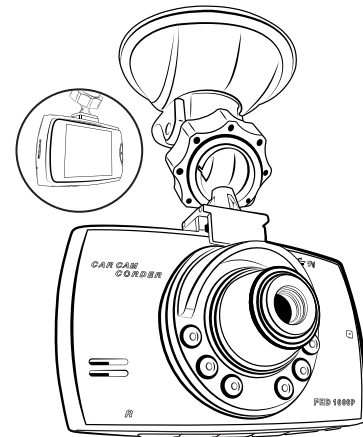


**DVR**

Palubní kamera DVR

Uživatelská příručka



OBSAH BALENÍ

- 1 ks Palubní kamera
- 1 ks Přisavný držák
- 1 ks Autonabíječka 12–24 V s mini USB kabelem
- 1 ks USB synchronizační kabel

VLASTNOSTI

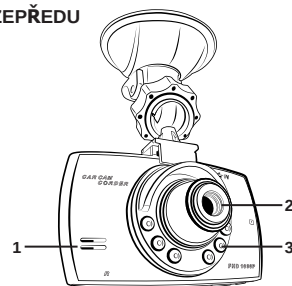
- HD TFT obrazovka, AVI video formát
 - 1080p
 - 720p
 - VGA
- LED noční vidění
- Zorný úhel kamery 100°
- Cyklus záznamu – jakmile je karta plná, staré záznamy se přepisují
- Jakmile vozidlo nastartujete, kamera se automaticky zapne. Jakmile vozidlo vypnete, kamera se automaticky vypne také

SPECIFIKACE

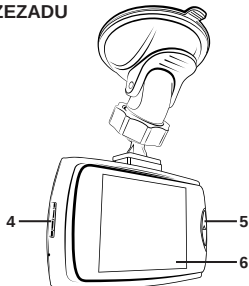
Paměť: max 32 GB micro SD karta
USB: v. 2.0

POPIS PRODUKTU

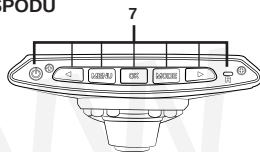
ZEPŘEDU



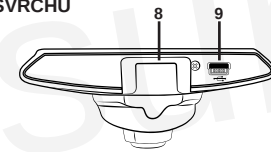
ZEZADU



ZESPODU



SVRCHU

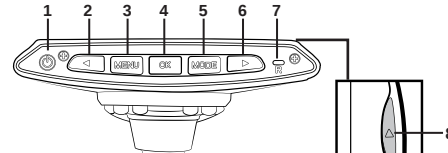


1. Zabudovaný reproduktor
2. Objektiv kamery
3. Infračervené světlo
4. Slot pro micro SD kartu
5. Zámek souborů
6. Displej
7. Funkční tlačítka
8. Držák kamery
9. Mini USB port (pro nabíjení baterií externí nabíječkou)
10. Přisavný držák

2

FUNKČNÍ TLAČÍTKA

1. Zapnuto/Vypnuto
2. Doleva/Nahoru
3. Menu
4. OK (potvrzení)
5. Režim
6. Doprava/Dolů
7. Reset
8. Zámek souborů



1. Zapnuto/Vypnuto

Stiskněte tlačítko Zapnuto/Vypnuto, abyste zapnuli palubní kameru. Pokud je kamera zapnutá, tak stiskem tlačítka Zapnuto/Vypnuto přepínáte mezi režimem denním a nočním. Pokud chcete kameru vypnout, stiskněte dlouze tlačítko Zapnuto/ Vypnuto.

2. Doleva/Nahoru

Přepínač Doleva/Nahoru používejte pro pohyb v menu pro výběr možností.

3. Menu

Stiskem přejde kamera do režimu VIDEO OUTPUT (výstup videa) a do režimu SETUP (nastavení konfigurace).

4. OK

V režimu **Menu** stiskněte pro výběr zvýrazněné hodnoty nebo možnosti.

V režimu **Video** stiskněte pro spuštění nebo zastavení záznamu videa.

V režimu **Photo** stiskněte pro pořízení fotografie.

V režimu **Voice Record** stiskněte pro spuštění nebo zastavení záznamu zvuku.

V režimu **Playback** stiskněte pro PLAY/PAUSE (přehrát/pauza) záznamu VIDEO/VOICE (video/zvuk).

5. Režim

Stiskněte pro přepínání mezi režimy Video, Photo, Voice Record (záznam zvuku) a Playback (přehrávání).

6. Doprava/Dolů

Přepínač Doprava/Dolů používejte pro pohyb v menu pro výběr možností.

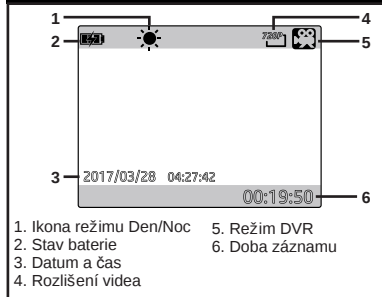
7. Reset

Stiskněte, pokud chcete zařízení resetovat.

8. Zámek souborů

Bezpečně zajistí a ochrání zaznamenané soubory videí a fotografií na SD kartě.

OBRAZOVKA



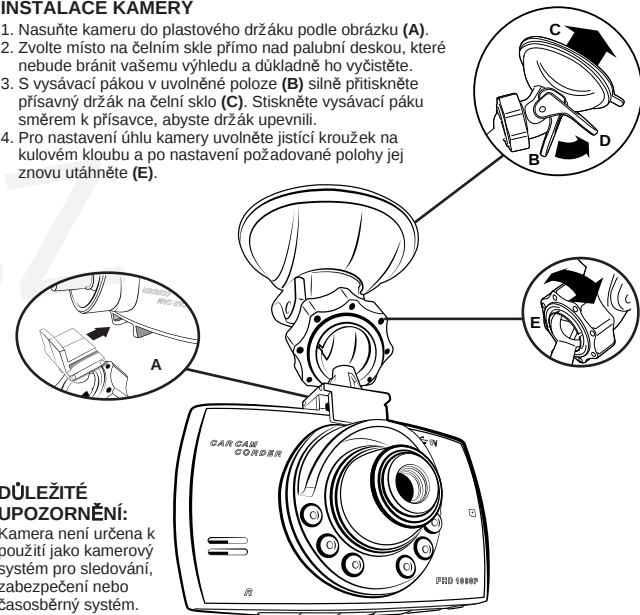
1. Ikona režimu Den/Noc
2. Stav baterie
3. Datum a čas
4. Rozlišení videa
5. Režim DVR
6. Doba záznamu

3

MONTÁŽ

INSTALACE KAMERY

1. Nasuňte kameru do plastového držáku podle obrázku (A).
2. Zvolte místo na čelním skle přímo nad palubní deskou, které nebude bránit vašemu výhledu a důkladně ho vyčistěte.
3. S vysávací pákou v uvolněné poloze (B) silně přitiskněte přísavný držák na čelní sklo (C). Stiskněte vysávací páku směrem k přísavce, abyste držák upevnili.
4. Pro nastavení úhlu kamery uvolněte jističí kroužek na kulovém kloubu a po nastavení požadované polohy jej znovu utáhněte (E).



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:

Kamera není určena k použití jako kamerový systém pro sledování, zabezpečení nebo časosběrný systém.

NASTAVENÍ KAMERY

Kamera zaznamenává video pouze v jednom směru. Pro zaznamenání videa před vozidlem směřujte objektiv kamery k čelnímu sklu. **Možnost 1:** Chcete-li zaznamenat video uvnitř vozidla, otočte kameru směrem k interiéru/k cestujícím. **Možnost 2:** Chcete-li zaznamenat výhled za vozidlem, natočte kameru směrem k zadnímu oknu. Podle potřeby si nastavte kameru, ale zabraňte snímání přímého slunečního záření. Zaznamenaná videa jsou nepříznivě ovlivněna silným (přímým) slunečním světlem.

4

SI - 300DDVR2 3/17

ZAČÍNÁME

NAPÁJENÍ KAMERY

Zapojte přiloženou autonabíječku 12 V do adaptéru 12 V v příslušenství vozidla nebo do cigaretového autozapalovače. Kabel autonabíječky připojte ke kameře.

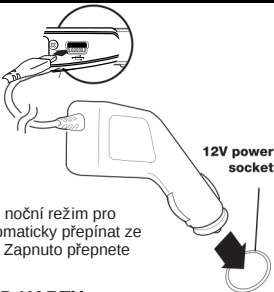


ZAPNUTÍ

Dlouze stiskněte tlačítko Zapnuto a kamera se zapne.

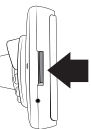
REŽIM DEN/NOČ

Uživatel si musí sám vybrat denní či noční režim pro nejlepší výkon. Kamera NEUMI automaticky přepínat ze dne na noc. Rychlé stisknutí tlačítka Zapnuto přepne mezi denním a nočním režimem.



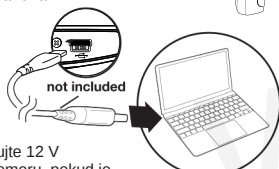
INSTALACE A ZFORMÁTOVÁNÍ MICRO SD KARTY

- Na obrazovce se zobrazí výzva k vložení paměťové karty. Vložte micro SD kartu do slotu pro kartu.
- Stisknutím tlačítka MENU přejděte do nabídky SETUP (str. 6).
- V části SETUP vyberte FORMAT a poté EXECUTE pro zformátování paměťové karty. Poznámka: Pokud je zformátována již dříve používaná karta, budou všechna předchozí data odstraněna.



PŘENOS DAT

Použijte USB kabel s mini USB konektorem (není součástí dodávky) pro přístup nebo ukládání videa nebo fotografií z kamery (SD karty) do počítače.



POUŽITÍ BATERIE

Během normálního používání (za jízdy) udržujte 12 V autonabíječku zapojenou tak, aby napájela kameru, pokud je vozidlo v chodu. Kamera je dodávána s vestavěnou baterií s malou kapacitou. Její kapacita je určena pro digitální videorekordér pro ukládání a zpracování videa za KRÁTKOU dobu trvání po vypnutí napájení.

UZAMČENÍ VIDEO SOUBORŮ

Chcete-li uložit zaznamenanou událost (nebo probíhající video), stiskněte tlačítko Zámek souborů (viz strana 3) a na obrazovce se objeví ikona zámku s uvedením, že video bude trvale uloženo. Tento soubor bude uložen až do vyjmutí z paměťové karty. Upozorňujeme, že pokud jsou video soubory drženy/zamknuty, kapacita SD grafické karty je nižší, dokud nebudou soubory z paměťové karty staženy/vymazány.

NAHRÁVÁNÍ VE SMYČCE

Pokud vyberete možnost MENU v režimu Video a posouváte se dolů, můžete zvolit záznam 3, 5 nebo 10 zaznamenaných smyček. Funkce záznamu smyček neustále před zahájením nové nahrávky zaznamenává nahrávku po určitou dobu. Jakmile je paměť plná, kamera automaticky vymaže nejstarší nahrávku a vytvoří tak prostor pro novou. Pokud je v paměti nahrávka, kterou nechcete odstranit, můžete jednoduše připojit kameru k počítači USB kabelem a uložit požadované video na externí úložiště.

Kamera zaznamenává video soubory v trvání 1, 3, 5, 10 minut. Kamera uloží soubor na konci této doby.

Příklad:

Pokud nastavíte cyklus smyčky na 5 minut a pojedete po dobu 30 minut, na paměťové kartě bude uloženo přibližně 6 video souborů AVI. Čím větší bude karta, tím více bude v kameře uloženo. Když je paměťová karta zaplněna, kamera automaticky přepíše nejstarší soubor, pokud jste se nerozhodli uložit určitý soubor pomocí tlačítka Zámek souborů. Nezapomeňte, že záznam, který nechcete odstranit, můžete jednoduše připojením k počítači prostřednictvím portu USB a uložit požadované video na jiné úložné zařízení. Kamera rozpozná až 32 GB kartu. Typická karta SD 4 GB může zaznamenávat až 50 minut videa 720p. Mějte to na paměti, při nastavení rozlišení na kameře.

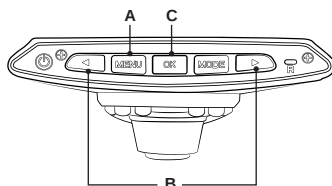
ORIENTACE V MENU

NASTAVENÍ

- Stisknutím tlačítka MENU (A) přejděte na 1. stránku nabídky. Stiskněte tlačítko MENU (A) podruhé pro přístup na 2. stránku a potřetí pro přístup na 3. stránku.
- Pomocí tlačítek pro posun nahoru/dolů (B) vyberte požadovanou funkci.
- Stisknutím tlačítka OK (C) potvrdíte požadovanou funkci.
- Pomocí tlačítek pro posun nahoru/dolů (B) vyberte požadovanou hodnotu.
- Stisknutím tlačítka OK (C) uložíte zvolenou hodnotu do paměti.
- Opakujte výše uvedené kroky 1 až 5 a nakonfigurujte si zařízení podle vašeho přání.

Ukázková nabídka menu

Video Output	Setup
Size	720P
Time Stamp	ON
MotionDetect	OFF
Video Time	OFF
Voice Record	ON
◀ Exit	OK Setup



NASTAVENÍ PALUBNÍ KAMERY DVR

MENU KAMERY

Název funkce	Možnosti	Komentář
Size	1080P/720P/VGA	Nastaví formát videa
Time Stamp	ON/OFF	Zapíná časovou značku souboru
Motion Detection	ON/OFF	Automaticky zapne záznam videa, jakmile je detekován pohyb před obrazovkou.
Video Time	OFF/1 min/3 min/5 min/10 min	Nastaví dobu záznamu videa
Voice Record	ON/OFF	Zapne záznam zvuku
Screen Saver	OFF/1 min/3 min/5 min	Spustí spořič obrazovky

MENU NASTAVENÍ

Název funkce	Možnosti	Komentář
Format (SD card)	Cancel/Execute	Zformátuje SD paměťovou kartu
Language	English/Spanish/French/Italian/Chinese Chinese Simplified/German/Japanese/Korean/Russian/Portuguese/Arabic	Nastaví jazyk obrazovky
Auto Off	OFF/1min/3min/5min	Odpojí kameru, není-li používána
Sys. Reset	Cancel/Execute	Vrátí tovární nastavení
Light Frequency	50Hz/60Hz	Nastaví frekvenci snímků. 60 Hz pro Severní Ameriku.
Date Input	Year/Mo/Day - Time	Nastavíte současné datum a čas
USB Mode	PC Cam/Disk Drive	Nastavíte režim pro připojení k počítači
Version	Číslo verze	Pro servis a technickou podporu se vám zobrazí verze firmware

MENU FOTOAPARÁTU

Název funkce	Možnosti	Komentář
Size	5M/3M/1.3M/VGA	Nastaví rozlišení pro fotografie

FCC PROHLÁŠENÍ

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz je podmíněn následujícími dvěma podmínkami: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení, (2) toto zařízení musí přijmout jakákoli rušení.