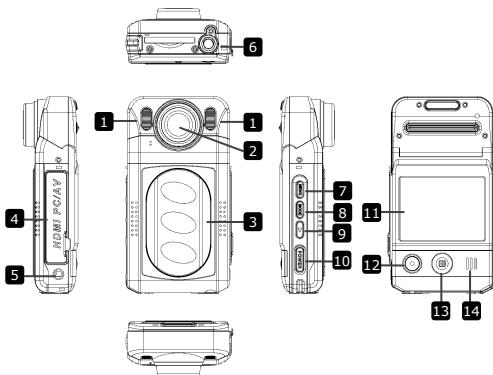


1. Obsah balenia

- | | | |
|----------------------|---------------|------------------------|
| 1. Prestigio DVR | 4. USB kábel | 7. Nabíjateľná batéria |
| 2. Prísavka | 5. HDMI kábel | 8. Krátky návod |
| 3. Nabíjačka do auta | 6. AV kábel | 9. Vrecko |

2. Popis zariadenia



- | | |
|------------------------------------|---|
| 1 LED indikátor | 8 Tlačidlo Mode |
| 2 Objektív | 9 Tlačidlo Play |
| 3 Dvierka priestoru na bat. | 10 Tlačidlo Power |
| 4 Porty AV, USB, HDMI | 11 LCD displej |
| 5 Tlačidlo Reset | 12 Tlačidlo Record |
| 6 Otvor na uchytenie | 13 Navigačné tlačidlo (5 smerov
– hore, dole, doľava,
doprava, na stred) |
| 7 Tlačidlo Menu | 14 Reprodukotor |

Začíname

3. Zapnutie a vypnutie

- Prísavkou upevníte zariadenie do auta a zapnete ho stlačením tlačidla Power. Vypnete ho opätovným stlačením tlačidla Power.
- Zariadenie môžete pripojiť k nabíjačke do auta. Po naštartovaní motora v aute sa automaticky zapne a spustí nahrávanie. Po vypnutí motora zariadenie automaticky uloží posledný súbor a vypne sa.

Poznámka:

Musí byť aktivovaná funkcia **USB VSTUP** (bližšie informácie sa dozviete v časti **9 - USB VSTUP**).

4. Nabíjanie

- Použitím USB kábla: Zariadenie pripojte k USB portu na počítači. Zobrazí sa USB menu, ktoré obsahuje položky **MSC**, **Nabíjať** a **Zapnúť**. Po výbere možnosti **Nabíjať** zariadenie okamžite spustí nabíjanie.
- Použitím nabíjačky do auta: Zariadenie pripojte k nabíjačke do auta. Nabíjanie sa spustí po zapnutí motora. Zariadenie sa automaticky zapne a spustí nahrávanie (ak je aktivovaná funkcia **USB VSTUP**). Po vypnutí motora zariadenie automaticky uloží posledný súbor a vypne sa.

Poznámka:

Môžete nastaviť dobu, po ktorej sa má zariadenie po vypnutí motora automaticky vypnúť. Vstúpte do **Menu → Nastavenia videa → Vypnúť** a zvolte požadované nastavenie.

- Úplné nabitie zariadenia trvá približne 2 – 3 hodiny. Používanie zariadenia počas nabíjania napájacím adaptérom môže predĺžiť dobu potrebnú na úplné nabitie.

Poznámka:

Pred prvým použitím pripojte zariadenie k počítaču alebo k notebooku priloženým USB káblom a Li-Ion batériu nechajte úplne nabiť. Batéria sa úplne nabije za 2 – 3 hodiny.

5. Vloženie SD karty

- Pred spustením nahrávania vložte do štrbiny na kartu SD v zariadení pamäťovú kartu typu SD (nebola priložená).

- Kartu vytiahnete jej opatrným zatlačením, po ktorom sa vysunie zo zariadenia.

Poznámka:

Po vložení SD karty ju zariadenie automaticky rozpozná ako predvolené úložisko a bude na ňu ukladať všetky dáta.

6. Nahrávanie

- Aby bolo možné nahrávať, musí byť vybraný video režim. Nahrávanie spustíte stlačením tlačidla **Record**. Nahrané súbory sa ukladajú na SD kartu. Nahrávanie zastavíte stlačením akéhokoľvek tlačidla alebo vypnutím motora v prípade, ak je zariadenie pripojené k nabíjačke do auta. Indikátor zhasne.
- Ak je aktivovaná funkcia **USB VSTUP** a zariadenie je pripojené k nabíjačke do auta, zapne sa automaticky a spustí nahrávanie.

7. Snímanie obrázkov

- Aby bolo možné snímať obrázky, musí byť vybraný obrazový režim. Fotografiu zosnímate stlačením tlačidla **Record**. Zosnímané fotografie sa ukladajú na SD kartu.
- Ak chcete snímať fotografie s bleskom, stláčajte navigačné tlačidlo doľava/doprava dovtedy, pokiaľ sa na obrazovke nezobrazí symbol blesku. Ak chcete priblížiť/oddialiť snímaný objekt, stlačte navigačné tlačidlo hore/dole.

Domovská obrazovka

8. Hlavné menu

Na obrazovke sa môžu zobraziť nasledujúce symboly:

	Režim nahrávania videa
	Obrazový režim
	Prehrávanie
	Nastavenie systému
	Pamäťová karta
	Úroveň batérie
	Automatický blesk
	Doplňkový blesk
	Blesk je vypnutý

	Rozlíšenie obr. 5 Mpix
	Rozlíšenie obr. 8 Mpix
	Rozlíšenie obr. 12 Mpix
	Snečno
	Zamračené
	Žiarovka
	Žiarivka
	Vysoké rozlíšenie
	WVGA

Nastavenia

9. Nastavenia vo video menu

Zapnite zariadenie a skontrolujte, či je vybraný video režim.

Poznámka:

Video alebo obrazový režim vyberiete stlačením tlačidla **Mode**.
V ľavom hornom rohu obrazovky sa zobrazí zodpovedajúci symbol.

- Stlačením tlačidla **Menu** vstúpite do režimu nastavení. Stlačením navigačného tlačidla hore/dole zvolíte voľbu a stlačením tlačidla doľava/doprava nastavíte hodnotu.

Vo video menu sú dostupné nasledujúce možnosti:

- **Veľkosť:** Rozlíšenie videozáznamu 1920×1080 (30 sn./s), 1920×1080 (15 sn./s), 1440×1080, 1280×720, 848×480.
- **EV:** Nastavenie expozičnej kompenzácie (ak zariadenie nedokáže určiť automaticky správnu expozíciu).
- **Vyváženie bielej:** Nastavenie správneho vyváženia bielej v závislosti od svetelných podmienok.
- **Kontrast:** Nastavenie kontrastu.
- **Ostroť:** Nastavenie požadovanej ostroty obrazu.
- **Efekt:** Výber špeciálneho farebného efektu aplikovaného na obraz.
- **Scéna:** Výber video režimu (ako napríklad nočné nahrávanie, krajina alebo portrét).
- **ISO:** Nastavenie citlivosti.
- **Recyklovať:** Ak už na pamäťovej nie je dostatok voľného miesta, zariadenie automaticky vymaže najstaršie súbory na karte a bude pokračovať v nahrávaní nových. Nastavte trvanie videa výberom jednej z hodnôt.
- **USB VSTUP:** Ak chcete spustiť nahrávanie videa okamžite po naštartovaní motora, vyberte nastavenie Zap. Táto voľba má efekt iba keď je zariadenie pripojené k nabíjačke do auta. Ak funkcia USB VSTUP nie je aktivovaná, po naštartovaní motora zobrazí zariadenie úvodnú obrazovku.
- **Vypnutie:** Nastavte čas, po ktorom sa má zariadenie pripojiť k nabíjačke do auta automaticky vypnúť. Môžete vybrať nastavenia Vypnúť (okamžité vypnutie po zastavení motora), Nie (zariadenie bude pokračovať v činnosti aj po vypnutí motora), 10 min., 5 min., 10 sekúnd (zariadenie sa vypne nastavený čas po vypnutí motora).

- **Preklopenie videa:** Zariadenie môže nahrávať video v 2 rôznych pozíciách – keď je kamera hore (ako na obrázku v **časti 2**) a keď je dolu hlavou. Aby sa v takomto prípade video neprehrávalo dolu hlavou, vyberte nastavenie Preklopenie videa – Áno.
- **Rozp. pohybu:** Po aktivácii tejto funkcie začne zariadenie nahrávať automaticky po rozpoznaní pohybujúceho sa objektu a nahrávanie zastaví, ak už nie je rozpoznaný žiadny pohyb.
- **Mik.:** Zapnutie alebo vypnutie mikrofónu.

10. Nastavenia v obrazovom menu

Zapnite zariadenie a skontrolujte, či je vybraný video režim.

Poznámka:

Video alebo obrazový režim vyberiete stlačením tlačidla **Mode**. V ľavom hornom rohu obrazovky sa zobrazí zodpovedajúci symbol.

- Stlačením tlačidla **Menu** vstúpite do režimu nastavení. Stlačením navigačného tlačidla hore/dole zvolíte voľbu a stlačením tlačidla doľava/doprava nastavíte hodnotu.
- V obrazovom menu sú dostupné nasledujúce možnosti:
- **Veľkosť:** Nastavenie rozlíšenia obrazu 5 Mpix, 8 Mpix alebo 12 Mpix.
- **EV:** Nastavenie expozičnej kompenzácie (ak zariadenie nedokáže určiť automaticky správnu expozíciu).
- **Kvalita:** Nastavenie kvality obrazu.
- **Vyváženie bielej:** Nastavenie správneho vyváženia bielej v závislosti od svetelných podmienok.
- **Kontrast:** Nastavenie kontrastu.
- **Ostroť:** Nastavenie požadovanej ostroty obrazu.
- **Efekt:** Výber špeciálneho farebného efektu aplikovaného na obraz.
- **Scéna:** Výber video režimu (ako napríklad nočné nahrávanie, krajina alebo portrét).
- **ISO:** Nastavenie citlivosti.
- **Samospúšť:** Ak chcete pri snímaní obrázkov použiť časovač, vyberte Zap.
- **Séria:** Ak chcete nasnímať sériu obrázkov na jedno stlačenie, vyberte túto položku.

11. Všeobecné nastavenia

Stlačením tlačidla **Menu** vstúpite do režimu nastavení. Stlačením navigačného tlačidla doprava vyberiete nastavenia. Dostupné sú nasledujúce možnosti:

- **Hlasitosť:** Nastavenie hlasitosti pri prehrávaní a hlasitosti tónov pri stláčaní tlačidiel.
- **Jazyk:** Nastavenie požadovaného jazyka zo zoznamu.
- **Dátum:** Nastavenie aktuálneho dátumu.
- **Hodiny:** Nastavenie aktuálneho času.
- **Formátovať:** Vyberte, ak chcete sformátovať SD kartu.

Dôležitá poznámka:

Po výbere možnosti ÁNO a stlačení navigačného tlačidla sa spustí formátovanie karty bez ďalšieho varovania. Vymažú sa všetky údaje, ktoré sú na nej uložené.

- **Zresetovať systém:** Vyberte, ak chcete obnoviť pôvodné nastavenia systému.
- **Automatické vypnutie:** Vyberte dobu nečinnosti, po ktorej sa má zariadenie automaticky vypnúť.
- **Frekv. svetla:** Zmenou frekvencie odstránite blikanie pri nahrávaní pri umelom osvetlení.
- **Pečiatka:** Výberom možnosti Zap. pridáte do obrázkov a videí informácie o dátume a čase.
- **Verzia:** Zobrazenie aktuálnej verzie systému.

12. Režim prehrávania

Stlačením tlačidla Play vstúpite do režimu prehrávania. Zobrazí sa naposledy nahraný súbor. Stlačením navigačného tlačidla súbor zobrazíte. Stlačením tlačidla doľava alebo doprava zobrazíte ďalšie nahrané súbory. Stlačením tlačidla dole zobrazíte miniatúry všetkých nahraných súborov. Stlačením tlačidla Menu vstúpite do menu možností. Dostupné nasledujúce možnosti:

- **Vymazať:** Ak chcete vymazať aktuálny súbor, vyberte Áno.
- **Prezentácia:** Vyberte, ak chcete zobrazovať súbory vo forme prezentácie.

13. USB pripojenie

Ak chcete zaregistrované súbory preniesť do počítača/notebooku, pripojte zariadenie k počítaču alebo k notebooku priloženým USB káblom. Po pripojení zariadenia k PC sa zobrazí USB menu, ktoré obsahuje položky **MSC**, **Nabíjať** a **Zapnúť**. Po výbere možnosti MSC sa zariadenie zobrazí v okne „My Computer“ (Tento počítač) ako vymeniteľný disk. Všetky zaregistrované súbory sú uložené v priečinku DCIM; videá vo formáte MOV a obrázky vo formáte JPEG. Súbory zo zariadenia teraz môžete prevziať do počítača.

14. Prehrávanie na TV prijímači

Ak chcete nahrané súbory prehrávať na TV prijímači, priloženým AV alebo HDMI káblom pripojte zariadenie k TV prijímaču. Ďalej postupujte podľa pokynov na TV obrazovke alebo podľa návodu na obsluhu k TV prijímaču.

Poznámky:

- Pred spustením nahrávania vložte do zariadenia SD kartu. SD karta nebola priložená.
- Ak nie je na SD karte dostatok voľného miesta, zariadenie automaticky vymaže najstaršie súbory a spustí nahrávanie od začiatku (iba ak je aktivovaná voľba Recyklovať).

Bezpečnostné upozornenia

Pri používaní rekordéra Prestigio Roadrunner 500 dodržujte všetky bezpečnostné upozornenia. Aby ste zariadenie ovládali správne, postupujte podľa všetkých pokynov uvádzaných v tomto návode.

- Nepokúšajte sa rozoberať alebo pozmeňovať akúkoľvek časť tohto zariadenia, pokiaľ to nie je uvedené v tomto návode.
- Zariadenie nesmie prísť do kontaktu s vodou alebo inými kvapalinami. Zariadenie NIE JE odolné voči kvapalinám akéhokoľvek druhu.
- V prípade, že do zariadenia vnikne kvapalina, okamžite ho odpojte od počítača. Ak budete zariadenie ďalej používať, hrozí riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom. Zariadenie nechajte následne skontrolovať u distribútora alebo v najbližšom servise stredisku.

- Aby ste predišli riziku vzniku úrazu elektrickým prúdom, zariadenie nepripájajte ani neodpájajte mokrými rukami.
- Zariadenie nepokladajte do blízkosti zdrojov tepla ani ho priamo nevystavujte ohňu alebo zvýšenej teplote.
- Zariadenie nikdy nepokladajte do blízkosti prístrojov, ktoré vyžarujú silné elektromagnetické pole. Vystavenie zariadenia silnému magnetickému poľu môže spôsobiť poruchu a poškodenie alebo stratu dát.

Technické špecifikácie

Rozlíšenie pri nahrávaní	1920×1080 (30 sn./s), 1920×1080 (15 sn./s), 1440×1080, 1280×720, 848×480 obr. bodov
Video formát	MOV
Obrazový formát	JPG
Napájací zdroj	Vymeniteľná nabíjateľná batéria
Rozhranie	HDMI, USB, AV výstup, SD karta (max. podporovaná kapacita 32 GB, odporúča sa použiť vysokorychlostnú SD kartu)
Mikrofón	Integrovaný
Prevádzková teplota	- 5° ~ 40°C

Kapacita úložiska pri zázname videa

Pamäťová karta (GB)	H.264 720P	H.264 1080P	848 × 480P (WVGA)	2592 × 1944 (5 Mpix)	3264 × 2448 (8 Mpix)	3264 × 2448 (12 Mpix)
8 GB	160 min.	80 min.	200 min.	4720 fot.	3193 fot.	2400 fot.
4 GB	80 min.	40 min.	100 min.	2360 fot.	1565 fot.	1200 fot.
2 GB	40 min.	20 min.	50 min.	1180 fot.	753 fot.	600 fot.
1 GB	20 min.	10 min.	25 min.	590 fot.	386 fot.	300 fot.



Zrieknutie sa zodpovednosti

Kedže produkty značky Prestigio sa neustále vyvíjajú a vylepšujú, vzhľad alebo funkcie zariadenia sa môžu mierne líšiť od skutočností uvádzaných v tomto krátkom návode.