



Funktionen

In dieser Bedienungsanleitung wird auf die zum Zeitpunkt der Erstellung des Handbuchs aktuellsten verfügbare Information Bezug genommen. Anhand der Abbildungen des Displays und anderer Illustrationen in der Bedienungsanleitung sollen die Details der vorliegenden Digitalkamera genauer und verständlicher dargestellt werden. Aufgrund von technischen Weiterentwicklungen und je nach Produktionscharge können Unterschiede zwischen den hier wiedergegebenen Display-Abbildungen und Illustrationen und der tatsächlich ausgelieferten Digitalkamera bestehen. Ist dies der Fall, so gelten die tatsächlich vorliegenden Funktionen dieser Videokamera.

Hinweise

Um einen bestimmungsgemäßen und sicheren Betrieb der Videokamera sowie optimale Ergebnisse und eine lange Lebensdauer gewährleisten, sollten Sie diese Hinweise vor der Verwendung sorgfältig lesen.

- ◆ Vermeiden Sie es, die Videokamera direktem Sonnenlicht auszusetzen und richten Sie das Objektiv nicht direkt in die Sonne. Das Objektiv der Videokamera könnte sonst beschädigt werden.
- ◆ Behandeln Sie die Videokamera sorgsam und vermeiden Sie das Eindringen von Wasser oder Sand in die Videokamera. Sie sollte nicht am Strand oder unter Wasser verwendet werden, weil sie durch Wasser, Sand, Staub oder salzhaltige Stoffe beschädigt werden kann.
- ◆ Schützen Sie die Videokamera vor Kontamination durch Staub und Chemikalien. Bewahren Sie sie an einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort auf. Setzen Sie die Videokamera keinen extremen Temperaturen oder feuchten oder sonstigen Umgebungsbedingungen aus.
- ◆ Prüfen Sie vor der Verwendung den normalen Betrieb der Kamera.
- ◆ Wenn Videokamera oder Objektiv schmutzig oder fleckig sind, wischen Sie sie vorsichtig mit einem weichen, sauberen, trockenen Tuch ab. Befindet sich Sand auf der Videokamera oder dem Objektiv, pusten Sie ihn vorsichtig weg. Wischen Sie nicht einfach mit einem Tuch ab. Sie könnten sonst die Oberfläche der Videokamera oder des Kameraobjektivs zerkratzen.
- ◆ Wenn es erforderlich ist, die Kameraoberfläche abzuwischen, pusten Sie zunächst Sand und Staub, die sich dort abgesetzt haben, vorsichtig weg.

haben, weg, und wischen Sie sie dann mit vorsichtig mit einem Stofflappen oder einem speziellen Reinigungstuch für Geräte ab. Wenn nötig, verwenden Sie das spezielle Reinigungsmittel der Videokamera. Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel zur Reinigung der Videokamera.

- ◆ Berühren Sie die Objektivoberfläche nicht mit den Fingern.
- ◆ Bitte führen Sie eine Datensicherung durch, wenn Sie die Speicherkarte in dieser Videokamera zum ersten Mal verwenden.
- ◆ Bei der Herstellung extern installierter Speicherkarten kommen hochpräzise elektronische Bauelemente zum Einsatz. Folgenden Umständen kann es zur Beschädigung oder zum Verlust von Daten kommen:
 1. Unsachgemäße Verwendung der Speicherkarte.
 2. Verbiegen, Herunterfallen oder Zusammenstoß der Speicherkarte mit anderen Gegenständen.
 3. Die Speicherkarte wird hohen Temperaturen, Feuchtigkeit oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt.
 4. Die Speicherkarte wird elektrostatischen oder elektromagnetischen Feldern ausgesetzt.
 5. Die Speicherkarte wird entfernt oder die Stromzufuhr wird unterbrochen, während die Videokamera oder ein Computer gerade auf die Speicherkarte zugreift (d. h. beim Lesen, Schreiben und Formatieren).
 6. Berühren der Metallkontaktfläche der Speicherkarte mit den Fingern oder Metallgegenständen.

UNTERWASSER-SCHUTZGEHÄUSE

- ◆ Bevor Sie das Gehäuse verschließen, prüfen Sie den Zustand der Dichtung, um sicherzugehen, ob es wasserdicht ist. Sie können die Funktion der Dichtung testen, indem Sie das Gehäuse ohne die Kamera schließen. Tauchen Sie das Gehäuse ca. 1 Minute lang in einer Schüssel Wasser vollständig ein. Nehmen Sie das Schutzgehäuse wieder aus dem Wasser, trocknen Sie die Außenseite mit einem Handtuch ab und öffnen Sie dann das Gehäuse. Wenn das Innere trocken ist, können Sie das Schutzgehäuse unbesorgt unter Wasser verwenden.
- ◆ Vergessen Sie nicht, den Modus-Schalter auf die gewünschte Aufnahmeart zu stellen, bevor Sie die Kamera in das Unterwasser-Schutzgehäuse einlegen. Es gibt keine externe Taste zur Betätigung des Modus-Schalters.
- ◆ Nach der Benutzung des Gehäuses in Salzwasser, reinigen Sie das Unterwasser-Schutzgehäuse mit frischem Wasser (kein Salzwasser) und trocknen es. Bei Nichtbeachtung, kann es zu Korrosion am Gehäuse kommen und Salz kann sich am Dichtungsring festsetzen und es kann zu Dichtungsschäden kommen.
- ◆ Reinigen Sie den Dichtungsring unter Wasser und schütteln Sie den Dichtungsring trocken (das Trocknen mit einem Tuch kann zu Schäden führen). Befestigen Sie den Dichtungsring wieder in der vorgesehenen Nut an der Rückseite des Gehäuses.

Systemanforderungen

Systemanforderungen	
Betriebssystem	Microsoft Windows 2000, XP, Vista, 7
CPU	Intel Pentium III mit mehr als 800 MHz oder andere CPU mit vergleichbarer Leistung
Interner Speicher	Größer als 512 MB
Soundkarte und Grafikkarte	Soundkarte und Grafikkarte müssen DirectX8 oder eine höhere Version unterstützen.
CD-Laufwerk	Geschwindigkeit mind. 4x oder schneller
Festplatte	Über 500 MB freier Festplattenspeicher
Sonstiges	Ein Standard-USB1.1- oder USB2.0-Anschluss

Äußere Merkmale und Touchpad

Modus ändern:

- Fotos
- Video
- Wiedergabe



Linse

An/Aus

Auslöser

Ladenanzeige

Betriebsanzeige

Nach oben

OK

Nach unten

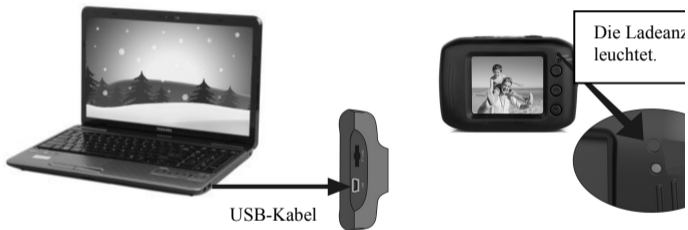
LCD TFT



	Funktion	
An/Aus	Schaltet die Kamera ein oder aus. Wenn Sie das Menü öffnen, schalten Sie um zwischen normal (Effekt-Parameter und Wiedergabe von Bild, Video) und Einstellungs Menü.	
Auslöser	Im Aufzeichnungsmodus wird sie verwendet, um die Aufzeichnung zu starten/zu stoppen. Im Aufnahmemodus wird sie als Auslöser verwendet. Im Wiedergabemodus wird sie zum Abspielen des Videos verwendet. Wenn Sie das Menü nutzen, wird sie verwendet, um die Auswahl zu bestätigen.	
Nach oben	Digitales Hineinzoomen (Aufnahme/Videomodus); Menüauswahl (nach dem Öffnen des Menüs); Pause, Abspiel fortsetzen (beim Abspiel und Aufzeichnen eines Videos im Wiedergabe-Modus)	
OK	Menü öffnen/verlassen. Abspielen stoppen (bei Wiedergabe eines Videos)	
Nach unten	Digitales Herauszoomen (Aufnahme/Videomodus); Menüauswahl (nach dem Öffnen des Menüs).	
Modus ändern	Umschaltung zwischen den Modi Aufnahme, Video und Wiedergabe.	
Betriebs- anzeige	Die obere Anzeige ist die Ladeanzeige.	Im ausgeschalteten Zustand leuchtet sie dauerhaft wenn das Ladegerät zum Laden angeschlossen ist
	Die untere Anzeige ist die Betriebsanzeige.	Sie blinkt einmal während der Aufnahme und leuchtet dauerhaft, wenn sie mit einer tragbaren Festplatte verbunden ist.

Verwendung

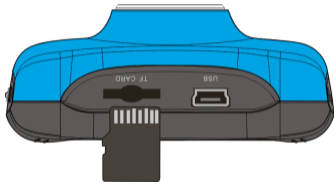
1. Aufladen der integrierten Lithiumbatterie



Zum Aufladen schließen Sie die Videokamera im ausgeschalteten Zustand an einen Computer an. W des Ladens leuchtet die Ladeanzeige und erlischt nach abgeschlossenem Ladevorgang. In der Regel Batterie nach 2-4 Stunden vollständig geladen.

2. Verwendung der Speicherkarte

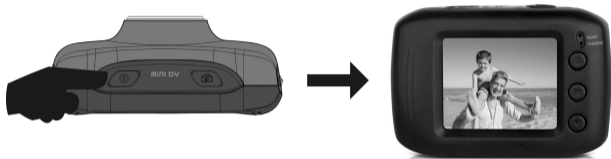
1. Schieben Sie die Speicherkarte entsprechend der seitlichen konkaven Beschriftung vollständig Kartenschlitz hinein.
2. Wenn Sie die Speicherkarte entnehmen möchten, drücken Sie die Speicherkarte sanft nach innen sie ausgeworfen wird.



Hinweis: Diese Videokamera verfügt über keinerlei integrierten Speicher. Vergewissern Sie sich vor der Verwendung der Kamera eine Speicherkarte eingelegt haben.

3. Ein-/Ausschalten

- 3.1 Einschalten: Halten Sie die EIN/AUS-Taste 3 Sekunden lang gedrückt; der Bildschirm schaltet sich ein und die Kamera ist an.



- 3.2. Ausschalten: Drücken Sie die EIN/AUS-Taste, um die Kamera auszuschalten.

Automatisches Abschalten: Wenn die Videokamera eine Zeit lang nicht verwendet wird und die Zeitvorgabe zum automatischen Abschalten erreicht ist, schaltet sich die Kamera automatisch aus, um Strom zu sparen. Die Standardzeit dieser Kamera für das automatische Abschalten beträgt 5 Minuten.

- 3.3. Abschalten bei niedrigem Batterieladezustand: Wenn die Stromversorgung durch die Batterie zur Neige geht, erscheint das Batterieladesymbol auf der LCD-Anzeige. Bitte laden Sie die Batterie rechtzeitig auf. Wenn die Stromanzeige rot aufleuchtet und blinkt, schaltet sich die Videokamera automatisch aus.

4. Wechseln zwischen den Funktionsmodi

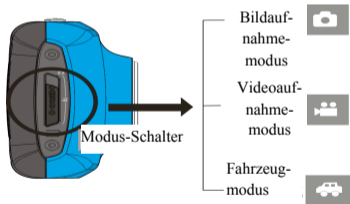
Diese Kamera verfügt über drei verschiedene Modi, d. h. Bildaufnahmemodus, Videoaufnahmemodus und Fahrzeugmodus. Nach dem Anschalten können Sie mit dem Modus-Schalter zwischen den Modi wechseln.

Bildaufnahmemodus: Zum Aufnehmen von Fotos

Videoaufnahmemodus: Zum Aufnehmen von Videos

Fahrzeugmodus: Zum Aufnehmen von Videobändern

(in 5-Minuten-Abschnitten)



5. Anzeigeleuchten


Betriebsanzeige (Busy): Wenn die Kamera Aktionen ausführt (z. B. Videos oder Fotos aufzunehmen), leuchtet die Betriebsanzeige (busy) auf.


Ladeanzeige (Charge): Wenn die Leuchte über einen langen Zeitraum hinweg aufleuchtet, bedeutet dies dem Anwender, dass die Kamerabatterie aufgeladen wird.

6. Videoaufnahmemodus

Schalten Sie den Modus-Schalter auf Videoaufnahmemodus, drücken Sie einmal die Auslösetaste, klicken Sie einmal auf die Mitte des LCD-Displays, um eine Aufnahme im Vorschaumodus zu starten; drücken Sie die Auslösetaste erneut, wenn Sie die Aufnahme anhalten möchten; die Kamera bricht die Aufnahme zudem automatisch ab, wenn die Speicherkarte voll oder der Batterieladezustand unzureichend ist.







1 **00:00:01**: Zeitmesser, zeigt an, dass 1 Sekunde für die Aufzeichnung verbleibt (zeigt an, dass während der Aufzeichnung 1 Sekunde aufgezeichnet wurde).

2  : Modussymbol, zeigt an, dass die Videokamera im Videoaufzeichnungsmodus ist.

3  : Symbol Loop-Aufzeichnungszeit: Zeigt an, dass die

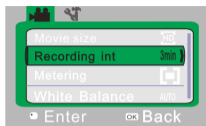


aktuelle Loopvideoaufzeichnungszeit 3 Minuten beträgt.

- 4  : Filmgröße: Zeigt an, dass die aktuelle Filmgröße 720P ist.
- 5  : Bedeutet, dass die Speicherkarte gegenwärtig eingelegt ist.
- 6  1.84 : Vergrößerung des digitalen Zooms: Drücken Sie die Aufwärts- und Abwärtstaste, um den Zoom zwischen 1x-4x einzustellen.
- 7  : Batteriesymbol, gibt den Batterieladestatus wieder.
- 8  : Symbol Weißabgleich: Zeigt an, dass der aktuelle Weißabgleich-Modus automatisch ist.
- 9  : Messsymbol: Zeigt an, dass aktuell die Schwenk-Überblicksmessung verwendet wird.

Einrichtung des Videomodus

Im Videomodus drücken Sie die OK-Taste, um das Menü zu öffnen, anschließend drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um das Menü auszuwählen. Wenn Sie ein Menü auswählen, wird der Hintergrund des ausgewählten Elements hervorgehoben. Drücken Sie den Auslöser, um ins Untermenü zu gelangen. Im Untermenü drücken Sie die Auf- oder Abwärtstaste zum Auswählen, zur Bestätigung und zur Rückkehr zum Hauptmenü drücken Sie den Auslöser. Im Hauptmenü drücken Sie die OK-Taste, um das Menü zu verlassen.



▲ Video-Menü

Video-Menüoptionen

Hauptmenü	Untermenü	Beschreibung
Videoformat	1280x720	Hochauflösendes Format
	640X480	Mittleres Auflösungsformat
Initialisierung der Aufzeichnung	Aus	Aufzeichnung ausschalten.
	1min	Stellt die Aufzeichnungszeit auf 1 Minute al Wiederholungsphase ein.
	3min	Stellt die Aufzeichnungszeit auf 3 Minute al Wiederholungsphase ein.

	5min	Stellt die Aufzeichnungszeit auf 5 Minute al Wiederholungsphase ein.
Messmodus	Mittenbetonte Messung	Misst das Subjekts im zentralen Bereich
	Multipunktmessu ng	Misst das Subjekt mit mehreren Punkten
	Punktmessung	Misst das Subjekt an einem Punkt.
Weißabgleich	Automatisch	Verwendet den automatischen Weißabgleich der in den meisten Fällen passend ist.
	Tageslicht	Passend für Tageslichtumgebung.
	Wolkig	Passend für eine wolkige Umgebung.
	Fluoreszenzlicht	Passend für eine Umgebung mit einer fluorisierenden Lichtquelle.

	Kunstlicht	Passend für eine Umgebung mit einer Kunstlichtquelle.
Spezialeffekt	Normal	Normaleffekt
	Schwarz-Weiß	Schwarz-Weiß-Effekt
	Sepia	Sepia-Effekt.
	Filmnegativ	Filmnegativ-Effekt
	Rot	Rot-Effekt.
	Grün	Grün-Effekt
	Blau	Blau-Effekt.
Datumsstempel	Aus	Schaltet das Drucken von Datum/Uhrzeit an die Datei aus.

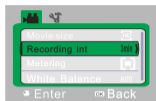
	Datum	Während der Aufnahme/Aufzeichnung eines Videos wird das Datum in die untere rechte Ecke der Datei gedruckt.
	Datum und Uhrzeit	Während der Aufnahme/Aufzeichnung eines Videos werden das Datum und die Uhrzeit in die untere rechte Ecke der Datei gedruckt.

7 Videoaufzeichnung:

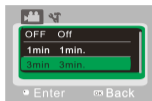
Schieben Sie den Modusschalter auf Videomodus, öffnen Sie das Menü, drücken Sie die Abwärtstaste, um das "REC interval" auszuwählen, drücken Sie den Auslöser, um ins Untermenü zu gelangen, dann stehen "1min 5min" -Aufzeichnung im Loop-Modus zur freien Auswahl. Wenn Sie die Taste OK zur Bestätigung gedrückt drücken Sie OK erneut, um das Menü zu verlassen. Wenn der Auslöser gedrückt wird, beginnt die Videoaufzeichnung. Während der Videoaufzeichnung stoppt die Kamera automatisch die Aufnahme basierend auf der 1min 5min-Auswahl und startet sofort mit dem nächsten Abschnitt der Videoaufzeichnung (wenn z.B. im Menü ausgewählt wurden, stoppt die Kamera automatisch nach 5 Minuten und beginnt mit dem nächsten Abschnitt der Videoaufzeichnung).

ACHTUNG! Wenn die Speicherkarte voll ist, wird der erste Abschnitt der Datei gelöscht, um Raum für

Aufzeichnungen zu schaffen, das wiederholt sich auf die gleiche Weise.



▲ Öffnen Sie das
Videoaufzeichnungsmenü



▲ Wählen Sie
Loop-Aufzeichnungszeit und
drücken Sie zur Bestätigung OK.











▲ Verlassen Sie das Menü
drücken Sie den Auslöser, um
Loop-Videoaufzeichnung zu star

Anmerkung: Nach der Auswahl von AUS im Menü „REC interval“ schaltet die Kamera in den no
Videoaufzeichnungsmodus.

Die Videoaufnahme wird nach Erreichen von max. 29 Minuten beendet. Sie muss danach wieder ma
gestartet werden.

8 Foto-Modus:

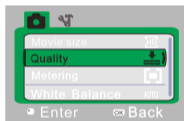
Schalten Sie den Modusschalter in den Foto-Modus, drücken Sie den Auslöser oder drücken LCD-Zentrum einmal unter die Vorschau, um ein Foto zu machen:

- 1 9999: Zähler, der die aktuelle Anzahl von Fotos zeigt, die bereits gemacht wurden / die noch gemacht werden können.
- 2  : Modussymbol, zeigt an, dass die Kamera im Foto-Modus ist.
- 3  : Videogröße, klicken Sie auf dieses Symbol, um die Fotoauflösung auszuwählen.
- 4  : Bedeutet, dass die Speicherkarte gegenwärtig eingelegt ist.
- 5  1.84 : Vergrößerung des digitalen Zooms: Drücken Sie die Aufwärts- und Abwärtstaste, um den Zoom zwischen 1x-4x einzustellen.
- 6  : Batteriesymbol, gibt den Batterieladestatus wieder.
- 7  : Selbstausslöser-Symbol: Zeigt an, dass der aktuelle Selbstausslösermodus auf 10 Sekunden eingestellt ist.
- 8  : Symbol Weißabgleich: Zeigt an, dass der aktuelle Weißabgleich-Modus automatisch ist.
- 9  : Messymbol: Zeigt an, dass aktuell die Schwenk-Überblicksmessung aktiv ist.



Einrichtung des Aufnahmemodus

Im Aufnahmemodus drücken Sie die OK-Taste, um das Menü zu öffnen, anschließend drücken Sie die Auf- und Abwärtstaste, um das Menü auszuwählen. Wenn Sie ein Menü auswählen, wird der Hintergrund des ausgewählten Elements hervorgehoben. Drücken Sie den Auslöser, um ins Untermenü zu gelangen. Im Untermenü drücken Sie die Auf- oder Abwärtstaste zum Auswählen, zur Bestätigung und zur Rückkehr zum Hauptmenü drücken Sie den Auslöser. Im Hauptmenü drücken Sie die Taste OK, um das Menü zu ver-



▲ Aufnahmemenü

Optionen des Aufnahmemodus

Hauptmenü	Untermenü	Beschreibung
Bildgröße	2592x1944	5 Megapixel Auflösung.
	2048X1536	3 Megapixel Auflösung.
	1280x1024	1 Megapixel Auflösung.
Bildqualität	Exzellent	Beste Bildqualität.
	Gut	Gute Bildqualität.
	Normal	Normale Bildqualität.
Messmodus	Mittenbetonte Messung	Misst das Subjekts im zentralen Bereich
	Megapixel Auflösung	Misst das Subjekt mit mehreren Punkten
	Punktmessung	Misst das Subjekt an einem Punkt.





Weißabgleich	Automatisch	Verwendet den automatischen Weißabgleich in den meisten Fällen passend ist.
	Tageslicht	Passend für Tageslichtumgebung.
	Wolkig	Passend für eine wolkige Umgebung.
	Fluoreszenzlicht	Passend für eine Umgebung mit einer fluoriszierenden Lichtquelle.
	Kunstlicht	Passend für eine Umgebung mit einer Kunstlichtquelle.
Belichtung	/	Verwenden Sie die Links- und Rechtstaste, um die Belichtungskorrektur einzustellen.
Aufnahmemodus	Aus	Verwendung der Einzelaufnahme
	2s	Verwendung des 2-Sek. Verzögerungsselbstalösermodus.

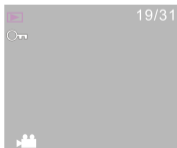
	10s	Verwendet den 10-Sek. Verzögerungsselbstausslösermodus.
	Serienaufnahme	Verwendung der Serienaufnahme.
Spezialeffekt	Normal	Normaleffekt
	Schwarz-Weiß	Schwarz-Weiß-Effekt
	Sepia	Sepia-Effekt.
	Filmnegativ	Filmnegativ-Effekt
	Rot	Rot-Effekt.
	Grün	Grün-Effekt
	Blau	Blau-Effekt.
Datumsstempel	Aus	Schaltet das Drucken von Datum/Uhrzeit auf Datei aus.

	Datum	Während der Aufnahme/Aufzeichnung eines Videos wird das Datum in die untere rechte Ecke der Datei gedruckt.
	Datum & Uhrzeit	Während der Aufnahme/Aufzeichnung eines Videos werden das Datum und die Uhrzeit in die untere rechte Ecke der Datei gedruckt.

9 Abspielmodus:

9.1 Nach dem Einschalten, schieben Sie den Modusschalter zurück in den Abspiel-Modus:

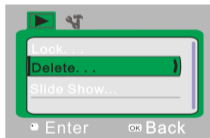
- 1  : Modussymbol: Zeigt an, dass aktuell der Abspielmodus ausgewählt ist.
- 2  : Zeigt an, dass es eine Datei im aktuellen Ordner/insgesamt einen Ordner gibt.
- 3  : Zeigt an, dass der aktuelle Ordner gesperrt ist.
- 4  : Zeigt an, dass die aktuelle Datei eine Videodatei ist.



9.2 Einrichtung des Abspielmenüs

Im Abspielmodus drücken Sie die OK-Taste, um das Menü zu öffnen, anschließend drücken Sie die Auf- und Abwärtstaste, um das Menü auszuwählen. Wenn Sie ein Menü auswählen, wird der Hintergrund des ausgewählten Elements hervorgehoben. Drücken Sie den Auslöser, um ins Untermenü zu gelangen.

Im Untermenü drücken Sie die Auf- oder Abwärtstaste zum Auswählen, zur Bestätigung und zur Rückkehr zum Hauptmenü drücken Sie den Auslöser. Im Hauptmenü drücken Sie die Taste OK, um das Menü zu verlassen.



▲ Abspielmenü

Optionen des Abspielmenüs

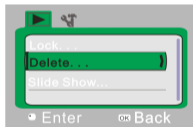
Hauptmenü	Untermenü	Beschreibung
Sperren	Diese Datei sperren/entsperren	Diese Datei sperren/entsperren.
	Alle sperren	Alle Dateien sperren
	Alle entsperren	Alle Dateien entsperren
Löschen	Diese Datei löschen	Die aktuelle Datei löschen
	Alle löschen	Alle Dateien löschen.
Diashow	Starten	Das Abspiel der Diashow wird gestartet.
	Intervall	1 Sek.~10Sek.
	Wiederholung	Ja/Nein.

9.3 Abspielen von Filmclips:



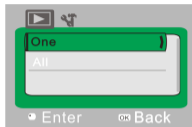
Während des Abspiels drücken Sie den Auslöser, drücken Sie die Aufwärtstaste zum Pausieren, drücken Sie den Auslöser, um das Abspiel anzuhalten.

9.4 Datei löschen:

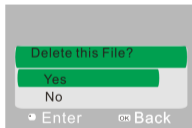


1) Nach Auswahl der zu löschenden Datei öffnen Sie das Menü, drücken Sie die Auf- und Abwärtstaste, um "Delete" auszuwählen.

2) Drücken Sie den Auslöser, um ins Menü zu gelangen, nach der Auswahl von "One" drücken Sie den Auslöser zur Bestätigung). "All" bedeutet, dass alle Dateien gelöscht werden.)

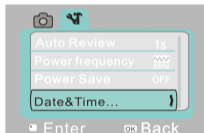


3) Nach der Auswahl von "Yes" drücken Sie den Auslöser erneut, um die Datei zu löschen. Wenn die Datei gelöscht wurde, drücken Sie die OK-Taste, um das Menü zu verlassen.



10 Menü System-Setup

Im Aufnahme-, Videoaufzeichnungs- oder Abspielmodus drücken Sie die OK-Taste, um das Menü zu öffnen, dann drücken Sie die Ein-/Austaste, um ins Menü System-Setup zu schalten. Im Setup drücken Sie die Auf- und Abwärtstaste, um ein Menü auszuwählen. Wenn Sie ein Menü auswählen, der Hintergrund des ausgewählten Elements hervorgehoben. Drücken Sie den Auslöser, um ins Untermenü zu gelangen. Im Untermenü drücken Sie die Auf- oder Abwärtstaste zum Auswählen, zur Bestätigung zur Rückkehr zum Hauptmenü drücken Sie den Auslöser. Im Hauptmenü drücken Sie die Taste OK, um das Menü zu verlassen.



▲ Menü System-Setup

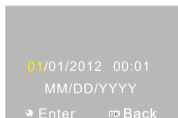
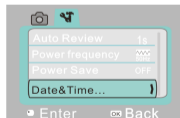
Optionen im Menü System-Setup

Hauptmenü	Untermenü	Beschreibung
Automatisches Abspiel	Aus	Nach der Aufnahme wird die Datei nicht abgespielt.
	1 Sekunde	Das Abspiel erfolgt 1 Sekunde nach der Aufnahme.
	3 Sekunden	Das Abspiel erfolgt 3 Sekunden nach der Aufnahme.
Frequenz	50Hz	Eingestellt auf 50Hz Lichtquellenfrequenz
	60Hz	Eingestellt auf 60Hz das Abspiel erfolgt 1 Sekunde nach Aufnahme .
Automatische Abschaltung	1 Minute	Die automatische Abschaltung wird nach einminütiger Leerlauf ausgeführt.
	3 Minuten	Das Abspiel erfolgt 3 Sekunden nach der Aufnahme.
	5 Minuten	Das Abspiel erfolgt 5 Sekunden nach der Aufnahme.
	AUS	Abbruch der automatischen Abschaltung.

Datum und Uhrzeit	/	Einstellen von Datums- und Zeitformat.
Sprache	/	Einstellen der Sprache
Formatieren	Ja/Nein	Formatieren Sie die Speicherkarte.
Standardbetrag	Ja/Nein	Zurück zum Standardwert.

Einstellung von Datum und Uhrzeit

Drücken Sie die OK-Taste zum Öffnen des Menüs, dann drücken Sie die Ein-/Austaste, um Einstellungsmenü zu gelangen. Drücken Sie die Abwärtstaste, um das Element "Datum&U" auszuwählen, dann drücken Sie den Auslöser, um ins Setup-Fenster zu gelangen.



Im Setup-Fenster drücken Sie die Ein-/Austaste, um das Element auszuwählen, das eingestellt wird (Datum, Uhrzeit). Das ausgewählte Element wird gelb hervorgehoben. Drücken Sie die Auf Abwärtstaste zur Einstellung. Nach Abschluss der Einstellung drücken Sie den Auslöser, um die Einstellung zu bestätigen, oder drücken Sie die OK-Taste, um die Einstellung abzubrechen und zurückzuführen. Abschließend drücken Sie die OK-Taste, um den Einstellungsmodus zu verlassen.

Anwendung mit dem PC

Anschließen der Kamera an den PC

Die Kamera verfügt über eine Plug&Play-Funktion, das heißt, Sie müssen sie lediglich anschließen. Schließen Sie das Gerät mit dem USB-Kabel an den Computer an; die Kamera muss eingeschaltet sein und wechselt dann in den Wechseldatenträgermodus.

Im „Arbeitsplatz“ Ihres PCs erscheint das Symbol für den Wechseldatenträger. Die aufgenommenen Fotos/Videos liegen im Ordner I:\DCIM\100MEDIA (I bezeichnet im Beispiel den Wechseldatenträger des Geräts) auf der Speicherkarte. Die im Fahrzeugmodus aufgenommenen Dateien werden in I:\DCIM\RECORDER abgelegt.

Technische Daten

Bildsensor	1,3 Megapixel (CMOS)	
Betriebsmodus	Videoaufnahme, Bildaufnahme, Fahrzeugmodus, Wechseldatenträger, PC Cam	
Kameraobjektiv	F=3,1 f=9,3 mm	
Digitalzoom	4x	
Objektiv-Verschluss	Elektronischer Verschluss	
LCD-Anzeigedisplay	4.5cm /1.77"	
Bildauflösung	5M (2592×1944), 3M (2048×1536), 1M (1280×960)	
Videoauflösung	VGA: 640x480 (60 fps), 720P: 1280x720 (30 fps)	
Weißabgleich	Automatisch / Sunny / Cloudy / Fluorescent light / Tungsten light	
Belichtung	-2.0 ~ +2.0	
Dateiformate	Bild	JPEG
	Video	AVI
Speichermedium	microSD-Karte (bis zu 32 GB werden unterstützt), min. Class6 (kein integrierter Speicher)	
USB-Schnittstelle	Hochgeschwindigkeits-USB-2.0-Schnittstelle	
Stromversorgung	Wiederaufladbarer integrierter 3,7 V Lithium-Akku	
Abmessungen (Länge × Breite × Höhe)	67x48x29mm	
Gewicht	ca. 48 g	



Dieses Symbol bedeutet, dass das betreffende Elektrogerät oder Batterie in Europa nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Um eine ordnungsgemäße Abfallverwertung des Geräts der Batterie zu gewährleisten, beachten Sie bei der Entsorgung

alle geltenden örtlichen Gesetze über die Entsorgung von Elektrogeräten Batterien. So tragen Sie dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen und Umweltschutzstandards bei der Behandlung und Entsorgung von Elektro-Elektronikgeräte-Abfällen zu verbessern (Richtlinie über Elektro-Elektronik-Altgeräte).

NUTZUNGSHINWEISE

Bitte verwenden Sie microSD-Karten bis zu 32GB, minimum Class6 (nicht im Lieferumfang enthalten). Aufnahmezeiten variieren je nach Auflösung.

Akkulaufzeit - abhängig von Einstellungen und Außentemperatur - unter Optimalbedingungen bis 90 Min.

Vor Nutzung im Wasser bitte überprüfen, ob alle wasserdichten Verschlüsse und Abdichtungen an Kamera und Unterwassergehäuse geschlossen sind.

Nach der Benutzung das Gehäuse von Salz- und Chlorwasser säubern und dann trocknen lassen. Die Kamera sollte nicht großen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsunterschieden ausgesetzt werden, um die Bildung von Kondenswasser hinter der Linse zu vermeiden.

Das Gehäuse muss nach Gebrauch offen gelagert werden, um die Bildung von Kondenswasser und Rost zu vermeiden.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Easypix erklärt hiermit, dass das Produkt GoXtreme Race Mini mit allen wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 1999/5/EG in Übereinstimmung ist. Die Konformitätserklärung kann auf folgender Seite heruntergeladen werden: http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_race_mini.pdf

Für technische Hilfe besuchen Sie bitte unseren Service-Bereich auf www.easypix.eu.



Only EU

easypix[®]
LIFESTYLE ELECTRONICS