

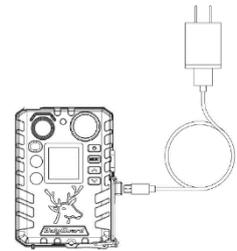


## Kurzanleitung zur Fotofalle Boly BG310-FP

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf einer Boly BG310-FP Fotofalle.

Diese Kamera bietet bei super kompakten Abmessungen alle Vorteile von digitalen Fotofallen, insbesondere:

- Unsichtbare IR LED für Aufnahmen von Foto- und Videoaufnahmen in der Nacht
- IR Sensor mit einer Reichweite bis ca. 30 Meter – entdeckt Wärmequellen und Bewegung
- Fotosensor mit bis zu 18 Mega Pixel Auflösung / 720p HD Video Aufnahmen
- SD Karten kompatibel bis 32 MB
- Farbdisplay zur Betrachtung der Fotos
- Setup Menu in diversen Sprachen:
- Kompakte und wetterfeste Konstruktion
- Externe Stromversorgung möglich
- 2x 18650 Akkubatterien + 1x 32 GB SD-Karte inklusive



### Stromversorgung:

Bitte legen Sie 2x 18650 Batterien ein, beachten Sie dabei die Polarität.

Die mitgelieferten Akkubatterien können mit dem USB-Kabel direkt in der Kamera aufgeladen werden.

### SD Karte:

Öffnen sie den Verschluss des Batteriefaches der Kamera und legen Sie eine SD Karte bis 32 Gb ein. Bitte beachten Sie, dass der Schreibschutz auf der SD Karte nicht aktiviert d.h. «locked» ist. Ohne eingesetzte SD Karte ist die Fotofalle nicht betriebsbereit.

Bitte schalten Sie die Fotofalle aus, bevor Sie die SD Karte einsetzen oder entfernen.

### Setup Menu und Optionen zum Betrieb:

Zum Einschalten der Kamera drücken und halten der ON Taste.

Die Kamera wechselt 20 Sekunden nach Einschalten in den Betriebsmodus.

Während 10 Sekunden nach Einschalten blinkt eine rote LED bevor die Kamera Aufnahmen auslöst.

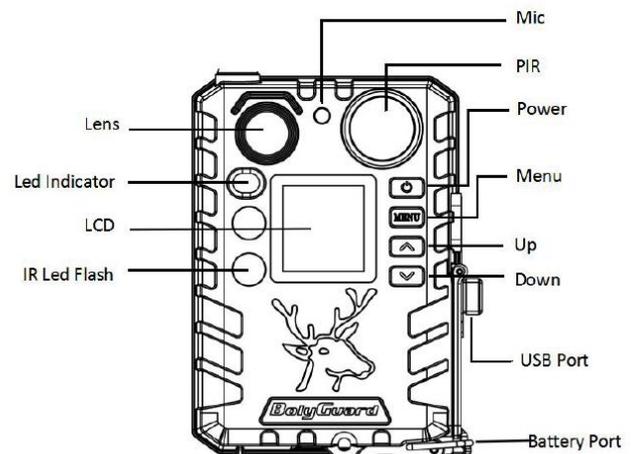
### Tastenfunktionen:

**Power Taste:** Ein-/Ausschalten der Kamera, Einstellungen speichern und weitere Menu Wahl bestimmen. Mit OK wird im Wiedergabemodus ein Bild angezeigt.

**MENU Taste:** Eingang zum Setup Modus, Einstellungen verlassen

**UP Taste:** Menu Punkt anwählen.

**Down Taste:** Einstellungsoptionen wählen, Manuelle Aufnahme eines Fotos/Videos



### Wiedergabe Modus:

Nach dem Einschalten der Kamera drücken Sie die Power Taste um Bilder am Display anzusehen. Videos können nur am PC angezeigt werden.

UP/Down Tasten führen Sie durch die Aufnahmen.

### PIR Aktivierungs Bereich:

Unter idealen Bedingungen entdeckt die Kamera Objekte und Bewegung bis auf eine Distanz von 30 m. Der Erfassungsbereich des Bewegungssensors ist etwas schmaler als das Sehfeld des optischen Sensors.

### Fehlerbehebung

- Vor der Linse befindet sich ein IR Filter um Nachtaufnahmen zu ermöglichen. Ein Teil des Filters kann vor der Linse stehen. Dies ist kein Defekt.
- Die Kamera funktioniert nicht: Prüfen Sie ob eine SD Karte eingesetzt ist, prüfen Sie die Batterien (Polarität / Leistung).
- Das Display wird plötzlich schwarz. Die Kamera geht automatisch in den Betriebsmodus. Betätigen Sie die OK Taste um die Kamera zu aktivieren.
- Äste, Blätter oder andere Gegenstände, welche sich dauernd bewegen, können eine ungewollte Bildauslösung zur Folge haben.
- Kamine, Austritte von Lüftungsanlagen u.ä. im Blickfeld der Kamera können ebenfalls zu ungewollten Aufnahmen führen.

Hauptmenü:	Hauptmenü / erweitertes Menü	Auswahl / (Standardwert fett)
Language (Sprache)	Wählen Sie die gewünschte Sprache	Deutsch Français Italienisch <b>English</b>
Camera Mode & Kamera Modus (Aufnahme Art)	Foto/ Video/ Foto und Video	<b>Photo</b> / Video / Photo & Video
Set Clock (Zeiteinstellung) Uhr Datum	Notwendig bei Inbetriebnahme oder nach Batteriewechsel. Format: Monat / Tag / Jahr; Zeiteinstellung Format: Stunde: Minute: Sekunde	
Photo Seize (Bildgrösse in MP) Bildauflösung	Wählen Sie die Auflösung der Bildaufnahmen	<b>18 MP</b> / 12 MP/ 5 MP
Photo Burst (Bilderfolge-Aufnahme) Serienbilder	Wählen Sie die Anzahl Fotos pro Auslösung	<b>1</b> / 2 / 3 Bilder
Video Size (Videoauflösung)	Wählen Sie die Auflösung der Videos	<b>1280x 720</b> / 640x480 Pixel
Erweitertes Menü / Fortgeschrittene Einstellungen		
Video Length (Videolänge)	Wählen Sie die Dauer der Videos in 5 Sek. Schritten	5 bis 60 Sekunden ( <b>10 Sekunden</b> )
Time Lapse (Zeitraffer)	Zeitraffer-Funktion: Die Kamera erstellt automatisch in vorgewählten Zeitenabständen ein Bild / Video auch ohne dass der Bewegungssensor aktiviert wird. Falls der PIR Trigger auf «Off/Aus» gestellt ist, kann die Time Laps Funktion nicht deaktiviert werden.	<b>AUS</b> (5 Min – 8 Stunden)
PIR Trigger / Bewegungsmelder (Auslöse Empfindlichkeit)	Die Empfindlichkeit des Bewegungssensors kann eingestellt werden. In den meisten Fällen soll die Einstellung auf «Normal» gesetzt werden. Bei heissen Umgebungstemperaturen wird die Einstellung «Hoch» gewählt, bei kalten Umgebungstemperaturen auf «Niedrig».	<b>Normal</b> / Hoch / Niedrig
PIR Interval /(Sensor Pause)	Diese Einstellung bestimmt, nach welcher Zeitdauer der Bewegungssensor die nächste Foto/Video Auslösung zulässt.	0 Sekunden – 60 Minuten <b>(10 Sekunden)</b>
Work Hour	Die Arbeitszeit der Kamera kann eingestellt werden. Die Kamera arbeitet nur in dieser Zeitspanne und ausserhalb dieser Zeitspanne schaltet die Kamera aus. Wenn keine Arbeitszeit eingestellt wird, arbeitet die Kamera immer.	<b>Aus</b> Ein: 00H 00M- 23H 59M
Work Day	Es kann ausgewählt werden an welchen Tagen die Kamera eingeschaltet wird. Falls dies nicht eingestellt wird, arbeitet die Kamera immer.	<b>Alle</b> Montag -Sonntag
Camera Posit	Falls mehrere Kameras in Benützung sind, können die Positionen definiert werden um zu erkennen mit welcher Kamera (Position) die Fotos aufgenommen wurden	<b>Aus</b> A-Z Position
Recycle Storage	ON bedeutet: ist die SD Karte voll, werden die ältesten Aufnahmen mit Neuen überschrieben	<b>ON / OFF</b>
Format SD	Alle Aufnahmen auf der SD Karte werden gelöscht.	Ja / Nein
Default Set	Die Kamera wird auf Standard-Einstellung zurückgesetzt.(ausser Sprache).	Ja / Nein
Version	Anzeige der Kameraversion	

## Technische Daten:

Bildsensor	3MP Farb-CMOS,
Linse	F/NO=2,4; FOV (Sichtfeld)=57 Grad
PIR Entdeckungsdistanz	25 m
Display Grösse	1.44" / 3.56 cm LCD
SD Karten	Bis 32 Gb kompatibel
Bildauflösung	Tag: 5MP/12MP/ 18MP Nacht: 5MP/ 10MP/ 14MP
Video Auflösung	1280x720, 640x480
PIR Empfindlichkeit	Hoch / Normal / Nieder
Auslösegeschwindigkeit	< 0.7 s
Gewicht	174 g (ohne Batterie)
Umgebungstemperatur	-20 - + 60° C
Batterie	2x 18650 Akkubatterie
Tonaufnahme	Möglich
Befestigung	Gurt oder Flex-Schloss (optional)
Abmessungen	115x81x45 mm
Luftfeuchtigkeit	5 % - 90 %
Sicherheits Zertifikate	FCC, CE, RoHs
Lieferumfang	Kamera, Baumgurt, USB-Kabel, 2x 18650 Batterien, 32GB SD-Karte