

SEC24_FF1

Bewegungsgesteuerte Fotoschnappschüsse mit 640x480 Bildpunkten.

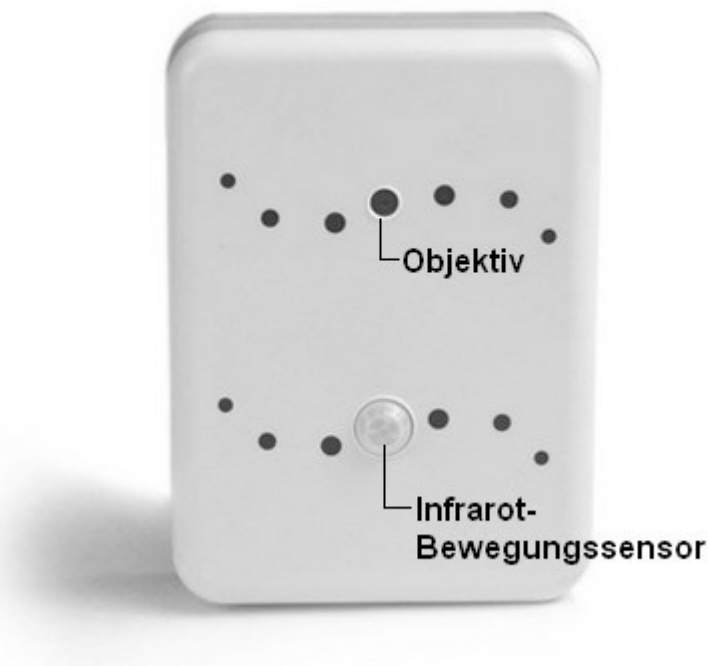
Die SEC24_FF1 ist eine per Bewegungssensor gesteuerte Fotofalle, die vom äußeren Erscheinungsbild einem elektronischen Duftspender ähnelt. Sie eignet sich optimal zur Überwachung von Innenräumen und überdachtem Außenbereich.

Einmal aktiviert entgeht dem Infrarot-Bewegungsmelder dieser Kamera keine Bewegung im Bereich von ca. 7-8 m.

Sofort wird ein Foto aufgezeichnet und auf einer SD-Speicherkarte abgespeichert (bis 4GB). Die Verzögerungszeit bis zum nächsten Foto ist bei der FF1 ausgesprochen kurz. Daher ist die Kamera in der Lage auch relativ komplexe Abläufe festzuhalten. Die dabei aufgenommenen Fotos im jpeg-Format werden alle mit Datum und Uhrzeit versehen. Die Fotogröße wurde vom Hersteller auf 640x480 Bildpunkte festgelegt, um möglichst gute Fotos bei kleiner Dateigröße und hoher Auslösegeschwindigkeit zu erhalten.

Mit einem Satz Batterien kann die FF1 mehrere Tage in Betrieb genommen werden. Dies ist jedoch abhängig davon, wie viele Fotos die Kamera aufzeichnet. An der Unterseite befindet sich zusätzlich ein Anschluß für ein Netzteil, falls die Kamera im Dauerbetrieb genutzt wird.

Vorderseite:



Unterseite – Batteriefach und SD-Karten Slot
(bitte beachten Sie das richtige Einsetzen der Batterien)



Unterseite – Netzteilanschluß

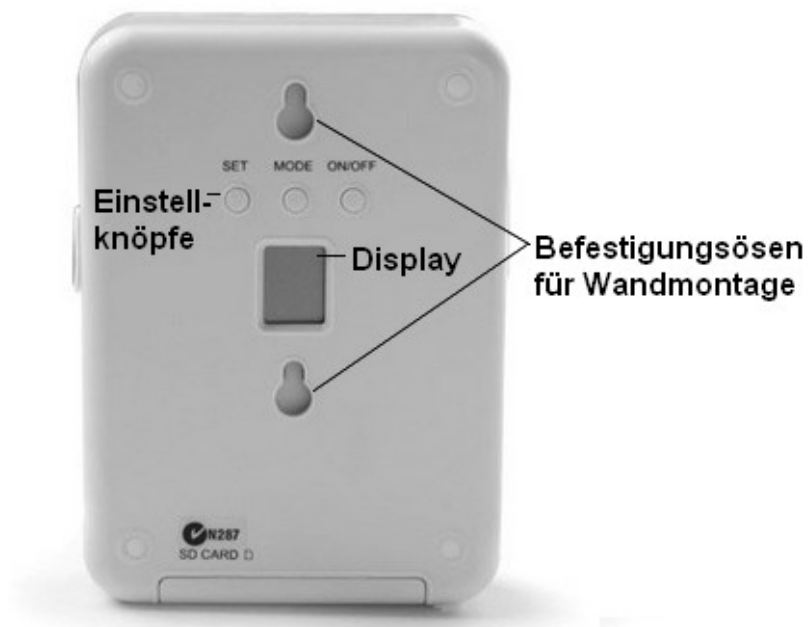


Seitenansicht mit USB-Anschluß.

=> der USB-Anschluß ist zum Auslesen des internen Speichers von 16MB. Wir empfehlen jedoch das Gerät nur mit SD-Speicherkarten zu betreiben, da der interne Speicher nur zu Testzwecken gedacht ist und die Fotos beim öffnen des Batteriefaches oder bei leeren Batterien verloren gehen.



Rückseite



Inbetriebnahme:

Öffnen Sie das Batteriefach und legen einen Satz neuer Batterien (Mignon AA) ein. Beachten Sie hierbei unbedingt, daß die Batterien richtig herum eingelegt werden. Im Innern des Batteriefaches befindet sich eine Symbolskizze. Orientieren Sie sich notfalls auch an dem Foto weiter oben.

Legen Sie die mitgelieferte SD-Speicherkarte ein.

Drücken Sie den ON/OFF Schalter für ca. 3 Sekunden.

Das Gerät schaltet ein und auf dem Display wird 000 angezeigt, sofern sich noch kein Foto auf der SD-Karte befindet.

Stellen oder hängen Sie die Fotofalle jetzt an die vorgesehene Stelle. Nach ca. 3 Minuten ist das Gerät automatisch scharf geschaltet und zeichnet bei einer erkannten Bewegung vor dem Bewegungssensor die ersten Fotos auf. Der Bewegungssensor reagiert auf Wärme, wie z.B. Menschen oder Tiere.

Falls Sie zu Testzwecken manuell ein Foto aufzeichnen möchten, drücken Sie die Set-Taste. Während des Aufzeichnung erscheinen auf dem Display 3 Balken _ _ _

Danach wird die Anzahl der aufgezeichneten Fotos angezeigt, z.B. 001

Einstellen des Systemdatums:

nach jedem öffnen des Batteriefachs muß das Systemdatum und Uhrzeit neu eingestellt werden, da sich keine weitere Batterie in der Kamera befindet.

Dies ist jedoch in wenigen Schritten erledigt:

Die Einstellung für das Systemdatum und die Uhrzeit ist in fünf dreistellige Zahlenbereiche aufgeteilt, wobei nur die erste Zahl für die Einstellung relevant ist. Die beiden letzten Zahlen eines Bereichs werden durch die Systemtasten auf das richtige Datum und Uhrzeit abgeändert:

1xx = Jahr => z.B. für 2012 abändern auf 112

2xx = Monat => z.B. für September abändern auf 209

3xx = Tag => z.B. für 15. abändern auf 315

4xx = Uhrzeit Stunden => z.B. für 19 Uhr abändern auf 419

5xx = Uhrzeit Minuten => z.B. für 20 Min abändern auf 520

Das so eingestellte Datum mit Uhrzeit entspricht als Beispiel:

15.9.2012 19:20

Um z.B. das oben genannte Systemdatum einzustellen gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Drücken Sie die MODE-Taste, bis auf dem Display **dAt** erscheint.



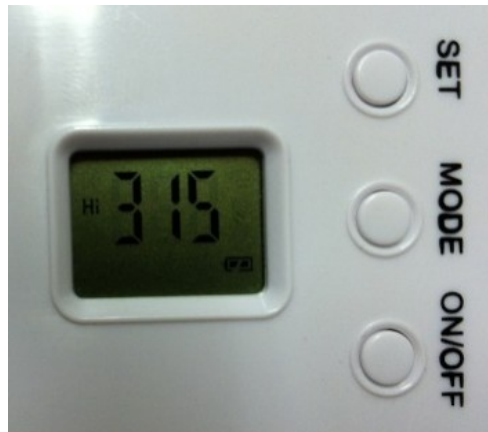
2. Drücken Sie jetzt sofort die SET Taste und ändern den Wert 1xx mit kurzen Klicks auf die ON/OFF Taste auf 112 ab (für Jahr 2012)



3. Klicken Sie anschließend sofort erneut die SET Taste und ändern den Wert 2xx wie zuvor durch Klick auf die ON/OFF Taste auf 209 ab (für Monat 9 = September)



4. neuer Klick auf die SET Taste und Wert 3xx auf 315 abändern (für Tag 15.)



5. neuer Klick auf die SET Taste und Wert 4xx auf 419 abändern (für 19 Uhr)



6. neuer Klick auf die SET Taste und Wert 5xx auf 520 abändern (für 20 Minuten)



7. ein weiterer Klick auf die SET Taste speichert die Einstellungen ab.

Bei ein wenig Übung ist diese Einstellung in ca. 15 Sekunden erledigt.

Anzahl der Fotos in Bezug auf die Speichergröße:

512MB = 6500 Fotos

1 GB = 13.000 Fotos

2 GB = 26.000 Fotos

4 GB = 52.000 Fotos