, lai piekļūtu nākamo Izvēlnei. |
|  | Nospiediet ierakstīšanas režīmā (STBY), lai sāktu ierakstīšanu. Nospiediet vēlreiz, lai pārtrauktu ierakstīšanu. Nospiediet Uzņemšanas režīmā, lai uzņemtu attēlu. Nospiediet Atskaņošana režīmā, lai izvēlētos datni vai apturētu / turpinātu atskaņošanu. Nospiediet Izvēlnē, lai izvēlētos Izvēlnes elementu. |
|  | Nospiediet Uz leju ierakstīšanas režīmā, lai ieslēgtu / izslēgtu mikrofonu. Nospiediet Atskaņošana režīmā, lai izvēlētos iepriekšējo / nākamo datni. Nospiediet Izvēlnē, lai izvēlētos iepriekšējo / nākamo izvēlnes elementu. |
| Atiestatīšanas poga | Ja ierīce nereaģē, nospiediet, lai atiestatītu to. |

Piezīme: Iebūvētā baterija ir paredzēta tikai avārijas gadījuma ierakstīšanai stāvēšanas režīmā un ierīces pareizai izslēgšanai, izslēdzot barošanu. Ierīces pilnvērtīgai darbībai jebkurā režīmā ir nepieciešama pastāvīga barošana.

NAVITEL s.r.o. ar šo paziņo, ka NAVITEL R2 ir saderīgs ar Direktīvu EMC 2014/30/EU.

Atbilstības deklarācijas pilns teksts ir pieejams šādā interneta adresē: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Ierīces funkcijas

| | |
|---------------------------|--|
| Formatēt SD karti | microSD kartes formatēšana DVR ierīcē ir nepieciešama ierīces pareizai darbībai. Pirms microSD kartes lietošanas vai datu kļūdas gadījumā formatēt microSD karti. Lai formatētu SD karti, Izvēlnes režīmā izvēlēties Formatēt SD karti un apstiprināt. |
| Ierakstīšanas | Pievienojiet ierīci ārējam barošanas avotam, un tā automātiski sāks ierakstīt (par to liecinās zila mirgojoša gaismīņa). Nospiediet OK, lai pārtrauktu ierakstīšanu. Nospiediet OK vēlreiz, lai ierakstītu jaunu video. Visi video automātiski tiek saglabāti. |
| Uzņemšanas | Ierakstīšanas režīmā (STBY) nospiediet Režīms pogu, lai ieslēgtu attēlu uzņemšanas režīmu, tad nospiediet OK, lai uzņemtu attēlu (tas tiks automātiski saglabāts). |
| Atskaņošana | Ierakstīšanas režīmā (STBY) divreiz nospiediet Režīms pogu, lai ieslēgtu Atskaņošanas režīmu. Izmantoji et pogas Uz augšu un Uz leju, lai izvēlētos datni. Nospiediet OK, lai atskaņotu datni. Atskaņošanas laikā nospiediet OK, lai apturētu / atsāktu atskaņošanu. Izmantojiet pogas Uz augšu un Uz leju, lai patītu uz priekšu vai atpakaļ. |
| Nepārtrauktā ierakstīšana | Šī funkcija ļauj saglabāt videoklipu kā failu kopumu, kas norādīts ilguma izvēlnē (duration menu). Ja atmiņas karte būs pilna, visas neaizsargātās datnes tiks pārrakstītas tādā secībā, kādā tās tika izveidotas. |
| Intervāla ieraksts | Ieraksta parametri: 100 ms - ierakstīšana pie 10 kadriem sekundē (FPS), 200 ms - 5 FPS ierakstīšana, 500 ms - 2 FPS ierakstīšana. Ir pieejama tikai ātra ieraksta atskaņošana (30 kadri sekundē). Normāla atskaņošana nav iespējama. |
| Kustību detektora | Konstatējot kustīgu objektu, ierīce automātiski sāks ierakstīt. Ja objekts nekustēsies ilgāk par 60 sekundēm, ierakstīšana tiks pārtraukta. |
| Audio ierakstīšana | Ierakstiet video ar vai bez skaņas. |

| | |
|-------------------|---|
| Datņu slēgšana | Ierakstīšanas režīmā (REC) nospiediet Režims pogu, lai aizsargātu pašreizējo ierakstu. Ekrāna apakšā parādīsies atslēgas simbols. Atskaņošanas režīmā izvēlieties datni, nospiediet izvēlnes pogu un izvēlieties Aizsargāt, tad izvēlieties Slēgt pašreizējo vai Slēgt visus. Aizsargātās datnes nevar izdzēst vai pārrakstīt. Izvēlieties Atslēgt pašreizējo / Atslēgt visus, lai noņemtu aizsardzību. |
| G sensors | Transportlīdzeklī ar kaut ko saduroties, DVI automātiski slēgs konkrēto video. |
| Uzraudzība | Konstatējot vibrāciju izslēgtā stāvoklī, ierīce automātiski ieslēgsies un sāks ierakstīt. Šī datne stāvēšanas laikā aizsargāta (slēgta). |
| Zīmogs | Šī funkcija ļauj pievienot ierakstam datuma zīmogu. |
| Baterija | Pievienojot ierīci ārējam barošanas avotam, iedegsies sarkana gaismiņa. Kad baterija būs uzlādēta, sarkanā gaismiņa kļūst zaļa. |
| Izslēgt displeju | Ierīce var automātiski izslēgt ekrānu, lai taupītu enerģiju. Laika intervālu var iestatīt ekrānsaudzētāja izvēlnē. |
| USB-savienojums * | Pievienojot ierīci datoram, izmantojot USB kabeli, parādīsies divas savienojuma iespējas: 1) Mass Storage: atskaņojiet, kopējiet un izdzēsiet failus. 2) Record: standarta režīms. |

* Šī funkcija ir pieejama tikai programmaparatūras versijā 20200505_JL5601 un jaunākā versijā.

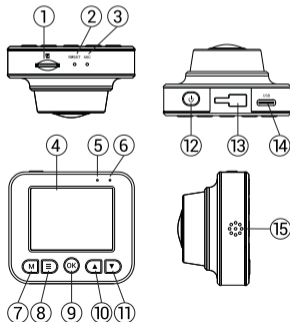
Wstęp

Drogi kliencie!

Dziękujemy za zakup produktu firmy NAVITEL®.

NAVITEL R2 to wielofunkcyjny rejestrator, który nagrywa w rozdzielczości Full HD. Wszystkie funkcje i cechy urządzenia opisane są w poniższej instrukcji obsługi. Prosimy zapoznać się z instrukcją i zachować ją na przyszłość.

Wygląd Zewnętrzny



1. Slot na karty microSD
2. Reset
3. Mikrofon
4. Wyświetlacz
5. Dioda LED (nagrywanie)
6. Dioda LED (bateria)
7. Mode
8. Menu
9. OK
10. Góra
11. Dół
12. Power
13. Uchwyt
14. Gniazdo USB-C
15. Głośnik

Parametry techniczne

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Procesor | JL5601 |
| Wyświetlacz | 2", 320 × 240, TFT |
| Sensor | GC2053 (night vision) |
| Format nagrywania | MOV (H.264) |
| Rozdzielczość wideo | 1920×1080, 30 FPS |
| Format zdjęcia | JPG |
| Rozdzielczość zdjęcia | 2 MP |
| Kąt nagrywania | 140° |
| Rodzaj soczewki | 4-warstwowe szkło |
| Pamięć | Karta microSD |
| Pojemność karty microSD | Max. 64 GB |

| | |
|--------------------|---|
| Port ładowania | USB-C |
| Bateria | 180 mAh, 3.7V |
| Zasilanie | 5V, 1A |
| Mikrofon / głośnik | Tak |
| Język | angielski, czeski, estoński, litewski, łotewski, niemiecki, polski, rosyjski, rumuński, słowacki, ukraiński, węgierski |

Uwaga: opakowanie, wygląd, specyfikacja, które nie zmieniają ogólnej funkcjonalności urządzenia, mogą zostać zmienione przez producenta bez wcześniejszego powiadomienia.

Instalacja

1. Włóż do urządzenia kartę microSD. Użyj karty w standardzie Class10 lub wyższym, o pojemności od 8 do 64 GB.

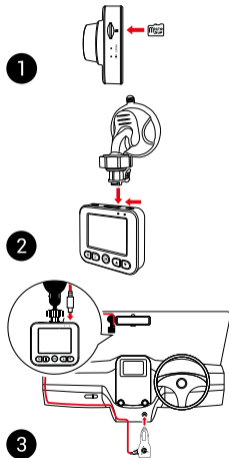


- Aby uniknąć awarii urządzenia i/lub karty SD, nie wkładaj i nie usuwaj karty SD podczas pracy urządzenia.
- Przed użyciem karty microSD sformatuj ją wewnątrz urządzenia, aby uniknąć błędów danych. W Menu głównym przejdź do opcji Formatuj kartę SD i wybierz Tak.






2. Zamontuj uchwyt i umieść urządzenie na przedniej szybie.
3. Podłącz ładowarkę do gniazda zapalniczki.
4. Podłącz ładowarkę do urządzenia poprzez port USB-C.
5. Ustaw odpowiednio obiektyw kamery.
6. Włącz zasilanie, sprawdź, czy urządzenie jest poprawnie zainstalowane. Jeśli urządzenie zostało odpowiednio zainstalowane, dioda będzie świecić na czerwono. Gdy silnik zostanie włączony, urządzenie zacznie automatycznie nagrywać (będzie migać niebieska dioda).

Środki ostrożności

- Korzystaj wyłącznie z oryginalnej ładowarki. Używanie innego adaptera może negatywnie wpłynąć na działanie baterii. Używaj wyłącznie akcesoriów zatwierdzonych przez producenta.
- Dopuszczalna temperatura otoczenia w trybie pracy urządzenia: od 0 do +35 °C. Temperatura przechowywania: od +5 do +45 °C. Względna wilgotność: od 5% do 90% bez kondensacji (25 °C).
- Umieść urządzenie z dala od ognia, aby uniknąć wybuchu lub pożaru.
- Nie narażaj urządzenia na uderzenia fizyczne.
- Unikaj kontaktu urządzenia ze źródłami promieniowania elektromagnetycznego.
- Utrzymuj obiektyw w czystości. Nie używaj chemikaliów ani detergentów do czyszczenia produktu; zawsze wyłączaj urządzenie przed czyszczeniem.
- Należy ściśle przestrzegać prawa oraz aktów regulacyjnych w regionie, w którym urządzenie jest używane. Urządzenie nie może być wykorzystywane do celów niezgodnych z prawem.
- Nie należy samodzielnie demontować ani naprawiać urządzenia. W przypadku awarii sprzętu skontaktuj się ze wsparciem technicznym.



Przyciski

| Przycisk | Funkcje |
|---|---|
|  | Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby włączyć / wyłączyć urządzenie. Naciśnij, aby włączyć / wyłączyć ekran. |
|  | W trybie Kamery (STBY) naciśnij, aby przełączać się między trybami Kamery, Aparatu i Odtwarzania. W trybie Kamery (REC) naciśnij, aby zablokować plik (zabezpieczony plik nie może zostać usunięty lub nadpisany). W trybie Menu naciśnij, aby wybrać kolejną z wyświetlanych sekcji. |
|  | Naciśnij, aby otworzyć Menu. W trybie Menu naciśnij, aby wybrać kolejną z wyświetlanych sekcji. |
|  | W trybie Kamery (STBY) naciśnij, aby rozpocząć nagrywanie; naciśnij ponownie, aby zatrzymać nagrywanie. W trybie Aparatu naciśnij, aby zrobić zdjęcie. W trybie Odtwarzania naciśnij, aby wybrać plik lub zatrzymać / wznowić wideo. W trybie Menu naciśnij, aby wybrać dany element menu. |
|  | W trybie Kamery naciśnij Dół, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon. W trybie Odtwarzania naciśnij, aby wybrać poprzedni / kolejny plik. W trybie Menu naciśnij, aby wybrać poprzedni / kolejny element menu. |
| Reset | Jeśli urządzenie nie reaguje, naciśnij, aby je zrestartować. |

Uwaga: wbudowana bateria przeznaczona jest tylko do nagrania niepożądanego zdarzenia w trybie parkingowym i wyłączania urządzenia w prawidłowy sposób po wyłączeniu zasilania; aby zapewnić pełną funkcjonalność urządzenia w każdym trybie, wymagane jest stałe podłączenie zasilania.

NAVITEL s.r.o. niniejszym oświadcza, że urządzenie NAVITEL R2 jest zgodne z Europejską dyrektywą EMC 2014/30/EU.

Pełny tekst Deklaracji Zgodności jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Funkcje urządzenia

| | |
|------------------------|---|
| Formatuj kartę SD | Formatowanie karty microSD w wideorejestratorze jest niezbędne dla prawidłowego działania urządzenia . Aby sformatować kartę z poziomu menu, wybierz opcję Formatuj kartę SD. |
| Kamera | Podłącz urządzenie do zewnętrznego źródła zasilania, a nagrywanie rozpocznie się automatycznie (niebieska migająca dioda). Naciśnij OK, aby zakończyć nagrywanie. Ponownie naciśnij OK, aby nagrać kolejny film. Każdy film zostanie automatycznie zapisany. |
| Aparat | W trybie Kamery (STBY) naciśnij Mode, aby przejść do trybu Aparatu, naciśnij OK, aby zrobić zdjęcie (zdjęcie zostanie automatycznie zapisane). |
| Odtwarzanie | W trybie Kamery (STBY) naciśnij dwukrotnie przycisk Mode, aby przejść do trybu Odtwarzania; naciśnij Góra / Dół, aby zaznaczyć pliki; naciśnij OK, aby odtworzyć plik. Podczas odtwarzania naciśnij OK, aby zatrzymać / wznowić odtwarzanie; naciskaj klawisze Góra / Dół, aby przewinąć do przodu / do tyłu. |
| Nagrywanie w pętli | Funkcja nagrywania w pętli umożliwia zapisanie materiału wideo jako zbioru plików, ustawionych wcześniej w menu urządzenia (opcje „Czas trwania klipu”, „Nagrywanie w pętli”). Jeśli zabraknie miejsca na karcie pamięci, niezabezpieczone pliki zostaną zastąpione w kolejności, w jakiej zostały utworzone. |
| Nagrywanie w interwale | Ustawienia nagrywania: 100 ms – nagrywanie z prędkością 10 klatek na sekundę (FPS), 200 ms – nagrywanie w 5 FPS, 500 ms – nagrywanie w 2 FPS. Nagrywanie w celu szybkiego odtwarzania (30 kl./s). Normalne odtwarzanie nie jest dostępne. |
| Wykrywanie ruchu | Gdy obiekt się poruszy, urządzenie rozpocznie nagrywanie automatycznie cznie. Jeżeli obiekt nie porusza się dłużej niż 20 sekund, nagrywanie zostanie zatrzymane. |
| Dźwięk wideo | Nagrywanie wideo z dźwiękiem lub bez. |

| | |
|-------------------|---|
| Plik chroniony | W trybie Kamery (REC) naciśnij Mode, aby zablokować bieżący plik. W trybie Odtwarzania wybierz plik, naciśnij Menu i wybierz Zabezpiecz, a następnie Zablokuj bieżący lub Zablokuj wszystko. Zablokowane pliki nie mogą być usunięte lub zastąpione. Wybierz Odblokuj bieżący lub Odblokuj wszystko aby usunąć ochronę. |
| Datownik | Ta funkcja pozwala włączyć lub wyłączyć oznaczenie nagrywanej sekwencji aktualną datą urządzenia. |
| G-sensor | Jeżeli pojazd zostanie uderzony, rejestrator automatycznie zablokuje bieżący film. |
| Tryb parkingowy | W przypadku wykrycia drgań kiedy urządzenie jest wyłączone, włączy się ono automatycznie i rozpocznie nagrywanie. Plik zostanie zabezpieczony (zablokowany). |
| Ładowanie baterii | Czerwony wskaźnik baterii świeci się, gdy urządzenie podłączone jest do zewnętrznego źródła zasilania. Czerwone światło staje się zielone, że bateria jest pełna. |
| Wygaszacz LCD | Urządzenie może automatycznie wyłączyć ekran, aby zmniejszyć zużycie energii. Przedział czasu można ustawić w Menu. Domyślnie wyłączone. |
| Łącze USB * | Podczas podłączania urządzenia do komputera za pomocą kabla USB pojawią się dwie opcje połączenia: 1) Mass Storage: odtwarzanie, kopiowanie i usuwanie plików. 2) Record: tryb standardowy. |

* Ta funkcja jest dostępna tylko w wersji oprogramowania układowego 20200505_JL5601 i wyższej.

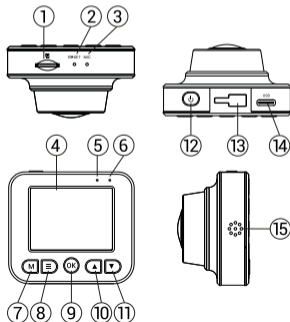
Introducere

Dragă client!

Îți mulțumim pentru achiziționarea acestui produs NAVITEL®.

NAVITEL R2 este un DVR multifuncțional, high-definition, cu multe funcții și funcționalități descrise în acest manual de utilizator. Te rugăm să citești manualul cu atenție înainte să folosești dispozitivul și păstrează-l pentru referințe viitoare.

Prezentare dispozitiv



1. Slot card microSD
2. Resetare
3. Microfon
4. Ecran
5. Indicator LED (înregistrare)
6. Indicator LED (baterie)
7. Buton Mod
8. Buton OK
9. Buton OK
10. Buton Up
11. Buton Down
12. Buton Power
13. Montare
14. Port USB-C
15. Difuzor

Specificații

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Procesor | JL5601 |
| Ecran | 2", 320 × 240, TFT |
| Cameră | GC2053 (night vision) |
| Format înregistrare | MOV (H.264) |
| Rezoluție video | 1920×1080, 30 FPS |
| Format imagine | JPG |
| Rezoluție imagine | 2 MP |
| Unghi de vizualizare | 140° |
| Tip lentilă | Sticlă cu patru straturi |
| Spațiu de stocare | microSD |
| Capacitate card microSD | Max. 64 GB |

| | |
|--------------------|---|
| Port de încărcare | USB-C |
| Baterie | 180 mAh, 3.7V |
| Alimentare | 5 V, 1 A |
| Microfon / difuzor | Da |
| Limbă | cehă, engleză, eston, germană, letonă, lituaniană, maghiară, poloneză, română, rusă, slovacă, ucraineană |

Notă: pachetul, aspectul, specificațiile care nu modifică funcționalitatea generală a dispozitivului pot fi modificate de către producător fără notificare prealabilă.

Instalarea

1. Puneți cardul microSD în DVR. Utilizați o cartelă SD de mare viteză (clasa 10 sau mai mare); Capacitatea ar trebui să fie de 8-64 GB.

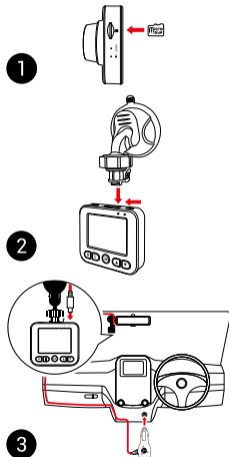


- Pentru a evita defecțiunile DVR-ului și/sau ale cardului SD, nu introduceți și nu scoateți cardul SD în timpul funcționării DVR-ului.
- Înainte de a utiliza un card microSD, vă rugăm să îl formatați în DVR pentru a evita erori ale datelor. Pentru formatarea cardului SD în mod Meniu selectați Formatare Card SD și confirmați.






2. Asigurați dispozitivul pe parbriz cu ajutorul suportului.
3. Conectați încărcătorul auto la priza brichetei.
4. Conectați interfața USB-C la încărcătorul auto cu cablul prelungitor al încărcătorului.
5. Reglați poziția camerei.
6. Porniți alimentarea; Verificați dacă dispozitivul este instalat corect. Dacă dispozitivul este instalat corect, indicatorul va fi roșu; dispozitivul va porni și va începe înregistrarea (indicată de lumina albastră intermitentă).

Atenție

- Utilizați numai adaptorul original pentru încărcător. Folosirea unui alt adaptor poate afecta negativ bateria dispozitivului. Folosește doar accesoriile aprobate de fabrică.
- Temperaturile ambientale în modul de operare trebuie să fie între 0 și +35 de grade Celsius. Pentru spațiu de depozitare între +5 și +45 de grade Celsius. Umiditate relativă: între 5% și 90%, fără condensare (25 °C).
- Ține dispozitivul departe de foc pentru a evita incidentele.
- Nu expune dispozitivul la impacturi fizice.
- Evită expunerea dispozitivului la surse de radiații electromagnetice.
- Mențineți obiectivul curat. Nu folosi chimicale sau detergent pentru curățare. Oprește-l mereu înainte de curățare.
- Respectați cu strictețe legile și actele normative din regiunea în care este utilizat aparatul. Acest dispozitiv nu poate fi utilizat în scopuri ilegale.
- Nu dezasambla sau repara dispozitivul pe cont propriu, ci contactează un service specializat.



Butoane

| Buton | Funcții |
|---|--|
|  | Țineți apăsat timp de 3 secunde pentru a porni / opri aparatul. Apăsăți scurt pentru a porni / opri ecranul. |
|  | În modul Înregistrare (STBY), apăsați pentru a comuta între modulele Înregistrare, Captură și Playback. În modul Înregistrare (REC), apăsați pentru a bloca un fișier (fișierul protejat nu poate fi șters sau suprascris). În modul Meniu, apăsați pentru a alege următoarea secțiune de meniu. |
|  | Apăsăți pentru a accesa Meniu. În modul Meniu, apăsați pentru a alege următoarea secțiune de meniu. |
|  | În modul Înregistrare (STBY), apăsați pentru a începe înregistrarea; apăsați din nou pentru a opri înregistrarea. În modul Captură, apăsați pentru a face o fotografie. În modul Playback, apăsați pentru a selecta un fișier sau pentru a întrerupe / relua înregistrarea video. În modul Meniu, apăsați pentru a selecta un element de meniu. |
|  | În modul Înregistrare apăsați Jos pentru a porni / opri microfonul. În modul Playback, apăsați pentru a selecta un fișier precedent / următor. În modul Meniu, apăsați pentru a selecta un element de meniu precedent / următor. |
| Resetare | Dacă dispozitivul nu răspunde, apăsați pentru a-l reseta. |

Notă: bateria încorporată este proiectată numai pentru înregistrarea unui eveniment de urgență în modul de parcare și pentru oprirea corectă a aparatului atunci când alimentarea este întreruptă; sursa de alimentare continuă este necesară pentru funcționarea completă a dispozitivului în orice mod de funcționare.

NAVITEL s.r.o. declară prin prezenta că NAVITEL R2 este compatibil cu Directiva EMC 2014/30/EU.

Textul integral al Declarației de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Funcții dispozitiv

| | |
|----------------------------|---|
| Formatare Card SD | Formatarea unui card microSD în DVR este necesară pentru operarea corespunzătoare a dispozitivului . Înainte de a utiliza un card microSD sau în caz de eroare, vă rugăm să formatați cardul SD. Pentru formatarea cardului SD în mod Meniu selectați Formatare card SD și confirmați. |
| Înregistrare | Conectează dispozitivul la o sursă externă de energie și va începe să înregistreze automat. Apasă butonul OK pentru a opri înregistrarea. Apasă OK din nou pentru a înregistra alt video. Fiecare video va fi salvat automat. |
| Capture | În modul Înregistrare (STBY), apăsați butonul Mod pentru a intra în Capture, apoi apăsați OK pentru a face o poză (va fi salvată automat). |
| Playback | În modul Înregistrare (STBY), apăsați de două ori butonul Mod pentru a intra în modul Playback; apăsați butoanele Up și Down pentru a selecta un fișier; apăsați butonul OK pentru a reda un fișier. În timpul redării, apăsați OK pentru a întrerupe / anula; apăsați tastele Up și Down pentru a derula înainte / înapoi. |
| Înregistrare în loop | Această funcție vă permite să salvați videoclipul ca pe un set de fișiere date în meniul de durată (duration menu). Dacă cardul de memorie este plin, toate fișierele neprotejate vor fi suprascrise în ordinea în care au fost create. |
| Intervalul de înregistrare | Parametrii de înregistrare: 100 ms - înregistrare la 10 cadre pe secundă (cps), 200 ms - înregistrare 5 cps, 500 ms - înregistrare 2 cps. Este disponibilă numai redarea rapidă a unei înregistrări (30 cps). Redarea normală nu este posibilă. |
| Detectare a mișcării | Atunci când un obiect este în mișcare, dispozitivul va începe automat înregistrarea. Dacă obiectul nu se mișcă mai mult de 20 secunde, înregistrarea se oprește. |
| Înregistrează audio | Înregistrați video cu sau fără sunet. |

| | |
|------------------|--|
| Blocare fișier | În modul Playback, selectează un fișier, apasă pe Meniu și selectează Protect, apoi Lock Current sau Lock All. Selectează Unloc Current / Unlock All pentru a înlătura protecția. |
| Ștampilă | Alege o ștampilă pentru adăugare în înregistrările video. |
| G-senzor | Dacă automobilul este lovit, DVR-ul va bloca automat video-ul curent. Un simbol cu cheie va apărea în partea superioară a ecranului. |
| Monitor parcare | În modul de închidere, dacă este detectată o vibrație, dispozitivul va porni automat și va începe să înregistreze. Fișierul va fi protejat/blocat. |
| Baterie | Indicatorul roșu se aprinde când dispozitivul este conectat la o sursă de energie. Când indicatorul roșu devine verde, înseamnă că bateria e plină. |
| Opriți monitorul | Dispozitivul poate stinge automat ecranul pentru a reduce consumul de energie. Intervalul de timp poate fi setat din meniul Screen Saver. |
| Conexiune USB * | Când conectați dispozitivul la un computer cu un cablu USB, vor apărea două opțiuni de conectare: 1) Mass Storage: redarea, copierea și ștergerea fișierelor. 2) Record: modul standard. |

* Această funcție este disponibilă numai în versiunea de firmware 20200505_JL5601 și o versiune ulterioară.

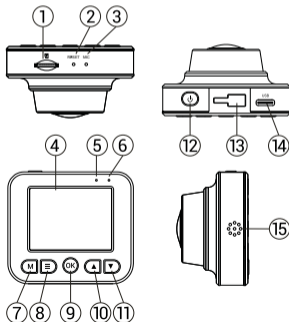
Введение

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение продукта компании NAVITEL®.

NAVITEL R2 – многофункциональный видеорегистратор с высоким качеством видео- и фотосъемки, а также множеством дополнительных функций, описанных в данном Руководстве пользователя. Внимательно прочитайте руководство перед использованием устройства и сохраните его для будущего использования.

Внешний вид устройства



1. Слот microSD
2. Кнопка Сброс
3. Микрофон
4. Экран
5. Индикатор записи
6. Индикатор заряда
7. Кнопка Режим
8. Кнопка Меню
9. Кнопка ОК
10. Кнопка Вверх
11. Кнопка Вниз
12. Кнопка Вкл. / Выкл.
13. Крепление
14. Разъем USB-C
15. Динамик

Спецификация

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Процессор | JL5601 |
| Дисплей | 2", 320 × 240, TFT |
| Камера | GC2053 (night vision) |
| Формат видео | MOV (H.264) |
| Разрешение видео | 1920×1080, 30 FPS |
| Формат изображения | JPG |
| Разрешение изображения | 2 МП |
| Угол обзора | 140° |
| Линза | 4 линзы из стекла |
| Память | microSD карта |
| Объем microSD-карты | до 64 ГБ |

| | |
|--------------------|---|
| Разъем зарядки | USB-C |
| Аккумулятор | 180 мА·ч, 3,7 В |
| Питание | 5 В, 1 А |
| Микрофон / динамик | Есть |
| Языки | английский, венгерский, латвийский, литовский, немецкий, польский, румынский, русский, словацкий, украинский, чешский, эстонский |

Примечание: комплектация, внешний вид, технические характеристики, не изменяющие общей функциональности устройства, могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Установка

1. Вставьте microSD-карту в соответствующий слот видеорегистратора. Используйте высокоскоростную (Class10 и выше) карту емкостью 8-64 Гб.

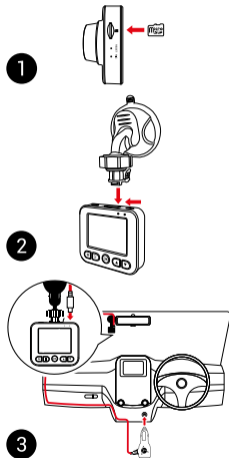


- Во избежание повреждения устройства и/или карты памяти, не вставляйте и не извлекайте её во время работы устройства.
- До начала записи требуется обязательно отформатировать карту памяти в видеорегистраторе. Это необходимо, чтобы избежать ошибок чтения и записи данных. Для форматирования в Меню выберите пункт Форматировать SD-карту и подтвердите выбранное действие.






2. Закрепите видеорегистратор на лобовом стекле при помощи крепления.
3. Подключите ЗУ к гнезду прикуривателя.
4. Подключите ЗУ к разъему видеорегистратора (USB-C).
5. Отрегулируйте положение видеорегистратора.
6. Включите питание, убедитесь что устройство установлено правильно. Если устройство установлено правильно, загорится красный индикатор. Устройство включится и начнет видеозапись (начнёт мигать синий индикатор).

Меры предосторожности

- Используйте только оригинальный адаптер ЗУ. Использование другого адаптера может негативно повлиять на аккумулятора устройства. Используйте только одобренные производителем аксессуары.
- Допустимая температура внешней среды в режиме эксплуатации: от 0 до +35 °С. Температура хранения: от +5 до +45 °С. Относительная влажность: от 5% до 90% без конденсата (25 °С).
- Избегайте контакта с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не подвергайте устройство сильному механическому воздействию.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Следите за тем, чтобы объектив был чистым. Не используйте химические или моющие средства для чистки устройства; всегда выключайте устройство перед чисткой.
- Строго следуйте законам и регулирующим актам региона использования устройства. Это устройство не может использоваться в незаконных целях.
- Не разбирайте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.



Кнопки

| Кнопка | Функции |
|---|---|
|  | Нажмите и удерживайте 3 секунды для включения / выключения устройства. Нажмите для включения / выключения дисплея. |
|  | В режиме Записи видео (STBY) нажмите, чтобы переключиться между режимами Записи видео, Съемки фото и Воспроизведения. В режиме Записи видео (REC) нажмите, чтобы заблокировать / разблокировать файл (защищенный файл не может быть удален или перезаписан). В Меню нажмите, чтобы выбрать следующий раздел меню. |
|  | Нажмите, чтобы перейти в режим Меню. В Меню нажмите, чтобы выбрать следующий раздел меню. |
|  | В режиме Записи видео нажмите для начала записи. Нажмите еще раз, чтобы остановить запись. В режиме Съемки фото нажмите, чтобы сделать снимок. В режиме Воспроизведения нажмите, чтобы просмотреть файл, или приостановить / продолжить просмотр видеофайла. В Меню нажмите, чтобы выбрать пункт меню. |
|  | В режиме Записи видео нажмите Вниз, чтобы выключить / включить микрофон. В режиме Воспроизведения нажмите, чтобы выбрать предыдущий / следующий файл. В Меню нажмите, чтобы выбрать предыдущий / следующий пункт меню. |
| Reset | Если устройство не отвечает, нажмите для сброса. |

Примечание: встроенный аккумулятор предназначен только для записи аварийного события в режиме парковки и корректного выключения устройства при отключении питания; для полноценной работы устройства в любом из режимов требуется постоянное подключение питания.

Функции устройства

| | |
|-----------------------------|---|
| Форматирование карты памяти | Форматирование карты памяти в видеорегистраторе строго необходимо для корректной работы устройства . Форматирование карты требуется выполнять перед началом использования карты памяти, а также при возникновении ошибок записи и чтения данных. Для форматирования в Меню выберите пункт Форматировать SD-карту и подтвердите выбранное действие. |
| Запись видео | При подключении к источнику питания устройство включится и начнет запись автоматически (при этом мигает синий индикатор). Нажмите ОК, чтобы остановить запись. Нажмите ОК еще раз для записи нового видео. Каждое видео автоматически сохраняется. |
| Съемка фото | В режиме Записи видео (STBY) нажмите кнопку Режим, чтобы попасть в режим Съемки фото, затем нажмите ОК, чтобы сделать снимок. Он будет сохранен автоматически. |
| Воспроизведение | В режиме Записи видео (STBY) дважды нажмите кнопку Режим, чтобы попасть в режим Воспроизведения. Выберите файл с помощью кнопок Вверх и Вниз, затем нажмите ОК для воспроизведения файла. Вы можете приостановить / продолжить воспроизведение нажатием на кнопку ОК, а также прокрутить вперед / назад кнопками Вверх / Вниз. |
| Циклическая запись | Эта функция позволяет сохранять видеозапись отдельными фрагментами, длительность которых можно настроить в Меню. Если на карте закончится место, незаблокированные файлы будут перезаписаны в том порядке, в котором они были созданы. |
| Интервальная запись | Параметры записи: 100 мс – запись с частотой 10 кадров в секунду (к/с), 200 мс – запись 5 к/с, 500 мс – запись 2 к/с. Запись воспроизводится ускоренно (30 к/с). Обычное воспроизведение недоступно. |
| Детектор движения | При обнаружении движущегося объекта устройство автоматически начнет запись. Если объект не движется более 20 секунд, запись прекратится. |

| | |
|-------------------|---|
| Запись аудио | Записывайте видео со звуком или без. |
| Защита файла | В режиме Записи видео (REC) нажмите Режим, чтобы защитить текущую запись. Нажмите ещё раз, чтобы снять защиту. В режиме Воспроизведения, выберите файл, нажмите кнопку Меню, выберите пункт Защита, затем Заблокировать этот файл или Заблокировать все файлы. Защищенные файлы не могут быть удалены или перезаписаны. Выберите Разблокировать этот файл или Разблокировать все файлы, чтобы снять защиту. |
| Штамп | Введите штамп даты, который будет добавлен к видеозаписям. |
| Датчик удара | В случае столкновения устройство автоматически защитит текущую запись. |
| Режим парковки | Если, находясь в выключенном состоянии, устройство зафиксирует вибрацию, оно автоматически включится и начнет запись. Файл записи будет защищен. |
| Подзаряд батареи | При подключении устройства к источнику внешнего питания загорится красный индикатор. Когда батарея будет полностью заряжена, индикатор загорится зеленым. |
| Выключать дисплей | Устройство может автоматически выключать экран для снижения энергопотребления. В Меню можно выбрать временной интервал автоматического отключения экрана. |
| USB-подключение * | При подключении устройства к ПК при помощи USB-кабеля появятся две опции подключения: 1) Mass Storage: воспроизведение, копирование и удаление файлов. 2) Record: стандартный режим. |

* Эта функция доступна только в версии прошивки 20200505_JL5601 и выше.

Правила хранения, перевозки, реализации и утилизации

- Хранение и транспортировка устройства должны производиться в сухом помещении. Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- После окончания срока службы устройство подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством.

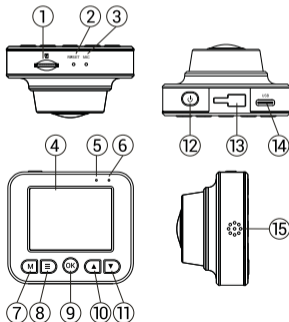
Úvod

Vážený zákazník!

Ďakujeme Vám za zakúpenie tohto produktu spoločnosti NAVITEL®.

NAVITEL R2 je multifunkčný digitálny video rekordér (DVR) s vysokým rozlíšením, s mnohými funkciami a vlastnosťami, popísanými v tomto užívateľskom manuály. Pred použitím zariadenia si prosím starostlivo prečítajte túto príručku a uchovajte si ju pre neskoršie použitie.

Vonkajší vzhľad



1. Slot microSD kartu
2. Reset
3. Mikrofón
4. Displej
5. LED svetlo (záznam)
6. LED svetlo (batéria)
7. Režim
8. Menu
9. OK
10. Nahor
11. Nadol
12. Zapnutie / Vypnutie
13. Uchytenie držiaka
14. Port USB-C
15. Reprodukotor

Špecifikácia

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Čip | JL5601 |
| Displej | 2", 320 × 240, TFT |
| Kamera | GC2053 (night vision) |
| Formát záznamu videa | MOV (H.264) |
| Rozlíšenie videa | 1920×1080, 30 FPS |
| Formát obrazu | JPG |
| Rozlíšenie obrazu | 2 MP |
| Uhol záberu | 140° |
| Typ objektívu | 4-vrstvová sklenená šošovka |
| Úložisko | microSD karta |
| Kapacita microSD karty | Max. 64 GB |

| | |
|------------------------|--|
| Nabíjací port | USB-C |
| Batéria | 180 mAh, 3.7 V |
| Napájanie | 5 V, 1 A |
| Mikrofón / reproduktor | Áno |
| Jazyk | angličtina, čeština, němčina, estónčina, lotyština, litovčina, maďarčina, poľština, rumunčina, ruština, slovenčina, ukrajínčina |

Upozornenie: Výrobca môže bez predchádzajúceho upozornenia zmeniť obsah balenia, vzhľad a špecifikácie, ktoré však nemenia celkovú funkčnosť zariadenia.

Inštalácia

1. Vložte microSD kartu do zariadenia. použite vysokorýchlostnú SD kartu (Trieda 10 a vyššia); kapacita by mala byť v rozmedzí 8-64 GB.

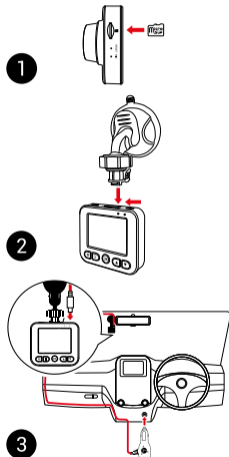


- Nemanipulujte s SD kartou počas používania kamery.
- Aby ste predišli chybám v dátových úlohách, prosím naformátujte kartu microSD priamo v kamere. Pre formátovanie SD karty vyberte v Menu možnosť "Formátovať SD kartu" a potvrdte.






2. Pripevnite držiak so zariadením na čelné sklo.
3. Pripojte autonabíjačku do zásuvky zapaľovača.
4. Pripojte USB-C koniec adaptéra k zariadeniu.
5. Nastavte pozíciu kamery.
6. Zapnite napájanie; skontrolujte, či je zariadenie správne nainštalované. Pokiaľ je zariadenie nainštalované správne, rozsvieti sa červená kontrolka; zariadenie sa spustí a začne nahrávať (blikajúca modrá kontrolka).

Bezpečnostné opatrenia

- Používajte originálny adaptér určený k tomuto zariadeniu. Použitie iného adaptéra môže mať negatívny vplyv na batériu zariadenia. Používajte len príslušenstvo schválené výrobcom.
- Prípustná teplota okolitého prostredia v prevádzkovom režime: 0 až +35 °C. Skladovacia teplota: +5 až +45 °C. Relatívna vlhkosť: 5% až 90% bez kondenzácie (25 °C).
- Udržujte zariadenie mimo dosah ohňa, zabránite tak výbuchu či požiaru.
- Nevystavujte prístroj fyzickým nárazom.
- Zabráňte kontaktu zariadenia so zdrojmi elektromagnetického žiarenia.
- Udržujte objektív v čistote. Nepoužívajte na čistenie zariadenia chemikálie ani čistiace prostriedky; vždy pred čistením zariadenie vypnite.
- Dôsledne dodržujte vnútroštátne právne predpisy. Zariadenie nesmie byť použité na nezákonné účely.
- Nerozoberajte ani sami neopravujte zariadenie. V prípade poruchy zariadenia sa obráťte na servisné stredisko.



Tlačidlá

| Tlačidlo | Funkcie |
|---|---|
|  | Stlačte a na 3 sekundy podržte pre zapnutie / vypnutie zariadenia. Krátko stlačte pre zapnutie / vypnutie displeja. |
|  | V režime Záznam (STBY) stlačte pre prepnutie medzi režimami Záznam, Snímok a Galéria. V režime Záznam (REC) stlačte pre uzamknutie súboru (zamknuté súbory nemôžu byť zmazané ani prepísané). V režime Menu stlačte pre výber ďalšieho menu. |
|  | Stlačte pre vstup do Menu. V režime Menu stlačte pre výber ďalšieho menu. |
|  | V režime Záznam (STBY) stlačte pre začiatok nahrávania videa, stlačte znovu pre zastavenie nahrávania videa. V režime Snímok stlačte pre vytvorenie snímky. V režime Galéria stlačte pre výber súboru alebo pre pozastavenie a znovu spustenie videa. V režime Menu stlačte pre výber položky. |
|  | V režime Záznam stlačte tlačidlo Nadol pre vypnutie / zapnutie mikrofónu (nahrávanie zvuku). V režime Galéria stlačte pre výber nasledujúceho / predchádzajúceho súboru. V režime Menu stlačte pre výber nasledujúcej / predchádzajúcej položky. |
| Reset | Ak zariadenie neodpovedá, stlačte tlačidlo reset na resetovanie zariadenia. |

Poznámka: vstavaná batéria je určená iba pre núdzové záznamy v režime parkovania a pre správne vypnutie zariadenia po odpojení napájania; pre plnú prevádzku v akomkoľvek režime je nutné konštantné pripojenie k napájaniu.

NAVITEL s.r.o. týmto prehlasuje, že zariadenie NAVITEL R2 je kompatibilné so smernicou EMC 2014/30/EÚ.

Úplné znenie Prehlásenia o zhode je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: www.navitel.com/declaration_of_conformity

Funkcie zariadenia

| | |
|-----------------------|---|
| Formátovanie SD karty | Formátovanie karty microSD v autokamere je potrebné pre správnu funkciu zariadenia . Pred použitím karty microSD alebo v prípade chyby dát sformátujte kartu microSD. Pre formátovanie vyberte v Menu možnosť Formátovať SD kartu a potvrdte ju. |
| Záznam | Prípojte zariadenie k externému napájaniu a automaticky sa spustí nahrávanie (indikované blikajúcim modrým svetlom). Stlačením tlačidla OK zastavíte nahrávanie záznamu. Ďalším stlačením tlačidla OK môžete nahráť ďalší videozáznam. Každé video sa automaticky uloží. |
| Snímok | Pokiaľ je zariadenie v režime Záznam (STBY), stlačte tlačidlo Režim pre prechod do režimu Snímka, stlačením tlačidla OK vytvoríte snímok, ktorý sa automaticky uloží. |
| Galéria | Pokiaľ je zariadenie v režime Záznam (STBY), stlačte dvakrát tlačidlo Režim pre prechod do režimu Galéria, pomocou tlačidiel Nahor / Nadol prechádzate súbory, stlačením tlačidla OK prehrávate súbory. Pri prehrávaní súboru stlačte OK pre pauzu / koniec pauzy; tlačidla Nahor / Nadol pre rýchly presun dopredu / dozadu. |
| Záznam do slučky | Toto nastavenie umožňuje automaticky ukladať video súbory po niekoľkých minútach. Pokiaľ bude napríklad nastavená hodnota 5 minút, video s trvaním jednej hodiny bude uložené ako 12 samostatných súborov dĺžky 5 minút. Pokiaľ je pamäťová karta plná, budú všetky nechránené (neuzamknuté) súbory postupne prepísané v poradí, v ktorom boli vytvorené. |
| Intervalový záznam | Parametre nahrávania: 100 ms - nahrávanie rýchlosťou 10 snímok za sekundu (FPS), 200 ms - nahrávanie 5 snímok za sekundu, 500 ms - 2 snímky za sekundu. Nahrávanie pre rýchle prehrávanie (30 FPS). Normálne prehrávanie nie je k dispozícii. |
| Detekcia pohybu | Funkcia Detekcia pohybu je k dispozícii v Parkovacom režime (v základnom nastavení je funkcia vypnutá). V režime Záznam vyberte možnosť Motion event REC. Pokiaľ zariadenie zaregistruje pohyb, automaticky začne nahrávať záznam. V prípade, že zariadenie neregistruje pohyb dlhšie ako 20 sekúnd, záznam sa automaticky zastaví. |

| | |
|-------------------|---|
| Audio záznam | Nahrávanie videa so zvukom alebo bez zvuku. |
| Ochrana súboru | V režime Záznam (REC) stlačte tlačidlo Režim na zamknutie súboru. V režime Galéria vyberte súbor, ktorý chcete uzamknúť. Stlačte tlačidlo Menu, možnosť Uzamknúť a vyberte buďto Uzamknúť aktuálny alebo Uzamknúť všetko. Zamknuté súbory nemôžu byť zmazané ani prepísané. Na odomknutie súboru vyberte možnosť Odomknúť aktuálny / Odomknúť všetko. |
| Vodoznak | Táto funkcia pridáva vodoznak dátumu alebo logo zariadenia do záznamu. |
| G-senzor | Pri náraze vozidla zariadenie automaticky uzamkne a uloží aktuálne video. |
| Parkovací režim | V prípade, že je zariadenie v pohotovostnom režime a zaregistruje vibrácie, automaticky začne nahrávať videozáznam. |
| Napájanie batérie | Červená kontrolka sa rozsvieti, pokiaľ je prístroj pripojený k externému zdroju napájania; Červená kontrolka sa zmení na zelenú. |
| Šetrič obrazovky | Zariadenie automaticky vypne displej kvôli zníženiu spotreby energie; časový interval je možné nastaviť v menu šetrič obrazovky. |
| Pripojenie USB * | Pri pripájaní zariadenia k počítaču pomocou kábla USB sa zobrazia dve možnosti pripojenia: 1) Mass Storage: prehrávanie, kopírovanie a mazanie súborov. 2) Record: štandardný režim. |

