



**FELHASZNÁL
ÓI KÉZIKÖNYV**



Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet használat előtt, és tartsa meg a későbbi felhasználásra.

Amikor elkezdni használni a fényképezőgépet vagy formázza azt számítógépen, először formázza az SD-kártyát a fényképezőgépben.

Tartalomjegyzék

Főbb jellemzők.....	2
A csomag tartalma.....	2
Windows 7 / XP számítógépes rendszerkövetelmények.....	3
Windows Vista számítógépes rendszerkövetelmények.....	3
Macintosh számítógépes rendszerkövetelmények.....	3
A digitális fényképezőgép áttekintése.....	4
Az LCD képernyő fő ikonjai.....	5
Készítse elő fényképezőgépét használatra	7
Lítium akkumulátor telepítése.....	7
Lítium akkumulátor töltése.....	7
SD memóriakártya telepítése.....	7
Kezdje el a digitális fényképezőgép használatát.....	8
Fénykép mód.....	9
Videó mód.....	16
Lejátszás mód.....	17
Töltse le fényképeit és videóit a számítógépére.....	20
Függelék A: műszaki adatok.....	21
Függelék B: kérdések & válaszok.....	23

Bevezetés

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a terméket. Fényképezőgépeink képesek nagyfelbontású képeket készíteni és kiváló minőségű videofelvételeket készíteni. Ez is cserélhető lemez. Használat előtt olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet.

Főbb jellemzők

- Videó felbontása – 1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
- 21 megapixeles kamera 12 digitális felbontással - (21M) 5616x3744, (18M) 4896x3672, (16M) 4608x3456, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (9M) 3488x2616, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
- 2.4 hüvelykes TFT LCD
- 8X digitális zoom
- (AS) Rezgéscsillapítás
- Arcfelismerés
- Mosoly elfog
- Felvétel készítése
- Időzítő
- Akár 64 GB-os SD memóriakártyát is támogat (SD-kártya hitelesített márka). Memóriakártya sebessége: 4 felett
- Beépített vaku
- PhoTags Express szoftver fotószerkesztésre, nyomtatásra és megosztásra e-mailben és még sok más

A csomag tartalma

- Digitális fényképezőgép
- USB kábel
- Felhasználói útmutató
- Lítium-ion digitális fényképezőgép akkumulátor

Windows 7 / XP számítógépes rendszerkövetelmények

Ha fényképeket és videókat át szeretne vinni egy Windows 7 / XP3 számítógépre, a számítógépet az alábbiak szerint kell beállítani:

- Pentium sorozatú processzor a Windows 7 / XP vagy újabb rendszerhez
- 128 MB RAM, legalább 150 MB szabad lemezterülettel
- Kompatibilis USB interfész
- Ajánlott képernyőfelbontás: legalább 1024 x 768 pixel / 16 bites vagy magasabb grafikus adapter

Windows Vista számítógépes rendszerkövetelmények

Ha fényképeket és videókat át szeretne vinni egy Windows Vista számítógépre, a számítógépet az alábbiak szerint kell beállítani:

- Windows Vista 800 MHz-es processzor és 512 MB RAM
- 20 GB-os merevlemez legalább 15 GB szabad területtel
- Támogassa az SVGA grafikát
- Kompatibilis USB interfész

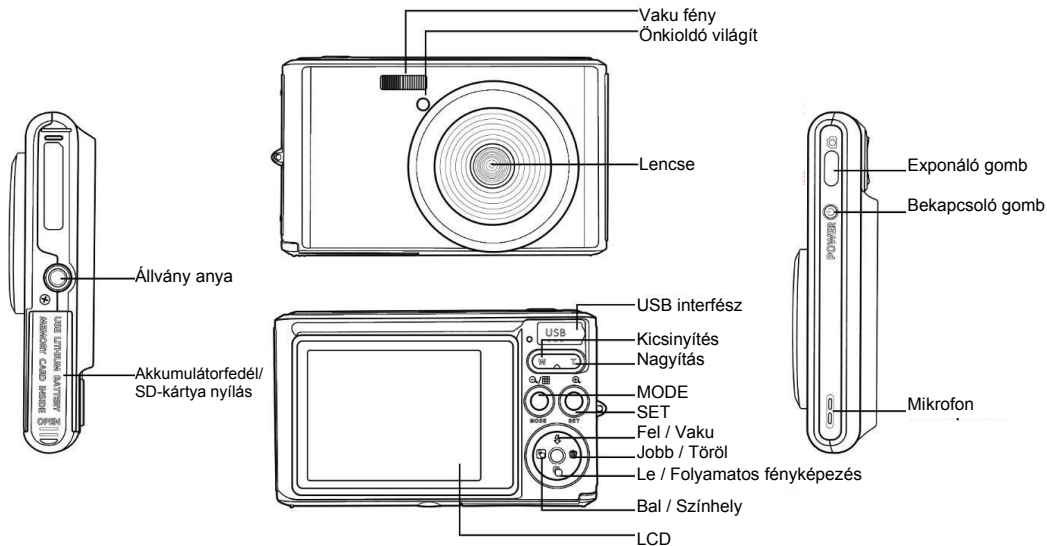
Macintosh számítógépes rendszerkövetelmények

Ha fényképeket és videókat át szeretne vinni egy Mac számítógépre, a számítógépet az alábbiak szerint kell beállítani:

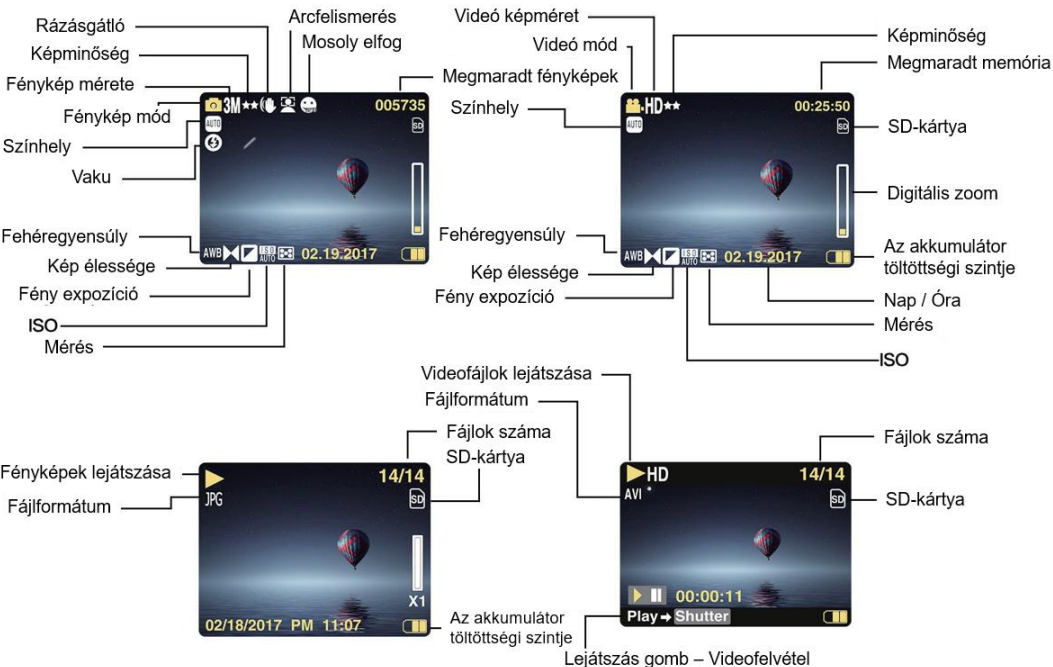
- Macintosh G3 500MHz vagy újabb processzor
- Mac OS X 10.5.X vagy korábbi verziója
- 128 MB RAM (ajánlott 256 MB), legalább 150 MB szabad lemezterülettel
- Ajánlott képernyőfelbontás: legalább 800 x 600 pixel / kijelző millió színben

Megjegyzés: PhoTags Express szoftver nem kompatibilis a Macintosh rendszerek, de a digitális fényképezőgép cserélhető lemez ként is használható.

A digitális fényképezőgép áttekintése



Az LCD képernyő fő ikonjai



Akkumulátor



Teljes akkumulátor kapacitás



Az akkumulátor átlagos teljesítménye



Alacsony akkumulátor kapacitá

Képmínőség



Normális



Jól



Szuper jól

Vaku



Kézi vaku



Automatikus vaku



Vaku ki



Vörösszem-csökkentési mód

Mód



Fénykép



Lejátszás



Videó

Időzítő



Önkioldó 10 másodperc alatt



Önkioldó 5 másodperc alatt



Önkioldó 2 másodperc alatt



Önkioldó letiltva

Digitális zoom

1.00X  8.00X

Védelem



Védelem

Anti-ráztatotte



Anti-ráztatott be



Anti-ráztatott ki

Színhely



Automata



Éjszakai portré



Éjszakai táj



Portré



Táj



Nagy érzékenység



Strand

Készítse elő fényképezőgépét használatra

Lítium akkumulátor telepítése

Az első használat előtt helyezze be a fényképezőgéphez kapott lítium akkumulátort az alábbiak szerint.

1. Csúsztassa balra az akkumulátor fedelét a fényképezőgép alján:



Lítium akkumulátor telepítése

2. Helyezze be a lítium akkumulátort a megfelelő polaritási irányba.
3. Ezután csukja be az akkumulátor fedelét, és csúsztassa jobbra, hogy rögzítse a helyén.

Megjegyzés: Ha tudja, hogy a kamerát hosszú ideig nem használja, vegye ki az akkumulátort.

Lítium akkumulátor töltése

A lítium-akkumulátort újratöltéséhez egyszerűen csatlakoztassa a fényképezőgépet (az elem eltávolítása nélkül) a számítógéphez a dobozban található USB-kábel segítségével. A fényképezőgép hátulján lévő piros LED kigyullad, jelezve, hogy az akkumulátor töltött, és teljesen feltöltve kialszik. A lítium-akkumulátort akkor is feltöltheti, ha a fényképezőgépet hálózati feszültségre csatlakoztatja, ha van adapter, amelyhez az USB-kábelt csatlakoztathatja.

SD memóriakártya telepítése

A kamera 64 GB-os SD memóriakártyákat támogat (nem tartozék). A kamera belső memóriája teszt céljából csak egy fényképet tárolhat. A kamera használata előtt be kell helyezni a SD-kártyát a SD-kártya nyílásba. Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e behelyezve, óvatosan csúsztatva a nyílásba, amíg a helyére nem kattan, hogy megbizonyosodjon arról, hogy reteszelt-e. Az LCD

képernyőn megjelenik egy SD kártya ikon, jelezve, hogy a kamera észlelte a SD-kártyát. A kártya eltávolításához nyomja meg erősen, hogy a kártya kihúzódjon a nyílásból.

A helyes telepítéshez lásd az alábbi utasításokat.



SD memóriakártyát telepítése

Keresse meg az SD memóriakártya-foglalatot és helyezze be az SD-memóriakártyát a fent leírt módon. Miután hallott egy kattintást, az SD-kártya megfelelően van telepítve. A fényképezőgép bekapcsolásakor az "SD" ikon megjelenik az LCD monitoron.

Megjegyzés:

1. Az összes fényképet és videót a telepítés után a micro SD-kártyára menti.
2. A formázás törli az SD-memóriakártyán lévő összes védett / védtelen adatot.
3. Ne távolítsa el az SD-kártyát a formázási folyamat során, különben a kártya visszafordíthatatlanul megsérülhet.

Kezdje el a digitális fényképezőgép használatát


A digitális fényképezőgép 3 módot támogat: fénykép mód, videó mód és lejátszási mód.

A fénykép módot állóképeket készíthet, a videó módot pedig videókat rögzíthet. Lejátszás módban megnézheti a felvett fényképeket vagy videókat, illetve törölheti azokat, elforgathatja, védheti, kivághatja és kinyomtathatja fényképeit.

Kapcsolja be a fényképezőgép

A fényképezőgép bekapcsolásához nyomja meg a fényképezőgép tetején található bekapcsoló gombot. Az LCD képernyő bekapcsol, hogy megerősítse, hogy működik.

Kapcsolja ki a fényképezőgép

A fényképezőgép kikapcsolásához nyomja meg a bekapcsoló gombot. Ha az akkumulátor lemerült, piros ikon  jelenik meg az LCD kijelzőn, és néhány másodperc múlva automatikusan kikapcsol.


Fénykép mód

A fényképezőgép bekapcsolásakor a ikon  jelenik meg az LCD kijelzőn, jelezve, hogy a fényképezőgép fotó üzemmódban van.

Fénykép ezzen

Kép készítéséhez egyszerűen nyomja meg a fényképezőgép tetején lévő exponáló gombot. Ezután néhány másodperc alatt eltartja a fénykép mentését a memóriakártyára. Minden egyes kép elkészítése után a képernyőn megjelenő szám jelzi, hogy hány további fényképet készíthet az aktuális beállítások és a kamerába helyezett memóriakártya mérete alapján. Amikor a memóriakártya megtelt, az LCD-kijelzőn megjelenik az "**Memóriakártya teljes**" üzenet, amikor megnyomja az exponáló gombot. A folytatáshoz át kell helyeznie a memóriakártyán lévő összes adatot a számítógépre, vagy új memóriakártyát kell behelyeznie.





Digitális zoom


A digitális zoom segítségével 8-szor nagyíthatja a témát. A nagyításhoz nyomja meg a (W) gombot, majd a kicsinyítéshez nyomja meg a (T) gombot. A ikon W  T megjelenik az LCD képernyőn.

Vaku fény

Gyenge fényviszonyok között jobb a beépített vaku használata. A vakut a háttérvilágítás kompenzálására is felhasználhatja.


A vaku beállítása:

- Automatikus vaku: nyomja meg többször a vaku gombot. Válassza ki az LCD kijelzőn a ikon . A vakunak automatikusan kell villannia, ha a felvétel fényereje gyenge.
- Kézi vaku: nyomja meg többször a vaku gombot. Válassza ki az LCD kijelzőn a ikon . A vaku addig aktív, amíg ki nem kapcsolja. Ha a vaku nem áll készen, egy piros jelzőfény világít a képernyőn, és az ikon  villog; ezt követően meg kell várnia, amíg a vaku fókuszál. Ha a vaku akkumulátor alacsony, az LCD-n megjelenik az "**Alacsony akkumulátor**" figyelmeztetés.
- Vörösszem-csökkentési mód: nyomja meg többször a vaku gombot. Válassza ki az LCD kijelzőn a ikon .
A vörösszem-hatás csökkentése aktiválva van.

- Vaku ki: nyomja meg ismételten a vaku gombot, amíg a ikon  felirat meg nem jelenik a vaku kikapcsolásához.

Színhely

A következő jelenet módok használhatók a fényképfelvétel megkönnyítésére különböző környezetekben: Automata / Táj / Portré / Éjszakai táj / Éjszakai portré / Nagy érzékenység / Strand. Választhat a különböző fényviszonyok és környezeti feltételek szerint.

A fényképezőgép bekapcsolásához nyomja meg a bekapcsológombot - az LCD képernyő bal felső sarkában megjelenik a ikon .

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Színhely** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Automata / Táj / Portré / Éjszakai táj / Éjszakai portré / Nagy érzékenység / Strand.
4. Nyomja meg ismét a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.


Megjegyzés:

1. A színhely kiválasztása után a megfelelő színhely ikon megjelenik az LCD kijelzőn.
2. Nyomja meg Bal / Jobb gombot segítségével közvetlenül a többi színhely opcióhoz ugorhat.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot egy jelenet kiválasztásához, majd nyomja meg a SET gombot a megerősítéshez.

Képméret

A kép mérete és minősége határozza meg a tárolható fényképek számát és az egyes fényképekhez szükséges memóriát. A magasabb minőségű fényképek több memóriát igényelnek. A képméret és a minőség is befolyásolja a teljes méretben nyomtatható maximális méretet.

A képméret beállítása:

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a ikon  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: (21M) 5616x3744, (18M) 4896x3672, (16M) 4608x3456, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (9M) 3488x2616, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080HD, (VGA) 640x480.

4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Ezután a kiválasztott képméret megfelelő ikon megjelenik az LCD képernyőn.


Minőség

A fényképek minőségi befolyásolja a készített fényképek számát. A Szuper jól minőség lehetővé teszi, hogy kevesebb fotót készítsen, de jobb minőségű fotókat.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Minőség** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Szuper jól / Jól / Normális.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Ezután a kiválasztott minőség megfelelő ikon megjelenik az LCD képernyőn.

Önkioldó


Ha az önkioldó be van kapcsolva, a kép néhány másodperccel az exponáló gomb megnyomása után készül. Csoportos felvételekhez ideális: állvány használata vagy a fényképezőgép stabil felületre helyezése, ha az önkioldó szeretné használni.


1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot válassza ki a visszaszámlálási időt vagy kapcsolja ki az önkioldó: 2 mp / 5 mp / 10 mp / Ki.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Ezután a kiválasztott önkioldó idejének megfelelő ikon megjelenik az LCD képernyőn.

Megjegyzés: Ez a funkció minden használat után automatikusan kikapcsol.

Rázásgátló


Ez a beállítás lehetővé teszi a fényképezés stabilizálását az elmosódott képek elkerülése érdekében.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Be / Ki.

4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Az ikon  megjelenik az LCD képernyőn, jelezve, hogy a rázástátló aktív.

Folyamatos fényképezés

Ezzel a beállítással legfeljebb 6 képet készíthet egymás után (csak VGA képméretnél), miután egyszer megnyomta az exponáló gombot.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a ikon  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: Be / Ki.
4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Megjegyzés: Amikor aktiválja ezt a beállítást, a képfelbontás automatikusan VGA-ra vált. Ha megváltoztatta, akkor a "Folyamatos fényképezés mód kikapcsolva" üzenet jelenik meg a képernyőn, hogy emlékeztesse önt, hogy ez a funkció csak akkor érhető el, ha a kép mérete VGA.

Fehéregyensúly

Ez a beállítás lehetővé teszi, hogy a fényképezőgép a fényforrás alapján állítsa be a fénykép színét.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Fehéregyensúly** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Automatikus / Nap / Felhős / Fluoreszkáló / Volfrám.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Színhatás

Ez a beállítás lehetővé teszi egy dekoratív szűrő alkalmazását, amely megváltoztatja a fényképek színét.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Színhatás** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Normál / Szépia / Monokróm / Élénk.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Kép élessége

Ez a beállítás lehetővé teszi a képek élességének beállítását, így az élek többé-kevésbé pontosak lesznek.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Kép élessége** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Éles / Normál / Puha.
4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Fény expozíció

Ez a beállítás lehetővé teszi a kép fényerejének beállítását.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Fény expozíció** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot válassza ki az fény expozíciós értéket +3 és -3 között.
4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Ezután a kiválasztott fény expozíciós megfelelő ikon megjelenik az LCD képernyőn.

ISO

Sokkal jobb, ha ezt a beállítást aktiválja, ha a fényerő alacsony, és a vaku használata nem lehetséges.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot az **ISO** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Auto / 100 / 200 / 400.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Ezután a kiválasztott ISO megfelelő ikon megjelenik az LCD képernyőn.

Mérés

Ez a beállítás lehetővé teszi a mérési pont beállítását.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Mérés** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Központ / Több / Egy.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Ezután a mérés megfelelő ikon megjelenik az LCD képernyőn.

Nyelv

Több nyelv közül választhat.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Nyelv** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot válassza ki a kívánt nyelvet.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Nap / Óra

Ez a beállítás lehetővé teszi, hogy beállítsa a rendszer dátumát és időpontját, amely a fényképeken megjelenik, ha bekapcsolja.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Nap / Óra** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: Be - jelenítse meg a dátumot a fényképeken, amikor letöltötte a számítógépre / Bezárás - nincs dátum a fotókon / Dátumbeállítás - a rendszer dátumának beállítása.
4. Ha a Dátumbeállítás lehetőséget választja:
 - Nyomja meg a SET gombot a Dátumbeállítás almenübe lépéshez.
 - Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a kiemelt Év / Hónap / Nap / Óra / Perc / Másodperc / AM kiválasztásához.
 - Nyomja meg a Fel / Le gombot a pontos dátum és idő beállításához.
5. Nyomja meg a MODE gombot a menübe való visszatéréshez, majd nyomja meg ismét a SET gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Csendes mód

Ez a beállítás lehetővé teszi a kamera hangjának be- vagy kikapcsolását.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Csendes mód** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: Be / Ki.
4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Automatikus kikapcsolás

A fényképezőgép automatikus kikapcsolásának alapértelmezett beállítása 1 perc, ennek megváltoztatásához az kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot az **Automatikus kikapcsolás** kiválasztásához.

3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: 1 perc / 3 perc / 5 perc / Nincs.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréséhez.

Megjegyzés: Ha a "Nincs" opciót választja, a fényképezőgép nem kapcsol ki, amíg az akkumulátor teljesen lemerül, vagy amíg manuálisan ki nem kapcsolja.

Frekvencia

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Frekvencia** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: 50Hz / 60Hz.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Formázza a memóriakártyát

Ez a beállítás formázza a memóriakártyát, és törli az összes rajta tárolt fotót és videót, beleértve a védett fájlokat.

Megjegyzés: Legyen óvatos. A memóriakártya formázása után a memóriakártyán lévő összes fájl törlésre kerül.

A formázás előtt erősen ajánlott az összes fénykép és videó vagy más fontos fájl áthelyezése a számítógépre.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Formázza a memóriakártyát** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Igen / Mégse.
4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéshez.
5. Ha az "OK" -t választja, nyomja meg a Fel / Le gombot az "Igen" vagy a "Nem" kiválasztásához.
6. Nyomja meg ismét a SET gombot a megerősítéshez.
7. Az "LCD képernyőn megjelenik a "**Kérem várjon**" üzenet, és a fényképezőgép visszatér fénykép mód, miután a formázás megtörtént.



Alapértelmezett beállítás

Ez a beállítás lehetővé teszi a fényképezőgép beállításainak visszaállítását a gyári alapértelmezett.

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Alapértelmezett beállítás** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéshez és az almenübe való belépéshez.
4. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: Igen - az alapértelmezett beállítások visszaállítása / Nem - a kilépéshez.
5. Nyomja meg ismét a SET gombot a választás megerősítéshez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.

Videó mód

Megjegyzés: A fényképezőgép korlátozott belső memóriájú, és nem engedélyezi a felvételt SD-kártya (legfeljebb 32 GB) behelyezése nélkül.


1. Nyomja meg a MODE gombot a video mód kiválasztásához, majd nyomja meg az exponáló gombot a videofelvétel indításához. A videó ikon  megjelenik az LCD képernyő bal felső sarkában, az eltelt felvételi idő pedig a jobb felső sarokban. A piros ikon  villogni fog annak megerősítéséhez, hogy a videót éppen rögzítik.
2. Nyomja meg az exponáló gombot a felvétel leállításához.
3. A skála beállítható a felvétel közben.

Megjegyzés:

1. A fájlok AVI formátumban kerülnek mentésre.
2. Megtekintheti az összes AVI fájlt lejátszás mód vagy a számítógép más médialejátszóival.
3. Ha a kamera memóriája megtelt, akkor a "**Memória megtelt**" üzenet jelenik meg az LCD-kijelzőn, amikor más videókat próbál felvenni. Ebben az esetben másolja az SD-kártyán tárolt összes fájlt a számítógépére, vagy törölje azokat más videók rögzítéséhez. A memória kibővítéséhez és a hosszabb videók rögzítéséhez új SD-kártyát is behelyezhet.

Videó módban sok beállítási menü van, amelyek megegyeznek a fénykép mód. Nem szerepel itt.

Videó képméret

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a ikon  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: HD 1280x720P, VGA 640x480, QVGA 320x240.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez, majd nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
5. Ezután a kiválasztott videó képméret megfelelő ikon megjelenik az LCD képernyőn.

Lejátszás mód

Lejátszás módban megnézheti a memóriakártyán tárolt fényképeket és videókat. A fényképeket elforgathatja, védheti, törölheti, kivághatja, kinyomtathatja és diavetítést indíthat. Az aktiváláshoz nyomja meg kétszer a MODE gombot, és egy JPG (fénykép) vagy AVI (videó) ikon jelenik meg az LCD képernyő bal felső sarkában.

Megjegyzés:

1. Ha a fényképezőgépben nincs fénykép / videó, a "**Nincs fájl**" üzenet jelenik meg a kijelzőn. Nyomja meg a MODE gombot a fénykép mód való visszatéréshez.
2. Kérjük, váltson fénykép mód, és nyomja meg a SET gombot a videofelvétel beállításának, például a videó képméret, fehéregyensúly, stb.

Bélyegképek lejátszása

Ha a fényképezőgép lejátszás módban van, nyomja meg a (W) gombot a képek miniatűrökben való megtekintéséhez. Válasszon ki egy fényképet, és nyomja meg a SET gombot a teljes képernyős megjelenítéshez. Teljes képernyő módban nyomja meg a (T) gombot a nagyításhoz, és nyomja meg a (W) gombot a kiválasztott fénykép kicsinyítéséhez.

1. Nyomja meg a (W) gombot a bélyegképek lejátszásához.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a megtekinteni kívánt fénykép kiválasztásához.
3. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez.
4. Nyomja meg a (T) gombot a nagyításhoz.
5. Nyomja meg a Fel / Le / Bal / Jobb gombot a fénykép részleteinek pontosabb megtekintéséhez.
6. Nyomja meg ismét a SET gombot a menüből való kilépéshez.

Fénykép szerkesztése

Ha a fényképezőgép lejátszás módban van, nyomja meg a Bal / Jobb gombot a fénykép kiválasztásához (JPG ikon jelenik meg az LCD képernyőn), amelyet el töröl, forgatás, vágás, védelem vagy nyomtatás.

Töröl

Törölheti a nem kívánt fényképeket és videókat, hogy több memóriát szerezzen. Megteheti ezt a fájl fájl szerint, vagy törölheti a memóriakártyán tárolt összes nem védett fényképet és videót.

1. Lejátszás módban nyomja meg a SET gombot.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a Töröl kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: Törli ezt a fényképet / Összes kép törlése / Mégse.
4. Nyomja meg ismét a SET gombot a megerősítéshez.
5. Nyomja meg a Fel / Le gombot az "Igen" vagy "Nem" kiválasztásához.

6. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéshez.

Megjegyzés: A fényképek lejátszás módban gyorsan törölhetők:

1. Válassza ki a törölni kívánt fényképet.
2. Nyomja meg a Jobb / Törlés gombot.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot az "Igen" vagy a "Nem" kiválasztásához.
4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéshez.

Forgatás


1. Lejátszás módban nyomja meg a SET gombot.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Forgatás** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: 90 ° / 180 ° / 270 ° / Mégse.
4. Nyomja meg a SET gombot a megerősítéshez.

Megjegyzés:

1. Miután megerősítette a SET gombot, az LCD kijelzőn megjelenik a "**Mentés**".
2. Nyomja meg a MODE gombot a kilépéshez.

Vágás

Vágja be fényképeit, hogy kijelölje csak egy részét, és mentse el a kivágást új fényképként.

1. Lejátszás módban nyomja meg a SET gombot.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a ikon  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztásához: Vág / Mégse.
4. Nyomja meg a SET gombot az almenübe való belépéshez.
5. Nyomja meg a Fel / Le / Bal / Jobb gombot a vágni kívánt terület kiválasztásához.
6. Nyomja meg a W / T gombot a kívánt terület kibontásához vagy csökkentéséhez.
7. Nyomja meg az exponáló gombot a kép kivágásának megerősítéséhez és mentéséhez.
8. Nyomja meg ismét a SET gombot a lejátszás való visszatéréshez.

Védelem

Védje fényképeit és videóit a véletlen törléstől.

1. Lejátszás módban nyomja meg a SET gombot.
2. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Védelem** kiválasztásához.

3. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: A fénykép lezárása / A fénykép feloldása / Az összes kép zárolása / Az összes kép feloldása.
4. Nyomja meg a SET gombot a választás megerősítéséhez.
5. Ha a "Lezárása" lehetőséget választja, a zár ikon megjelenik az LCD kijelzőn.
6. Válassza az "Kép feloldása" lehetőséget, és nyomja meg a SET gombot az aktuális fájl feloldásához.
7. Nyomja meg a MODE gombot a kilépéshez.

Nyomtatás

A fényképeket bármilyen nyomtatóval kinyomtathatja, amely rendelkezik a PictBridge funkcióval. A fényképek nyomtatásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Válassza ki a nyomtatni kívánt fényképet.
2. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
3. Nyomja meg a Bal / Jobb gombot a **Nyomtatás** kiválasztásához.
4. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: Nyomtassa ki ezt a fényképet / Mégse.
5. Nyomja meg a SET gombot, vagy adja meg a nyomtatási beállításokat, és a **"Csatlakoztassa a fényképezőgépet egy Pictbridge nyomtatóhoz"** üzenet jelenik meg a képernyőn.
6. Csatlakoztassa a fényképezőgépet egy kompatibilis nyomtatóhoz a nyomtatáshoz az USB-kábel segítségével.

Diavetítés

Lehet fényképeket lejátszani egy diavetítésben

1. Nyomja meg a SET gombot a menübe való belépéshez.
2. Nyomja meg a Fel / Le gombot a kiválasztáshoz: 3 másodperc / 5 másodperc / 10 másodperc.
3. Nyomja meg a "Fel" gombot a fénykép megerősítéséhez és lejátszásához.

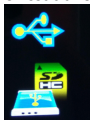
AVI fájlok lejátszása

1. Válassza ki a lejátszani kívánt AVI fájlt.
2. Nyomja meg az exponáló gombot a fájl lejátszásához, majd nyomja meg ismét a szüneteltetéshez.

Megjegyzés: A videóok védelme és törlése érdekében kérjük, olvassa el a fenti szakaszokat.

Töltse le fényképeit és videóit a számítógépére

Először csatlakoztassa fényképezőgépét a számítógéphez egy USB-kábellel, amely képes adatok olvasására, majd kapcsolja be:



ez a kép megjelenik a fényképezőgép LCD képernyőn, és egy ablak (cserélhető lemez) jelenik meg a számítógépen.

Most kétféleképpen másolhatja a fényképeket a számítógépére:

1. Töltse le fényképeit közvetlenül az ablakból.
2. A cserélhető lemezen (H :) válassza a "**Fényképek másolása a számítógép mappájába**" lehetőséget. Ha az "OK" gombra kattint, néhány ablak megjelenik a képernyőn a lépésről lépésre történő másolás befejezéséhez. Csak válassza ki az alapértelmezett beállítást a letöltés befejezéséhez.

Vagy tudsz:

1. Kattintson a Sajátgép ikonra az asztalon.
2. A memóriakártya eltávolítható tárolóeszközként jelenik meg.
3. A kép megtekintéséhez kattintson a cserélhető tárolóeszkökre. A kép a DCIM almappákerül.
4. Ezután egyszerűen másolhatja és beillesztheti a kívánt fájlokat a számítógépére.

Függelék A: műszaki adatok

Képerzékelő	CMOS
Kép felbontás	(21M) 5616x3744, (18M) 4896x3672, (16M) 4608x3456, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (9M) 3488x2616, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
Videó felbontása	1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
LCD kijelző	2.4" TFT LCD
Külső memória	SD kártya (max. 64 GB)
Digitális zoom	8X digitális zoom
Expozíció	EV-3---EV+3
Fehéregyensúly	Automatikus/Nap/Felhős/Fluoreszkáló/Volfrám
Színhely	Automatikus/Tájkép/Portré/Éjszakai/Éjszakai portré/Nagy érzékenység/Strand
ISO	Automatikus/100/200/400
Önkioldó	Ki/2s/5s/10s
Fájlformátum	JPEG (photo)/AVI (videó)
Rázásgátló	IGEN
Vaku fény	Automatikus/Kézi/Vörösszem-csökkentési mód/Ki

PictBridge	IGEN
Arcfelismerés	IGEN
Mosoly elfog	IGEN
Folyamatos	IGEN (VGA 6 PCS)
Mikrofon	IGEN
Optikai kereső	N/A
TV kimenet	N/A
Felület	USB 2.0
Rendszerkövetelménye	Windows XP/VISTA/7/MAC
Akkumulátor	Lítium akkumulátor
Üzemi hőmérséklet	0-40°C

A beépített memória csak fényképeket tárolhat tesztelésre (csak 3MP). A képek nem kerülnek mentésre, ha a fényképezőgép lemerült vagy az akkumulátor eltávolításra kerül. Használat előtt helyezzen be egy SD memóriakártyát. A helyes telepítéshez lásd az alábbi utasításokat.

Függelék B: kérdések & válaszok

Kérdések: Vettem egy képet, de a számítógép nem ismeri fel a kamerát. Mit tegyek?

Válaszok: Először ellenőrizze, hogy fényképeket készített-e. Készítsen néhány fényképet tesztelésre, majd töltsse le őket a számítógépére. Alternatív megoldásként próbáljon behelyezni a memóriakártyát közvetlenül a számítógépkártya-olvasóba (ha rendelkezésre áll), vagy használjon külső kártyaolvasót, amely csatlakoztatható a számítógép USB-portjához. Kérjük, ellenőrizze, hogy számítógépe megfelel-e a felhasználói kézikönyvben részletezett minimumkövetelményeknek.

Kérdések: Hogyan lehet megbizonyosodni arról, hogy ne maradjon le egyetlen fontos fotóról sem?

Válaszok: Mivel az összes képet a fényképezőgépbe helyezett SD-kártyán tárolja, ellenőrizze, hogy a memóriakártyát mindig van-e elegendő hely a képek készítéséhez. Ajánlatos behelyezni egy legfeljebb 64 GB kapacitású memóriakártyát, és a memóriakártyán tárolt fájlokat rendszeresen átvinni a számítógépre, hogy további memóriát szabadítson fel. Ez lesz a biztonsági másolat, ha elvesztette vagy megsérült az SD-kártya. A tesztképeket az SD memóriakártya korlátozott RAM-jában tárolja. Ha azonban a fényképezőgép akkumulátora lemerül, vagy a fényképezőgép ki van kapcsolva, az összes tesztképeket elveszik.

Kérdések: Ha MAC-t használok, működik az eszköz?

Válaszok: A készülék cserélhető lemezként is használható a Mac OS X rendszerben (10.5.X vagy újabb).

Garancia : ez a termék egy évre garantált.

Gyártotta és forgalmazta : GT COMPANY - 5 rue de la Galmy - 77700 Chessy - France - +33 (0) 1.61.10.09.25 - www.gtcompany.fr

Kínában készült



Értesítés az Európai Unió megfelelőségéről

A CE-jelöléssel ellátott termékek megfelelnek az alkalmazandó európai irányelveknek és a kapcsolódó harmonizált európai szabványoknak.



Leselejtezett berendezések ártalmatlanítása az Európai Unióban

Ez a szimbólum azt jelenti, hogy ne dobja ki a terméket a többi háztartási szeméttel. Ehelyett védje az emberi egészséget és a környezetet azzal, hogy a hulladékká vált berendezéseket az elektromos és elektronikus hulladékok újrahasznosításának kijelölt gyűjtőhelyére viszi. A kidobott készülékek gyűjtő- és újrahasznosító központjairól további információt a helyi hatóságokhoz, a háztartási szemetgyűjtő szolgáltatásokhoz vagy a termék vásárlási helye szerinti üzlethez kell fegyveződni.

Értékesítés utáni szolgáltatás :

@ : afterseleservice@gtcompany.fr

☎ : +33 (0) 1.85.49.10.26

AgfaPhoto is used under license of Agfa-Gevaert NV. For this product a sub-license has been granted by AgfaPhoto Holding GmbH (www.agfaphoto.com.) Neither Agfa-Gevaert NV nor AgfaPhoto Holding GmbH manufacture this product or provide any product warranty or support. For service, support and warranty information, contact the distributor or manufacturer.