



## **BEDIENUNGSANLEITUNG**

### **Vorwort**

---

Wir danken Ihnen für den Kauf dieser Digitalkamera. Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem Bedienen bitte vorsichtig durch und bewahren Sie die Anleitung für eine zukünftige Bezugnahme an einem sicheren Ort auf.

Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung beruht auf aktuellen Informationen zur Zeit der Zusammenstellung. Das Bildschirmdisplay und die Ziffern in dieser Anleitung dienen zu einer detaillierten und sichtlichen Darstellung der Bedienung der Kamera. Wegen der technischen Weiterentwicklung und verschiedenen Produktionschargen können sich diese von der Digitalkamera, die Sie verwenden, unterscheiden.

### **Hinweise zur Bedienung**

---

Diese Kamera funktioniert mit der TF-Karte (Multimedia-Speicherkarte)  
Anleitung zur Verwendung der Speicherkarte

- Vor der erstmaligen Verwendung der Speicherkarte, falls unbekannte Daten von anderen Kameras oder von Bildern, die mit einer anderen Kamera aufgenommen wurden, darauf gespeichert sind, muss die Speicherkarte zuerst formatiert werden.
- Schalten Sie die Kamera aus, bevor Sie die Speicherkarte in diese einschieben oder herausnehmen.
- Nach mehrmaliger Verwendung wird die Funktionsleistung der Speicherkarte beeinträchtigt. Im Fall einer beeinträchtigten Funktionsleistung der Speicherkarte beschaffen Sie sich eine neue.
- Die Speicherkarte ist ein Präzisionselektronikgerät. Verbiegen Sie sie nicht, vermeiden Sie ein Hinunterfallen und stellen Sie niemals schwere Gegenstände auf die Speicherkarte.
- Halten Sie die Speicherkarte fern von Orten mit starken elektromagnetischen

- Feldern, z.B. in unmittelbarer Nähe von Lautsprechern oder TV-Empfängern.
- Halten Sie die Speicherkarte fern von Orten mit extrem hohen oder niedrigen Temperaturen.
  - Halten Sie die Speicherkarte sauber und schützen Sie sie vor Flüssigkeiten. Falls sie mit einer Flüssigkeit in Berührung gekommen ist, wischen Sie sie sauber und trocknen sie mit einem weichen Lappen.
  - Bei Nichtgebrauch bewahren Sie die Speicherkarte in deren Schutzhülle auf.
  - Beachten Sie bitte, dass die Speicherkarte bei längerem Gebrauch heiss anlaufen kann. Dies ist normal.
  - Die Speicherkarte darf in keinem Fall verwendet werden, falls diese in anderen Digitalvideorekorder oder Digitalkameras benutzt wurde. Vor der Verwendung der Speicherkarte muss diese zuerst formatiert werden.
  - Keine Speicherkarte verwenden, die für andere Digitalvideorekorder oder Digitalkameras formatiert wurde.
  - Die aufgezeichneten Daten können unter einigen der folgenden Umstände zerstört werden:
    - Unsachgemäße Verwendung der Speicherkarte;
    - Ausschalten oder Entfernen der Speicherkarte während dem Aufzeichnen, Löschen (formatieren) oder Lesen;
  - Es wird empfohlen, Reservekopien der wichtigen Daten oder anderer Medien, z.B. Softdiskette, Festplatte oder CD, anzufertigen.
  - Für die beste Bildqualität verwenden Sie eine Hochgeschwindigkeits-TF-Karte mindestens der Klasse 4.

#### Die Kamera warten

- Schützen Sie das Objektiv und das Display mit der Schutzhülle, um Kratzer zu vermeiden.
- Pusten Sie Staub und Sand von der Oberfläche des Objektivs, bevor Sie dieses sauberwischen. Danach das Objektiv vorsichtig mit einem Lappen oder einem Seidenpapier, das zum Sauberwischen von optischen Geräten gedacht ist, sauber wischen. Verwenden Sie ein Reinigungsmittel für Objektive, falls notwendig. Die Kamera darf in keinem Fall mit organischen Reinigungsmitteln saubergewischt werden.
- Die Oberfläche des Objektivs darf in keinem Fall mit dem Finger berührt werden.

## Systemvoraussetzungen

Bei der Bedienung und Verwendung dieser Digitalkamera beachten Sie die minimalen Systemvoraussetzungen für die Kamera. Es wird nachdrücklich empfohlen, zum Bedienen der Kamera für einen besseren Effekt einen Computer mit einer besseren Leistung zu benutzen. Die minimalen Systemvoraussetzungen sind unten gegeben:

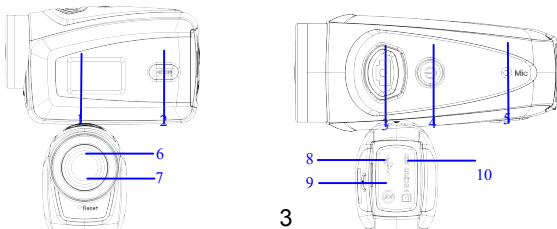
Systemvoraussetzungen	
Betriebssystem	Microsoft Windows 7, 2000, XP, VISTA
CPU	Intel PIII667 oder höher, oder CPU mit gleichwertiger Leistung
Interner Speicher	512 MB oder höher
Soundkarte, Grafikkarte	Soundkarte oder Grafikkarte, die DirectX8 oder höher unterstützt
CD-ROM	4X-Geschwindigkeit oder höher
Festplatte	Freier Speicherplatz von mindestens 1 GB
Sonstige	Ein Standard-USB 1.1 oder USB 2.0-Schnittstelle(n)

## Merkmale und Funktionen

Diese Kamera verfügt über unterschiedliche Merkmale und Funktionen:

- Digitalvideorekorder;
- Digitalkamera (1,3 Megapixel);
- Schwarzweiss-Digitaldisplay;
- Massenspeicher (tragbare Diskette)

## Erscheinung



(1)Schwarzweiss-Digitalbildschirm(2)MODE-Taste (Modus)(3)Verschluss(4) Ein/Aus(5)Mikrofon(6)Objektiv(7)Reset(8)USB-Port(9)TV-Port(10)TF-Kartenslot

## Tastenfunktionen und Anzeiger

---

<b>Taste / Anzeiger</b>	<b>Funktion</b>
Ein/Aus (Power)	Ein-/Ausschalten
Verschluss	Videoaufzeichnungsmodus, Aufzeichnen/Stopp Foto-Aufnahmemodus, Bildaufnahme Wiedergabemodus; nach dem Anschließen an den TV kurz auf die Verschluss-taste drücken, um das aufgezeichnete Video abzuspielen; lange auf die Verschluss-taste drücken, um die Verknüpfung zum Löschen zu aktivieren; kurz auf die Verschluss-taste drücken, um das Löschen der Datei zu bestätigen.
MODE-Taste (Modus)	Umschalten zwischen der Videoaufzeichnung und dem Foto-Aufnahmemodus im Kreis und Abändern der Bildgröße; Im Foto-Aufnahmemodus lange auf die MODE-Taste (Modus) drücken, um die TF-Karte zu formatieren; Wiedergabemodus: nach dem Anschließen an den TV auf diese Taste drücken, um zum nächsten oder vorherigen Foto zu gelangen oder um den Löschmodus zu deaktivieren.

## Inbetriebnahme

---

### **Batterie**


Diese Kamera wird mit der mitgelieferten, eingebauten und wiederaufladbaren 3,7V-Lithium-Batterie betrieben.

Niemals versuchen, die Batterie auseinanderzunehmen.

### **Einschieben der Speicherkarte**

Die Anleitung neben dem Kartenslot befolgen, d.h. schieben Sie die TF-Speicherkarte in den Kartenslot. Die Metallstifte müssen dabei nach innen gerichtet sein.

Zum Herausnehmen der Speicherkarte drücken Sie die TF-Karte nach unten und nehmen sie heraus.

- 
- Zu beachten:
- Die Stromzufuhr zur Kamera vor dem Auswechseln der Speicherkarte unterbrechen.
  - Schieben Sie die Karte in der korrekten Richtung ein. Schieben Sie die Karte vorsichtig ein, um ein Löschen der Karte oder Beschädigen der Kamerateile zu vermeiden. Falls sich die Karte nicht einschieben läßt, stellen Sie sicher, dass die Karte in der korrekten Richtung eingeschoben wird.
  - Die Karte muss vor der erstmaligen Verwendung mit einer Karte, die in anderen Kameras verwendet wurde, formatiert werden.
- 


---

## Einschalten

Zum Einschalten der Kamera 2 Sekunden auf die Netztaaste (Power) drücken und danach loslassen.

## Umschalten zwischen den Modi

Nach dem Einschalten wird der Standardmodus der Kamera für die Videoaufzeichnung mit einer Standardgröße Lo aktiviert. Im Videoaufzeichnungsmodus in der Lo-Größe drücken Sie auf die MODE-Taste (Modus), um die Größe auf Hi umzuschalten. Im Videoaufzeichnungsmodus in der Hi-Größe drücken Sie auf die MODE-Taste (Modus), um den Foto-Aufnahmemodus in der Lo-Größe zu aktivieren. Im Foto-Aufnahmemodus in der Lo-Größe drücken Sie auf die MODE-Taste (Modus), um zum Videoaufzeichnungsmodus in der Lo-Größe zurückzukehren.

- 
- Zu beachten:
- Videoaufzeichnungsmodus: Lo bedeutet VGA (640x480) 60 Einzelbilder, Hi bedeutet HD (1280x720) 30 Einzelbilder
  - Foto-Aufnahmemodus: Lo bedeutet 1,3M (1280x960), Hi bedeutet 3,1M (2048x1536)
- 

---

## Videoaufzeichnung

Im Videoaufzeichnungsmodus auf die Verschlusstaaste drücken, um mit der

Videoaufzeichnung zu beginnen. Zum Abbrechen der Videoaufzeichnung erneut auf die Verschluss-taste drücken.

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

## **Aufnahme**

Im Foto-Aufnahmemodus für die Aufnahme der Bilder auf die Verschluss-taste drücken.

## **TV-Ausgang**

Zum Ausgeben des Bildes und Audios von der Kamera zum TV schließen Sie das Ende des TV-Kabels an den TV-Port der Kamera an. Der gelbe Port dient zur Videoeingabe und der rote/weiße Port zur Audioausgabe.

## **Wiedergabe**

Nach dem Anschließen an den TV wird der Wiedergabemodus der Kamera aktiviert. Im Wiedergabemodus drücken Sie auf die MODE-Taste (Modus), um ein Foto oder aufgezeichnetes Video anzuwählen.

Nach dem Auswählen der Datei mit dem aufgezeichneten Video drücken Sie auf die Verschluss-taste, um die Datei abzuspielen. Zum Abbrechen des Abspielens drücken Sie beim Abspielen des aufgezeichneten Videos auf die Verschluss-taste. Im Wiedergabemodus drücken Sie lange auf die Verschluss-taste, um die Aufforderung zum Löschen der Verknüpfung zu aktivieren. Zum Bestätigen des Löschens auf die Verschluss-taste und zum Abbrechen des Löschvorgangs auf die MODE-Taste (Modus) drücken.

## **Ausschalten**

Im eingeschalteten Modus lange auf die Netz-taste (Power) drücken, um die Kamera auszuschalten.

## **An den Computer anschließen**

Die Kamera zuerst einschalten und danach die Kamera mit dem angeschlossenen USB-Kabel an den USB-Port des Computers anschließen. Nach dem Anschließen an den Computer wird der Modus der tragbaren Diskette der Kamera automatisch aktiviert.

# Bedienung

## Videoaufzeichnung, Foto-Aufnahmemodus

Nach dem Einschalten wird der Videoaufzeichnungsmodus der Kamera automatisch aktiviert. Über die Mode-Taste können Sie den Aufnahme-Modus ändern, in folgender Reihenfolge:

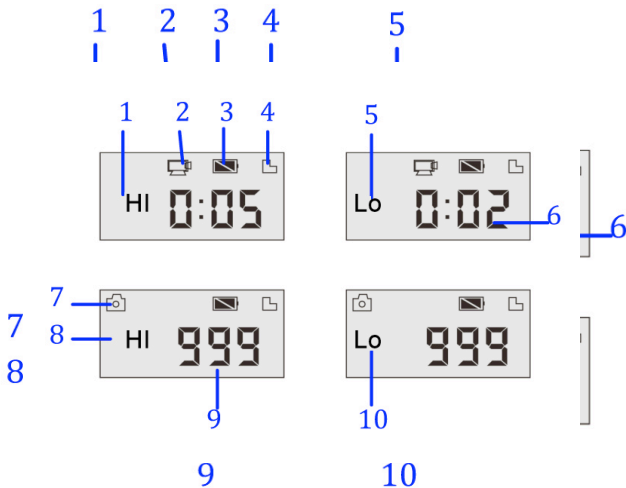
LO Videoaufzeichnungsmodus (voreingestellt nach dem Einschalten)

HI Videoaufzeichnungsmodus

LO Foto-Aufnahmemodus

HI Foto-Aufnahmemodus

Um Aufnahmen in den entsprechenden Modus zu machen oder zu beenden, drücken Sie die Auslöser-Taste.



Nr.	Symbol	Erklärung
1	Videoaufzeichnung HI	Zeigt eine hohe Auflösung im aktuellen Videoaufzeichnungsmodus an.
2	Videoaufzeichnungssymbol	Zeigt den gegenwärtig aktivierten Videoaufzeichnungsmodus an (ein blinkendes Symbol weist auf eine Videoaufzeichnung).
3	Batterieladung	Zeigt die Batterieladung an.
4	TF-Karte	Zeigt eine verfügbare Speicherkarte an.
5	Aufzeichnung Lo	Zeigt eine niedrige Auflösung im gegenwärtigen Videoaufzeichnungsmodus an.
6	Übrige Zeitdauer für die Aufzeichnung	Zeigt die noch übrige Zeit der TF-Karte für die Videoaufzeichnung an.
7	Foto-Aufnahmemodus	Zeigt den gegenwärtig aktivierten Foto-Aufnahmemodus an.
8	Aufnahme HI	Zeigt eine hohe Auflösung im gegenwärtigen Foto-Aufnahmemodus an.
9	Aufzunehmendes Foto	Zeigt die Menge der im gegenwärtigen internen Speicher aufzunehmenden Fotos an.
10	Aufnahme Lo	Zeigt eine niedrige Auflösung im gegenwärtigen Foto-Aufnahmemodus an.

Zu beachten:

- Wegen der begrenzten Anzahl der auf dem Bildschirm angezeigten Ziffern wird die Aufzeichnungsdauer des Videos in der minimalen Einheit in Minuten angezeigt; z.B. 0:02 bedeutet 2 Minuten. Während dem Aufzeichnen bedeutet 0:01, dass das Video 1 Minute aufgezeichnet wurde.



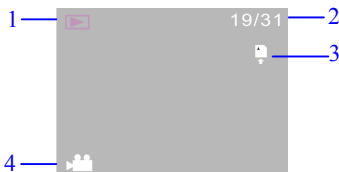
## Wiedergabemodus

Nach dem Einschalten und Anschließen an einen TV wird der Wiedergabemodus der Kamera aktiviert. Im Wiedergabemodus drücken Sie auf die MODE-Taste (Modus), um ein Foto und aufgezeichnetes Video anzuwählen. Nach dem Anwählen der Videodatei auf die Verschlusstaste drücken, um diese Datei abzuspielen. Zum Abbrechen des Abspielens auf die Verschlusstaste drücken.



Im Wiedergabemodus lange auf die Verschlüßtaste drücken, um den Modus zum Löschen der Datei zu aktivieren. In diesem Modus zum Bestätigen des Löschens auf die Verschlüßtaste und zum Abbrechen des Löschvorgangs auf die MODE-Taste (Modus) drücken.

□ Im Wiedergabemodus erscheint die Informationen wie unten gezeigt auf dem Bildschirm:



Nr.	Symbol	Erklärung
1	Wiedergabemodus	Zeigt den Wiedergabemodus an.
2	Menge der Dateien	Zeigt an, dass insgesamt 31 Dateien vorhanden sind, wobei die 19. Datei gegenwärtig durchsucht wird.
3	TF-Karte	Zeigt eine verfügbare Speicherkarte an.
4	Symbol der Videoaufzeichnung	Zeigt an, dass die gegenwärtige Datei eine Videoaufzeichnungsdatei ist.

### Datei löschen

Nach dem Anschließen an den TV wird der Wiedergabemodus der Kamera aktiviert. Im Wiedergabemodus drücken Sie lange auf die Verschlüßtaste, um den Modus zum Löschen der Datei zu aktivieren. Zum Bestätigen des Löschens auf die Verschlüßtaste und zum Abbrechen des Löschvorgangs auf die MODE-Taste (Modus) drücken.

Delete This file ?

Enter

MODE Back

## Anschließen an den Computer, um das Foto/Video herunterzuladen

Nach dem Anschließen an den Computer wird der Modus des tragbaren Laufwerks der Kamera aktiviert. Im "Arbeitsplatz"-Fenster erscheint zusätzlich ein tragbares Laufwerk. Die Fotos oder das Video wird unter dem "DCIM\100MEDIA"-Katalog auf dem tragbaren Laufwerk gespeichert. Zum Kopieren der Dateien auf die Festplatte in Ihrem Computer gehen Sie zu diesem Katalog.



Zu beachten: Beim Herunterladen der Datei darf das USB nicht abgetrennt werden. Um einen Verlust von Datei zu vermeiden darf der USB-Anschluss nicht angeschlossen oder abgetrennt werden.

## Spezifikationen

Bildsensor	1,3 Megapixel CMOS-Bildsensor
Bildauflösung	Lo 1M (1280x1024), HI 3M (2048 x 1536)
Speicher	Externe TF-Karte (4GB bis 32GB der Klasse 4 oder höher)
Dateienformat	JPEG, AVI
Videoauflösung	Hi HD 1280X720, Lo VGA 640×480
Weißabgleich	Automatisch
Steuerung des Belichtungsausgleichs	Automatisch

USB-Port	USB2.0
TV-Ausgang	PAL
Display	Schwarz-Weiss-Display
Stromzufuhr	Eingebaute wiederaufladbarer 3,7V Li-Ionen-Akku
Menüsprache	Englisch
Brennweite	f=5,8mm
Irisblendenöffnung	F2.8
Automatisches Ausschalten	3 Minuten
Voraussetzungen an das Betriebssystem	Microsoft Windows 7, 2000, XP, VISTA
Abmessungen	48,5 x 23,5 x 33 mm

Zu beachten: Die Designspezifikationen des Produkts beruhen auf den aktuellsten Informationen beim Zusammenstellen der Bedienungsanleitung. Änderungen der Spezifikationen sind ohne Vorbenachrichtigung vorbehalten.

## FAQ

---

Die Kamera kann nach dem Einsetzen der Batterie nicht eingeschaltet werden	Niedrige Batterieladung. Lassen Sie die Batterie wieder aufladen.
Kein Aufnehmen der Bilder oder Aufzeichnen von Videos nach dem Drücken auf die Verschlüßtaste möglich	Der Speicher ist voll. Speichern Sie die gespeicherten Dateien in einen anderen Speicher.
Verwackeltes Foto	Die Hand beim Aufnehmen eines Fotos ruhig halten. Halten Sie die Kamera mit beiden Händen fest und gerade oder befestigen Sie die Kamera auf einem Stativ, um ein Bewegen der Kamera beim Aufnehmen des Fotos zu vermeiden.
Trübes Foto oder Video	Unzureichende Beleuchtung. Nehmen Sie das Foto mit einer ausreichenden Beleuchtung auf oder verwenden Sie eine Lampe, um die Helligkeit zu erhöhen.
Die Kamera schaltet automatisch aus	Niedrige Batterieladung. Lassen Sie die Batterie wiederaufladen.
	Zum Energiesparen schaltet die Kamera nach 3 Minuten automatisch aus, wenn diese in dieser Zeitdauer nicht bedient wird.

### **NUTZUNGSHINWEISE:**

**Bitte verwenden Sie microSD-Karten bis zu 32GB, minimum Class6 (nicht im Lieferumfang enthalten).**

**Aufnahmezeiten variieren je nach Auflösung.**

**Vor Nutzung im Wasser bitte überprüfen, ob alle wasserdichten Verschlüsse und Abdichtungen an der 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 Nano 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\\_nano.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_nano.pdf)

Für technische Hilfe besuchen Sie bitte unseren Service-Bereich auf [www.easypix.eu](http://www.easypix.eu).



*Only EU*

**easypix**<sup>®</sup>  
LIFESTYLE ELECTRONICS