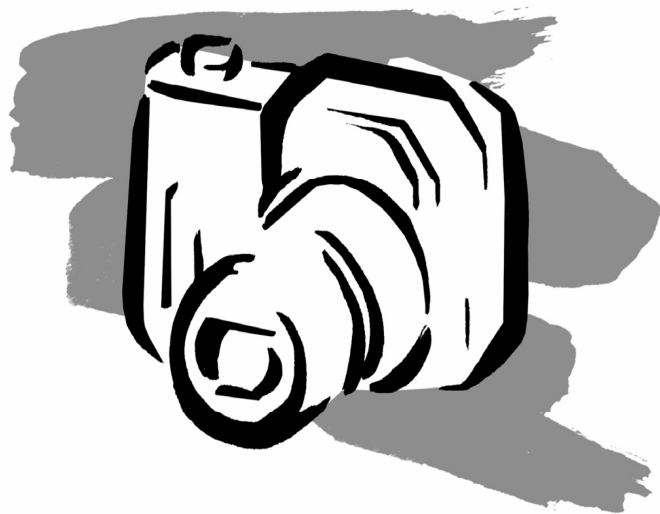


Digitálny fotoaparát Acer CR-6530



Návod na použitie

acer

Prehlásenie FCC

Toto zariadenie spĺňa podmienky časti 15 smerníc FCC. Prevádzka zariadenia je viazaná nasledujúcimi dvoma podmienkami:

- (1) Toto zariadenie nesmie spôsobiť nežiaduce rušenie signálu.
- (2) Toto zariadenie nesmie byť ovplyvňované akýmkoľvek vonkajším rušením, vrátane rušenia, ktoré by spôsobilo jeho nežiaducu činnosť.

Poznámka:

Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje obmedzeniam pre digitálne zariadenia triedy B na základe časti 15 smerníc FCC. Účelom týchto obmedzení je primeraná ochrana proti škodlivému rušeniu v obytných oblastiach. Zariadenia vytvárajú, používajú a môžu vyžarovať energiu na rádiových frekvenciách a pokiaľ nie sú nainštalované a používané podľa pokynov, môžu spôsobovať nevhodné rušenie rádiových komunikácií.

V žiadnom prípade však nie je možné zaručiť, že v určitej konkrétnej situácii k rušeniu nedôjde. Pokiaľ skutočne dôjde k rušeniu príjmu rozhlasového alebo televízneho vysielania, čo je možné zistiť vypnutím a zapnutím tohto zariadenia, mal by sa používateľ pokúsiť rušenie odstrániť týmito spôsobmi:

- Zmeňte polohu alebo orientáciu príjmovej antény.
- Umiestnite zariadenia ďalej od rušeného prijímača.
- Pripojte zariadenie do iného zásuvkového okruhu, než ku ktorému je pripojený rušený prijímač.
- Požiadajte o radu predajcu alebo skúseného rádiotelevízneho technika.

Pre dodržanie obmedzení pre digitálne zariadenia triedy B na základe časti 15 smerníc FCC, používajte na príslušných miestach tienené káble.

Na zariadení nevykonávajte žiadne zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú uvedené v návode na použitie. V prípade, že takéto zmeny alebo úpravy vykonáte, môžete byť požiadaní o zastavenie používania tohto zariadenia.

Informácie o obchodných značkách

- Microsoft® a Windows® sú registrované obchodné značky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených Štátoch Amerických.
- Pentium® je registrovaná obchodná značka spoločnosti Intel Corporation.
- Macintosh je obchodná značka spoločnosti Apple Computer, Inc.
- STDM je obchodná značka.
- Ostatné názvy a produkty môžu byť obchodnými značkami alebo registrovanými obchodnými značkami príslušných vlastníkov.

Prečítajte si ako prvé

Poznámka:

1. Vyhradzuje si právo na zmenu vzhľadu a technických údajov bez predchádzajúceho upozornenia. Týka sa to základných technických údajov zariadenia, softvéru, softvérových ovládačov a návodu na použitie. Návod na použitie je hlavným referenčným sprievodcom zariadenia.
2. Produkt a jeho príslušenstvo sa môže líšiť od popisov uvedených v tomto návode na použitie. K tomuto javu dochádza preto, lebo niektorí obchodníci veľmi často špecifikujú rozdielne doplnky a príslušenstvo, ktoré vyhovuje požiadavkám trhu, demografickým a zemepisným podmienkam. Obsah balenia sa môže u jednotlivých predajcov líšiť, a to najmä v oblasti príslušenstva ako sú napr. akumulátory, nabíjačky, sieťové adaptéry, pamäťové karty, káble, puzdrá a jazyková podpora.
Vo výnimočných prípadoch sa môže stať, že predajca použije jedinečné farebné prevedenie, vzhľad a kapacitu vnútornej pamäte. Podrobné informácie o produkte a dodávanom príslušenstve vám poskytne váš predajca.
3. Vyobrazenia v tomto návode na použitie sú určené na vysvetlenie a opis funkcií a môžu sa líšiť od skutočného vzhľadu fotoaparátu.
4. Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za chyby alebo nezrovnalosti v návode na použitie.
5. Informácie o aktualizovaných ovládačoch nájdete na našich webových stránkach.

Bezpečnostné pokyny

Pred zahájením používania tohto fotoaparátu si dôkladne prečítajte všetky varovania a upozornenia.

VAROVANIE

Fotoaparát nepoužívajte v prípade, ak sa do vnútra dostali cudzie predmety. Fotoaparát vypnite ho, vyberte akumulátor a odpojte sieťový adaptér. Pokračovať v práci s fotoaparátom je v tomto stave nebezpečné, pretože hrozí nebezpečenstvo vzniku úrazu osôb elektrickým prúdom. Obráťte sa na svojho predajcu.



V prípade, že dôjde k pádu fotoaparátu alebo k inému poškodeniu, vypnite ho, vyberte akumulátor a odpojte sieťový adaptér. Pokračovať v práci s fotoaparátom je v tomto stave nebezpečné, pretože hrozí nebezpečenstvo vzniku úrazu osôb elektrickým prúdom. Obráťte sa na svojho predajcu.



Fotoaparát nerozoberajte ani iným spôsobom do neho nezasahujte. V opačnom prípade môže dôjsť k vzniku požiaru alebo úrazu osôb elektrickým prúdom. Pre prípadnú opravu alebo iný servisný zásah sa obráťte na svojho predajcu.



Dodaný sieťový adaptér pripájajte len k uvedenému sieťovému napätiu. Pripojením k elektrickej sieti, ktorá nezodpovedá uvedeným špecifikáciám môže dôjsť k vzniku požiaru alebo úrazu osôb elektrickým prúdom.



Fotoaparát nepoužívajte v blízkosti vody. Môže dôjsť k vzniku požiaru alebo úrazu osôb elektrickým prúdom. Zvýšenú pozornosť dávajte najmä počas dažďa, sneženia, na pláži alebo v blízkosti pobrežia.



Fotoaparát nepokladajte na nestabilné povrchy, ako je napr. nestabilný stôl ale šikmý povrch, kde môže dôjsť k pádu alebo prevrhnutiu a následnému poškodeniu zariadenia a prípadne následnému zraneniu osôb.



Akumulátor uskladňujte mimo dosahu detí. Prehltutie akumulátora môže spôsobiť otravu. V prípade, že dôjde k nežiaducemu prehltutiu akumulátora, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.



Fotoaparát nepoužívajte počas chôdze alebo pri riadení vozidla. Mohli by ste utrpieť zranenie alebo prípadne spôsobiť dopravnú nehodu.



UPOZORNENIE

Pri vkladaní akumulátora do fotoaparátu dbajte na správnu polaritu (+ a -). Nesprávnym vložením akumulátora môže dôjsť k mechanickému poškodeniu alebo vytečeniu elektrolytu a následnému vzniku požiaru, poraneniu alebo znečisteniu priestoru pre akumulátor.



Nefotografujte s bleskom v blízkosti očí. Mohlo by dôjsť k poškodeniu zraku fotografovanej osoby.



Nevystavujte LCD monitor nárazom. Mohlo by dôjsť k poškodeniu skla na monitore alebo vytečeniu vnútornej kvapaliny. Ak sa vám dostane vnútorná kvapalina do očí alebo na pokožku, prípadne na oblečenie, opláchnite ju prúdom čistej vody. Ak sa vám dostane vnútorná kvapalina do očí, vyhľadajte lekársku pomoc.



Fotoaparát je jemné zariadenie. Zaobchádzajte s ním opatrne a vyhnite sa nárazom do tvrdých predmetov a pri jeho obsluhu nepoužívajte nadmernú silu. Mohlo by dôjsť k jeho poškodeniu.



Neumiestňujte fotoaparát na miestach s výparmi, s vysokou vlhkosťou alebo prašnosťou ako aj v zadymených miestnostiach. V opačnom prípade môže dôjsť ku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.



Nevymieňajte akumulátor ihneď po dlhodobom nepretržitom používaní. Počas používania sa akumulátor zahrieva. Kontaktom s horúcim akumulátorom si môžete spôsobiť popáleniny.



Nezakrývajte fotoaparát látkou alebo inou pokrývkou, pretože môže dôjsť k prehriatiu zariadenia, zničeniu obalu a následnému vznieteniu. Fotoaparát a jeho príslušenstvo používajte len v dobre vetraných priestoroch.



Fotoaparát nenechávajte na miestach, kde môže dôjsť k výraznému zvýšeniu okolitej teploty, ako napríklad v automobile. toto môže nepriaznivo ovplyvniť kryt vnútorné súčiastky a spôsobiť vznik požiaru.



Pred premiestňovaním fotoaparátu odpojte prepojavacie káble. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu prepojavacích káblov a vzniknúť požiar alebo úraz osôb elektrickým prúdom.




Poznámky k používaniu akumulátora

Pri používaní akumulátora dodržujte bezpečnostné pokyny a nasledovné poznámky:

- Používajte výlučne špecifikovaný typ akumulátora (NP-60, 3,7 Li-Ion).
- Akumulátor nepoužívajte vo veľmi chladnom prostredí, pretože nízka teplota môže skrátiť životnosť akumulátora a tým pádom aj výkon fotoaparát.
- Nový akumulátor alebo akumulátor, ktorý nebol dlhšiu dobu používaný (výnimkou je akumulátor po dobe trvanlivosti), môže ovplyvniť počet snímok, ktoré je možné zhotoviť na jedno nabitie. Z tohto dôvodu vám odporúčame, aby ste pre dosiahnutie maximálneho výkonu najprv uskutočnili jeden úplný cyklus nabitia a vybitia akumulátora.
- Akumulátor sa môže pri dlhšom nepretržitom používaní fotoaparátu alebo blesku zahrievať. Toto je normálny jav a nejedná sa o poruchu.
- Pri dlhšom nepretržitom používaní sa môže fotoaparát zahrievať. Toto je normálny jav a nejedná sa o poruchu.
- Aby ste zabránili prípadnému vytečeniu elektrolytu z akumulátora alebo jeho korózii, v prípade, že ho nebudete dlhšiu dobu používať, nenechávajte ho vo fotoaparáte.
- Ak nebudete dlhšiu dobu akumulátor používať, uskladnite ho po jeho vybití. Ak je akumulátor uskladnený dlhšiu dobu v nabitom stave, môže dôjsť k zníženiu jeho kapacity.
- Kontakty akumulátora udržiavajte v čistom stave.

Obsah

ÚVOD	8
Prehľad	8
Obsah balenia	10
Opis fotoaparátu	11
Pohľad spredu	11
Pohľad zozadu	12
Prepínač režimov	14
Indikátor LED v hľadáči (Stavový indikátor)	15
Informácie na LCD monitore	16
Začíname	19
Pripevnenie remienka fotoaparátu	19
Vloženie a vybratie akumulátora	20
Nabíjanie akumulátora	21
Vloženie pamäťovej karty SD	22
Zapnutie a vypnutie	23
Formátovanie pamäťovej SD karty	24
Voľba jazyka	25
Nastavenie dátumu a času	26
Nastavenie rozlíšenia obrazu a kvality	27
Režim fotografovania	30
Automatický režim fotografovania [A]	30
Používanie optického zoomu	32
Používanie digitálneho zoomu	33
Nastavenie blesku	34
Nastavenie zaostrenia	36
Samospúšť/Fotografovanie v intervaloch	38
Kompenzácia expozície/Korekcia podsvietenia	40
Naprogramovaný režim fotografovania [P] (Automatická expozícia)	41
Režim fotografovania s prioritou času [Tv]	42
Režim fotografovania s prioritou clony [Av]	44
Režim fotografovania s ručným nastavením expozície [M]	45
Nastavenie režimu scény	46
Nahrávanie videosekvencií [99]	47

 Režim prehrávania	48
Zobrazenie informácií o snímke.....	49
Prehrávanie videosekvencií.....	50
Prehrávanie vyfotografovaných snímok/ Prehrávanie videosekvencií na televízore.....	52
Záznam hlasových poznámok	53
Zobrazenie náhľadov	54
Zväčšené prehrávanie	55
Automatické prehliadanie	56
Ochrana snímok	57
Nastavenie DPOF.....	59
 Mazanie obrázkov	61
Položky ponuky (všetky funkcie)	63
Ponuka pre fotografovanie – „Picture“ (Obráz).....	63
Ponuka pre fotografovanie – „Function“ (Funkcie).....	65
Ponuka pre fotografovanie – „AE/AWB“ (Automatická expozícia/automatické nastavenie úrovne bielej).....	68
Ponuka prehrávania	70
Ponuka nastavenia – „Basic“ (Základné).....	71
Ponuka nastavenia – „Custom“ (Vlastné).....	73
Prenos zhotovených snímok a videosekvencií do počítača	75
Krok 1: Inštalácia USB ovládača	76
Krok 2: Pripojenie fotoaparátu k počítaču	77
Krok 3: Kopírovanie fotografií a videosekvencií.....	78
Inštalácia NTI Photo Suite	79
Pripojenie fotoaparátu k inému zariadeniu	80
Technické údaje fotoaparátu	81

ÚVOD

Prehľad

Gratulujeme vám k zakúpeniu nového digitálneho fotoaparátu.

Fotografovanie snímok vo vysokom rozlíšení je vďaka tomuto modernému fotoaparátu ľahké a rýchle. Je vybavený CCD snímačom 6,3 megapixelov, ktorý vám umožní fotografovanie s rozlíšením až 2816 x 2112 obrazových bodov.

Ďalej sú uvedené ďalšie funkcie fotoaparátu:

LCD monitor	2,5" TFT farebný LCD monitor vám uľahčuje zostavenie kompozície pri fotografovaní ako aj zobrazovať nasnímané fotografie.
Záznamové médium	Podpora pamäťových kariet SD až do kapacity 512 MB.
Režim fotoaparátu	Rôznymi režimami fotoaparátu môžete pracovať s fotoaparátom podľa svojich požiadaviek a snímať snímky za rôznych podmienok.
Optický zoom	Objektívom s trojnásobným optickým zoomom môžete uskutočňovať širokohlé snímky aj priblížené zábery.
Digitálny zoom	Štvornásobný digitálny zoom a trojnásobný optický zoom vám umožnia fotografovanie až s dvadsaťnásobným zväčšením. K detailnému prehladaniu snímok môžete použiť dvoj- a štvornásobné zväčšenie.
Pružné nastavenie blesku	Môžete zmeniť nastavenie blesku podľa okolitého osvetlenia a nastaveného režimu fotografovania.
Režim zaostrenia	Fotografie môžete snímať s nastavením vzdialenosti v režime automatického zaostrenia, makro, nekonečno, 3m alebo 1m
Režim samospúšte	Pre nastavenie samospúšte si môžete vybrať 10 sekúnd, 2 sekundy, 10 + 2 sekundy a intervalové snímkanie.

Režim snímania	Môžete uskutočňovať jednotlivé snímky, sériu troch snímok s rôznym nastavením expozície alebo tri snímky v režime kontinuálneho snímania.
Režim záznamu videosekvencie	Snímanie videosekvencií so zvukovým doprovodom.
Hlasová poznámka	Hlasovú poznámku v dĺžke 30 sekúnd môžete jednorazovo zaznamenať ihneď po vyfotografovaní snímky, alebo v režime prehrávania počas prehliadania fotografií.
Nastavenie fotoaparátu	Nastavením položiek z ponuky môžete vybrať želanú kvalitu fotografovaných snímok.
Zobrazenie náhľadov	Súčasnú zobrazenie deviatich snímok na LCD monitore vám uľahčí vyhľadávanie želaných obrázkov.
Pripojenie k televízoru a osobnému počítaču	Po pripojení USB kábla alebo A/V kábla si môžete prehliadať snímky na televízore alebo monitore osobného počítača.
Nastavenie DPOF	Vďaka tejto funkcii môžete uložiť na pamäťovú kartu SD informácie pre tlač snímok. Nastavené snímky budú vytlačené po vložení pamäťovej karty do tlačiarne kompatibilnej so systémom DPOF.

Obsah balenia

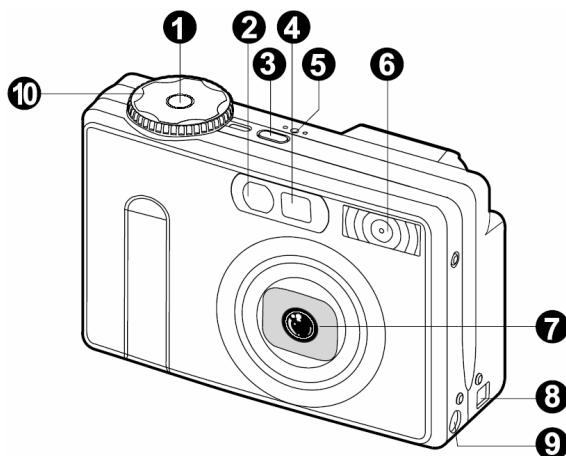
Opatrne fotoaparát vybalte a skontrolujte, či sa v balení nachádzajú nasledujúce položky.

Dodávané komponenty:

- 1 x Digitálny fotoaparát
- 1 x Puzdro na digitálny fotoaparát
- 1 x Pamäťová karta SD
- 1 x Nabíjateľný akumulátor Li-Ion
- 1 x Sieťový adaptér / Nabíjačka akumulátorov
- 1 x Šnúrka na digitálny fotoaparát
- 1 x USB kábel
- 1 x TV kábel/videokábel
- 1 x Návod na použitie

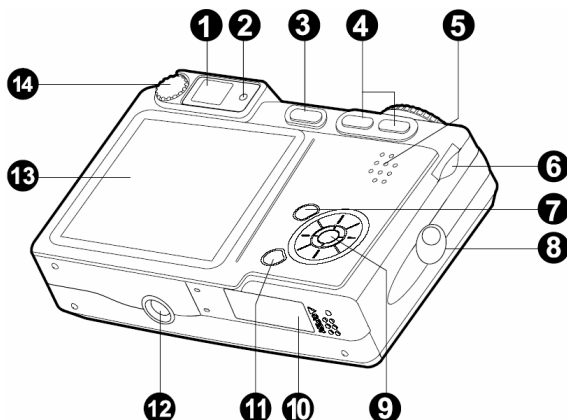
Opis fotoaparátu





Pohľad spredu



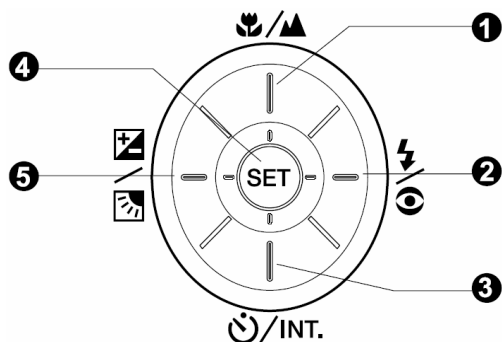
#	Názov	Opis
1	Tlačidlo spúšte	Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zaostrí a uzamkne expozícia a po dotlačení do konca sa vyfotografuje snímka.
2	Indikátor samospúšte (pomocný lúč automatického zaostrenia)	V režime samospúšte bude blikať červeno do okamihu, kedy sa nasníma snímka. Ak je v režime automatického snímania a v režime makro svetelnosť pod hodnotou 6, aktivuje sa pomocný lúč.
3	Tlačidlo POWER	Zapne a vypne fotoaparát.
4	Okno hľadáča	Umožňuje vytvorenie kompozície.
5	Mikrofón	Slúži pre záznam zvuku.
6	Zabudovaný blesk	Zabezpečuje prisvetlenie bleskom.
7	Objektív so zoomom	Objektívom s trojnásobným optickým zoomom môžete uskutočňovať širokouhlé snímky aj priblížené zábery.
8	Konektor USB/A/V OUT	Umožňuje pripojenie USB kábla alebo A/V kábla k fotoaparátu.
9	Konektor pre pripojenie jednosmerného napätia - DC IN 5V	Umožňuje k fotoaparátu pripojiť sieťový adaptér pre napájanie bez akumulátora alebo pre nabíjanie akumulátora.
10	Prepínač režimov	Nastaví režim fotoaparátu.

Pohľad zozadu



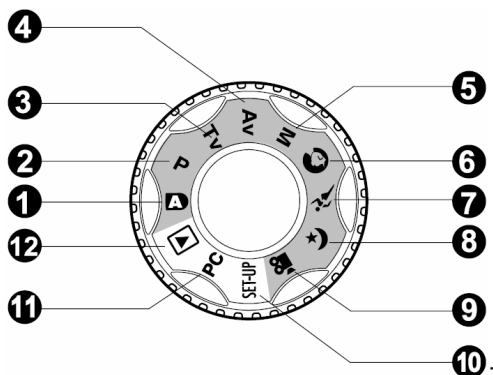
#	Názov	Opis
1	Okno hľadáča	Umožňuje vytvorenie kompozície.
2	Indikátor v hľadáču (Stavový indikátor)	Informuje o aktuálnom stave fotoaparátu.
3	Tlačidlo  (zobrazíť)	Slúži pre zapnutie a vypnutie LCD monitora.
4	 Tlačidlo pre priblíženie  Tlačidlo pre oddialenie	Nastavenie objektívu do polohy teleobjektívu. Nastavenie objektívu do polohy pre širokouhlé zábery.
5	Reproduktor	Slúži na prehrávanie zvukov fotoaparátu.
6	Koliesko vyhľadávania	Počas prehrávania zvolí nasledujúcu alebo predchádzajúcu snímku. Taktiež slúži na zmenu kompenzácie expozície, času závierky alebo clony.
7	Tlačidlo MENU	Zobrazí a zruší zobrazenie ponuky na obrazovke.
8	Úchyt remienka	Prichytenie remienka fotoaparátu.
9	Tlačidlo SET / krížový ovládač	Umožňuje listovanie v ponuke, uskutočňovanie želaných nastavení a výber obrázkov.
10	Kryt akumulátora / slotu pamäťovej karty SD	Zabezpečuje prístup k akumulátoru a pamäťovej karte.
11	 Tlačidlo pre vymazanie	Umožňuje vymazanie snímky.
12	Závit pre statív	Umožňuje pripavenie k statívu.
13	LCD monitor	Tu sa zobrazujú informácie pre ovládanie fotoaparátu, náhľad snímky pred a po vyfotografovaní.
14	Koliesko nastavenia dioptrie	Umožňuje nastavenie dioptrickej korekcie hľadáča.

Tlačidlo SET/ krížový ovládač



#	Názov	Opis
1	▲ Tlačidlo šípka hore 🌸/▲ Tlačidlo zaostrenia / režim makro	Rolovanie hore. Slúži na výber želaného režimu zaostrenia.
2	▶ Tlačidlo šípka doprava ⚡ Tlačidlo blesku	Rolovanie doprava. Slúži na výber želaného režimu blesku.
3	▼ Tlačidlo šípka dole 🕒/INT. Tlačidlo samospúšte	Rolovanie dolu. Opakovaným stláčaním si môžete zvoli zapnutie/vypnutie samospúšte, želaný režim samospúšte alebo zvoliť intervalové snímanie.
4	◀ Tlačidlo šípka doľava 📷 Tlačidlo kompenzácie expozície / protisvetla	Rolovanie doľava. Slúži na prepínanie kompenzácie expozície a korekcie podsvetlenia
5	SET Tlačidlo nastavenia	Stlačením zobrazíte ponuku a potvrdíte vybrané nastavenie.

Prepínač režimov



■: Režim fotografovania

#	Režim	Opis	
1	A	Automatický režim	Fotoaparát automaticky nastaví expozíciu, atď.
2	P	Naprogramovaný režim (automatické expozícia)	V tomto režime sa automaticky nastaví čas závierky a clona a ostatné faktory sú nastavené ručne.
3	Tv	Automatická expozícia s prioritou času	Toto nastavenie zvolte vtedy, keď chcete fotografovať s prioritou času.
4	Av	Automatická expozícia s prioritou clony	Toto nastavenie zvolte vtedy, keď chcete fotografovať s prioritou clony.
5	M	Režim manuálneho nastavenia expozície	Toto nastavenie zvolte vtedy, keď chcete určiť expozíciu a ostatné nastavenia ručne.
6		Režim Portrét	Toto nastavenie zvolte vtedy pre fotografovanie osoby na rozostrenom pozadí.
7		Režim Šport	Toto nastavenie zvolte vtedy, keď chcete fotografovať rýchlo sa pohybujúce objekty.
8		Režim Nočná scéna	Toto nastavenie zvolte vtedy, keď chcete fotografovať večerné alebo nočné scény.
9		Režim videosekvencie	Toto nastavenie zvolte pre snímánie videosekvencií.
10	SET-UP	Režim nastavenia	V tomto režime môžete nastavovať preferencie svojho fotoaparátu.
11	PC	Režim PC	Načítanie snímok do počítača.
12		Režim prehrávania	Služí na prehrávanie, mazanie a zapisovanie informácií pre tlač.

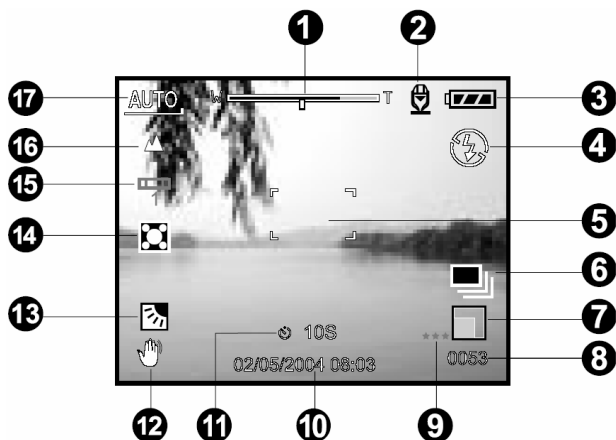
Indikátor LED v hľadáči (Stavový indikátor)

V nasledovnej tabuľke je uvedený opis stavov tohto indikátora.

Farba	Stav	Vo vypnutom stave	Počas fotografovania	Počas prehrávania	Počas pripojenia k počítaču
Zelená	Svieti	Prebieha nabíjanie akumulátora.	Úspešné zaostrenie. (Automatické zaostrenie je uzamknuté)	–	Keď je fotoaparát pripojený k počítaču.
	Bliká	–	–	–	–
Červená	Svieti	Pripojený sieťový adaptér.	Prebieha zápis na pamäťovú kartu SD.	Prebieha prístup na pamäťovú kartu SD. Prebieha vytváranie súboru DPOF.	Prebieha zápis na pamäťovú kartu SD. Pohotovostný režim PC.
	Bliká	–	Zlyhanie automatického zaostrenia. Pohotovostný režim pre intervalové snímanie.	–	–
Oranžová	Svieti	Chyba pri nabíjaní akumulátora.	Spracovanie snímky. Prebieha nabíjanie blesku.	–	–
	Bliká	–	Akumulátor je takmer vybitý. Nie je vložená pamäťová karta SD. Zlyhanie fotoaparátu. Kryt akumulátora je otvorený.	Akumulátor je takmer vybitý.	Akumulátor je takmer vybitý. Pamäťová karta SD je chránená proti prepisu.

Informácie na LCD monitore

Režim fotografovania [A] [] [] []



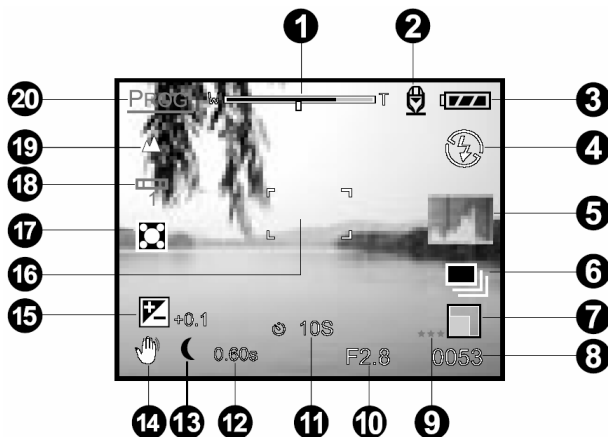
1. Stav zoomu
2. Hlasová poznámka
3. Stav akumulátoru
4. Ikona blesku
5. Rozsah zaostrenia (keď je tlačidlo spúšte stlačené do polovice)
6. Ikona režimu snímania
7. Rozlíšenie
8. Počet dostupných snímok
9. Kvalita
10. Dátum a čas
11. Ikona samospúšte
12. Ikona upozorňujúca na možnosť roztrásenia snímky
13. Korekcia podsvetlenia
14. Ikona merania expozície
15. Ikona vyváženia úrovne bielej
16. Ikona zaostrenia
17. Ikona režimu



POZNÁMKA

- Každým stlačením tlačidla [] sa zmení zobrazenie na LCD monitore v nasledovnom poradí: Normálne zobrazenie (zobrazenie ikon, atď.), bez zobrazenia informácií a vypnutý LCD monitor.


Režim fotografovania [P] [Tv] [Av] [M]



- | | |
|----------------------------|---|
| 1. Stav zoomu | 12. Čas závierky |
| 2. Hlasová poznámka | 13. Ikona režimu dlhého času závierky |
| 3. Stav akumulátora | 14. Ikona upozorňujúca na možnosť roztrásenia snímky |
| 4. Ikona blesku | 15. Kompenzácia expozície |
| 5. Histogram | 16. Rozsah zaostrenia (keď je tlačidlo spúšte stlačené do polovice) |
| 6. Ikona režimu snímania | 17. Ikona merania expozície |
| 7. Rozlíšenie | 18. Ikona vyváženia úrovne bielej |
| 8. Počet dostupných snímok | 19. Ikona zaostrenia |
| 9. Kvalita | 20. Ikona režimu |
| 10. Clona | |
| 11. Ikona samospúšte | |

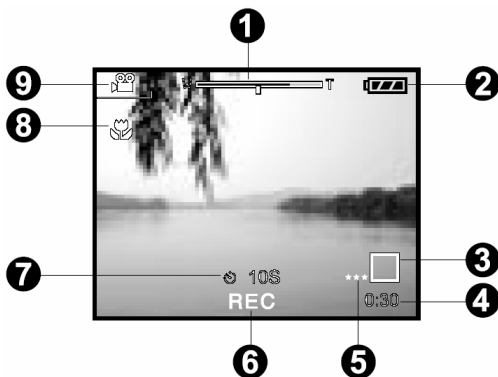


POZNÁMKA

- Každým stlačením tlačidla  sa zmení zobrazenie na LCD monitore v nasledovnom poradí: Normálne zobrazenie (zobrazenie ikon, atď.), Normálne zobrazenie s histogramom, bez zobrazenia informácií a vypnutý LCD monitor.

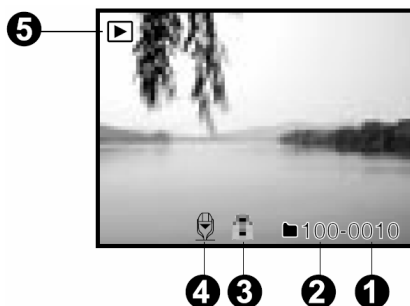
Režim videosekvencie [👤]

1. Stav zoomu
2. Stav akumulátora
3. Rozlíšenie
4. Zostávajúci čas pre záznam/
uplynutý čas
5. Kvalita
6. Indikátor záznamu
7. Ikona samospúšte
8. Ikona zaostrenia
9. Ikona režimu



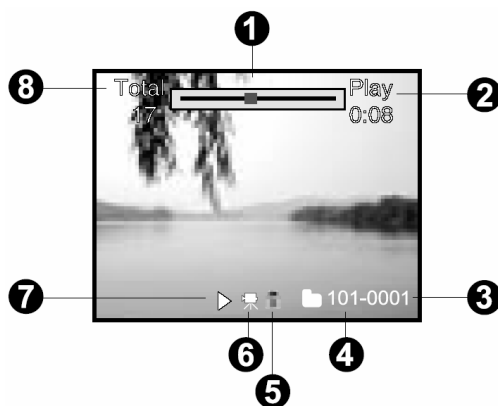
Režim prehrávania [▶] - Prehliadanie fotografií

1. Číslo súboru
2. číslo zložky
3. Ikona ochrany proti prepisu
4. Ikona hlasovej poznámky
5. Ikona režimu



Režim prehrávania [▶] - Prehliadanie videosekvencií

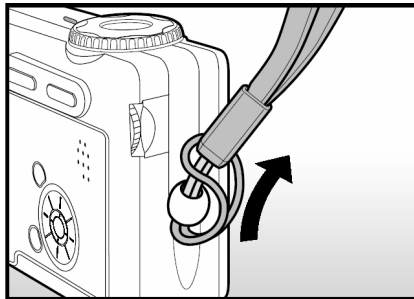
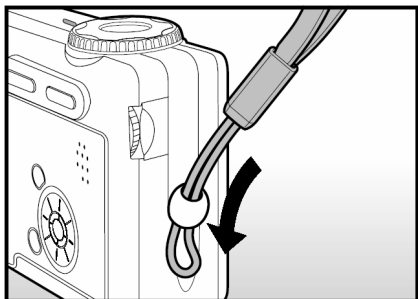
1. Stavový stípec videosekvencie
2. Uplynutý čas
3. Číslo súboru
4. Číslo zložky
5. Ikona ochrany proti prepisu
6. Ikona režimu
7. Režim prehrávania
8. Celkový čas



Začíname

Pripevnenie remienka fotoaparátu

Remienok pripevnite k fotoaparátu tak, ako je vyobrazené na obrázku.

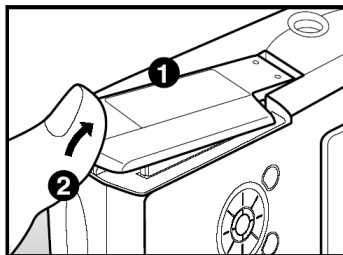


Vloženie a vybratie akumulátora

Pre napájanie fotoaparátu odporúčame používať výlučne špecifikovaný Li-Ion akumulátor (NP-60, 3,7 V), ktorý zabezpečí maximálne využitie funkcií fotoaparátu. Pred zahájením používania akumulátora ho najprv nabite. Pred vloženíím alebo vybratím akumulátora najprv fotoaparát vypnite.

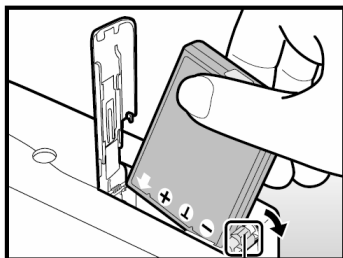
Vloženie akumulátora

1. Otvorte kryt akumulátora / pamäťovej karty SD.



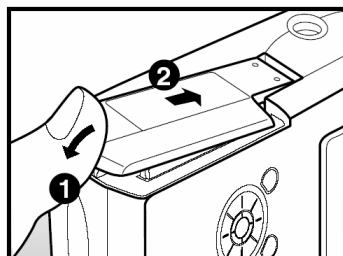
2. Správnym spôsobom vložte akumulátor.

- Natočte poistku akumulátora v smere šípky a potom vložte akumulátor etiketou k prednej strane fotoaparátu.



Páčka pre odistenie batérie

3. Zavrite kryt akumulátora / pamäťovej karty SD.

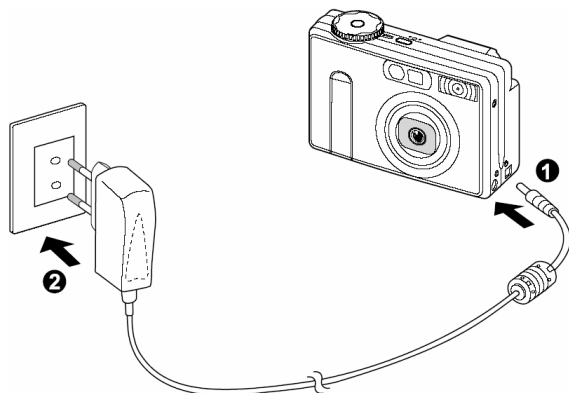


Vybratie akumulátora

Otvorte kryt akumulátora / pamäťovej karty SD a potom uvoľnite poistku akumulátora. Keď sa akumulátor povysunie, zľahka ho vytiahnite.

Nabíjanie akumulátora

Doplňkový sieťový adaptér môžete použiť pre nabíjanie akumulátora alebo pre napájanie fotoaparátu. Pred vložení alebo vybratím akumulátora najprv fotoaparát vypnite.



1. Ku konektoru DC IN na redukcii pripojte konektor sieťového adaptéra.
3. Druhý koniec sieťového adaptéra pripojte k elektrickej zásuvke.
 - Akonáhle začne nabíjanie, bude stavový indikátor blikať zeleno a po ukončení nabíjania zostane zeleno svietiť. Ak dôjde k chybe pri nabíjaní, rozsvieti sa stavová kontrolka červeno.
 - Pred začatím nabíjania vám odporúčame, aby ste vybili alebo spotrebovali celú kapacitu akumulátora.
 - Doba nabíjania sa bude líšiť v závislosti od okolitej teploty a stave akumulátora.



POZNÁMKA

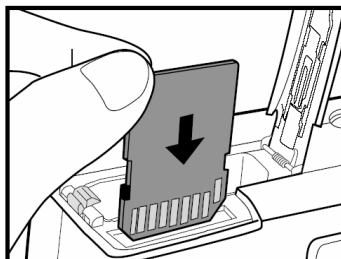
- Pre napájanie fotoaparátu používajte výlučne predpísaný sieťový adaptér. Poškodenie spôsobené použitím nesprávneho sieťového adaptéra nie je kryté zárukou.
- V prípade, že sa po vykonaní vyššie uvedeného postupu nabíjanie nezačne, zapnite fotoaparát v ľubovoľnom režime so zapnutým monitorom a potom ho vypnite.
- Po nabití alebo okamžite po použití môže byť akumulátor teplý. Toto je normálny jav a nejedná sa o poruchu.
- Ak budete fotoaparát používať na chladných miestach, majte ho aj s akumulátorom uložený v teple - vo vnútornom vrecku vášho oblečenia.
- V prípade, že otvoríte kryt akumulátora bez vybratia akumulátora, nedôjde k prerušeniu napájania. Aby nedošlo k resetovaniu dátumu a času, musíte vložiť akumulátor do fotoaparátu najneskôr do dvoch hodín od jeho vybratia.

Vloženie pamäťovej karty SD

Snímky snímané týmto fotoaparátom sa ukladajú na pamäťovú kartu SD. Bez vložených pamäťovej karty SD nemôžete snímať snímky. Pred vložením alebo vybratím pamäťovej karty SD fotoaparát vypnite.

Vloženie pamäťovej karty

1. Otvorte kryt akumulátora/ pamäťovej karty SD.
2. Správnym spôsobom vložte pamäťovú kartu SD.
 - Uchopte pamäťovú kartu SD etiketou (vytlačenu šípkou) k zadnej strane fotoaparátu a potom ju zasunúť do fotoaparátu.
3. Zavrite kryt akumulátora/ pamäťovej karty SD.



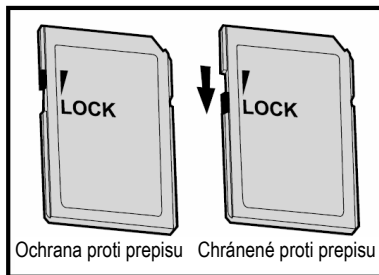
Vybratie pamäťovej karty SD

Otvorte kryt akumulátora/ pamäťovej karty SD. jemne zatlačte na okraj pamäťovej karty a karta sa povysunie.



POZNÁMKA

- V prípade, že zapnete fotoaparát bez vložených pamäťovej karty, na LCD displeji sa zobrazí správa „NO CARD“ (Nie je vložená pamäťová karta).
- Aby ste zabránili vymazaniu dôležitých údajov z pamäťovej karty SD, môžete presunúť prepínač blokovania zápisu (na bočnej strane pamäťovej karty SD) do polohy „LOCK“ (Zamknuté).
- Uvedomte si, že v prípade zapnutej ochrany proti zápisu musíte pred začatím ukladania, úprav alebo mazania údajov z pamäťovej karty najprv ochranu proti zápisu vypnúť.
- Nie je možné používať pamäťové karty MultiMediaCard™.



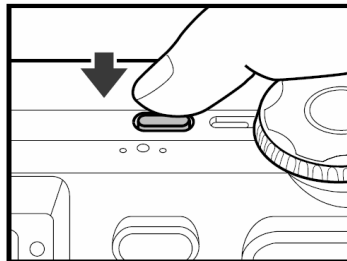
Zapnutie a vypnutie

Pred začatím vložte do fotoaparátu akumulátor a pamäťovú kartu SD.

Zapnutie

Stlačením tlačidla **POWER** zapnete fotoaparát.

- Stavový indikátor sa rozsvieti zeleno a prebehne inicializácia fotoaparátu.
- Po zapnutí sa fotoaparát prepne do naposledy používaného režimu.



Vypnutie

Stlačením tlačidla **POWER** vypnete fotoaparát.



POZNÁMKA

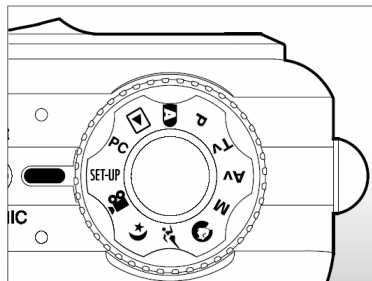
- Ak určitú dobu nebudete fotoaparát používať, automaticky sa vypne. Pre obnovenie práce s fotoaparátom ho opätovne zapnite. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti „Automatické vypnutie“ v kapitole Ponuka nastavenia - „Basic“ (Základné).
- Ihneď po zapnutí môže trvať dlhšiu dobu, kým sa nabije blesk. Počas nabíjania blesku bude svietiť stavový indikátor oranžovo a fotoaparát ešte nie je pripravený na fotografovanie. Ihneď, ako stavový indikátor zhasne, môžete začať fotografovať.

Formátovanie pamäťovej SD karty

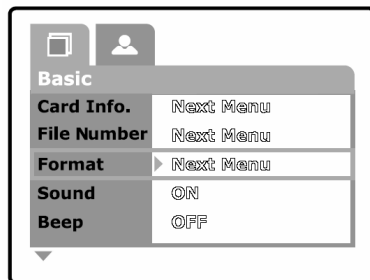
Formátovaním sa vymažú všetky dáta (vrátane zložiek) a opätovne sa naformátuje pamäťová karta SD vložená vo fotoaparáte. Vymažú sa aj snímky chránené proti prepisu. Pamäťovú kartu SD, ktorá je chránená proti prepisu nie je možné formátovať.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy **[SET-UP]**.

- Zobrazí sa ponuka [„Basic“ (Základné)].

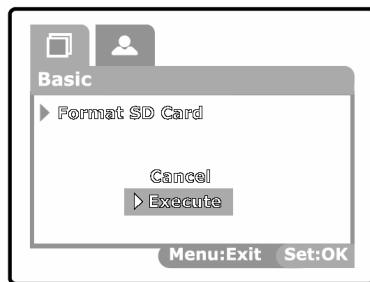


2. V ponuke [„Basic“ (Základné)] zvolte pomocou tlačidiel ▲/▼ položku [„Format“ (Formátovanie)] a stlačte tlačidlo **SET**.



3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Execute“ (Vykonať)] a stlačte tlačidlo **SET**.

- Pre zrušenie formátovania zvolte položku [„Cancel“ (Zrušiť)] a stlačte tlačidlo **SET**.



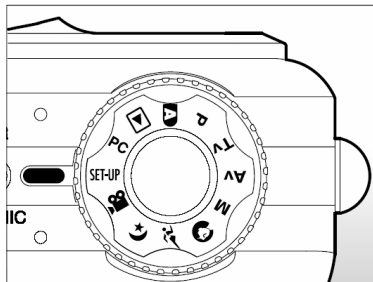
POZNÁMKA

- Pred prvým použitím pamäťovej karty SD ju musíte naformátovať.
- Formátovaním pamäťovej karty SD sa vymažú aj obrázky, ktoré sú chránené proti prepisu. Taktiež sa vymažú všetky iné dáta, ktoré sú na pamäťovej karte uložené. Preto pamäťovú kartu pred formátovaním skontrolujte, či na nej nie sú nejaké dôležité dáta.
- Formátovanie je nevratné a vymazané dáta nie je možné neskôr obnoviť.
- Pamäťovú kartu SD s chybou nie je možné správne naformátovať.

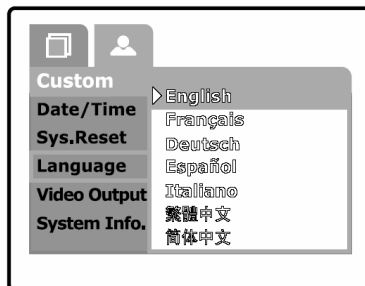
Voľba jazyka

Nastavte si jazyk, v ktorom sa budú zobrazovať ponuky na LCD monitore.

1. Prepínač režimov prepnite do polohy [**SET-UP**] a stlačte tlačidlo **▶**.
 - Zobrazí sa ponuka [„Custom“ (Vlastné)].



2. V ponuke [„Custom“ (Vlastné)] zvolte pomocou tlačidiel **▲/▼** položku [„Language“ (Jazyk)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - Zobrazí sa okno pre nastavenie jazyka.
 - Pomocou tlačidiel **▲/▼** zvolte želaný jazyk a stlačte tlačidlo **SET**.
Nastavenie sa uloží.



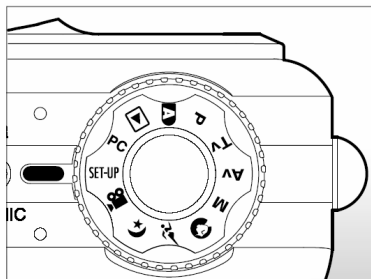
Nastavenie dátumu a času

Dátum a čas je potrebné nastaviť v prípade:

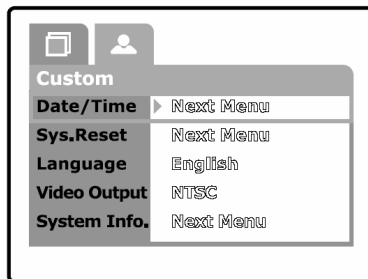
- Po prvom zapnutí fotoaparátu.
- Po zapnutí fotoaparátu po dlhšej dobe, kedy v ňom nebol vložený akumulátor.

Keď nie je na LCD monitore zobrazený dátum a čas, postupujte podľa nasledovného postupu pre nastavenie správneho dátumu a času.

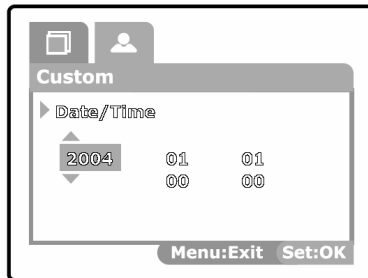
1. Prepínač režimov prepnite do polohy [**SET-UP**] a stlačte tlačidlo **▶**.
 - Zobrazí sa ponuka [„Custom“ (Vlastné)].



2. V ponuke [„Custom“ (Vlastné)] zvolte pomocou tlačidiel **▲/▼** položku [„Date / Time“ (Dátum a čas)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - Zobrazí sa okno pre nastavenie dátumu a času.



3. Pomocou tlačidiel **◀/▶** zvolte želanú položku a tlačidlami **▲/▼** vykonajte potrebné nastavenie.
 - Dátum a čas sa nastavuje v poradí rok - mesiac - deň - hodina - minúta.
 - Čas sa zobrazuje v 24-hodinovom formáte.
4. Po kontrole správnosti všetkých nastavení stlačte tlačidlo **SET**.
 - Nastavenie sa uloží a na obrazovke sa objaví ponuka nastavenia.



Nastavenie rozlíšenia obrazu a kvality

Veľkosťou a kvalitou sa rozumie veľkosť snímky v obrazových bodoch (rozmary), stupeň kompresie a veľkosť výsledného súboru. Tieto nastavenia ovplyvňujú počet snímok, ktoré je možné uložiť na pamäťovú kartu SD. Pri zoznamovaní sa s fotoaparátom vám odporúčame, aby ste si vyskúšali všetky rozlíšenia a nastavenia kvality, aby ste získali predstavu o vplyve týchto nastavení na snímané snímky.

Väčšie snímky a vyššia kvalita poskytujú najlepšie fotografické výsledky, ale spotrebávajú najviac pamäťového priestoru. V takom prípade bude veľká časť pamäťového priestoru obsadená len niekoľkými snímkami.

Nastavenie väčších snímok a vyššej kvality odporúčame pre snímky, ktoré budete chcieť tlačiť - dosiahnete tak najjemnejších detailov. Nastavením menších snímok a nižšej kvality získate viac pamäťového priestoru a tieto snímky budú vhodné najmä pre odosielanie elektronickou poštou alebo publikovanie na Internete.

Pre zmenu nastavenia rozlíšenia alebo kvalitu postupujte nasledovne:

1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Stlačte tlačidlo **MENU**.
 - Zobrazí sa ponuka pre fotografovanie [„Picture“ (Obraz)].
3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Size“ (Veľkosť)] a stlačte tlačidlo **SET**.
4. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želané nastavenie a stlačte tlačidlo **SET**.
5. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Quality“ (Kvalita)] a stlačte tlačidlo **SET**.
6. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želané nastavenie a stlačte tlačidlo **SET**.
7. Pre ukončenie ponuky nastavenia fotografovania stlačte tlačidlo **SET**.







- V režime [▶] nie je možné nastaviť rozlíšenie.


POZNÁMKA

Počet snímok (fotografií)

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené približné počty snímok, ktoré môžete uložiť s rôznym nastavením na pamäťové karty SD s rôznymi kapacitami (od 32 MB do 512 MB):

Rozlíšenie	Kvalita obrazu	Kapacita pamäťovej karty SD				
		32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB
 (6 M) 2816 x 2112	★★★ Jemná	11	22	45	91	183
	★★ Štandardná	18	38	77	154	311
	★ Ekonomická	34	70	142	283	571
	TIFF	2	5	10	21	43
 (4 M) 2272 x 1704	★★★ Jemná	18	37	76	151	305
	★★ Štandardná	30	61	124	247	498
	★ Ekonomická	59	121	244	487	981
 (2 M) 1600 x 1200	★★★ Jemná	37	76	153	306	616
	★★ Štandardná	59	121	244	487	981
	★ Ekonomická	118	242	489	975	1963
 (VGA) 640 x 480	★★★ Jemná	145	298	602	1200	2417
	★★ Štandardná	210	430	870	1734	3491
	★ Ekonomická	379	775	1566	3121	6284

Záznamová doba / sekundy (videosekvencie)

Rozlíšenie	Kvalita obrazu	Kapacita pamäťovej karty SD				
		32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB
 320 x 240	★★★ Jemná	01:45	03:34	07:13	14:23	28:59
	★★ Štandardná	02:36	05:20	10:46	21:28	43:13

* Uvedené údaje sú získané za štandardných testovacích podmienok. Skutočná kapacita závisí od podmienok pri fotografovaní a ďalších faktoroch.



POZNÁMKA

- Výsledky dosiahnuté pamäťovými kartami od výrobcov Toshiba, Panasonic a Sandisk SD Memory Card..

Režim fotografovania

Automatický režim fotografovania [A]

Fotografovanie v automatickom režime je typickým spôsobom snímania snímok. Stačí sa sústrediť len na fotografovanie a nastavenie expozície (kombinácia času závierky a clony) uskutoční fotoaparát automaticky podľa okolitých podmienok.

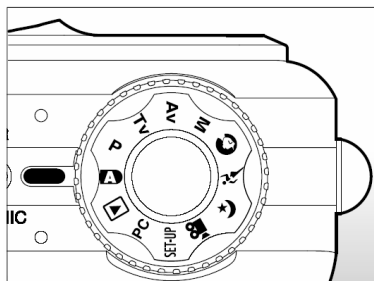
Pre zostavenie kompozície môžete použiť 2,5" LCD monitor.

Použitím LCD monitora budete spotrebúvať viac energie z akumulátora. V prípade, že je kapacita akumulátora slabá, odporúčame vám, aby ste kompozície zostavovali len pomocou hľadáča. Zostavovanie kompozície na LCD monitore je presnejšie, ale dochádza k väčšej spotrebe kapacity akumulátora.

Používanie hľadáča


Pred zahájením fotografovania skontrolujte, či máte vo fotoaparáte vložený akumulátor.

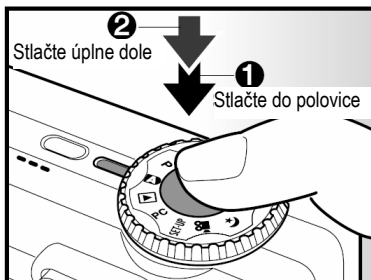
1. Stlačením tlačidla **POWER** zapnite fotoaparát.
2. Prepínač režimov prepnite do polohy [A] .



3. Pomocou hľadáča vytvorte kompozíciu.
 - Pomocou „kolieska pre nastavenie dioptrie“ nastavte v hľadáču ostrý obraz.

4. Stlačte tlačidlo spúšte.

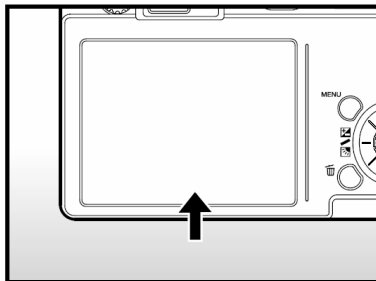
- Stlačením tlačidla spúšte do polovice sa zaostrí a nastaví expozícia. Dotlačením sa uskutoční vyfotografovanie.
- Keď je snímka zaostrená a nastavená expozícia, obdĺžnik zaostrenia sa zafarbí modro a stavový indikátor hľadáča bude svietiť zeleno.
- Ak nie je správne zaostrené alebo nie je možné vhodne nastaviť expozíciu, bude rámček zafarbený žltó a stavový indikátor hľadáča bude blikať červenó.
- Ak je zapnutý náhľad vyfotografovanej snímky, bude sa snímka počas ukladania na pamäťovú kartu SD zobrazovať na LCD monitore.
- Keď je u hlasovej poznámky nastavené [„ON“ (Zapnuté)], zobrazí sa na monitore nápis [„VOICE RECORDING“ (Záznam hlasovej poznámky)] a začne sa nahrávanie hlasovej poznámky.
- Počas nahrávania znovu stlačte tlačidlo spúšte alebo vyčkajte 30 sekúnd. Na monitore sa zobrazí nápis [„VOICE RECORDING END“ (Ukončenie záznamu hlasovej poznámky)] a nahrávanie hlasovej poznámky sa ukončí. U snímok s hlasovou poznámkou sa zobrazuje ikona .



Používanie LCD monitora

Pred zahájením fotografovania skontrolujte, či máte vo fotoaparáte vložený akumulátor.

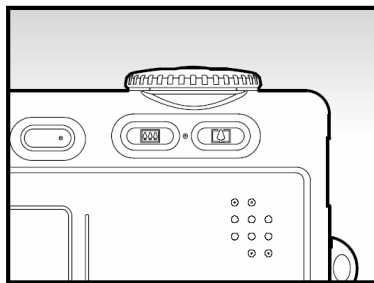
1. Stlačením tlačidla **POWER** zapnete fotoaparát.
2. Prepínač režimov prepnete do polohy [A].
 - LCD monitor je východiskovo nastavený na „ON“ (Zapnutý).
3. Pomocou LCD monitora skomponujte želanú snímku.
4. Stlačte tlačidlo spúšte do polovice a potom ho úplne dotlačte.



Používanie optického zoomu









Počas fotografovania so zoomom si môžete fotografovaný objekt priblížiť až trikrát, prípadne môžete nasnímať širokohlé zábery. Ďalej môžete zväčšiť stred obrazovky a nasnímať snímky v režime digitálneho zoomu.

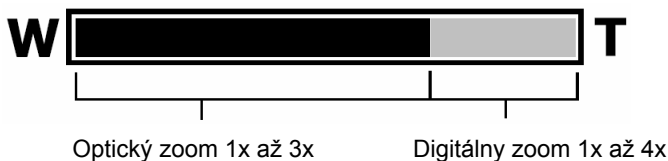
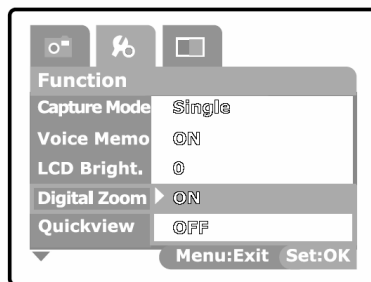
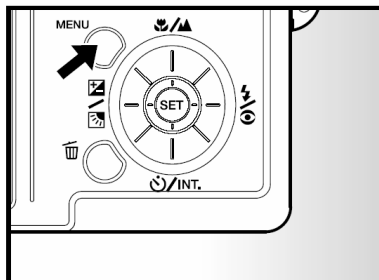
1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Ak chcete, môžete zapnúť monitor stlačením tlačidla [O].
3. Pomocou tlačidiel zoomu vytvorte požadovanú kompozíciu.
 - Stlačením tlačidla [Z] sa objekt priblíži a zobrazenie na LCD monitore sa zväčší.
 - Stlačením tlačidla [W] vytvoríte širší uhol záberu. Podľa nastavenia zoomu sa bude pohybovať objektív.
 - Podľa nastavenia zoomu sa bude pohybovať objektív.
4. Stlačte tlačidlo spúšte do polovice a potom ho úplne dotlačte.




Používanie digitálneho zoomu

Spojením trojnásobného optického zoomu a 4,4-násobného digitálneho zoomu môžete fotografovaný objekt zväčšiť až 13,2-krát. S väčším zväčšením pomocou digitálneho zoomu vzniká v obraze viac šumu.

1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Ak chcete, môžete zapnúť LCD monitor stlačením tlačidla .
3. Funkciu digitálneho zoomu aktivujete nasledujúcim spôsobom:
 - a. Stlačte tlačidlo **MENU**.
 - b. Pomocou tlačidla /  zvolte položku [„Function“ (Funkcie)].
 - c. Pomocou tlačidla /  zvolte položku [„Digital Zoom“ (Digitálny zoom)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - d. Ďalším použitím tlačidla /  zvolte položku [„ON“ (Zapnuté)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - e. Pre ukončenie ponuky stlačte tlačidlo **MENU**.
 - f. Pre aktiváciu digitálneho zoomu držte stlačené tlačidlo  dotedy, kým sa zobrazenie na LCD monitore nezväčší.
4. Pre zhotovenie zväčšenej snímky stlačte tlačidlo spúšte.





- Digitálny zoom sa zruší stlačením tlačidla  alebo vypnutím LCD monitora.
- Nastavenie zoomu sa automaticky zruší vypnutím fotoaparátu alebo automatickým vypnutím fotoaparátu.

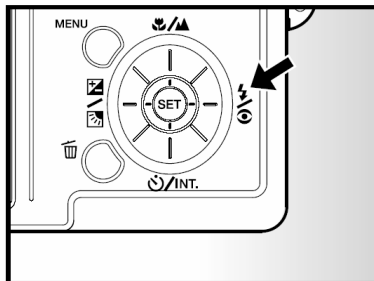
Nastavenie blesku

Nastavte blesk pre fotografovanie. Podľa okolností môžete zhotoviť snímku so zodpovedajúcim režimom blesku.

1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
 - Nastavenie blesku je obmedzené režimom fotografovania, voľbou scény a režimom snímania.

2. Opakovaným stláčaním tlačidla  zvolte požadovaný režim blesku.

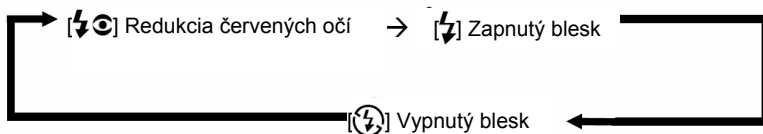
- Každým stlačením tlačidla blesku  sa budú režimy blesku meniť v nasledujúcom poradí:



- Pre režim **[A]**:



- Pre režim **[P]**, **[Av]**, **[Tv]** a **[M]**:



Pomocou nasledovnej tabuľky si môžete zvoliť vhodný režim blesku:

Režim blesku	Opis
[bez zobrazenia] Automatický blesk	Blesk sa spustí automaticky podľa okolitých podmienok. Môžete ho použiť v prípade, že je fotoaparát v režime [A].
[⚡👁] Redukcia červených očí	Tento režim použite pre zníženie efektu červených očí, keď chcete snímať osoby alebo zvieratá za šera. Pri fotografovaní môžete znížiť efekt červených očí požiadaním fotografovaných osôb, aby sa pozerali do fotoaparátu, prípadne ich umiestnením čo najbližšie k fotoaparátu. Blesk blyskne dvakrát, pričom k vlastnej expozícii snímky dôjde pri druhom záblesku blesku. Keď je fotoaparát v režime [A] a [P], spustí sa blesk podľa okolitých podmienok. Keď je fotoaparát v režime [Av], [Tv] a [M], blesk sa spustí vždy.
[⚡] Zapnutý blesk	V tomto režime sa blesk použije pri každom vyfotografovaní. Tento režim použite pre fotografovanie za umelého osvetlenia (napríklad pri protisvetle), osvetlení žiarivkami a podobne.
[👁] Vypnutý blesk	Tento režim použite pri fotografovaní vo vnútri osvetlenej miestnosti, pri fotografovaní v divadle a na športových podujatiach a v prípade, že je objekt príliš ďaleko pre účinné použitie blesku.



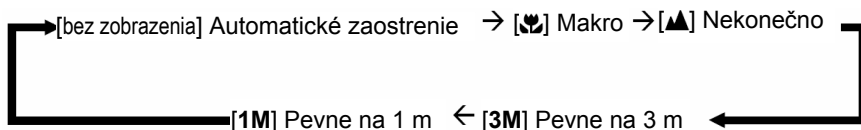
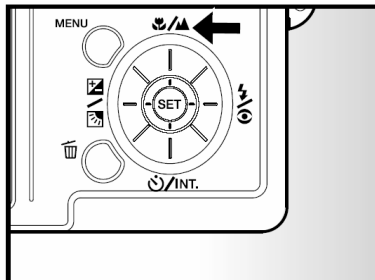
POZNÁMKA

- V režime Portrét [👁] bude blesk pevne nastavený na režim [⚡👁] (Redukcia červených očí).
- V režime Šport [🏃] bude blesk pevne nastavený na režim [👁] (Vypnutý blesk).
- V režime Nočná scéna [🌙] bude blesk pevne nastavený na režim [⚡] (Zapnutý blesk).
- V režime [▲] je blesk pevne nastavený na režim [👁] (Vypnutý blesk).
- Blesk nemôžete nastaviť v režime [👤] a v režime kontinuálneho snímania [„Continuous“ (Kontinuálne)] a [„Auto Exp.“ (Automatické zarámovanie expozície)].

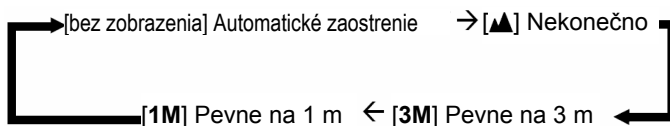
Nastavenie zaostrenia

Fotografie môžete snímať s nastavením vzdialenosti v režime automatického zaostrenia, [🌿] makro, [▲] nekonečno, [3M] pevne na 3 m alebo [1M] pevne na 1 m. Toto nastavenie zostane zachované aj po vypnutí fotoaparátu alebo automatickom vypnutí fotoaparátu.



1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Opakovaným stláčaním tlačidla 🌿/▲ zvolíte želaný režim zaostrenia.
 - Každým stlačením tlačidla zaostrenia 🌿/▲ sa postupne zmení ikona na LCD monitore.
 - Pre režim [A], [P], [Tv], [Av], [M], [🏃] a [👤]:



- Pre režim [👤] a [🏃]:



Pomocou nasledovnej tabuľky si môžete zvoliť vhodný režim zaostrenia:

Režim zaostrenia	Opis
[bez zobrazenia] Automatické zaostrenie	Toto nastavenie zvolte vtedy, ak chcete ponechať nastavenie zaostrenia na fotoaparáte a chcete fotografovať bez premýšľania nad nastavením. Približne 80 cm (pre širokouhlé zábery aj teleobjektív)
 Makro	Toto nastavenie si zvolte vtedy, ak chcete fotografovať z veľmi malej vzdialenosti. Širokouhlý záber (zoom je vypnutý): Približne 9 cm až nekonečno Teleobjektív (pri optickom zoome 3x): Približne 30 cm až nekonečno
 Nekonečno	Ak si želáte fotografovať objekty veľmi vzdialené od fotoaparátu (5 m a viac), zvolte si toto nastavenie.
[3M] Pevne na 3 m	Ak si želáte fotografovať objekty vzdialené od fotoaparátu 3 m, zvolte si toto nastavenie.
[1M] Pevne na 1 m	Ak si želáte fotografovať objekty vzdialené od fotoaparátu 1 m, zvolte si toto nastavenie.





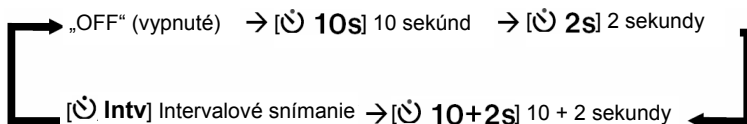
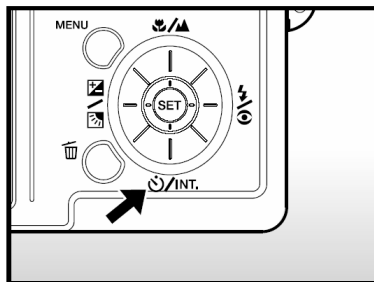
- Keď je nastavené **[▲]**, **[3M]** alebo **[1M]**, bude fotoaparát snímať s pevným zaostrením na tieto vzdialenosti.


POZNÁMKA

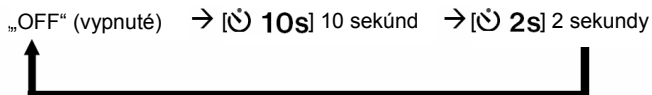
Samospúšť/fotografovanie v intervaloch

Toto nastavenie umožňuje snímať snímky pomocou samospúšte alebo v intervaloch.

1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Opakovaným stláčaním tlačidla /INT. zvolíte želané nastavenie.
 - Každým stlačením tlačidla /INT. sa postupne zmení ikona na LCD monitore.



- Pre režim  a režim kontinuálneho snímania [„Continuous“ (Kontinuálne)] a [„Auto Exp.“ (Automatické zarámovanie expozície)]:



3. Zostavte želanú kompozíciu, do polovice stlačte tlačidlo spúšte a následne ho dotlačte úplne.
 - Indikátor samospúšte bliká a snímka sa v po uplynutí zvoleného času nasníma.
 - Na LCD monitore sa zobrazí odpočítavanie.
 - Pre zrušenie samospúšte počas jej aktivácie stlačte tlačidlo **SET**.

Pomocou nasledovnej tabuľky si môžete zvoliť vhodný režim zaostrenia:

Režim samospúšte	Opis
[☺ 10s] 10 sekúnd	Snímka sa nasníma približne 10 sekúnd po stlačení tlačidla spúšte.
[☺ 2s] 2 sekundy	Snímka sa nasníma približne 2 sekundy po stlačení tlačidla spúšte.
[☺ 10+2s] 10 + 2 sekundy	Jedna snímka sa nasníma približne 10 sekúnd po stlačení tlačidla spúšte a potom sa začne fotoaparát pripravovať na ďalšiu snímku (nabíjanie blesku). Druhá snímka sa vyfotografuje približne po uplynutí ďalších 2 sekúnd od dokončenia prípravy. Táto funkcia je užitočná pre postupné fotografovanie skupinovej snímky.
[☺ Intv] 10 + 2 sekundy	V tomto režime sú snímky snímané s nastavením pevných intervalov a počtom vyfotografovaných snímok. Interval fotografovania môžete nastaviť na 1, 3, 10 alebo 60 minút a počet cyklov môže byť od 2 do 99. Počas intervalu medzi jednotlivými snímkami bude blikať stavový indikátor hľadáča červeno a LCD monitor sa automaticky vypne (pohotovostný stav).



POZNÁMKA

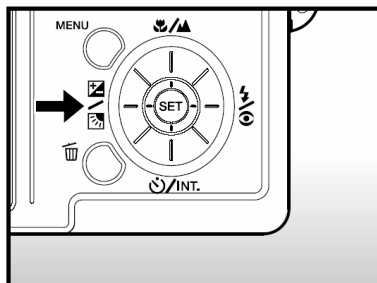
- Po zhotovení snímky pomocou samospúšte sa samospúšť vypne.
- Použitím režimu samospúšte [☺ 2s] môžete znížiť odstránenie rozmazania, ku ktorému by mohlo dôjsť po stlačení tlačidla spúšte.
- Počet snímok, ktoré môžete nasnímať závisí na kapacite pamäte, nastavenie snímok a ostatných faktoroch.
- Snímanie v intervaloch nie je možné použiť pre nastavenie „TIFF“.

Kompenzácia expozície/Korekcia podsvetlenia

Nasnímané snímky môžete úmyselne stmaviť alebo zosvetliť. Toto nastavenie použijete v prípade, že nie je možné nastaviť vhodný jas (expozíciu) napríklad v prípade, že je veľký rozdiel v jase medzi objektom a pozadím (kontrast) alebo ak je fotografovaný objekt príliš malý v celkovej kompozícii. Kompenzáciu expozície môžete nastaviť v krokoch po 0,3 EV.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy [P], [Tv] alebo [Av] a stlačte tlačidlo / .

- Každým stlačením tlačidla / sa zobrazenie nastavenia mení v nasledovnom poradí - [bez zobrazenia], [] Korekcia podsvetlenia a [] Kompenzácia expozície.

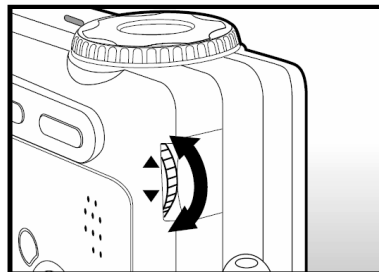


2. Pomocou kolieska vyhľadávania nastavte hodnotu kompenzácie expozície.

- Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▲ znížite expozíciu.
- Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▼ znížite hodnotu.
- Nasleduje rozsah nastavenia kompenzácie expozície.

-2,0, -1,7, -1,3, -1,0, -0,7, -0,3, 0, +0,3, +0,7, +1,0, +1,3, +1,7, +2,0

- Čím je hodnota vyššia, tým je snímka svetlejšia. Čím je hodnota nižšia, tým je snímka tmavšia. Nastavená hodnota je zobrazená na LCD monitore.



Nastavenie hodnôt u príslušných objektov

- Pozitívna (+) kompenzácia
 - Kopírovanie tlačeneho textu (čierne znaky na bielom papieri)
 - Portréty podsvietené protisvetlom
 - Veľmi jasné scény (napr. zasnežená krajina) a objekty, ktoré príliš odrážajú svetelné lúče
 - Fotografovanie s dominantnou oblohou
- Negatívna (-) kompenzácia
 - Bodovo osvetlené objekty, najmä na tmavom pozadí
 - Kopírovanie tlačeneho textu (biele znaky na čiernom papieri)
 - Scény, ktoré málo odrážajú svetelné lúče, ako sú snímky zeleného alebo tmavého lístia
- Korekcia podsvietenia (+1,3 pevné nastavenie)
 - V prípade, že je pozadie jasné a fotografovaný objekt je tmavý
 - Keď je za fotografovaným objektom (osobou) zdroj svetla - napríklad slnko, ktoré svieti na ich chrbát



- Korekciu podsvietenia je možné nastaviť v režime [**A**], [**P**], [**Tv**], [**Av**], [**M**], [**☺**] alebo [**☺**].

POZNÁMKA

Naprogramovaný režim fotografovania [**P**] (Automatická expozícia)

Fotoaparát automaticky nastaví čas závierky a clonu podľa jasnosti fotografovaného objektu. V naprogramovanom režime môžete fotografovať podobne ako je v režime [**A**].

1. Prepínač režimov prepnite do polohy [**P**].
2. Vytvorte kompozíciu snímky, stlačte tlačidlo spúšte do polovice a potom ho úplne dotlačte.





- Môžete nastaviť kompenzácia expozície.

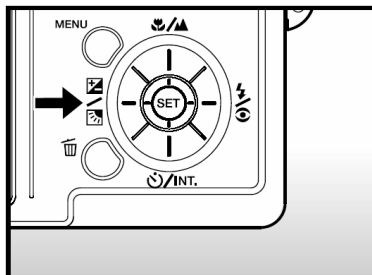
POZNÁMKA

Režim fotografovania s prioritou času [Tv]

V tomto režime sú snímky zhotovované s prioritou času.

Fotoaparát automaticky nastaví clonu podľa nastaveného času závierky. Krátkym časom závierky vytvoríte snímku, ktorá vypadá, ako keby bol pohybujúci sa objekt v zastavenom stave. Dlhým časom závierky vytvoríte snímku, z ktorej cítite dynamiku pohybu.

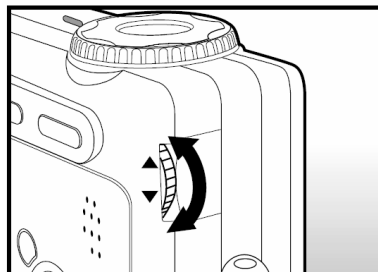
1. Prepínač režimov prepnete do polohy [Tv] a stlačíte tlačidlo /.



2. Otáčaním kolieska vyhľadávania nastavte požadovaný čas závierky.

- Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▲ nastavíte kratší čas závierky.
- Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▼ nastavíte dlhší čas závierky.
- Rozsah nastavenia je uvedený nižšie:

1/1500, 1/1250, 1/1000, 1/800, 1/650
1/500, 1/400, 1/320, 1/250, 1/200 1/160,
1/125, 1/100, 1/80, 1/64 1/50 1/40, 1/32,
1/25, 1/20, 1/16, 1/13, 1/10, 0,13 s, 0,16
s, 0,20 s, 0,25 s, 0,3 s, 0,4 s, 0,5 s, 0,6 s,
0,8 s, 1 s, 1,3 s, 1,6 s, 2 s, 2,5 s, 3,2 s, 4
s, 5 s, 6,4 s, 8 s



- Na obrazovke bude zobrazený príslušný čas závierky a clona. V prípade, že nebudete môcť nastaviť príslušnú kombináciu, zobrazí sa clona červeno, ale snímku môžete vyfotografovať.
3. Vytvorte požadovanú kompozíciu a stlačte tlačidlo spúšte do polovice a potom ho úplne dotlačte.



POZNÁMKA



- Nastavením času závierky na dobu dlhšiu ako 0,5 sekundy má za následok dlhú expozíciu a na LCD monitore bude zobrazená ikona [⊙*].
- Pri použití blesku v režime [⚡] a [⚡⊙] môžete použiť najkratší čas závierky 1/250 sekundy.
- V režime snímania [„Continous“ (Kontinuálne snímanie)] a [„Auto Exp.“ (Automatické zarámovanie expozície)] nemôžete použiť dlhšie časy závierky ako 0,5 sekundy.

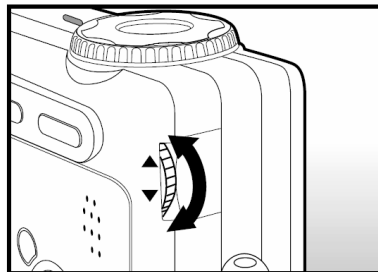
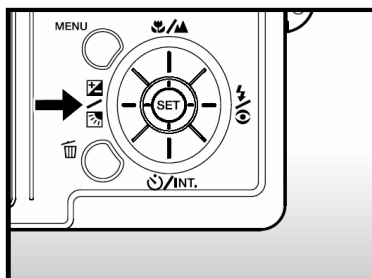
Režim fotografovania s prioritou clony [Av]

V tomto režime sú snímky zhotovované s prioritou clony. Fotoaparát automaticky nastaví čas závierky podľa nastavenej clony.

Malou hodnotou clony získate portréťovú fotografiu s rozostreným pozadím. S menšou hodnotou clony je viac rozostreté pozadie snímky.

Veľkou hodnotou clony získate fotografiu, na ktorej sú ostro vykreslené blízke i vzdialené objekty - napr. fotografia krajiny. Čím väčšia je táto hodnota, tým je rozsah vzdialeností pre zaostrené objekty väčší.

1. Prepínač režimov prepnite do polohy [Tv] a stlačte tlačidlo  / .
2. Otáčaním kolieska vyhľadávania nastavte požadovanú hodnotu clony.
 - Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▲ zvýšite hodnotu clony.
 - Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▼ znížite hodnotu clony.
 - Rozsah nastavenia je uvedený nižšie:
F6,7 / F5,6 / F4,8 / F4,0 / F3,5 / F2,8
 - Na obrazovke bude zobrazený príslušný čas závierky a clona. V prípade, že nebudete môcť nastaviť príslušnú kombináciu, zobrazí sa clona červeno, ale snímku môžete vyfotografovať.
3. Vytvorte požadovanú kompozíciu a stlačte tlačidlo spúšte do polovice a potom ho úplne dotlačte.




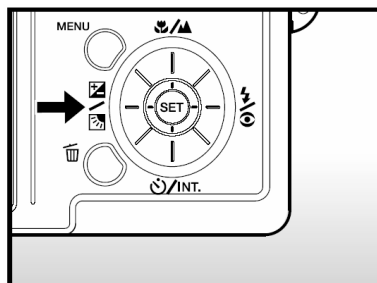
- Clona sa nastaví automaticky v závislosti od nastavenia zoomu.

POZNÁMKA




Režim fotografovania s ručným nastavením expozície [M]

V tomto režime môžete pre fotografovanie nastaviť clonu a čas závierky úplne ľubovoľne.




1. Prepínač režimov prepnete do polohy [M]
2. Tlačidlom  zvolíte nastavenie času závierky alebo clony.
3. Pomocou kolieska vyhľadávania nastavte čas závierky alebo clonu.
3. Vytvorte požadovanú kompozíciu a stlačte tlačidlo spúšte do polovice a potom ho úplne dotlačte.






POZNÁMKA






- Pri použití blesku v režime  a  môžete použiť najkratší čas závierky 1/250 sekundy.
- Nastavením času závierky na dobu dlhšiu ako 0,5 sekundy má za následok dlhú expozíciu a na LCD monitore bude zobrazená ikona .

Nastavenie režimu scény

Medzi scény, z ktorých si môžete vybrať patrí Portrét [, Šport [] alebo Nočná scéna [].

1. Prepínač režimov prepnete do jeden z polôh režimu scény.
 - Keď je fotoaparát v režime [] alebo [, nie je možné nastaviť režim [].
2. Zostavte želanú kompozíciu, do polovice stlačte tlačidlo spúšte a nakoniec ho úplne dotlačte.

Pomocou nasledovnej tabuľky si môžete zvoliť vhodný režim scény:

Režim scény	Opis
[ Portrét	Tento režim zvolíte pre fotografovanie osôb na rozostrenom pozadí. Blesk je automaticky pevne nastavený na režim redukcie efektu červených očí [].
[ Šport	Tento režim zvolíte pre fotografovanie rýchlo sa pohybujúcich objektov. V tomto režime nemôžete použiť blesk.
[ Nočná scéna	Tento režim zvolíte v prípade, keď chcete fotografovať osoby v šere alebo na nočnom pozadí. Blesk je pevne nastavený na režim [].



POZNÁMKA

- Opis každej scény slúži len ako všeobecná pomôcka. Fotoaparát nastavte podľa svojich požiadaviek.

Nahrávanie videosekvencií [📹]

V tomto režime môžete snímať videosekvencie . Súčasne s videosekvenciou sa nahráva aj zvukový doprovod.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy [📹].
2. Pomocou tlačidiel zoomu vytvorte požadovanú kompozíciu
 - Optický a digitálny zoom môžete nastaviť počas kompozície.
3. Stlačte tlačidlo spúšte.
 - Začne sa nahrávanie videosekvencie.
 - Pre ukončenie nahrávania videosekvencie opäť stlačte tlačidlo spúšte. Videosekvencia sa uloží na pamäťovú kartu SD.
 - Dĺžka videosekvencie závisí od veľkosti voľného miesta a snímanom objekte.




POZNÁMKA

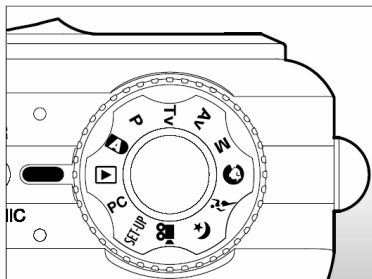
- V režime [📹] nie je možné vypnúť LCD monitor.
- Počas snímania videosekvencie nie je možné používať blesk.
- Počas nahrávania videosekvencie na pamäťovú kartu SD neotvárajte kryt akumulátora/pamäťovej karty ani nevyberajte akumulátor alebo pamäťovú kartu SD. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu pamäťovej karty SD alebo k strate dát na pamäťovej karte SD.

Režim prehrávania

Prehrávanie vyfotografovaných snímok

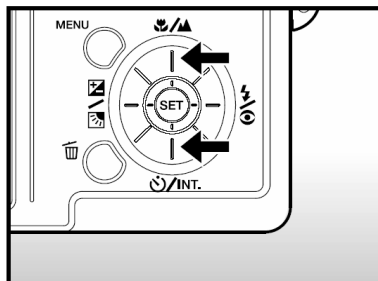
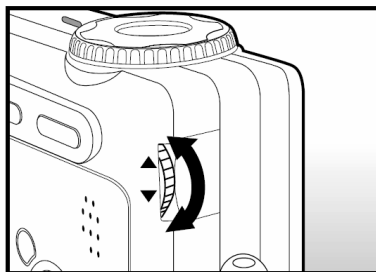
Na LCD monitore si môžete prehliadať vyfotografované snímky. DO fotoaparátu vložte pamäťovú kartu SD a zapnite ho.

1. Prepínač režimov prepnite do polohy .
 - Na LCD monitore sa zobrazí posledne nasnímaná snímka.





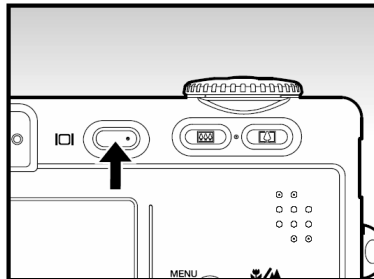
2. Otáčaním kolieska vyhľadávania sa presuniete na nasledujúcu alebo predchádzajúcu snímku.




- Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▲ sa presuniete na predchádzajúcu snímku.
- Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▼ sa presuniete na nasledujúcu snímku.
- Presunúť sa na nasledujúcu alebo predchádzajúcu môžete taktiež aj pomocou tlačidiel ▲/▼.



Zobrazenie informácií o snímke


Počas prehrávania snímok môžete prepnúť zobrazenie informácií na LCD monitore stlačením tlačidla . Každým stlačením tlačidla  sa zmení zobrazenie na LCD monitore v nasledovnom poradí:



- Počas prehrávania môžete snímky natočiť stlačením tlačidla /▶ o 90°. Stlačením tlačidla ◀ sa natočí snímka proti smeru hodinových ručičiek a stlačením tlačidla ▶ sa snímka natočí v smere hodinových ručičiek. Stlačením opačného tlačidla, než ktoré ste použili na otočenie snímky ju otočíte späť do normálneho zobrazenia.
- U videosekvencii sa zobrazí ikona . Videosekvencie nie je možné otáčať.
- U snímok s hlasovou poznámkou sa zobrazuje ikona .
- Stlačením tlačidla **SET** spustíte reprodukciu hlasovej poznámky.
- U videosekvencii nie je možné prepnúť zobrazenie informácií.

Prehrávanie videosekvencií

Na LCD monitore si môžete prehliadať videosekvencie zaznamenané fotoaparátom. Taktiež môžete reprodukovat' zvuk.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy .
- Na LCD monitore sa zobrazí posledne nasnímaná snímka.
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ sa presuňte na videosekvenciu, ktorú si želáte prehrať.
3. Stlačte tlačidlo **SET**.
 - Stlačením tlačidiel ◀/▶ počas prehrávanie sa spustí zrýchlené prehrávanie vpred/vzad.
 - Pre zastavenie prehrávania videosekvencie:
Stlačte tlačidlo ▼.
Týmto spôsobom sa prehrávanie zastaví a videosekvencia sa vráti na začiatok.
 - Pre pozastavenie prehrávania videosekvencie:
Stlačte tlačidlo ▲.
Týmto spôsobom sa pozastaví prehrávanie videosekvencie.
Pre zrušenie pozastaveného stavu stlačte opätovne tlačidlo ▲.

Funkcie tlačidiel

	Počas prehrávania	V pozastavenom stave	V zastavenom stave
Tlačidlo ▶	Zrýchlené prehrávanie vpred. Každým stlačením tlačidla ▶ sa zmení rýchlosť prehrávania v poradí: 2-násobná rýchlosť, 4-násobná rýchlosť a normálna rýchlosť prehrávania.	Dvojnásobná rýchlosť prehrávania	
Tlačidlo ◀	Zrýchlené prehrávanie vzad. Každým stlačením tlačidla ◀ sa zmení rýchlosť prehrávania vzad v poradí: 2-násobná rýchlosť vzad, 4-násobná rýchlosť vzad a normálna rýchlosť prehrávania vzad.	Prehrávanie vzad	
Tlačidlo ▲	Pozastavenie prehrávania	Zrušenie pozastaveného prehrávania	Zobrazenie predchádzajúcej snímky
Tlačidlo ▼	Zastavenie (Zobrazenie sa vráti na prvú snímku)		Zobrazenie nasledujúcej snímky
Tlačidlo SET	Normálne prehrávanie vpred	Zrušenie pozastaveného prehrávania	Normálne prehrávanie vpred




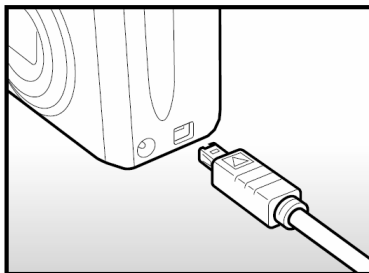
POZNÁMKA

- Videosekvencie nie je možné otáčať alebo zväčšovať.
- Otáčaním kolieska vyhľadávania počas pauzy, posuniete videosekvenciu vpred alebo vzad. Otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▼ posuniete videosekvenciu vpred a otáčaním kolieska vyhľadávania v smere ▲ posuniete videosekvenciu vzad.

Prehrávanie vyfotografovaných snímok/ Prehrávanie videosekvencií na televízore

Nasnímané snímky si môžete tiež prehrávať na televízore. Pred pripojením k nejakému zariadeniu najprv nastavte zodpovedajúcu televíznu normu NTSC/PAL podľa toho, k akému zariadeniu fotoaparát pripojíte a taktiež vypnite všetky zariadenia. Pri prenose fotografií a videosekvencií vám odporúčame používať sieťový adaptér.

1. Prepínač režimov prepnite do polohy .
2. Najprv pripojte jeden koniec audio/videokábla k výstupu A/V OUT na fotoaparáte.
3. Pripojte druhý koniec audio/videokábla k vstupnému konektoru na televízore.
4. Zapnite televízor a fotoaparát.
5. Zahájte prehliadanie
fotografií/videosekvencií.
 - Spôsob ovládania je rovnaký ako pri prehliadaní fotografií alebo videosekvencií na fotoaparáte.





POZNÁMKA

- V prípade, že si zvolíte systém PAL, budú snímky v čiernobielym rámečku.
- Viac podrobností nájdete v časti „**Obrazový výstup**“ v kapitole **Ponuka nastavenia (v režime fotografovania)**.

Záznam hlasových poznámok

Hlasovú poznámku v dĺžke 30 sekúnd môžete jednorazovo zaznamenať ihneď po vyfotografovaní snímky alebo v režime prehrávania počas prehliadania fotografií.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy .
 - Na LCD monitore sa zobrazí posledne nasnímaná snímka.
2. Kolieskom vyhľadávania zvolíte snímku, pre ktorú si želáte nahráť hlasovú poznámku.
3. Stlačte tlačidlo spúšťa.
 - Na monitore sa zobrazí nápis [„VOICE RECORDING“ (Záznam hlasovej poznámky)] a začne nahrávanie hlasovej poznámky.
4. Pre zastavenie nahrávania hlasovej poznámky počas záznamu opätovne stlačte tlačidlo spúšťa.
 - Na monitore sa zobrazí nápis [„VOICE RECORDING END“ (Ukončenie záznamu hlasovej poznámky)] a nahrávanie hlasovej poznámky sa ukončí.
 - U snímok s hlasovou poznámkou sa zobrazuje ikona .

Prehrávanie hlasovej poznámky

Stlačením tlačidla **SET** sa na LCD monitore zobrazí nápis [„VOICE PLAYBACK“ (Prehrávanie hlasovej poznámky)] a spustí sa prehrávanie hlasovej poznámky.















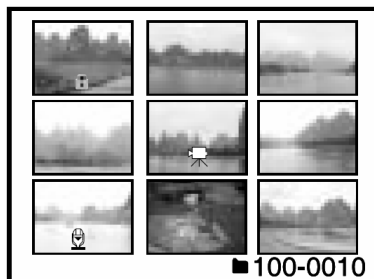
POZNÁMKA

- Hlasovú poznámku môžete nahrávať len k snímkam, ktoré sú snímané v režime jednotlivých snímok.




Zobrazenie náhľadov

Touto funkciou môžete na LCD monitore súčasne zobraziť deväť náhľadov a rýchlo vybrať zvolenú snímku.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy .
 - Na LCD monitore sa zobrazí posledne nasnímaná snímka.
2. Stlačte tlačidlo .
 - Zobrazí sa súčasne deväť náhľadov.
 - Aktuálne označené snímky pomocou tlačidiel /// alebo kolieskom vyhľadávania sú označené zeleným rámečkom (kurzorom).
 - Ak máte na pamäťovej karte uložených 10 alebo viac snímok, môžete medzi nimi rolovať tlačidlami / alebo kolieskom vyhľadávania.
3. Tlačidlami /// presuňte kurzor na snímku, ktorú si želáte zobraziť v normálnej veľkosti.
4. Stlačením tlačidla **SET**.
 - Zvolená snímka sa zobrazí v bežnej veľkosti.









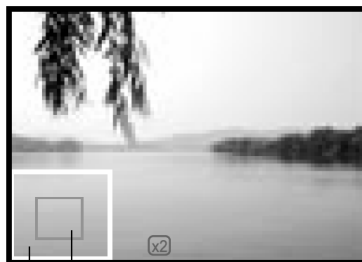
POZNÁMKA

- V režime zobrazenia náhľadu budú tiež zobrazené ikony ,  a .

Zväčšené prehrávanie

Fotoaparát je vybavený 2- a 4-násobným zoomom pre prehrávanie. Počas prehrávania snímky môžete zväčšiť zvolenú časť snímky. Týmto spôsobom si môžete prehladnúť jemné detaily snímky.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy .
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ sa presuňte na snímku, ktorú si želáte zväčšiť.
 - Obrázok, ktorý si želáte zväčšiť si môžete taktiež zvoliť kolieskom vyhľadávania z náhľadového zobrazenia.
3. Tlačidlami / nastavte želané zväčšenie.
 - Stlačením tlačidla  zväčšíte snímku.
 - Pre návrat do normálneho zväčšenia stlačte tlačidlo .
 - Obrázok je zobrazený zväčšene a na LCD monitore je zobrazený biely a zelený rámček.
 - Biely rámček označuje celú snímku, zatiaľ čo zelený rámček zobrazuje pozíciu aktuálne zväčšenej časti.
4. Tlačidlami ◀/▶/▲/▼ vyberte oblasť, ktorú si želáte zväčšiť.
5. Pre návrat do normálneho zobrazenia stláčajte tlačidlo , kým sa fotografia nezobrazí v pôvodnej veľkosti.





Celý dokument/
zobrazenie

Aktuálne nastavené
zväčšenie




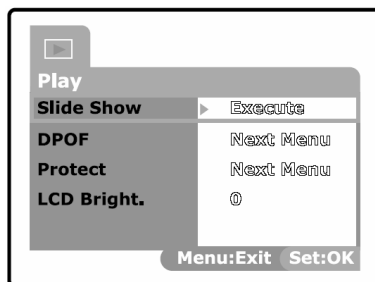
POZNÁMKA

- Stlačením tlačidla  sa zväčší obrázok z 1x → 2x → 4x.
- Stlačením tlačidla  sa zmenší obrázok z 4x → 2x → 1x.

Automatické prehládanie

Touto funkciou môžete postupne prehrávať snímky, ako pri prezentácii.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy .
2. Stlačte tlačidlo **MENU**.
 - Na LCD monitore sa zobrazí ponuka.
3. Pomocou tlačidiel **▲/▼** zvolíte položku [„Slide Show“ (Automatické prehládanie)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - Spustí sa automatické prehládanie.
4. Pre zastavenie automatického prehládania stlačte tlačidlo **SET**.
 - Po stlačení tlačidla **SET** sa na LCD monitore zobrazí fotografia.




POZNÁMKA

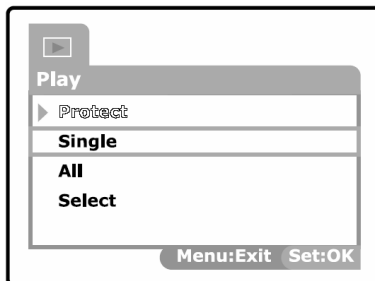
- Počas automatického prehládania nefunguje funkcia „Auto Off“ (Automatické vypnutie).
- Automaticky sa zobrazia všetky súbory uložené v zložke.



Ochrana snímok

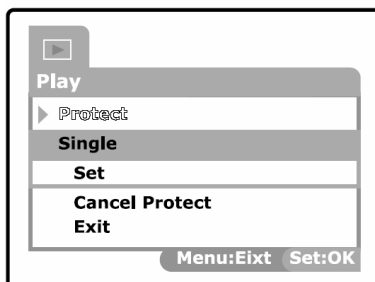
Touto funkciou môžete ochrániť snímky proti nežiaducemu prepisu.

Ochrana snímok

1. Prepínač režimov prepnite do polohy .
2. Kolieskom pre vyhľadávanie zvolte snímku, ktorú si želáte chrániť proti prepisu.
3. Stlačte tlačidlo **MENU**.
 - Na LCD monitore sa zobrazí ponuka.
4. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Protect“ (Ochrana proti prepisu)] a stlačte tlačidlo **SET**.
5. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Single“ (Jedna)] alebo [„All“ (Všetky)] a stlačte tlačidlo **SET**.




6. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Set“ (Nastaviť)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - Ochrana je nastavená a fotoaparát sa vráti do normálneho režimu prehrávania.
 - U snímok chránených proti prepisu sa zobrazuje ikona . Ak zvolíte položku [„All“ (Všetky)], ikona  sa zobrazí u všetkých snímok.



Zrušenie ochrany proti prepisu

1. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Protect“ (Ochrana proti prepisu)] a stlačíte tlačidlo **SET**.
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Single“ (Jedna)] alebo [„All“ (Všetky)] a stlačíte tlačidlo **SET**.
3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Cancel“ (Zrušiť)] a stlačíte tlačidlo **SET**.
 - Ochrana proti prepisu sa odstráni a fotoaparát sa vráti do normálneho režimu prehrávania.

Ochrana proti prepisu u viacerých snímok naraz

1. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Protect“ (Ochrana proti prepisu)] a stlačíte tlačidlo **SET**.
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Select“ (Výber)] a stlačíte tlačidlo **SET**.
 - Na LCD monitore sa zobrazia náhľady snímok.
3. Pomocou tlačidiel ◀/▶/▲/▼ zvolíte snímky, ktoré si želáte chrániť proti prepisu a stlačíte tlačidlo **□**.
 - U snímok chránených proti prepisu sa zobrazuje ikona . Opätovnou voľbou snímok a stlačením tlačidla **□** zrušíte ochranu proti prepisu. Tento postup zopakujte pre všetky ďalšie snímky, u ktorých chcete nastaviť ochranu proti prepisu.
4. Stlačíte tlačidlo **SET**.
 - Ochrana proti prepisu a zrušenie ochrany proti prepisu sa teraz nastaví a fotoaparát sa vráti do normálneho režimu prehrávania.



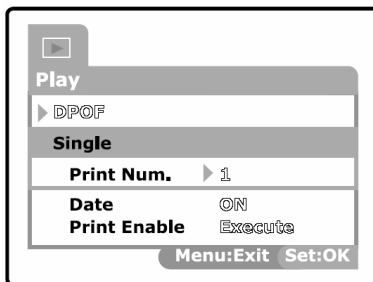
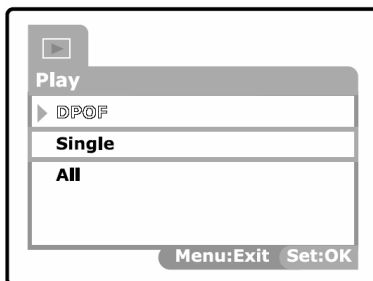
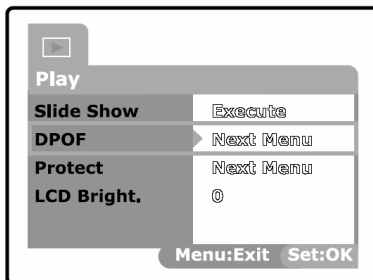
POZNÁMKA

- Formátovaním pamäťovej karty SD sa zruší nastavená ochrana proti prepisu a vymažú sa všetky snímky.
- Aj keď je na pamäťovej karte SD niekoľko zložiek, môžete snímky zo všetkých zložiek vybrať pomocou tlačidiel ▲/▼ alebo kolieskom vyhľadávania.

Nastavenie DPOF

DPOF je skratka pre Digital Print Order Format, ktorý umožňuje tlač obrázkov priamo z pamäťovej karty. Pomocou ponuky DPOF si môžete zvoliť snímky, ktoré si želáte vytlačiť a počet kópií. Potom už len stačí vložiť pamäťovú kartu do kompatibilnej tlačiarne. Tlačiareň načítá potrebné informácie a snímkach, ktoré sa majú vytlačiť a ich počet a začne samotnú tlač.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy [▶].
2. Kolieskom vyhľadávania zvolíte snímku, ktorú si želáte vytlačiť pomocou DPOF.
3. Stlačte tlačidlo **MENU**.
 - Na LCD monitore sa zobrazí ponuka prehrávania.
4. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„DPOF“ (DPOF)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - Na LCD monitore sa zobrazí ponuka pre nastavenie DPOF.
5. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Single“ (Jedna)] alebo [„All“ (Všetky)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - „Single“ (Jedna): Nastaví DPOF pre individuálnu snímku.
 - „All“ (Všetky): Nastaví DPOF pre všetky snímky naraz.
6. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Print Num.“ (Počet výtlačkov)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - Týmto spôsobom sa zobrazí okno pre nastavenie počtu výtlačkov snímky.
7. Pomocou tlačidiel ▲/▼ nastavte počet výtlačkov (kópií) a stlačte tlačidlo **SET**.
 - u každej snímky je možné nastaviť až 9 výtlačkov (kópií).
8. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte položku [„Date“ (Dátum)] a stlačte tlačidlo **SET**.
 - Zobrazí sa okno pre nastavenie dátumu.



9. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„ON“ (Zapnuté)] alebo [„OFF“ (Vypnuté)] a stlačte tlačidlo **SET**.
- „ON“ (Zapnuté): Na fotografiu bude vytlačený dátum.
 - „OFF“ (Vypnuté): Na fotografiu nebude vytlačený dátum.
10. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Print Enable“ (Aktivácia tlače)] a stlačte tlačidlo **SET**.
11. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Execute“ (Vykonať)] a stlačte tlačidlo **SET**.
- Týmto spôsobom sa vytvorí súbor, kde sú uložené informácie o nastavení DPOF a po dokončená operácie sa otvorí obrazovka prehrávania.




POZNÁMKA

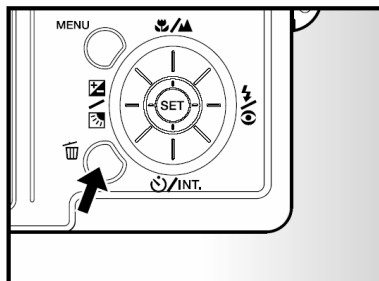
- Dátum, ktorý sa vytlačí na fotografiu je dátum, ktorý je nastavený vo fotoaparáte. Pre vytlačenie správneho dátumu na fotografiu nastavte správne časové údaje ešte pred začatím fotografovania. Viac podrobností nájdete v časti „Nastavenie dátumu a času“.
- Aj keď je na pamäťovej karte SD niekoľko zložiek, môžete snímky zo všetkých zložiek vybrať pomocou tlačidiel ▲/▼ alebo kolieskom vyhľadávania.

Mazanie obrázkov

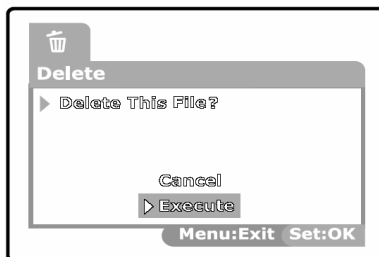
Mazanie v režime záznamu (Funkcia rýchleho mazania)

Vďaka funkcii rýchleho mazania môžete vymazať snímku počas záznamu. Funkcia rýchleho mazania vymaže posledne nasnímanú snímku bez ďalšieho nastavovania.

1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Stlačte tlačidlo .
 - Na LCD monitore sa zobrazí posledne nasnímaná snímka.





3. Pre potvrdenie vymazania snímky stlačte tlačidlo **SET**.
 - Pre zrušenie vymazania zvolte položku [„Cancel“ (Zrušiť)].



Mazanie v režime prehrávania

Mazanie jednej snímky/Mazanie všetkých snímok

1. Prepínač režimov prepnete do polohy .
 - Na LCD monitore sa zobrazí posledne nasnímaná snímka.
2. Kolieskom vyhľadávania zvolte snímku, ktorú si želáte vymazať.
3. Stlačte tlačidlo .
 - Zobrazí sa ponuka mazania.

4. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Single“ (Jedna)], [„Select“ (Výber)] alebo [„All“ (Všetky)] a stlačte tlačidlo **SET**.

■ „Single“ (Jedna): Vymaže zvolenú snímku alebo posledne nasnímanú snímku.

„All“ (Všetky): Vymaže všetky snímky z pamätevej karty SD s výnimkou snímok, ktoré sú chránené proti prepisu.

„Select“ (Výber): Vymaže zvolené snímky.

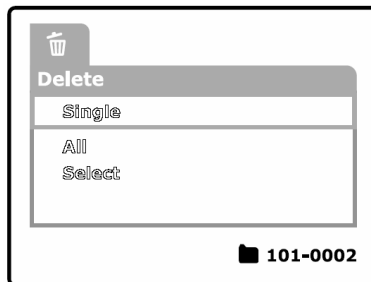
5. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Execute“ (Vykonať)] a stlačte tlačidlo **SET**.

■ Pre zrušenie vymazania zvolte položku [„Cancel“ (Zrušiť)] a stlačte tlačidlo **SET**.



POZNÁMKA

■ Novej snímke bude priradené číslo súboru, ktoré nasleduje po poslednej snímke aj v prípade, že nasnímate snímku až po vymazaní snímky.



Vymazanie vybraných snímok

Týmto spôsobom sa vymažú zvolené snímky.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy [▶].

2. Stlačte tlačidlo [🗑️].

■ Zobrazí sa ponuka mazania.

3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte položku [„Select“ (Výber)] a stlačte tlačidlo **SET**.

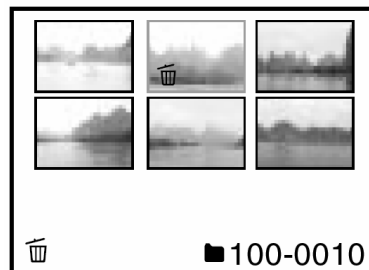
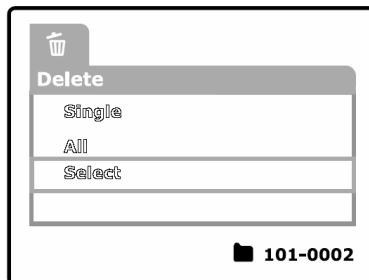
■ Snímky sa zobrazia v podobe náhľadov.

4. Pomocou tlačidiel ◀/▶/▲/▼ zvolte snímku, ktorú si želáte vymazať a stlačením tlačidla [🗑️] potvrdíte svoj výber.

■ U zvolenej snímky sa zobrazí ikona [🗑️]. Ďalším stlačením tlačidla pre vymazanie operáciu zrušíte.

Opakovaním tohto postupu zvolte všetky snímky, ktoré si želáte vymazať.

5. Stlačte tlačidlo **SET**.

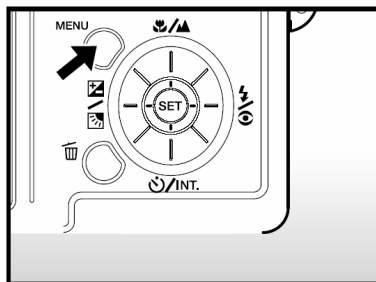


Položky ponuky (všetky funkcie)

Ponuka pre fotografovanie – „Picture“ (Obraz)

Táto ponuka je určená pre základné nastavenie počas fotografovania. Nastavenie nebude zrušené ani v prípade, že vypnete fotoaparát, alebo sa aktivuje funkcia automatického vypnutia.

1. Prepínač režimov prepnete do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Stlačte tlačidlo **MENU**.
 - Zobrazí sa ponuka pre fotografovanie [„Picture“ (Obraz)].
3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želanú položku z ponuky [„Picture“ (Obraz)] a stlačením tlačidla **SET** otvorte zodpovedajúcu ponuku.
4. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želané nastavenie a stlačte tlačidlo **SET**.
5. Pre ukončenie ponuky pre fotografovanie stlačte tlačidlo **MENU**.

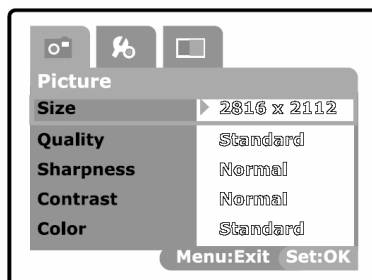


„Size“ (Veľkosť)

Touto položkou nastavíte rozlíšenie fotografovanej snímky.

[„Still Picture“ (Fotografia)]

- 2816 x 2112:** 2816 x 2112 obrazových bodov (6 M)
- 2272 x 1704:** 2272 x 1704 obrazových bodov (4 M)
- 1600 x 1200:** 1600 x 1200 obrazových bodov (2 M)
- 640 x 480:** 640 x 480 obrazových bodov (VGA)



- V režime [🗑️] nie je možné nastaviť rozlíšenie.

POZNÁMKA

„Quality“ (Kvalita)

Touto položkou nastavíte kvalitu (kompresný pomer) v akom budú fotografované snímky.

„Fine“ (Jemné rozlíšenie):	Malá kompresia
„Standard“ (Štandardné rozlíšenie):	Normálna kvalita
„Economy“ (Ekonomické rozlíšenie):	Veľká kompresia
„TIFF“:	Bez kompresie (najvyššie kvalita snímok a najväčšie súbory)



- V režime [📷] nie je možné nastaviť kvalitu „Economy“ (Ekonomické rozlíšenie) a „TIFF“.

POZNÁMKA

- Nastavenie „TIFF“ môžete zvoliť len v prípade nastavenia rozlíšenia na 2816 x 2112.

„Sharpness“ (Ostrosť)

Touto položkou nastavíte ostrosť fotografovanej snímky.

„Hard“ (Tvrdá):	Tvrde zobrazenie
„Normal“ (Normálna):	Normálne zobrazenie
„Soft“ (Mäkká):	Mäkké zobrazenie



- V režime [📷] nie je možné nastaviť rozlíšenie.

POZNÁMKA

„Contrast“ (Kontrast)

Touto položkou nastavíte rozdiel medzi jasnými a tmavými časťami snímky.

„Hard“ (Tvrdá):	Zvýši kontrast
„Normal“ (Normálna):	Automatické nastavenie kontrastu
„Soft“ (Mäkká):	Zníži kontrast

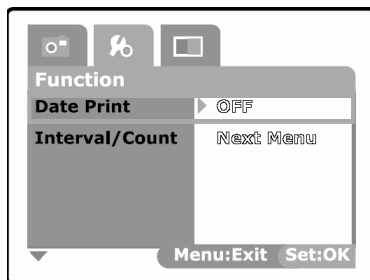
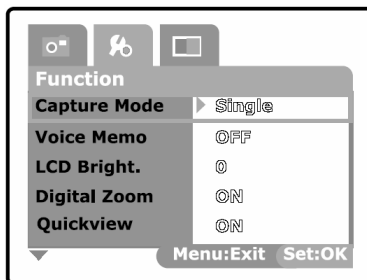
„Color“ (Farba)

Touto položkou nastavíte farbu fotografovanej snímky.

„Standard“ (Štandardné farby):	Štandardné farby
„Vivid“ (Živé farby):	Živé farby
„Sepia“ (Podfarbenie):	Podfarbenie
„Monochrome“ (Čiernobiely režim):	Čiernobiely režim

Ponuka pre fotografovanie – „Function“ (Funkcie)


1. Prepínač režimov prepnite do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Stlačte tlačidlo **MENU** a tlačidlom **▶** zvolte ponuku [„Function“ (Funkcie)].
 - Zobrazí sa ponuka pre fotografovanie [„Function“ (Funkcie)].
3. Pomocou tlačidiel **▲/▼** zvolte želanú položku z ponuky [„Function“ (Funkcie)] a stlačením tlačidla **SET** otvorte zodpovedajúcu ponuku.
4. Pomocou tlačidiel **▲/▼** zvolte želané nastavenie a stlačte tlačidlo **SET**.
5. Pre ukončenie ponuky pre fotografovanie stlačte tlačidlo **MENU**.



„Capture Mode“ (Režim snímania)

Touto položkou nastavíte režim záznamu.

(bez zobrazenia) „Single“ (Jedna snímka): Po stlačení tlačidla spúšte je vyfotografovaná jedna snímka.

() „Continuous“ (Kontinuálna): Týmto nastavením môžete nasnímať až päť snímok v intervale po 0,62 sekundách.

(AEB) „Auto Exp.“ (Automatické zarámovanie expozície): Toto nastavenie využijete najmä v prípade, kedy je zložitá úloha určenia správnych expozičných hodnôt. V tomto režime sú zaznamenané tri snímky s rôznym nastavením kompenzácie expozície – štandardná expozícia (0), podexponované (-0,67) a preexponované (+0,67).



POZNÁMKA

- Počas kontinuálneho snímania držte stlačené tlačidlo spúšte dovtedy, kým sa nevyfotografuje všetkých päť snímok. V prípade, že počas kontinuálneho snímania uvoľníte tlačidlo spúšte skôr, preruší sa snímanie v tom okamihu.
- Keď je nastavená kvalita „TIFF“, môžete zaznamenať maximálne 3 snímky.

Hlasová poznámka

Hlasovú poznámku môžete zaznamenať okamžite po vyfotografovaní a jej dĺžka môže byť až 30 sekúnd. Túto funkciu môžete tiež použiť počas prehrávania.

Ďalšie podrobnosti nájdete v časti „Automatický režim fotografovania [A]“.

- „ON“ (Zapnuté): Hlasová poznámka je zapnutá.
„OFF“ (Vypnuté): Hlasová poznámka je vypnutá.



POZNÁMKA

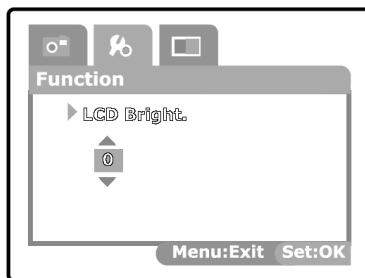
- Keď je hlasová poznámka nastavená na „ON“ (Zapnuté), taktiež bude pevne nastavený na „ON“ (Zapnuté) náhľad.

„LCD Brigh.t“ (Jas LCD monitora)

Nastavte jas LCD monitora.

Pomocou tlačidla ▲ nastavte vyšší jas LCD monitora a tlačidlom ▼ nastavte nižší jas LCD monitora.

Rozsah nastavenia LCD monitora je z rozsahu -5 až +5.



„Digital Zoom“ (Digitálny zoom)

Touto položkou určíte, či budete alebo nebudete používať digitálny zoom.

- „ON“ (Zapnuté): Funkcia digitálneho zoomu je zapnutá.
„OFF“ (Vypnuté): Funkcia digitálneho zoomu je vypnutá.

„Quickview“ (Náhľad vyfotografovanej snímky)

Nastavením tejto položky sa ihneď po vyfotografovaní snímky, táto snímka zobrazí na LCD monitore.

- „ON“ (Zapnuté): Funkcia náhľadu vyfotografovanej snímky je zapnutá (implicitné nastavenie).
„OFF“ (Vypnuté): Funkcia náhľadu vyfotografovanej snímky je vypnutá.



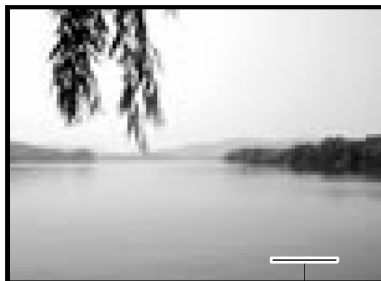
POZNÁMKA

- Vyfotografovaná snímka sa zobrazí na LCD monitore na 2 sekundy.
- Keď je náhľad vyfotografovanej snímky nastavený na „OFF“ (Vypnuté), taktiež sa na hodnotu „OFF“ (Vypnuté) nastaví hlasová poznámka.

„Date Print“ (Tlač dátumu)

Dátum nasnímania snímky je možné vytlačiť na fotografiu. Túto funkciu musíte aktivovať pred nasnímaním snímky.

- „ON“ (Zapnuté): Dátum nasnímania sa vytlačí priamo na fotografiu..
- „OFF“ (Vypnuté): Dátum nasnímania sa na fotografiu tlačíť.



Miesto pre vytlačenie dátumu

„Interval/Count“ (Interval/Počet)

Týmto spôsobom sa automaticky vyfotografuje určený počet snímok v nastavenom intervale.

Môžete ho použiť v prípade, že je tlačidlom ▼ nastavené [🕒 Intv]

- [1 Min.]: Interval záznamu je 1 minúta.
- [3 Min.]: Interval záznamu je 3 minúty.
- [10 Min.]: Interval záznamu je 30 minút.
- [60 Min.]: Interval záznamu je 60 minút.

Viac podrobností nájdete v časti „**Samospúšť/Fotografovanie v intervaloch**“.

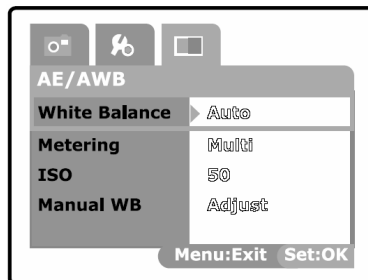


POZNÁMKA

- Počet snímok, ktoré je možné nasnímať závisí na kapacite pamäte, nastavení snímok a ostatných faktoroch.

Ponuka pre fotografovanie – „AE/AWB“ (Automatická expozícia/automatické nastavenie úrovně bielej)

1. Prepínač režimov prepnite do jednej z polôh pre fotografovanie.
2. Stlačte tlačidlo **MENU** a tlačidlom ► zvolte ponuku [„AE/AWB“ (Automatická expozícia/automatické nastavenie úrovně bielej)].
 - Zobrazí sa ponuka pre fotografovanie [„AE/AWB“ (Automatická expozícia/automatické nastavenie úrovně bielej)].
3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte želanú položku z ponuky [„AE/AWB“ (Automatická expozícia/automatické nastavenie úrovně bielej)] a stlačením tlačidla **SET** otvorte zodpovedajúcu ponuku.
4. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte želané nastavenie a stlačte tlačidlo **SET**.
5. Pre ukončenie ponuky pre fotografovanie stlačte tlačidlo **MENU**.



„White Balance“ (Nastavenie úrovně bielej)

Touto položkou nastavíte úroveň bielej pre fotografovanie za rôznych svetelných podmienok a prispôbíte farebnosť fotografií ľudskému oku.

- [bez zobrazenia] „Auto“ (Automatické nastavenie): Automatické vyváženie bielej
- „Incandescent“ (Žiarovkové osvetlenie): Fotografovanie počas osvetlenia pomocou žiaroviek.
- „Fluorescent 1“ (Žiarivkové osvetlenie 1): Pri fotografovaní v prostredí osvetlenom žiarivkami s nádychom do červena.
- „Fluorescent 2“ (Žiarivkové osvetlenie 2): Pri fotografovaní v prostredí osvetlenom žiarivkami s nádychom do modra
- „Day Light“ (Denné svetlo): Pri fotografovaní vonku na dennom svetle.
- „Cloudy“ (Oblačno): Pri fotografovaní počas oblačného počasia.
- „Manual“ (Ručne): Režim ručného nastavenia úrovně bielej.

„Metering“ (Meranie expozície)

Touto položkou vyberiete spôsob merania expozície.

„Multi“ (Viacbodové meranie): Expozícia je meraná a počítaná pre celú plochu obrazovky.

„Spot“ (Bodové meranie): Expozícia je meraná na veľmi malej ploche uprostred obrazovky.

„ISO“ (Citlivosť ISO)

Touto položkou nastavíte citlivosť ISO pre fotografovanie. Keď zvýšite citlivosť (hodnota ISO sa zvýši), budete môcť fotografovať aj na horšie osvetlených miestach, ale v obraze bude viac šumu (zrnenie).

50: Ekvivalent nastaveniu ISO 50.

100: Vysoko citlivé nastavenie citlivosti ekvivalentné nastaveniu ISO 100.

200: Vysoko citlivé nastavenie citlivosti ekvivalentné nastaveniu ISO 200.

„Auto“ (Automaticky): Automatické nastavenie citlivosti ISO v rozsahu ISO 50 až ISO 200 (výber je umožnený len v režime [P]).

„Manual WB“ (Ručné nastavenie úrovne bielej)

Touto položkou nastavíte úroveň bielej, ktorá sa uloží. Použite ju v prípade, že žiadne z predchádzajúcich nastavení nespĺňa vaše požiadavky.

Predtým, než zvolíte položku [„Execute“ (Vykonať)], zvoľte objekt (ako je napríklad biely papier) na ktorom nastavíte úroveň bielej.

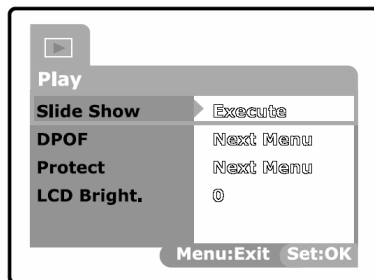
„Cancel“ (Zrušiť): Zruší nastavenie úrovne bielej.

„Execute“ (Vykonať): Vykoná nastavenie úrovne bielej.

Ponuka prehrávania

V režime [▶] zvolíte nastavenia pre prehrávanie. Nastavenie nebude zrušené ani v prípade, že vypnete fotoaparát, alebo sa aktivuje funkcia automatického vypnutia.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy [▶].
2. Stlačte tlačidlo **MENU**.
 - Zobrazí sa ponuka prehrávania.
3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želanú položku z ponuky prehrávania a stlačením tlačidla **SET** otvoríte zodpovedajúcu ponuku.
4. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želané nastavenie a stlačte tlačidlo **SET**.
5. Pre ukončenie ponuky prehrávania stlačte tlačidlo **MENU**.



„Slide Show“ (Automatické prehliadanie)

Automaticky postupne prehráva fotografie.

Viac podrobností nájdete v časti „Automatické prehliadanie“.

„DPOF“ (DPOF)

Touto položkou môžete nastaviť počet výtlačkov a zobrazenie dátumu nasnímania vo formáte DPOF pre snímky, ktoré si želáte vytlačiť. (Túto funkciu môžete použiť len pre fotografie.) Fotografie môžete vytlačiť veľmi jednoducho vložением pamäťovej karty SD do slotu na tlačiarňi kompatibilnej so systémom DPOF alebo vo fotolabe. Viac podrobností nájdete v časti „Nastavenie DPOF“.

„Protect“ (Ochrana proti prepisu)

Nastavením ochrany proti prepisu zabránite nežiaducemu vymazaniu snímok. Viac podrobností nájdete v časti „Ochrana snímok“.

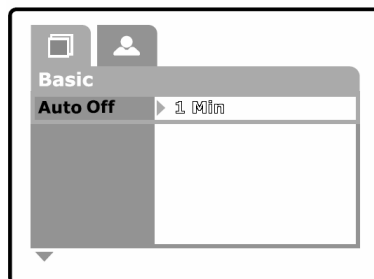
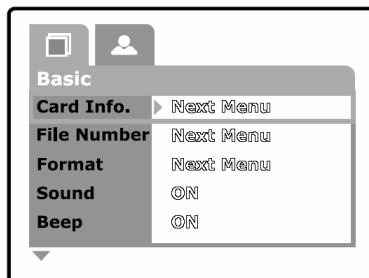
„LCD Bright.“ (Jas LCD monitora)

Nastavte jas LCD monitora. Touto funkciou nenastavíte jas snímaných záberov. Viac podrobností nájdete v časti „LCD Bright“ (Jas LCD monitora) v kapitole „Ponuka pre fotografovanie – „Function“ (Funkcie)“.

Ponuka nastavenia – „Basic“ (Základné)

V tejto ponuke nastavíte operačné prostredie fotoaparátu. Nastavenie nebude zrušené ani v prípade, že vypnete fotoaparát, alebo sa aktivuje funkcia automatického vypnutia.

1. Prepínač režimov prepnete do polohy [SET-UP].
 - Zobrazí sa ponuka nastavenia [„Basic“ (Základné)].
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želanú položku z ponuky [„Basic“ (Základné)] a stlačením tlačidla SET otvorte zodpovedajúcu ponuku.
3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolíte želané nastavenie a stlačte tlačidlo SET.
4. Pre ukončenie ponuky zmeňte polohu prepínača režimu.



„Card Info.“ (Informácie o pamäťovej karte)

Touto položkou môžete zistiť voľnú kapacitu pamäťovej karty SD, ako aj iné informácie.

„File Number“ (Číslovanie súborov)

Touto položkou vytvoríte novú zložku. Zaznamenané snímky sú ukladané do novo vytvorenej zložky od čísla 0001.

„Cancel“ (Zrušiť): Číslovanie súborov nebude resetované.

„Execute“ (Vykonať): Resetovanie číslovania súborov.

„Format“ (Formátovať)

Formátovaním sa vymažú všetky dáta a opätovne sa naformátuje pamäťová karta SD vložená vo fotoaparáte.

Vymažú sa aj snímky chránené proti prepisu. Pamäťovú kartu SD, ktorá je chránená proti prepisu nie je možné formátovať.

Viac podrobností nájdete v časti „Formátovanie pamäťovej karty SD“.

„Sound“ (Zvuk)

Touto položkou zapnete alebo vyradíte reprodukciu hlasových poznámok a zvukového doprovodu u videosekvencií.

„ON“ (Zapnuté): Reprodukcia hlasových poznámok a zvukového doprovodu u videosekvencií je zapnutá.

„OFF“ (Vypnuté): Reprodukcia hlasových poznámok a zvukového doprovodu u videosekvencií je vyradená.

„Beep“ (Zvuková signalizácia)

Túto položku môžete nastaviť na zapnutie alebo vypnutie zvuku pri každom stlačení tlačidla na fotoaparáte.

„ON“ (Zapnuté): Aktivácia zvukovej signalizácie.

„OFF“ (Vypnuté): Vyradenie zvukovej signalizácie.

„Auto Off“ (Automatické vypnutie)

V prípade, že v zapnutom stave nestlačíte určitú dobu žiadne tlačidlo, fotoaparát sa automaticky vypne. Táto funkcia je užitočná najmä vzhľadom na úsporu energie akumulátora.

[1 Min.] V prípade, že počas jednej minúty nevykonáte s fotoaparátom žiadnu činnosť, aktivuje sa funkcia automatického vypnutia.

[2 Min.] V prípade, že počas dvoch minút nevykonáte s fotoaparátom žiadnu činnosť, aktivuje sa funkcia automatického vypnutia.

[3 Min.] V prípade, že počas troch minút nevykonáte s fotoaparátom žiadnu činnosť, aktivuje sa funkcia automatického vypnutia.

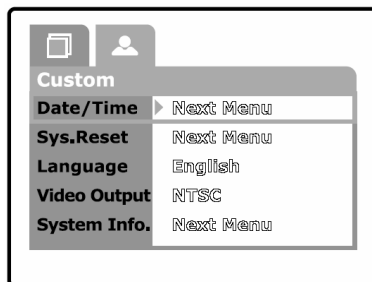


POZNÁMKA

- Táto funkcia je vyradená z činnosti počas Automatického prehliadania a počas pripojenia k osobnému počítaču [PC].

Ponuka nastavenia – „Custom“ (Vlastné)

1. Prepínač režimov prepnite do polohy [**SET-UP**] a tlačidlom ► zvolte ponuku [„Custom“ (Vlastné)].
 - Zobrazí sa ponuka nastavenia [„Custom“ (Vlastné)].
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte želanú položku z ponuky [„Custom“ (Vlastné)] a stlačením tlačidla **SET** otvorte zodpovedajúcu ponuku.
3. Pomocou tlačidiel ▲/▼ zvolte želané nastavenie a stlačte tlačidlo **SET**.
4. Pre ukončenie ponuky zmeňte polohu prepínača režimu.



„Date/Time“ (Dátum a čas)

Touto položkou nastavíte dátum a čas.

Viac podrobností nájdete v časti „Nastavenie dátumu a času“.

„Sys. Reset“ (Resetovanie systému)

Touto položkou nastavíte všetky parametre na východiskové hodnoty.

„Execute“ (Vykonať): Návrat k východiskovému nastaveniu.

„Cancel“ (Zrušiť): Ponechanie aktuálneho nastavenia.

„Language“ (Jazyk)

Touto položkou nastavíte jazyk, ktorý sa bude používať pre zobrazovanie informácií na LCD monitore.

Viac podrobností nájdete v časti „**Voľba jazyka**“.

English:	Angličtina
Français:	Francúzština
Deutsch:	Nemčina
Español:	Španielčina
Italiano:	Taliančina
繁體中文:	Čínština (Tradičná)
简体中文:	Čínština (Zjednodušená)

„Video Output“ (Video výstup)

Touto položkou nastavíte televízny systém podľa zariadenia, ku ktorému chcete pripojiť fotoaparát.

NTSC:	Systém NTSC.
PAL:	Systém PAL.

„System Info.“ (Systémové informácie)

Touto položkou zobrazíte verziu firmware fotoaparátu.

Prenos zhotovených snímok a videosekvencií do počítača

Pre prenos snímok / videosekvencií z fotoaparátu do osobného počítača vykonajte nasledujúce kroky:

Krok 1: Inštalácia USB ovládača (len používatelia systému Windows 98 a Mac OS 8.6)

Krok 2: Pripojenie fotoaparátu k počítaču

Krok 3: Kopírovanie snímok a videosekvencií

Požiadavky na systém (Windows)

- Pentium 166 MHz alebo vyšší
- Windows 98/98SE/Me/2000/XP
- 64 MB RAM
- 128 MB voľného priestoru na pevnom disku
- Aplikačné CD-ROM
- Voľný port USB

Požiadavky na systém (Macintosh)

- PowerPC G3/G4
- OS 8.6 alebo vyšší
- 64 MB RAM
- 128 MB voľného priestoru na pevnom disku
- Aplikačné CD-ROM
- Voľný port USB

Krok 1: Inštalácia USB ovládača

Počítače so systémom Windows 98

USB ovládač nachádzajúci sa na CD-ROM disku je určený výlučne pre systém Windows 98.

Pre všetky novšie verzie operačných systémov Windows (2000/ME/XP) nie nutné inštalovať žiadne ovládače.

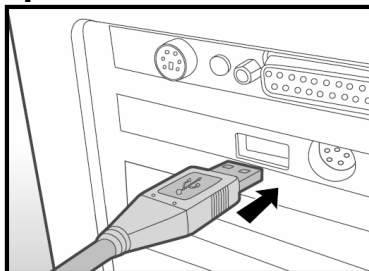
1. Do CD-ROM mechaniky vložte CD-ROM disk, ktorý bol dodaný spolu s fotoaparátom.
2. Kliknite na „INSTALL USB DRIVER“ (Inštalovať USB ovládač). Pre dokončenie inštalácie postupujte podľa zobrazených pokynov. Po nainštalovaní USB ovládača osobný počítač reštartujte.

Počítače Macintosh OS 8.6

Používatelia počítačov Mac OS 8.6 musia nainštalovať USB ovládač. U systémov Mac OS 9.0 alebo vyšších počítač automaticky fotoaparát rozpozná a zavedie vlastný USB ovládač.

Krok 2: Pripojenie fotoaparátu k počítaču

1. Prepínač režimov prepnite do polohy [PC].
2. Jeden koniec USB kábla pripojte k voľnému USB portu na osobnom počítači.
3. Druhý koniec kábla pripojte k USB portu na fotoaparáte.
4. Zapnite fotoaparát.
5. Na pracovnej ploche dvakrát kliknite na ikone „Tento počítač“.
6. Vyhľadajte ikonu „Removable disk“ (Vymeniteľný disk). Pod ikonou „Removable disk“ (Vymeniteľný disk) sa nachádza pamäťová karta vášho fotoaparátu. Obvykle má fotoaparát priradené písmeno „e“ alebo vyššie.
7. Dvakrát kliknite na vymeniteľný disk a vyhľadajte zložku DCIM.
8. Dvojitým kliknutím otvorte zložku DCIM, kde nájdete ďalšie zložky.
 - Zaznamenané fotografie a videosekvencie sú uložené v týchto zložkách.
 - Pre načítanie súborov z fotoaparátu použite položky kopírovať a vložiť alebo ich môžete tiež preniesť pomocou metódy drag & drop (pretiahnuť a pustiť).



Pre používateľov systému Macintosh: Dvakrát kliknite na ikonu disku „Untitled“ alebo „Unlabeled“, ktorá sa nachádza na pracovnej ploche. V tomto okamihu sa môže spustiť aplikácia iPhoto.

Krok 3: Kopírovanie fotografií a videosekvencií

Keď je fotoaparát zapnutý a pripojený k osobnému počítaču, bude sa v systéme chovať ako ďalší disk. Snímky tak môžete preniesť na pevný disk počítača skopírovaním z „Vymeniteľného disku“ (z disku „Untitled“ na počítači Macintosh) na pevný disk osobného počítača.

Windows

Dvojitým kliknutím otvoríte „Vymeniteľný disk“. Dvakrát kliknite na zložku. Vaše snímky sa nachádzajú v tejto zložke (zložkách). Zvoľte si požadovanú snímku a potom z ponuky „Úpravy“ zvoľte položku „Kopírovať“. Otvorte cieľovú zložku a z ponuky „Úpravy“ zvoľte položku „Vložiť“. Obrazové súbory môžete tiež preniesť pomocou metódy drag & drop (pretiahnuť a pustiť).

Macintosh

Otvorte okno s diskom „Untitled“ a pevný disk alebo cieľovú zložku. Pomocou metódy drag & drop (pretiahnuť a pustiť) preneste zvolený súbor na požadované miesto.



POZNÁMKA

- Používatelia pamäťových kariet môžu zvoliť čítačku pamäťových kariet (odporúčame).
- So zariadením nie je dodávaná aplikácia pre prehrávanie videosekvencií. Skontrolujte, že máte na počítači nainštalovanú aplikáciu na prehrávanie videosekvencií.

Inštalácia NTI Photo Suite

Aplikácia NTI Photo Suite je veľmi prívetivá aplikácia určená na úpravu snímok. NTI Photo Suite môžete použiť pre rýchle úpravy a triedenie snímok. Obsahuje mnoho vzorových dokumentov ako sú fotorámčeka, narodeninové kartičky, kalendáre a pod. Pripravte si vaše snímky a začnite sa oboznamovať s touto úžasnou aplikáciou.

Pre inštaláciu aplikácie NTI Photo Suite:

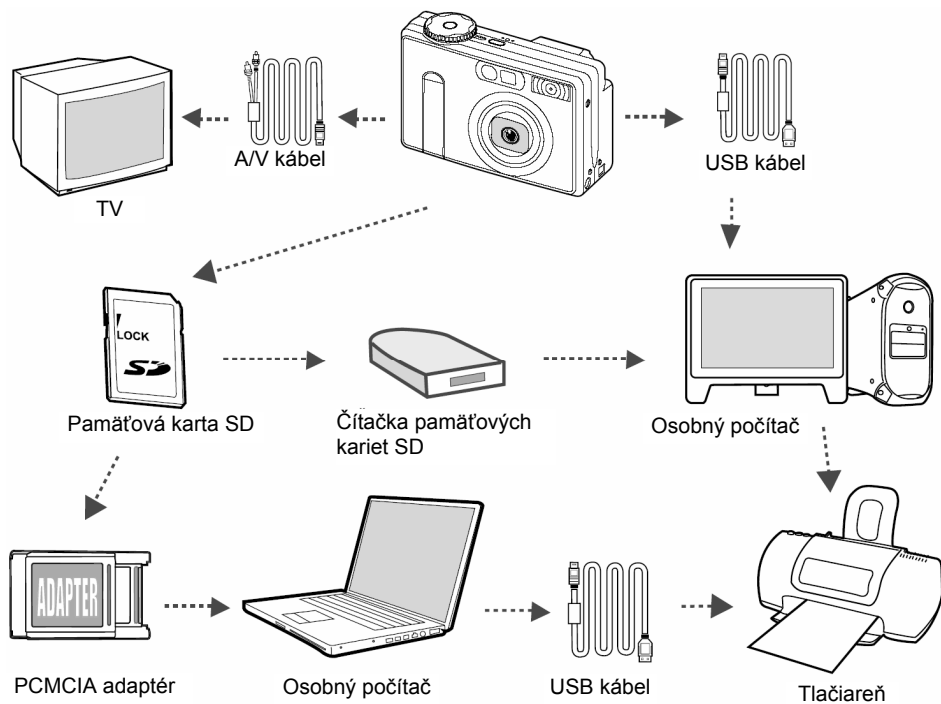
1. Do CD-ROM mechaniky vložte CD-ROM disk, ktorý bol dodaný spolu s fotoaparátom. Na obrazovke sa zobrazí úvodná ponuka.
2. Kliknite na „**Install NTI Photo Suite**“ (Inštalácia aplikácie NTI Photo Suite). Pre dokončenie inštalácie postupujte podľa zobrazených pokynov.



POZNÁMKA

- Ďalšie informácie o používaní aplikácie NTI Photo Suite na úpravy zhotovených snímok nájdete v online pomocníkovi aplikácie.
- Počas inštalácie aplikácie NTI Photo Suite v systéme Windows 2000/XP buďte prihlásený ako administrátor.
- Aplikácia NTI Photo Suite nie je určená pre počítače so systémom Macintosh. Odporúčame použiť aplikácie iPhoto alebo iPhoto2.

Pripojenie fotoaparátu k inému zariadeniu



Technické údaje fotoaparátu

Položka	Popis
Obrazový snímač	CCD snímač 1/1,8" Približne 6,3 megapixelov
Rozlíšenie obrazu	<Fotografia> 2816 x 2112, 2272 x 1536, 1600 x 1920, 640 x 480 <Videosekvencia> 320 x 240
LCD monitor	2,5" TFT farebný LCD monitor
Optický hľadáčik	Hľadáčik so skutočným obrazom
Kvalita obrazu	Jemná / Štandardná / Ekonomická / TIFF (voliteľné len v rozlíšení 2816 x 2112)
Záznamové médium	Externá pamäť: Pamäťová karta SD (až 512 MB)
Kompresný formát	JPEG
Formát obrazových súborov	DCF 1.0, DPOF 1.1, EXIF 2.2, AVI, TIFF
Objektív	f = 7,2 mm až 21,6 mm (ekvivalentný 35 mm – 105 mm pre 35 mm fotoaparát) F = 2,8 až 4,7
Rozsah zaostrenia	Približne 80 cm až nekonečno (pre širokouhlé zábery a teleobjektív) Približne 9 cm až nekonečno (makro - širokouhlý) Približne 30 cm až nekonečno (makro - teleobjektív)
Automatické zaostrenie	TTL, automatické zaostrenie
Čas závierky	Dlhá expozícia: 8 sekúnd - 0,6 sekundy Normálna expozícia: 1/2 - 1/1500 sekundy
Zachytávanie snímok	Jednotlivé / 3 snímky -0,67, 0, +0,67 EV / 5 Kontinuálne
Digitálny zoom	4,4x (v režime fotografovania) 2x a 4x (v režime prehrávania)
Meranie expozície	Viacbodové/Bodové
Expozícia	Naprogramovaný režim / Priorita času / Priorita clony / Manuálna / Portrét / Šport / Nočná scéna

Položka	Popis
Kompenzácia expozície	-2 EV až +2 EV (v krokoch po 0,3 EV)
Úroveň bielej	Automaticky / Žiarovkové osvetlenie / Žiarovkové osvetlenie 1 / Žiarovkové osvetlenie 2 / Denné svetlo / Zamračené / Manuálne
Blesk	Automatický / Redukcia efektu červených očí / Vypnutý blesk / Zapnutý blesk
Efektívny dosah blesku	0,6 m až 3,0 m
Citlivosť ISO	Ekvivalentné ISO 50 / 100 / 200 / Automaticky (ISO 50 - ISO 200)
Samospúšť	10 sekúnd / 2 sekundy / 10+2 sekundy / Intervalové snímanie (1, 3, 10, 60 minút)
Video výstup	NTSC / PAL
Konektory	Konektor pre pripojenie jednosmerného napätia DC IN 5 V Konektor A/V OUT Konektor USB 1.1
Zdroj napájania	Akumulátor Li-Ion (NP-60 3,7 V, doplnková výbava) Sieťový adaptér (5 V, doplnková výbava)
Rozmery	Približne 94 x 63 x 36 mm (Bez výstupkov)
Hmotnosť	Približne 180 g (Bez akumulátora a pamäťovej karty SD)

* Vyhradzujeme si právo zmeny vzhľadu alebo technických údajov bez predchádzajúceho upozornenia.

acer