



# POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA CC2700



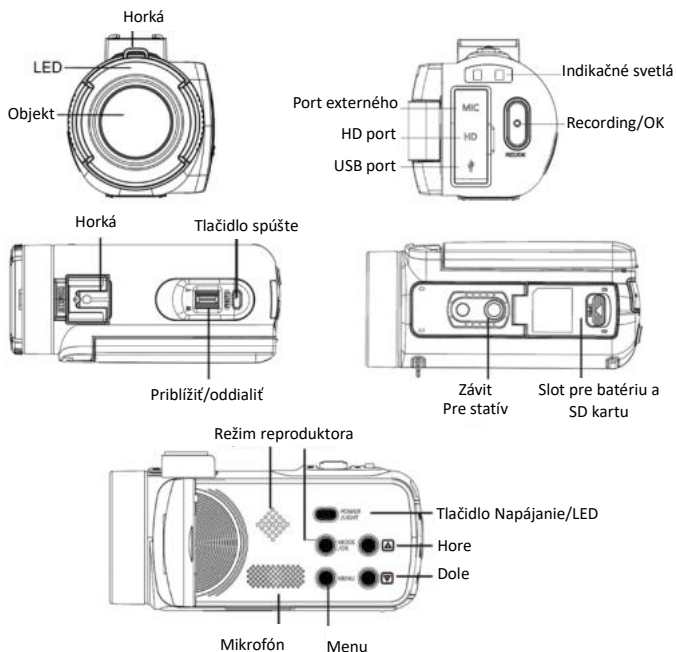
# 1. O produkte

## 1.1 Systémové požiadavky













Prenos videí a fotografií musí byť vykonaný na počítači s nasledujúcou konfiguráciou:

- Intel®Pentium 2.0 GHZ alebo vyšší
- Operačný systém Microsoft Windows XP alebo vyšší
- 2 GB RAM
- 40 GB dostupnej diskovej pamäte
- Štandardné USB rozhranie
- 1 GB grafika alebo vyššia
- Rozlíšenie 1024\*768 pixelov alebo vyššie

## Popis kamery



## Funkcie tlačidiel

Ikona	Názov tlačidla	Popis funkcie
	Tlačidlo napájania	Zapnúť/vypnúť kameru alebo LED svetlo.
	Tlačidlo menu	Zobraziť nastavenie menu rôznych režimov.
	Tlačidlo režimu	<p>Stlačte toto tlačidlo na prepnutie do režimov:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Fotografický</li> <li> Video</li> <li> Prehrávanie</li> <li> Nastavenie</li> </ul>
	Tlačidlo hore	V režime prehrávania stlačte toto tlačidlo na prechádzanie medzi súbormi alebo videami.
	Tlačidlo dole	V režime prehrávania stlačte toto tlačidlo na prechádzanie medzi súbormi alebo videami.
	Tlačidlo spúšte	V režime fotografovania stlačte toto tlačidlo na fotografovanie.
	Tlačidlo nahrávania/OK	<p>V režime videa stlačte toto tlačidlo na začatie alebo zastavenie nahrávania videa.</p> <p>V režime nastavenia stlačte toto tlačidlo na potvrdenie výberu.</p>
	Tlačidlo priblíženia	<p>V režime fotografovania / videa, posuňte tlačidlo doľava alebo doprava na priblíženie alebo oddialenie.</p> <p>V režime prehrávania, stlačte toto tlačidlo na zmenšenie / zväčšenie / presunutie fotografie.</p>

## 2. Začnite používať

### 2.1 Vkladanie pamäťovej karty

Kamera podporuje SD pamäťové karty až do 128 GB. Je potrebné vložiť pamäťovú kartu pred jej použitím na ukladanie ďalších fotografií alebo videí. Upozornenie: Nahraný video súbor, ktorý presahuje 4 GB, je rozdelený a nahrávaný do viacerých súborov.

Pri nízkej batérii alebo jej výmene, mediálne súbory uložené na pamäťovej karte nebudú stratené.

Postupujte podľa nižšie uvedených pokynov na správne vloženie:

1. Otvorte priestor pre batériu posunutím zamykacieho tlačidla.
2. Ako je znázornené nižšie, vložte pamäťovú kartu do príslušného slotu so stranou kovového kontaktu nahor a potom ju zatlačte až počujete kliknutie, ktoré naznačuje, že je správne nainštalovaná.
3. Zatvorte kryt priestoru pre batériu až počujete znovu kliknutie, čo naznačuje, že je bezpečne uzavretý.

#### **Upozornenie!**



Prosím, naformátujte pamäťovú kartu pred použitím kamery. Nevyberajte ani nemeňte pamäťovú kartu počas nahrávania, inak by ste ju mohli poškodiť alebo prísť o uložené súbory! Niektoré pamäťové karty môžu spôsobiť zlyhanie alebo nefunkčnosť kamery. Odporúča sa použiť pamäťovú kartu s rýchlosťou prenosu C10 alebo vyššou ako úložisko.

### 2.2 Inštalácia lítiovej batérie

Nainštalujte lítiovú batériu dodanú s kamerou do priestoru pre batériu podľa nižšie uvedených pokynov:

1. Otvorte priestor pre batériu posunutím zamykacieho tlačidla.
2. Ako je znázornené nižšie, vložte batériu do príslušného slotu v správnom smere polarít.
3. Zatvorte kryt priestoru pre batériu až počujete znovu kliknutie, čo naznačuje, že je bezpečne uzavretý.

#### **Upozornenie!**



Prosím, nainštalujte batériu správne, inak nemusíte byť schopní zapnúť kameru alebo ju môžete poškodiť.

Použite štandardnú nabíjačku s adaptérom na pripojenie k zásuvke so zdrojom napájania 100V-240V / 50-60HZ.

## 2.3 Nabíjanie lítiovej batérie

Na nabíjanie lítiovej batérie kamery jednoducho pripojte ju k počítaču pomocou dodaného USB kábla (bez vyberania batérie). Červená kontrolka na zadnej strane kamery sa rozsvieti, čo naznačuje, že batéria sa nabíja, a zhasne, keď je úplne nabitá. Batériu môžete tiež nabíjať pripojením kamery k sieťovému napájaniu, ak máte adaptér, ku ktorému môžete pripojiť USB kábel.

## 2.4 Zapnutie / vypnutie kamery

Stlačte tlačidlo Napájanie na zapnutie kamery. Na vypnutie jednoducho znova stlačte po dobu 3 sekúnd. Ak je batéria vybitá, na obrazovke sa zobrazí správa "Nízky výkon", čo naznačuje, že kamera sa automaticky vypne za niekoľko sekúnd.

## 2.5 Prepnutie režimu

Stlačte tlačidlo Režim na prepínanie medzi režimami fotografovania, videa, prehrávania a nastavenia. Vybraný režim sa zobrazí v ľavom hornom rohu obrazovky ako ikona.

## 2.6 Pripojenie k počítaču

Pripojením kamery k počítaču môžete prenášať súbory uložené na pamäťovej karte (MSDC) alebo ju používať ako PC kameru.



Pripojte USB kábel do tretieho rozhrania na zadnej strane kamery na pripojenie k počítaču.

### 2.6.1 Režim PC kamery

Pripojte kameru k PC ako vyššie.

Na obrazovke sa potom zobrazí:



Stlačte tlačidlo Hore / Dole na výber "PC Camera" a stlačte tlačidlo OK na prepnutie do režimu PC kamery.

### 2.6.2 Pripojenie externého mikrofónu

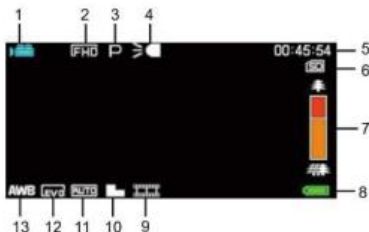
Pre lepšiu zvukovú kvalitu môžete pripojiť externý mikrofón cez MIC port a upevniť ho na horkú topánku, ak má adaptér.

### 2.7 Video režim

V režime videa môžete natáčať video klipy a ukladať ich iba na pamäťovú kartu.

Tu je význam každej ikony zobrazenej na obrazovke v režime videa:

1. Video režim	6. Indikátor pamäťovej karty	11. ISO
2. Rozlíšenie videa	7. Priblíženie	12. Expozícia
3. Scéna	8. Stav batérie	13. Vyváženie bielej
4. Indikačná svetielka	9. Efekt nahrávania	14. Nastavenie menu
5. Uplynutý čas nahrávania	10. Kvalita videa	

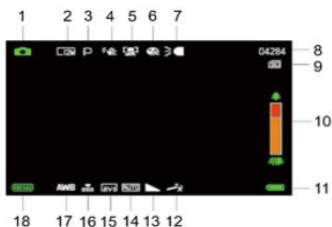


## 2.8 Režim fotografie

V režime fotografie môžete robiť snímky a ukladať ich do vnútornej pamäte kamery alebo na pamäťovú kartu.

Tu je význam každej ikony zobrazenej na obrazovke v režime videa:

1. Režim fotografie	7. Indikačná svetielka	13. Ostrosť
2. Rozlíšenie fotografie	8. Zostávajúci počet fotografií	14. ISO
3. Scéna	9. Indikátor pamäťovej karty	15. Expozícia
1. Anti-shake	10. Priblíženie	16. Kvalita fotografie
5. Detekcia tváří	11. Stav batérie	17. Vyváženie bielej
6. Zachytenie úsmevu	12. Efekt fotografovania	18. Nastavenie konfigurácie



## 2.9 Priblíženie

Kamera má funkciu digitálneho priblíženia, ktorá vám umožňuje zväčšiť záber až 18-krát. Posuňte tlačidlo Priblíženie doprava (T) na priblíženie, potom posuňte doľava (W) na oddialenie.

## 2.10 Použitie doplnkového LED osvetlenia

Pri slabom osvetlení je lepšie použiť LED svetlo zabudované v prednej časti kamery nad objektívom. Stlačte tlačidlo LED (alebo tlačidlo Napájania) na zapnutie LED osvetlenia, na obrazovke sa potom zobrazí ikona, ktorá naznačuje, že je zapnuté.

**Poznámka:** LED osvetlenie môžete zapínať a vypínať počas fotografovania alebo nahrávania videa.

### 3. Používanie kamery

Táto časť vám pomôže pochopiť, ako využiť všetky funkcie kamery.

Na nahrávanie videí najprv stlačte tlačidlo Režim na prepnutie do video režimu.

V ľavom hornom rohu obrazovky sa potom zobrazí príslušná ikona.

1. Podľa obrazu zobrazeného na obrazovke najprv upravte zaostrenie záberu a potom stlačte tlačidlo Nahrávať / OK na spustenie nahrávania videa. Na vrchu obrazovky sa potom začne blikať červená bodka, ktorá indikuje, že prebieha nahrávanie videa.

2. Na pozastavenie nahrávania stlačte raz tlačidlo spúšte a potom ho stlačte znova na pokračovanie v nahrávaní. Na definitívne zastavenie nahrávania stlačte tlačidlo Nahrávať/OK iba raz.

3. Video súbory sa automaticky uložia na pamäťovú kartu po dokončení nahrávania. Je lepšie nastaviť nastavenia video režimu pred nahrávaním, nasledujúce odstavce vysvetľujú rôzne nastavenia pre video režim.

#### 3.1 Scéna

Kamera má viacero prednastavených scén, ktoré vám umožnia prispôsobiť snímanie prostrediu, v ktorom sa nachádzate.

1. V video režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.

2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.

3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.

4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber scény z nasledujúcich možností: Auto / Nočný / Portrét / Krajina / Protisvetlo / Šport / Párty / Pláž / Vysoká citlivosť / Zrušiť.

5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 3.2 Rozlíšenie

Kamera ponúka viacero možností rozlíšenia videa. Čím vyššie rozlíšenie, tým ostré video a väčší dokument, tým viac miesta zaberá na pamäťovej karte.

1. V video režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.

2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.

3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.

4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber rozlíšenia z nasledujúcich možností: 2.7K / FHD / HD / VGA / Zrušiť.

5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.



### 3.3 Krása tváre

Táto funkcia vám umožňuje automaticky optimalizovať obrázky a zvýrazniť bielenie zubov.

1. V video režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Zapnuté / Vypnuté / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 3.4 Expozícia

Toto nastavenie vám umožňuje upraviť jas videa podľa jasu prostredia, v ktorom filmujete.

1. V video režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber hodnoty expozície z nasledujúcich možností expozície: +3 / +2 / +1 / 0 / -1 / -2 / -3.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 3.5 Vyváženie bielej

Táto funkcia vám umožňuje upraviť farebnú odchýlku videa podľa svetelného zdroja.

1. V video režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Auto / Denné svetlo / Zamračené / Fluorescentné / Volfrámové / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 3.6 ISO

Táto funkcia vám umožňuje upraviť citlivosť videa, ak je jas snímania nízky. Odporúča sa nastaviť na Automatické.

1. V video režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Auto / 100 / 200 / 400 / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 3.7 Efekt

Toto nastavenie vám umožňuje pridať k videu štýlový efekt pridaním filtra.

1. V režime videa stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností efektov: Bežný / Čierno-biely / Sépia / Červená / Zelená / Modrá / Západ slnka / Teplý / Chladný / Preexponovaný / IR / Binárny / Živý / Podtón / Psie oko / Aibao / Gotický / Japonský štýl / LOMO / Negatív / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 3.8 Ostrosť

Toto nastavenie vám umožňuje upraviť ostrosť videa tak, aby hrany obrazu boli jasnejšie a presnejšie.

1. V video režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie jeho konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností ostrosti: Mäkká / Normálna / Ostrá.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

## 4. Fotografovanie

Táto sekcia vysvetľuje, ako používať režim fotografovania kamery.

Na fotografovanie najprv stlačte tlačidlo Režim na prepnutie do režimu fotografovania. Ikona sa potom zobrazí v ľavom hornom rohu obrazovky.

1. Podľa obrazu zobrazeného na obrazovke najprv upravte zaostrenie snímky a potom stlačte tlačidlo spúšte na urobenie snímky. Počet snímok urobených v každom rozlíšení sa zobrazí v pravom hornom rohu obrazovky.
2. Keď sa na obrazovke objaví správa "Pamäť plná", znamená to, že SD pamäťová karta je plná a musíte ju vymeniť, aby ste mohli pokračovať vo fotografovaní. Počet urobených snímok závisí na veľkosti pamätevej karty a zvolenom rozlíšení, čím vyššie rozlíšenie, tým viac pamäte je obsadené. Je lepšie nastaviť nastavenia režimu fotografovania pred fotografovaním, nasledujúce odseky vysvetľujú rôzne nastavenia pre tento režim.

#### 4.1 Scéna

Kamera má viacero prednastavených scén, ktoré vám umožnia prispôsobiť snímanie prostrediu, v ktorom sa nachádzate.

1. V tomto režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber scény z nasledujúcich možností: Auto / Nočný / Portrét / Krajina / Protisvetlo / Šport / Párty / Pláž / Vysoká citlivosť / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.2 Rozlíšenie

Kamera ponúka viacero možností rozlíšenia fotografií. Čím vyššie rozlíšenie, tým lepšia kvalita fotky a väčšia veľkosť fotky.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber rozlíšenia z nasledujúcich možností: 2MHD / 5M / 7MHD / 8M / 12M / 16M / 20M / 24M / 30M.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.3 Krása tváre

Táto funkcia vám umožňuje automaticky optimalizovať obrazy a zvýrazniť bielenie zubov.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Zapnuté / Vypnuté / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.4 Kontinuálne snímanie

Táto funkcia vám umožňuje urobiť až 3 snímky v rýchlom slede po jedinom stlačení tlačidla spúšte.

1. V tomto režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.

4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností:

Jednorazové / Kontinuálne.

5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.5 Self-timer

Keď je samospúšť zapnutá, snímka je urobená niekoľko sekúnd po stlačení tlačidla spúšte.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.

2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.

3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.

4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: 2 sek. / 5 sek. / 10 sek. / Zrušiť.

5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.6 Expozícia

Toto nastavenie vám umožňuje upraviť jas videa podľa jasu prostredia, v ktorom filmujete. V podmienkach veľmi slabého svetla nie je nastavenie funkcie možné.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.

2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.

3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.

4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber hodnoty expozície z nasledujúcich možností expozície: +3 / +2 / +1 / 0 / -1 / -2 / -3.

5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.7 Vyváženie bielej

Táto funkcia vám umožňuje upraviť farebnú odchýlku fotografie podľa zdroja svetla.

1. V tomto režime stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.

2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.

3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.

4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Auto / Denné svetlo / Zamračené / Fluorescentné / Volfrámové / Zrušiť.

5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.8 Kvalita

Táto funkcia vám umožňuje definovať kvalitu fotografie.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností kvality: Veľmi dobrá / Dobrá / Normálna.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.9 Ostrosť

Toto nastavenie vám umožňuje upraviť ostrosť videa tak, aby hrany obrazu boli jasnejšie a presnejšie.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností ostrosti: Mäkká / Normálna / Ostrá.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.10 Efekt

Toto nastavenie vám umožňuje pridať k fotografii štýlový efekt pridaním filtra.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností efektov: Bežný / Čierno-biely / Sépia / Červená / Zelená / Modrá / Západ slnka / Teplý / Chladný / Preexponovaný / IR / Binárny / Živý / Podtón / Psie oko / Aibao / Gotický / Japonský štýl / LOMO / Negatív / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.11 ISO

Táto funkcia vám umožňuje upraviť citlivosť videa, ak je jas snímania nízky. Odporúča sa nastaviť na Automatické.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.

3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Auto / 100 / 200 / 400 / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.12 Anti-shake

Táto funkcia vám umožňuje stabilizovať snímame, aby ste predišli rozmazaným fotografiám.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Zapnuté / Vypnuté / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 4.13 Detekcia tváre

S touto funkciou kamera automaticky deteguje tváre ľudí v hľadáčku, aby lepšie nastavila záber.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Vypnuté / Zapnuté.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

## 5. Prehrávanie súborov

Táto sekcia vysvetľuje, ako si prezrieť vaše fotky a video súbory prostredníctvom režimu prehrávania kamery.

Po odfotografovaní a nahrávaní videí stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu prehrávania.

#### 5.1 Prehrávanie fotiek a súvisiace operácie

Okrem prehliadania fotiek uložených na pamäťovej karte je možné tiež zväčšiť / zmenšiť snímku a prezerat fotky v náhľadoch.

1. Prehliadajte fotky: stlačte tlačidlá Hore / Dole na pohyb od jednej fotografie k druhej.
2. Priblíženie / Oddialenie fotografie: posuňte tlačidlo Priblíženie doprava na priblíženie vybranej fotografie.

3. Vstup / Výstup zobrazenia miniatúr: posuňte tlačidlo Príbliženie doľava na aktiváciu zobrazenia miniatúr. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na pohyb vľavo alebo vpravo a vyberte fotografiu alebo video súbor, ktorý chcete zobraziť. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na zobrazenie na celej obrazovke.

Režim prehrávania nielenže umožňuje zobraziť fotografie uložené na pamäťovej karte kamery, ale tiež ich otáčať, chrániť, mazať a zobrazovať ako prezentáciu.

#### 5.1.1 Vymazanie

Táto funkcia umožňuje vymazať nechcené fotografie a uvoľniť viac pamäte. Môžete to urobiť súbor po súbore alebo vymazať všetky nechránené obrázky uložené na pamäťovej karte naraz.

1. V režime prehrávania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností vymazania: Tento obrázok / Všetko / Zrušiť.
5. Stlačte tlačidlo OK na potvrdenie operácie a vyberte, či chcete fotografiu (fotografie) znova vymazať: Áno / Nie.
6. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na potvrdenie vykonania a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 5.1.2 Ochrana

Táto funkcia umožňuje ochrániť fotografiu pred náhodným vymazaním.

Ak chcete vymazať uzamknutú fotografiu, nezabudnite predtým deaktivovať jej ochranu.

1. V režime prehrávania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností ochrany: Zamknúť toto / Odomyknúť toto / Zamknúť všetko / Odomyknúť všetko.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na potvrdenie vykonania a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 5.1.3 Otáčanie

Táto funkcia umožňuje otáčať fotografiu.

1. V režime prehrávania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich uhlov rotácie: 90° / 180° / 270°.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na potvrdenie vykonania a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 5.1.4 Prezentácia

Táto funkcia umožňuje zobraziť vaše fotografie ako prezentáciu.

1. V režime prehrávania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber času zobrazenia pre každú fotografiu: 3 sek. / 5 sek. / 10 sek.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na potvrdenie vykonania a návrat do predchádzajúceho menu.

#### 5.2 Prehrávanie videí a súvisiace operácie

Režim prehrávania nielenže umožňuje prehrávať videá uložené na pamäťovej karte kamery, ale tiež ich chrániť a mazať.

1. V režime prehrávania stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber video súboru na zobrazenie.
2. Potom stlačte tlačidlo Nahrávať / OK na prehratie vybraného súboru.
3. Stlačte znova toto tlačidlo na pozastavenie alebo obnovenie prehrávania videa.

#### 5.2.1 Vymazanie

Táto funkcia umožňuje vymazať nechcené videá a uvoľniť viac pamäte. Môžete to urobiť súbor po súbore alebo vymazať všetky nechránené videá uložené na pamäťovej karte naraz.

1. V režime fotografovania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností vymazania: Toto video / Všetko / Zrušiť.
5. Stlačte tlačidlo OK na potvrdenie operácie a vyberte, či chcete video (videá) znova vymazať: Áno / Nie.
6. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na potvrdenie vykonania a návrat do menu.



## 5.2.2 Ochrana

Táto funkcia umožňuje ochrániť video pred náhodným vymazaním.

Ak chcete vymazať uzamknuté video, nezabudnite predtým deaktivovať jeho ochranu.

1. V režime prehrávania stlačte tlačidlo Menu na zobrazenie konfiguračného menu.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností ochrany: Zamknúť toto / Odomknúť toto / Zamknúť všetko / Odomknúť všetko.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na potvrdenie vykonania a návrat do menu.

## 6. Nastavenie

Režim nastavenia vám umožňuje definovať základné nastavenia ako jazyk, dátum, čas, zvuk, frekvenciu, ako aj úsporu energie, formátovanie a obnovenie predvolených nastavení kamery. Postupy sú rovnaké ako tie, ktoré sa vykonávajú pre nastavenie režimu prehrávania.

### 6.1 Jazyk

Softvér tejto kamery má niekoľko prekladov, takže si ju môžete nastaviť na váš jazyk.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber požadovaného jazyka z nasledujúcich možností: Angličtina / Francúzština / Nemčina / Španielčina / Taliansky / Portugalsky / Holandčina / Poľština / Maďarčina / Čeština / Ruština / Zjednodušená čínština / Tradičná čínština / Japončina.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 6.2 Nastavenie dátumu a času

Toto nastavenie umožňuje nastaviť dátum a čas kamery.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole, aby ste vybrali "Nastavenie dátumu" vpravo.
5. Stlačte tlačidlá / Dole na prechádzanie údajmi a potom stlačte tlačidlo OK na prepínanie medzi "RR / MM / DD / h / min / sek".

6. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu. Poznámka: Je tiež možné aktivovať alebo deaktivovať zobrazenie dátumu a času v podmenu tohto nastavenia.

### 6.3 Úspora energie

Toto nastavenie umožňuje automaticky vypnúť kameru po niekoľkých momentoch, ak sa už nepoužíva, aby sa ušetrila energia batérie.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: 1 min. / 3 min. / 5 min. / Vypnuté.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 6.4 Zvuk

Toto nastavenie umožňuje zapnúť / vypnúť hlasové pokyny kamery.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností: Zapnuté / Vypnuté / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 6.5 Frekvencia

Toto nastavenie umožňuje zabrániť blikaniu obrazu, keď sú svetelné podmienky na snímanie nízke.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber z nasledujúcich možností frekvencie: 60Hz / 50Hz / Zrušiť.
5. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 6.6 Formátovanie

Táto funkcia umožňuje formátovať kameru a pamäťovú kartu vymazaním všetkých súborov

uložených na nich. Keďže vymazané súbory nemožno obnoviť, používajte túto funkciu opatrne.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na spustenie formátovania: Áno / Nie.
5. Potvrďte vykonanie znova: Áno / Nie.
6. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 6.7 Predvolené nastavenia

Ak nastavenie kamery je príliš komplexné a kamera už nefunguje správne, použite túto funkciu na obnovenie továrenských predvolených nastavení. Dátum nebude z kamery alebo pamäťovej karty vymazaný.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo OK na vstup do podmenu.
4. Stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber obnovenia predvolených nastavení: Áno / Nie.
5. Potvrďte vykonanie znova: Áno / Nie.
6. Nakoniec stlačte tlačidlo OK na potvrdenie a návrat do predchádzajúceho menu.

### 6.8 Korekcia dotykového displeja

Korekcia dotyku tejto kamery bola pôvodne nastavená v továrni.

Ak si všimnete stratu kontroly dotykou alebo iné neusporiadané reakcie, vykonajte korekciu dotyku na vyriešenie problému.

1. Stlačte tlačidlo Režim na vstup do režimu nastavenia a prístup do menu nastavení.
2. Potom stlačte tlačidlá Hore / Dole na výber tohto nastavenia.
3. Znak "+" sa postupne objaví vo všetkých rohoch obrazovky a v strede obrazovky.
4. Stlačte každé "+" znamienko na opravu dotykového displeja.
5. Keď operácia skončí, na obrazovke sa objaví "Uložiť", čo znamená, že dotykový displej ukladá najnovšie údaje o korekcii dotyku.
6. Teraz môžete kameru ovládať priamo z obrazovky.

## 7. Technické špecifikácie

Senzor	COMS senzor, max. 30 MP (softvérová interpolácia)
Citlivosť	Auto, ISO100, ISO200, ISO400
Ukladacie médium	Podporuje SD kartu C10 (alebo vyššiu), max. 128 GB
Objektív	Pevný objektív, F / 2.6, f=7.0mm
Rozsah zaostrovania	Normálne: 1m ~ nekonečno
Fotografický	Formát súboru: JPEG
Video	Rozlíšenie: 2MHD / 5M / 7MHD / 8M / 12M / 16M / 20M / 24M / 30M / 48M
Priblíženie	18X digitálne priblíženie
Anti-shake	Formát súboru: AVI
Detekcia tváre	Rozlíšenie: 2.7K (2688x1520) / FHD (1920x1080) / HD (1280x720) / VGA (640x480)
Zvuk videa	18X digitálne priblíženie
Obrazovka	ÁNO
Rozsah LED svetla	Senzor
Vyváženie bielej	ÁNO
Kompenzácia expozície	3.0" IPS
Self-timer	<1.0m
PC rozhranie	Auto / Slnko / Zamračené / Fluorescentné / Volfrámové
Externý mikrofón	-3.0EV ~ +3.0EV
Automatické vypnutie	Vypnuté, 2s, 5s, 10s
Energia	USB 2.0
Rozmery	ÁNO

## 8. Bežné problémy a riešenia

<b>Problém</b>	<b>Možná príčina</b>	<b>Riešenia</b>
Zariadenie sa nezapne	Batéria nie je správne nainštalovaná	Správne nainštalujte batériu podľa návodu alebo ju úplne nabite
Náhle vypnutie	Batéria je vybitá	Zapnúť a vypnúť zariadenie niekoľkokrát alebo úplne nabite batériu
Nemožno uložiť fotografie alebo videá	Energia Funkcia ukladania aktivovaná	Ak sa indikátor batérie zmení na červenú, okamžite nabite batériu alebo ju vymeňte za novú
Nejasné zaostrenie	Batéria je vybitá	Okamžite nabite batériu alebo ju vymeňte za novú
Pamäťová karta nie je použiteľná	Prerušenie napájania pred uložením	Fotografovanie v rozsahu zaostrenia
Žiadna akcia všetkých tlačidiel	Fotografovanie mimo rozsahu zaostrenia	Odstráňte ochranu z pamätevej karty alebo ju naformátujte



### Oznámenie o súlade pre Európsku úniu

Výrobky s označením CE sú v súlade s platnými európskymi smernicami a súvisiacimi harmonizovanými európskymi normami.



### Likvidácia odpadových zariadení používateľmi v Európskej únii

Tento symbol znamená, že podľa miestnych zákonov a predpisov je zakázané likvidovať tento výrobok spolu s domovým odpadom. Namiesto toho je vašou povinnosťou chrániť životné prostredie a ľudské zdravie odovzdaním použitého zariadenia na určenom zbernom mieste na recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení. Ďalšie informácie o tom, kde môžete odovzdať použité zariadenie na recykláciu, získate na miestnom mestskom úrade, v službe likvidácie domového odpadu alebo v obchode, kde ste výrobok zakúpili.



FR

Cet appareil,  
ses accessoires  
et son cordon  
se recyclent

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)



**Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 pravidiel FCC. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:**

1. Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a
2. Toto zariadenie musí akékoľvek rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť neželanú prevádzku.

**Záruka :** 2-ročná obmedzená záruka / garantie limitée de deux ans / 2 Jahre eingeschränkte Garantie / Garantia limitada de 2 años / Garanzia limitata di 2 anni / Garantia limitada de 2 anos / 2-letnia ograniczona gwarancja / 2 év korlátozott garancia / 2letá obmedzená záruka / 2 jaar beperkte garantie / 2-летняя ограниченная гарантия / 2 års begrænset garanti / 2 vuoden rajoitettu takuu /

2 vuoden rajoitettu takuu / アフターサービス.

After sales service / Service après vente / Kundendienst / Servicio postventa / Assistenza post vendita / Értékesítés utáni szolgáltatás / Service na verkoop / Serviço pós venda / Serwis pogwarancyjny / Poprodejní servis / Послепродажное обслуживание / 2年保証 :

**aftersales@agfaphoto-gtc.com / +33 (0) 1 85 49 10 26**

### **Vyrobené v Číne**

#### **Výrobok vyrábaný a distribuovaný spoločnosťou GT Company:**

Kancelária FR : 5 Rue de la Galmy, 77700 Chessy

Úrad Spojeného kráľovstva : 1st floor gallery court 28 arcadia avenue

Londýn - Spojené kráľovstvo - N3 2FG

Kancelária v USA : 1251 Avenue of Americas, fl.3, 10020 New York

www.gtcompany.fr - info@gtcompany.fr

AgfaPhoto sa používa na základe licencie spoločnosti Agfa-Gevaert NV. Na tento produkt udelila čiastkovú licenciu spoločnosť AgfaPhoto Holding GmbH (www.agfaphoto.com). Spoločnosť Agfa-Gevaert NV ani AgfaPhoto Holding GmbH tento výrobok nevyrábajú, neposkytujú naň žiadnu záruku ani podporu. Informácie o servise, podpore a záruke získate od distribútora alebo výrobcu.