

BSTCAM 883 W Kamerafalle

32 MPX, WLAN/BLUETOOTH



Benutzerhandbuch

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der ersten Verwendung sorgfältig durch.
Bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

Beschreibung

Dies ist eine Kamera/Kamerafalle der neuen Generation. Das Gerät verfügt über WLAN- und Bluetooth-Funktionen. Mittels App und WLAN können Sie die Kamerafalle aus der Ferne überwachen/steuern (Fotos, Videos herunterladen, Einstellungen steuern), ohne eine Duftspur im überwachten Bereich zu hinterlassen. Bluetooth erleichtert die Standortbestimmung Ihres Geräts.

Die Kamerafalle ist mit einer völlig neuen innovativen und extrem klaren Bildtechnologie ausgestattet, die intelligente Nachtsicht-, Unschärfereduzierungs- und Rauschunterdrückungstechnologie umfasst und so eine hohe Bildqualität gewährleistet.

Hauptmerkmale

Programmierbar: 5MP/8MP/16MP/20MP/24MP/30MP/32MP hohe Auflösung

Unterstützung: Full HD (4K/2,7K/1080P/720P) Videoauflösung

Nehmen Sie tagsüber Farbfotos und nachts Schwarzweißfotos auf.

Infrarot-LEDs für Blitz mit 90 Fuß Reichweite

Arbeitstemperatur: -30 – 70 °C

Integriertes 2,31" TFT-Display zur Anzeige von Fotos und Videos in der Kamerafalle

Unterstützt Standard-5-V-12-V-Adapter (max. 12 V) und 4 AA/8AA/12 AA-Batterien); 8 AA/12 AA-Batterien empfohlen

PIR (Passiv-Infrarot) mit besonders großer Reichweite (mehr als 26 m)

Einstellbarkeit der PIR-Empfindlichkeit

Bluetooth und WLAN

Online-Vorschau-App-Support, iOS- und Android-Apps

Anwendung

Das Gerät kann als Überwachungsgerät verwendet werden, um unerwartete Einbrüche in Häuser, Geschäfte, Schulen, Lagerhallen, Büros, Taxis, Arbeitsplätze usw. zu überwachen und aufzuzeichnen. Die Kamera kann auch als Kamerafalle in Wäldern und Gärten verwendet werden, um Tierbewegungen zu verfolgen und Spuren aufzuzeichnen. Es kann wochen- bis monatelang an Ort und Stelle verbleiben. Speichert Ereignisaufzeichnungen automatisch im digitalen Format.

Beachten

Die Betriebsspannung des Gerätes beträgt 5 – 12 V (max. 12 V). Die Stromversorgung des Geräts erfolgt über einen Adapter oder 4 AA/8 AA/12 AA-Batterien.

Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polarität.

Legen Sie die Speicherkarte ein, bevor Sie das Gerät einschalten. Die Kamera verfügt nicht über einen internen Speicher. Ohne Speicherkarte funktioniert das Gerät nicht.

Entriegeln Sie vor dem Einlegen der Karte den Schreibe- und Schutzschalter.

Legen Sie die Speicherkarte nicht ein oder entfernen Sie sie nicht, während das Gerät eingeschaltet ist.

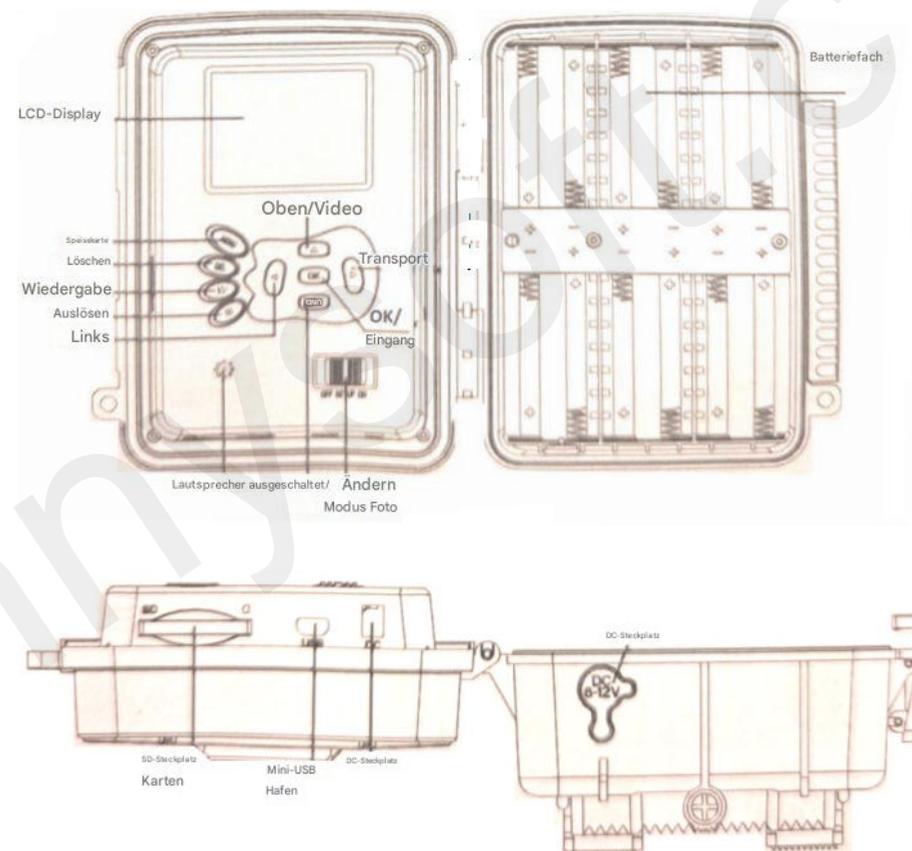
Formatieren Sie die Karte vor der ersten Verwendung im Gerät oder auf einem Computer.

Wenn Sie eine Karte aus einem anderen Gerät verwenden möchten, formatieren Sie auch die Karte.

Andernfalls besteht die Gefahr einer mangelnden Kompatibilität.

Wenn im SETUP-Modus innerhalb von 3 Minuten keine Aktivität (Tastendrucke) erkannt wird, schaltet sich das Gerät automatisch aus. Wenn Sie mit der Einrichtung fortfahren möchten, schalten Sie das Gerät wieder ein.

Überblick



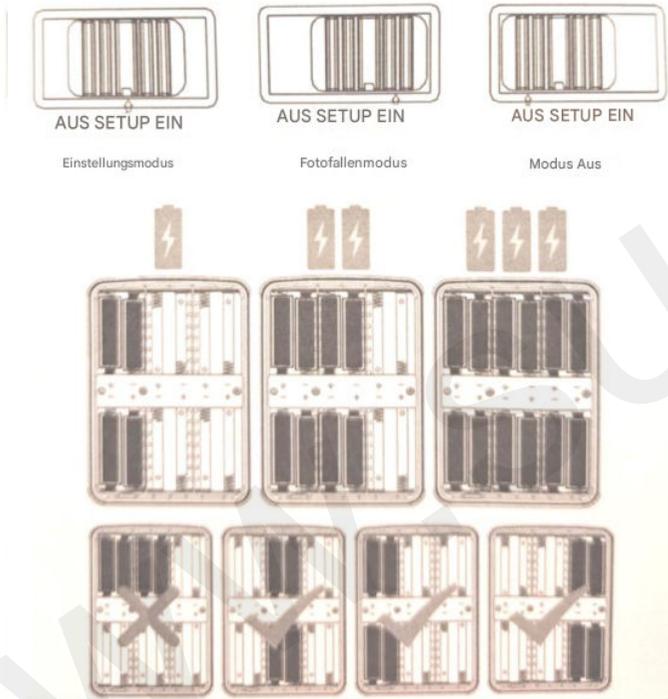
Moduswechseltaste

Setup-Modus: Schieben Sie den Knopf in die Position SETUP, dann wechselt das Gerät in den Setup-Modus. In diesem Modus können Sie das Gerät programmieren oder Fotos und Videos wiedergeben.

Kamerafallenmodus: Schieben Sie den Schalter in die Position „Kamerafalle“ (ON), dann wechselt das Gerät in den Kamerafallenmodus. Wenn das Gerät die Bewegung einer Person oder eines Tieres innerhalb der Reichweite erkennt, nimmt es entsprechend den Einstellungen automatisch ein Foto oder Video auf. Im Kameramodus blinkt die Bewegungsanzeige etwa 10 bis 30 Sekunden lang rot. Während dieser Zeit kann das Gerät in die gewünschte Position gebracht werden.

Ausschaltmodus: Schieben Sie den Knopf in die Position „AUS“, dann schaltet sich das Gerät aus.

schaltet sich aus.



Anschlussdiagramm für AA-Batterien

Kameraeinstellungen

1. Stromversorgung

Verwenden Sie 12 AA-Batterien. Der Hersteller empfiehlt Alkali- oder Lithiumbatterien für eine lange Lebensdauer und Leistung.

Externe Stromversorgung 5 – 12 V (max. 12 V) und Solarpanel werden ebenfalls unterstützt.

Die Batterie kann nur als Backup für den Notfall dienen (5-V-Unterstützung). Siehe Diagramm zum Einsetzen der Batterie. Achten Sie auf die richtige Polarität.

2. Einlegen einer Speicherkarte

Entriegeln Sie vor dem Einlegen der Karte den Schreibschutzschalter.

3. Vorschauansicht

Schieben Sie den Knopf in den Einstellungsmodus, die aktuellen Einstellungen werden dann auf dem Gerätedisplay angezeigt.



4. Menü

Drücken Sie Menü, um die Menüeinstellungen aufzurufen (auf dem Gerätedisplay angezeigt).

Verwenden Sie die Pfeile, um ein Element im Menü auszuwählen. Drücken Sie anschließend OK, um die Auswahl zu bestätigen und das Untermenü aufzurufen oder eine andere Auswahl zu treffen. Drücken Sie erneut OK, um die Einstellungen zu speichern.

5. Menüpunkte einstellen

Kameramodus	3 Modi: Foto, Video, Foto+Video. Wenn Sie die Option „Foto+Video“ auswählen, nimmt das Gerät ein Foto auf und zeichnet ein Video auf. Standardeinstellung: Fotomodus
Fotoauflösung	Wählen Sie: 5MP/8MP/12MP/16MP/20MP/24MP/32MP Standardeinstellung: 5 MP
Mehrfachauslöser	1 Foto/2 Fotos/3 Fotos Standardeinstellung: 1 Foto
Videoauflösung	Videogröße: 4K/2,7K/1920x1080, 1280x720 Standardeinstellung: 1080P
Länge Videos	5 – 300 Sekunden Standardeinstellung: 5 Sekunden
Audioaufnahme	Ein/Aus Standardeinstellung: ein
Intervall PIR	0 s – 60 min wählbar. Dieser Parameter gibt an, wie lange der PIR nach jedem Start im ON-Modus ausgeschaltet bleibt. Während dieser Zeit reagiert das PIR-Gerät nicht auf menschliche (oder tierische) Bewegungen. Das Mindestintervall beträgt 0 Sekunden. Dies bedeutet, dass der PIR ständig funktionieren kann.
Empfindlichkeit PIR	Hoch/mittel/niedrig Wählen Sie die PIR-Empfindlichkeit. Eine höhere Empfindlichkeit bedeutet, dass die Kamera bei Bewegung leichter auslöst und mehr Bilder oder Videos aufnimmt. Wir empfehlen die Verwendung einer hohen Empfindlichkeit in Räumen oder Umgebungen mit starken Störungen, beispielsweise bei Wind, Rauch oder in der Nähe eines Fensters usw. Für den allgemeinen Kameragebrauch wird der Normalmodus empfohlen, der die Standardeinstellung (mittel) darstellt.

Einstellungen Zeit	Stellen Sie die RTC (Echtzeituhr) ein
Arbeiten Timer	Ein/Aus (00:00 – 00:00) Standardeinstellung: aus
Zeitraffer	Ein/Aus (0 Min. – 24 Std., wählbar) Zeitrafferfotografie bedeutet, dass die Kamera in einem bestimmten Zeitintervall Bilder oder Videos aufnehmen kann, unabhängig davon, ob eine Bewegung erkannt wird. Bitte beachten Sie, dass der PIR ausgeschaltet ist, wenn Sie die Zeitrafferaufnahme aktivieren. Standardeinstellung: aus
Sprache	Wählen Sie eine Sprache aus. Standardeinstellung: Englisch
Datum und Uhrzeit	Datum und Uhrzeit einstellen M/T/J Zeitformat: 24h/12h wählbar Datumsformat: TT/MM/JJJJ; JJJJ/MM/TT; TT.MM.JJJJ
Marke auf dem Foto	Uhrzeit und Datum/Datum/Aus Standardeinstellungen: Uhrzeit und Datum
Passwort	Sperrbildschirm ein/aus Standardeinstellung: aus
Tonbenachrichtigung	Erlaubt/Deaktiviert Standardeinstellung: aktiviert
SD-Kartenformat	Maximal 512 GB Klasse 10, 32 GB oder 64 GB empfohlen
Kamera-ID	Benennen Sie die Kamera Standardeinstellung: aus
Werkseinstellungen	Starten Sie das Gerät neu und stellen Sie die ursprünglichen Werkseinstellungen wieder her.
Automatische WLAN-Abschaltung	1 Min./2 Min./3 Min. optional Standardeinstellung: 2 Minuten

WLAN-Passwort	Wenn Sie sich bei der Anwendung anmelden möchten, geben Sie Ihr Passwort ein.
Version	Informationen zur Geräteversion
EIS Indikator	Sobald Sie die Kamera mit der App verbinden, beginnt die Bluetooth-Anzeige zu blinken, bis die Geräte eine Verbindung herstellen.

6. WLAN-Verbindung

Herunterladen der App

Installieren Sie zunächst die App „TrailCamera wifi“. Suchen Sie im Google Play Store (Android) oder im Apple Store (iOS) nach der App.

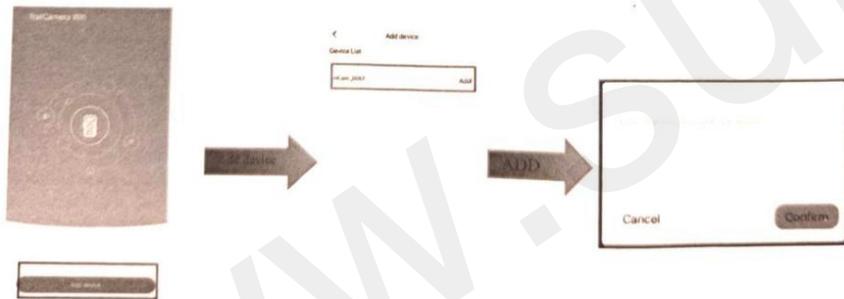
Laden Sie die Anwendung herunter und installieren Sie sie. Erlauben Sie der App den Zugriff auf WLAN, Bluetooth, Speicher, Standort, Album und Kamera Ihres Mobiltelefons.

Hinzufügen einer Kamera

Platzieren Sie die Kamera in der Nähe Ihres Mobiltelefons und stellen Sie die Taste auf die Position „Einstellungen“ oder „Kamerafalle“. Sorgen Sie für eine stabile Verbindung.

Platzieren Sie die Kamera nicht weiter als 60 Fuß entfernt und vermeiden Sie Hindernisse (Wände, Türen, Glas). Öffnen Sie die App, drücken Sie auf den grünen Balken und fügen Sie die Kamera zur App hinzu.

Geben Sie das WLAN-Passwort der Kamera (zu finden im Kameramenü) ein und bestätigen Sie.



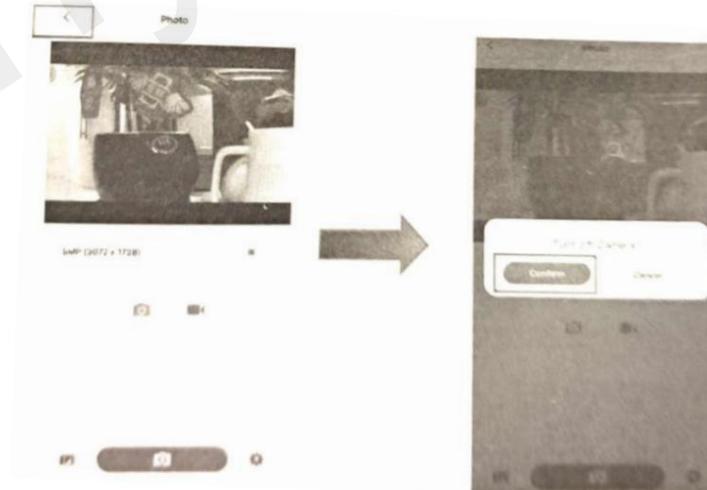
Tippen Sie auf „Beitreten“, um die WLAN-Verbindung zu aktivieren. „JKS4MWI 6B436259“ ist der Name des WLAN-Hotspots auf der Kamera, über den Sie eine Verbindung zum WLAN herstellen können.

Sobald die Verbindung hergestellt ist, können Sie die Kamera über die App steuern. Über die Anwendung können Sie Kameraeinstellungen ändern, die Kamera live „online“ ansehen, Fotos/Videos ansehen, herunterladen oder teilen.



Trennung von der App Bitte

trennen Sie die Verbindung zur Kamera in der App. Schalten Sie die Kamera während der Verbindung nicht direkt aus.



7. Fragen und Antworten

Die Kamera erfasst das Objekt nicht.

1. Überprüfen Sie, ob die Schutzfolie der PIR-Fresnel-Linse verrutscht ist.
2. Stellen Sie sicher, dass die SD-Kamera nicht gesperrt ist.
3. Überprüfen Sie die PIR-Empfindlichkeitseinstellung. Stellen Sie bei warmen Bedingungen die Empfindlichkeit auf hoch ein. Stellen Sie bei Kälte die Empfindlichkeit auf niedrig ein.

4. Bewegen Sie die Kamera weg von heißen Bereichen. Stellen Sie die Kamera auf einen besseren Blickwinkel ein.
5. Platzieren Sie die Kamera an einem festen Ort, der sich nicht bewegt (z. B. einem Baumstamm).
6. Wenn sich eine Person oder ein Tier zu schnell bewegt, zeichnet die Kamera die Bewegung möglicherweise nicht auf. Stellen Sie die Kamera auf einen anderen Winkel oder Standort ein.

Die Kamera macht kein Foto

1. Stellen Sie sicher, dass die SD-Karte nicht voll ist. Wenn die SD-Karte voll ist, nimmt die Kamera keine Fotos mehr auf.
2. Stellen Sie sicher, dass die Batterien geladen sind.
3. Stellen Sie sicher, dass die Taste in die Position „Kameramodus“ bewegt wird.
4. Formatieren Sie die eingelegte SD-Karte. Denken Sie vor dem Formatieren daran Daten von der SD-Karte sichern.

Verbindung mit der Anwendung

1. Stellen Sie sicher, dass das Passwort richtig eingegeben wurde.
2. Platzieren Sie das Mobiltelefon und die Kamera in einem Umkreis von 20 m.
3. Verbinden Sie die Kamera nicht mit dem WLAN, wenn die Batterien leer/schwach sind.
4. Während die Kamera aufnimmt, muss sie zuerst anhalten und dann Bluetooth starten, um eine Verbindung herzustellen. Bitte warten Sie und versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.
5. Nach dem Verbinden können Sie das Gerät innerhalb von 90 m steuern, aber wenn Sie die Kamera verbinden möchten, müssen Sie innerhalb von 20 m bleiben.

8. Spezifikationen

Bluetooth: BLE 5.0

WLAN: 2,4 GHz 802.11 b/g/n

App-Anforderungen: iOS 9.0 oder höher/Android 7.0 oder höher

Fotoauflösung: 5MP, 8MP, 12MP, 20MP, 24MP

Objektiv: F/NO = 1,8; Sichtfeld: 120°

Fotoformat: JPG

Videoauflösung: 4K, 2,7K, 1080PF HD, 720P HD

Videoformat: AVI H.264

Videolänge: 5 – 300 s einstellbar

Anzeige: 2,31" TFT

Speicherkarte: max. 512 GB, 32 GB/64 GB empfohlen

IR-LEDs: 850 IR-LEDs

IR-Reichweite: 30 m/ 100 ft

Tag-/Nachtmodus: automatisch

PIR-Empfindlichkeit: einstellbar, hoch/mittel/niedrig

PIR-Erkennungsbereich: 25 m/85 ft

Auslöser (Multi-Auslöser): 1-3

Verschlusszeit: 0,2 – 0,3 s

Triggerintervall: 0 s – 60 min

Zeitraffer: unterstützt

Eingebauter Lautsprecher: ja, an/aus

Audioaufnahme: verfügbar

Stromversorgung: 4 AA, 8 AA oder 12 AA, 5 – 12 V externes Netzteil (max. 12 V)

Standby-Strom: < 0,08 mA (< 3 mAh/Tag)

Sprache: Englisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Französisch,

Japanisch, Chinesisch, 17 Sprachen

Befestigung: Seil (\varnothing 10 mm)/Gurt

Betriebs-/Lagertemperatur: -30 – 70 °C/-30 – 70 °C

Arbeitsfeuchtigkeit: 5 – 90 %

Wasserdichtigkeit: IP67

Abmessungen: 147 x 96 x 79

mm Gewicht: 0,6 kg (ohne Batterien)

Sicherheitszertifizierung: FCC CE RoHS

9. Packungsinhalt

Kamera 1x, USB-Kabel 1x, Tragegurt 1x, Antenne 1x, Handbuch 1x

Distributor

Sunnysoft sro

Kovanecká 2390/1a

19000 Prag 9

Tschechische Republik

www.sunnysoft.cz