

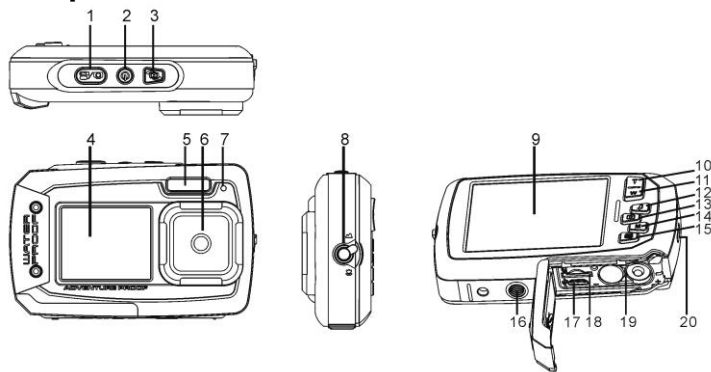
DŮLEŽITÉ

- Pod vodou neotevírejte přihrádku pro baterie.
- Víčko přihrádky baterie rádně uzavřete.
- Po použití kameru opláchněte čistou vodou a pečlivě vysušte.

1. Poznejte svou kameru

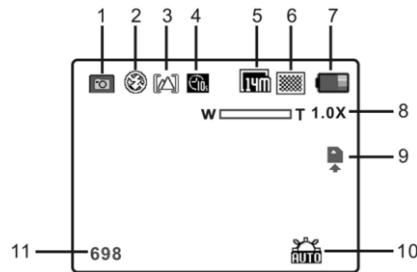
- 14.0 Mega pixelů
- Digitální fotoaparát
- Digitální video kamera
- Zabudovaný blesk
- 4x digitální zoom
- 2.7+1.8 " TFT barevný displej
- Podpora MicroSD karet
- 2 x AAA alkalické baterie

2. Popis



1	Závěrka	Stiskem tohoto tlačítka vytvoříte fotografii nebo spustíte/zastavíte záznam videa, nebo potvrdíte změny v menu
2	Tlačítko zapnutí/vypnutí	Stiskem na 2 vteřiny zapnete/vypnete kameru, nebo skryjete ikony na displeji.
3	Přepínání displeje	Stiskem tlačítka přepnete mezi předním a zadním senzorem.
4	Přední senzor	Používá se pro vytvoření vlastní fotografie
5	Blesk	Blesk použijte při nedostatečném osvětlení (optimální vzdálenost je 1.5m).
6	Objektiv	Poznámka: Objektiv udržujte v čistotě.
7	Kontrolka	Pokud bliká, kamera je zaneprázdněna.
8	Přepínač makro/normál	Režim makro: Pro fotografování malých předmětů (vzdálenost 11cm - 18cm). Normální režim: Pro fotografování ve vzdálenosti od 0.5m do nekonečna.
9	Hlavní displej	Zobrazuje fotografie, videa a nastavení kamery.
10	Nahoru/přiblížení	V režimu prohlížení: přiblíží obraz. V režimu menu: posune výběr o řádek nahoru. V režimu přehrávání: zvětší fotografii. V režimu přehrávání videa: spustí/přeruší přehrávání.
11	Dolu/oddálení	V režimu fotografování: oddálí obraz. V režimu menu: posune výběr o řádek dolů. V režimu přehrávání: zmenší fotografii. V režimu přehrávání videa: vstoupíte do režimu náhledu.
12	Vlevo / blesk	V režimu menu: posune výběr vlevo; V režimu přehrávání: posune výběr zpět; V režimu prohlížení: vstoupíte do režimu blesku; Při zoomování v režimu přehrávání: posune fotografii vlevo. V režimu přehrávání videa: rychlé přetáčení zpět.
13	Vpravo / Přehrávání	Stiskem vstoupíte do režimu přehrávání; V režimu přehrávání: posun na další obrázek; V režimu menu: posune výběr vpravo; Při zoomování v režimu přehrávání: posune fotografii vpravo. V režimu přehrávání videa: rychlé přetáčení vpřed.
14	Přepínač režimu	Stiskem přepnete režim fotografování nebo videa; V režimu přehrávání: ukončíte přehrávání. Při zoomování v režimu přehrávání: posunete fotografii nahoru. V režimu přehrávání videa: zastavíte přehrávání videa.
15	Menu / Vymazat	V režimu prohlížení: vstoupíte do režimu nastavení. V režimu přehrávání: Krátký stisk: vstoupíte do režimu mazání: vymazat jeden/vymazat vše; Dlouhý stisk: vstoupíte do kompilace a režimu nastavení. Při zoomování v režimu přehrávání: posunete fotografii dolů.

3. Význam ikon



Položka	Funkce	Popis
1	Režim	Aktuální režim: Fotografování. Video.
2	Blesk	Vynucený blesk: blesk je použit vždy. Automatický blesk: kamera rozhodne o použití blesku. Bez blesku: blesk je vypnut.
3	Režim Normální/makro	Normální režim (0.5m – nekonečno). Režim makro (11cm – 18cm).
4	Časovač	Nastavení časovače
5	Rozlišení	Zvolené rozlišení: 20 M = 5184x3888; 14M = 4320x3240; 8M = 3264x2448; 5M = 2592x1944; 3M = 2048x1536; VGA = 640x480
6	Kvalita obrázků	Super jemný. Jemný. Normální
7	Indikátor baterie	Nabitá baterie. Vybitá baterie.
8	Indikátor Zoom	Ukazuje nastavení zoomu
9	MicroSD karta	MicroSD karta je vložena a bude použita pro ukládání fotografií a videa
10	Nastavení bílé	Zobrazuje nastavení bílé.
11	Počítadlo fotografií/Videa	Režim fotografování: zbývající počet fotografií. Režim videa: zbývající doba záznamu.

4. Detailní nastavení kamery

		Fotografování	
Nastavení	Rozlišení	20 MP rozlišení	5184x3888
		14 MP rozlišení	4320x3240
	Kvalita	8 MP rozlišení	3264x2448
		5 MP rozlišení	2592x1944
		3 MP rozlišení	2048x1536
		VGA rozlišení	640x480
	Nastavení expozice	Centrální/Multibodové/bodové	Nastavení měření expozice
	Vyvážení bílé	Automatické	Automatické nastavení
		Denní světlo	Slunečné počasí
		Pod mrakem	Zamračeno
Žárovka		Žárovkové osvětlení	
ISO	Auto/100/200/400/800	Nastavení citlivosti	
Expozice	±2.0, ±5/3, ±4/3, ±1.0, ±2/3, ±1/3, 0	Nastavení expozice	
Časovač	Zapnuto/vypnuto	Nastavení časovače	
Ostrost	Tvrdá/ Normální/ Měkká	Nastavení ostrosti	
Efekty	Normální/ černobílé/ sépie / Negativní/ Lomo/ Náčrt tužkou / Červený/ Zelený/ Modrý/ Ostrý	Nastavení efektů	
	Datumová značka	Zapnuto / Vypnuto	Nastavení datumové značky
	Rychlé prohlížení	Zapnuto / Vypnuto	Nastavení rychlého prohlížení
	Video	Rozlišení videa	VGA 640 x 480 QVGA 320 x 240
Vyvážení bílé		Automatické	Automatické nastavení
		Denní světlo	Slunečné počasí
		Pod mrakem	Zamračeno
	Žárovka	Žárovkové osvětlení	
Nastavení	Zvuk	Zapnuto / Vypnuto	Nastavení zvuku
	Frekvence	50Hz / 60Hz	Vyberte frekvenci sítě
	Šetření baterie	Vypnuto / 1minuta / 3 Minuty	Automatické vypnutí
	Jazyk	Angličtina, francouzština, němčina, španělština, portugalština, japonština	Výběr jazyka
Datum/Čas	RR/MM/DD/HH/MM/SS	Nastavení času a datumu	
Formát	Ano/Ne	Formátování microSD karty	
Resetovat vše	Ano/Ne	Obnovení továrního nastavení	
Verze	Zobrazí verzi firmwaru		

Poznámka: Vypnutí kamery nesmaže aktuální nastavení.

5. Používání kamery

5.1 Vložení baterií

1. Otevřete bateriovou přihrádku.
2. Vložte 2 x AAA alkalické baterie.
3. Uzavřete přihrádku.



Poznámka:

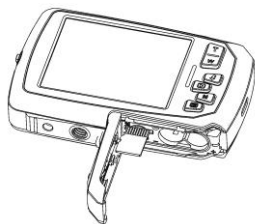
Ujistěte se, že baterie jsou vloženy se správnou polaritou (jak je naznačeno na obrázku).

5.2 Vložení paměťové karty (není v dodávce)

Kamera nemá vnitřní paměť. Jako paměť kamera používá mikroSD kartu (není součástí dodávky).

Pro vložení paměťové karty do kamery postupujte podle následujících pokynů.

1. Nejprve kameru vypněte.
2. Otevřete příhrádku pro baterie.
3. Vložte mikroSD kartu do kamery.



Poznámky:

1. Kartu lze vložit pouze jedním způsobem. Při vkládání karty nepoužívejte sílu.
2. Před použitím karty, musí být karta naformátována.

5.3 Formátování mikroSD karty

1. Stiskněte tlačítko Menu () v režimu PHOTO nebo VIDEO.
2. Vyberte nastavení stiskem tlačítka vpravo.
3. Vyberte ikonu formátování stiskem **W** () a stiskněte závěrku pro potvrzení.
4. Po stisku závěrky bude karta naformátována.

5.4 Nastavení rozlišení

Kameru lze nastavit do různých rozlišení.

1. V režimu fotografování stiskněte tlačítko Menu (), vyberte rozlišení stiskem ikony **W** () a volbu potvrďte stiskem závěrky.
Dostupná rozlišení:
VGA (640 x 480), 3M (2048 x 1536),
5M(2592x1944); 8M(3264x2448); 14M=4320x3240; 20M=5184x3888.
2. Tlačítky nahoru / dolu zvolte rozlišení a výběr potvrďte tlačítkem závěrky.

5.5 Fotografování

1. Zapněte kameru.
2. V závislosti na vzdálenosti fotografovaného objektu nastavte režim makra () pro vzdálenosti (11cm–18cm), nebo normální režim () pro vzdálenosti (0.5m – nekonečno).
3. Pokud si nejste jisti s intenzitou osvětlení, nastavte automatický blesk () stiskem tlačítka blesku. (Pokud je baterie slabá, nelze blesk aktivovat).
4. Vyberte fotografovanou scénu na LCD displeji.
5. Stiskněte závěrku, vyčkejte až se LCD displej rozsvítí.

Varování:

- 1) Není doporučeno fotografovat rychle pohybující se objekty.
- 2) Při fotografování z jedoucího auta, mohou být obrázky rozmazané.

5.6 Přiblížování a oddalování (zoom)

Kamera je vybavena 4x zoomem.

Pro přiblížení / oddálení použijte tlačítka nahoru / dolu.

5.7 Fotografování vlastního portrétu (selfies)

Pokud chcete fotografovat sami sebe, použijte přední LCD displej. Postupujte následovně:

1. Stiskněte tlačítko monitor (4), přepnete se na zobrazení na předním displeji.
2. Použijte přední monitor jako hledáček.
3. Stiskem závěrky se vyfotografujete.

5.8 Nastavení časovače

Pro fotografování můžete použít časovač.

1. Nastavte kameru do režimu fotografování.
2. Stiskem tlačítka Menu ().
3. Stiskněte **W** () a vyberte časovač (Self Timer) a volbu potvrďte stiskem závěrky.
4. Stiskněte **W** () a vyberte volbu zapnout.
5. Volbu potvrďte stiskem závěrky. Nyní můžete časovač použít.
6. Namiřte objektiv na objekt, který chcete fotografovat.
7. Stiskněte závěrku.
8. Po 10 vteřinách bude fotografie vytvořena. Během časování kamera pípá.

5.9 Nahrávání videa

1. Stiskněte přepínač režimu a zvolte video ().
2. Stiskem tlačítka menu () zvolte rozlišení, závěrkou rozlišení potvrďte. K dispozici jsou dvě rozlišení.
VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240).
3. Stiskem závěrky spustíte nahrávání videa, stiskem pravého tlačítka záznam přerušíte, a opětovným stiskem závěrky záznam zastavíte. Video bude zaznamenáno na mikroSD kartu ve formátu AVI.

5.10 Prohlížení fotografií

1. Stiskněte tlačítko přehrávání ().
2. Zobrazí se poslední zaznamenaný obrázek nebo video. Stiskem tlačítka **W** () vstoupíte do režimu náhledu. Tlačítky vlevo/vpravo/nahoru/dolu vyberte obrázek a závěrkou ho zobrazíte.
3. Pro zobrazení na celém displeji stiskněte tlačítko **T** ().
4. Pro posun obrázku v režimu zoomování stiskněte závěrku a pak tlačítka režim/menu/vlevo/vpravo.
5. Dlouhým stiskem tlačítka menu () v režimu prohlížení se zobrazí nabídka. Zvolte prezentaci (slide show), volbu potvrďte závěrkou. Obrázky budou postupně zobrazeny. Prezentaci zastavíte stiskem závěrky.
6. Dlouhým stiskem tlačítka menu () v režimu prohlížení se zobrazí nabídka. Zvolte efekty a výběr potvrďte závěrkou. Vyberte požadovaný efekt tlačítky nahoru/dolu a potvrďte závěrkou. Upravený obrázek bude zaznamenán v jiném souboru

5.11 Ochrana fotografií, videí

Pro ochranu fotografií / videí před vymazáním postupujte podle následujících pokynů:

1. Stiskněte tlačítko přehrávání ().
2. Stiskněte tlačítko vlevo / vpravo a vyberte soubor, který chcete ochránit.
3. Dlouhým stiskem tlačítka menu () se zobrazí nabídka ochrany souborů (Protect), stiskněte závěrku.
4. Zvolte jeden nebo všechny soubory a stiskněte závěrku pro potvrzení.
5. Pro zrušení ochrany souborů zvolte zrušit ochranu (Unprotect all).

5.12 Změna rozměru obrázků

Rozměry zaznamenaných obrázků mohou být změněny a uloženy v jiném souboru:

1. Stiskněte tlačítko přehrávání ().
2. Stiskněte tlačítko vlevo / vpravo a vyberte soubor, který chcete změnit.
3. Dlouhým stiskem tlačítka menu () se zobrazí nabídka, zvolte změnu rozměru a stiskněte závěrku.
4. Vyberte nové rozměry a volbu potvrďte závěrkou. Obrázek bude uložen v jiném souboru.

5.13 Přehrávání videí

1. Stiskněte tlačítko přehrávání ().
2. Stiskněte tlačítko vlevo / vpravo a vyberte video.
3. Stiskem tlačítka nahoru spustíte přehrávání.
4. Během přehrávání stiskem tlačítka nahoru přehrávání přerušíte.
5. Stiskem tlačítka vpravo spustíte rychlé přetáčení vpřed, tlačítkem vlevo rychlé přetáčení vzad.
6. Stiskem tlačítka mode přehrávání zastavíte a ukončíte.

5.14 Mazání fotografií a videí

Můžete vymazat jednotlivé soubory nebo všechny soubory:

1. Stiskněte tlačítko přehrávání ().
2. Stiskněte tlačítko vlevo / vpravo a vyberte soubory, které chcete vymazat.
3. Stiskněte menu / vymazat () a zvolte jeden nebo všechny soubory.
4. Volbu potvrďte závěrkou.
5. Stiskem menu režim opustíte.

Poznámka:

Vyberte vše a volbu potvrďte závěrkou. Soubory, které jsou chráněny, nebudou vymazány. Pokud chráněné soubory chcete vymazat, zrušte jejich ochranu (kapitola 5.11).

6. Připojení k PC

Pro přenos souborů do PC, můžete kameru k PC připojit.

Překlad manuálu vydala firma Diskus s r.o. dne

1.7.2014

© Diskus 2014

7. Specifikace

Senzor	14.0 Mega pixelů CMOS senzor
Rozlišení	20 Mega pixelů: (5184x3888)
	14 Mega pixelů: (4320x3240)
	8.0 Mega pixelů: (3264x2448)
	5.0 Mega pixelů: (2592x1944)
	3.0 Mega pixelů: (2048x1536)
	VGA: (640x480)
Objektiv	F/2.8 f = 8.5mm
Rozsah ostření	0.5m. ~ nekonečno
Režim makro	11cm – 18cm
Digitální zoom	4x
Blesk	Zabudovaný (Automatický / vynucený / vypnut)
M-Shutter	Ano
LCD displej	2.7+1.8" TFT barevný
Nastavení bílé	Automatické / Denní světlo / Pod mrakem / Zářivka / Žárovka
Snímková frekvence	30fps@VGA / 30fps@QVGA
Externí paměť	MikroSD karty, (až do 32GB), není v dodávce
Formát souborů	Obrázky: JPEG, Video: AVI
Časovač	10 vteřin
PC rozhraní	USB 2.0
Napájení	2 x AAA alkalické baterie

8. Systémové požadavky

Operační systém	WinXP (SP3), Vista32/64 Win7&Win8 32/64 a Mac OS X 10.6.8 nebo vyšší
CPU	Pentium III nebo vyšší
RAM	Nejméně 64MB
Rozhraní	USB rozhraní
CD	4x CD ROM nebo lepší

9. Problémy

Problém	Příčina	Řešení
Kameru nelze zapnout	Vybité baterie.	Vyměňte baterie.
Fotografie nelze ukládat na kartu	Karta není správně naformátována.	Naformátujte kartu podle kapitoly 5.3.
Po připojení k PC kameru nelze nalézt	Chyba připojení	Zkontrolujte propojovací kabely a restartujte PC.
Blesk nefunguje	Vybité baterie	Vyměňte baterie
Baterie se rychle vybíjejí	Použití staré baterie	Vyměňte baterie
Rozmazané fotografie	1. Kamera nebyla pevně držena 2. Znečištěný objektiv	1. Kameru pevně držte. 2. Vyčistíte objektiv

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

easypix prohlašuje, že kamera W1400 splňuje požadavky podle Directive 1999/5/EC.

Prohlášení o shodě lze stáhnout z:

http://www.easypix.info/download/pdf/doc_w1400.pdf

Technickou pomoc naleznete na: www.easypix.eu.



Pouze pro EU

easypix[®]
LIFESTYLE ELECTRONICS