PNI Hunting 400C PRO

4G-Jagdkamera / 4G Hunting Camera



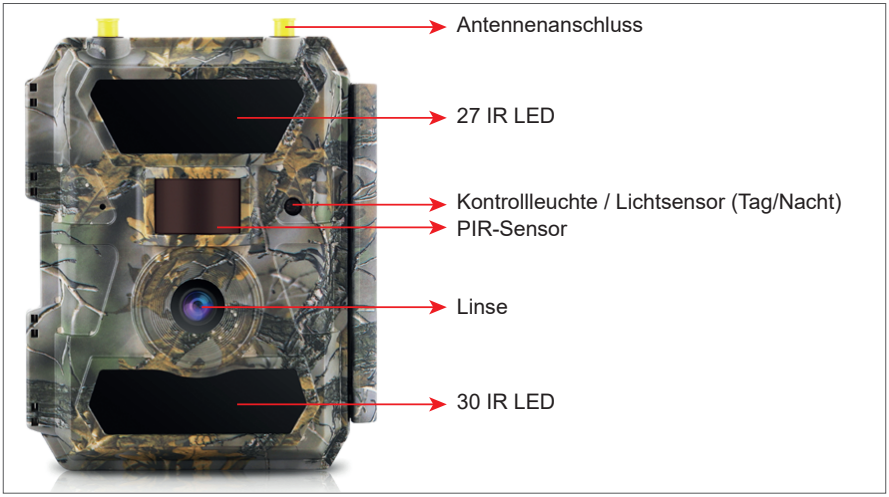
DE	Benutzerhandbuch	2
EN	User manual	29

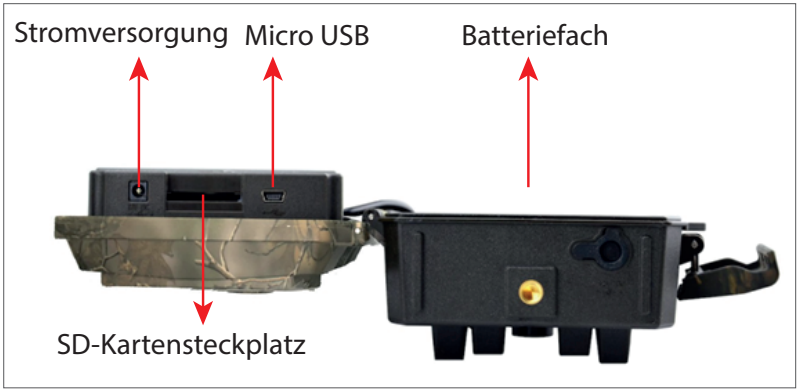
TRAILCAMERA-APP FÜR ANDROID UND IOS

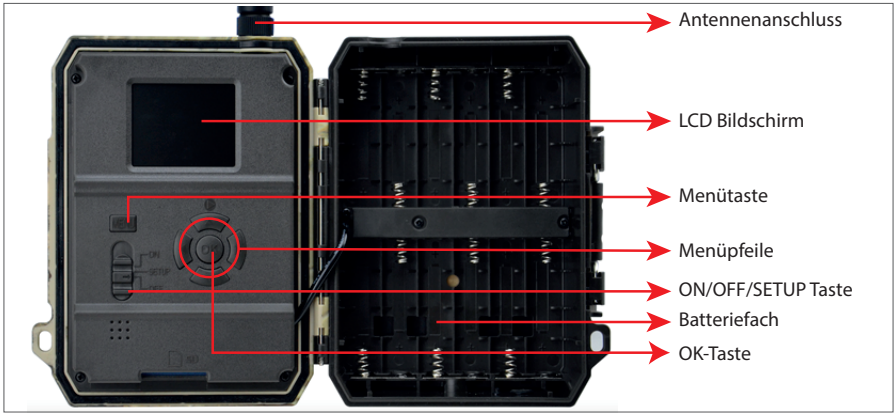
Scannen Sie den unten stehenden QR-Code, um die TrailCamera-Anwendung auf Ihr Smartphone herunterzuladen:

Android iOS

GERÄTEBESCHREIBUNG







KAMERA BEREIT MACHEN

1. Trennen Sie die Kamera vom Stromnetz und legen Sie 12 Alkali- oder Ni-MH AA-Batterien unter Beachtung der Polarität ein.
Hinweis: Für eine längere Batterielebensdauer empfehlen wir, den verwendeten Batterietyp (Alkaline oder Ni-MH) im Menü einzustellen.



2. Setzen Sie die SD-Karte in der auf der Unterseite der Kamera angezeigten Richtung in den Steckplatz ein.
Hinweis: Wir empfehlen die Verwendung einer 128 GB-Karte.



3. Legen Sie die SIM-Karte in den Steckplatz an der Seite der Kamera ein.

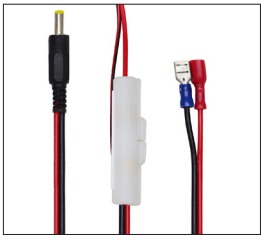


KOMPATIBLES ZUBEHÖR

Gelbatterie 12V/18Ah



Batterie stromkabel für Jagdkameras



KAMERAKONFIGURATION

Kamerastart
Schalten Sie die Kamera ein, indem Sie den Schalter ON/SETUP/OFF auf die Position ON stellen.
In diesem Modus wechselt die Kamera in den Bewegungserkennungs-/Überwachungsmodus. Der Bildschirm leuchtet nicht auf. Wenn die Standardeinstellungen der Kamera Ihren Anforderungen entsprechen, können Sie die Kamera direkt am vorgesehenen Ort montieren.

Kameraeinstellungen konfigurieren

Bewegen Sie den ON/SETUP/OFF-Schalter in die SETUP-Position. In diesem Modus können Sie die Kamera nach Bedarf konfigurieren. Der Bildschirm leuchtet auf. Drücken Sie die MENU-Taste, um das Menü aufzurufen. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten durch das Menü und bestätigen Sie mit OK. Auf Seite 7 finden Sie die Menüstruktur und auf Seite 12 das detaillierte Menü.

Anmerkungen:
Lesen Sie das Handbuch und die Menübeschreibungen sorgfältig durch, um jede Einstellung zu verstehen.
Testen Sie jeden Schritt und überprüfen Sie, wie es funktioniert.
Eine Ihnen nicht vertraute Umgebung kann zu einer anderen und unbekannten Arbeitsweise führen.
Sie können zu den Werkseinstellungen zurückkehren und die Einrichtung fortsetzen, wenn sich die Kamera nach bestimmten Benutzereinstellungen anders verhält.
Schalten Sie nach Abschluss der Einstellungen wieder in die Position ON.

Verbinden Sie sich mit dem Netzwerk

Wenn Sie in die SETUP-Position wechseln, leuchtet der Bildschirm auf und die Kamera sucht automatisch nach Signalen und sucht nach einer SD-Karte.
Wenn nur die Signalleiste auf dem Bildschirm erscheint, bedeutet dies, dass sich das Gerät automatisch mit dem Netzwerk verbunden hat. Geben Sie einfach die Telefonnummer und E-Mail-Adresse ein, unter der Sie im Falle einer Bewegungserkennung Alarme erhalten möchten.
Wenn auf dem Bildschirm die Popup-Meldung „SIM Auto Match failed…“ erscheint, gehen Sie zu 4G – SIM Auto Match. Wählen Sie Manuell. Wählen Sie das 4G-Manual-Setup-Menü und fügen Sie den APN des GSM-Betreibers hinzu. Die

Kamera verbindet sich nach dem Neustart automatisch mit dem Netzwerk.

Hinweis: Die Kamera kann Bilder an 4 Telefone und 4 E-Mail-Adressen senden. Standardmäßig sendet die Kamera Bilder per MMS an das Telefon und Fotos/Videos per E-Mail über SMTP (Daten). Wenn Sie die Standardeinstellungen ändern möchten, gehen Sie zum Menü.
WARNUNG: Bei den meisten GSM-SIM-Karten (Abonnement oder Prepaid) ist MMS deaktiviert. Die MMS-Funktion bringt zusätzliche Kosten mit sich. Überprüfen Sie die Kosten für den MMS-Dienst und lassen Sie sich von Ihrem Mobilfunkanbieter aktivieren und einstellen, wenn Sie diese Funktion nutzen möchten.

SEHR WICHTIGE WARNHINWEISE

- Wenn Sie nur Fotos per E-Mail erhalten möchten, deaktivieren Sie MMS und FTP und geben Sie keine Telefonnummern im Menü „Senden an“ ein.
- Wenn Sie die MMS-Funktion nutzen möchten, stellen Sie sicher, dass Sie die MMS-Funktion auf der SIM-Karte aktiviert haben und zuvor die Funktion in einem Telefon getestet haben (d. h. Sie können mit dieser Karte eine MMS senden und empfangen).
- Testen Sie Ihre SIM-Karte in einem Telefon und vergewissern Sie sich, dass Internet (mobile Daten), SMS (zur Kommunikation mit der Trail Camera-Smartphone-Anwendung), Guthaben und MMS aktiviert sind.
- Die Kamera wechselt automatisch in die 4G- und MMS-Einstellungen (nur wenn Sie die Funktion verwenden), wenn die SIM-Karte eingelegt wird. Wenn die Meldung „SIM Automatch failed“ auf dem Bildschirm erscheint, geben Sie die Einstellungen manuell ein, schalten Sie den Modus „SIM Automatch“ auf „Manual“ und geben Sie dann die 4G- und/oder MMS-Einstellungen ein (falls Sie die Funktion verwenden);
- Geben Sie für E-Mails Ihre E-Mail-Adresse unter „Senden an“ – „E-Mail“ ein (es können bis zu 4 E-Mail-Adressen festgelegt werden).
- Geben Sie für MMS Ihre Mobiltelefonnummern unter „Senden an“ - „Telefon“ ein (bis zu 4 Telefonnummern können eingestellt werden) (nur wenn Sie die Funktion nutzen)
- Hinweis: Detaillierte Informationen zu den Menüeinstellungen finden Sie in den Anweisungen im Kapitel „Menüoptionen“.
- Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die „Menu“-Taste, um zum Startbildschirm zurückzukehren, und stellen Sie dann den ON/SETUP/OFF-Schalter auf die Position ON; die LED erlischt und die Kamera wechselt in den Bewegungserkennungsmodus.

- * Im Bewegungserkennungsmodus nimmt die Kamera jedes Mal automatisch Fotos und Videos auf und sendet Fotos an Ihr Mobiltelefon oder per E-Mail, wenn sie eine Bewegung erkennt.

TESTEN - E-MAIL-VERSAND

Nachdem Sie die vorherigen Schritte (SIM-Kartenüberprüfung, Signal, automatische Konfiguration der 4G-Einstellungen) abgeschlossen haben, gehen Sie einfach wie folgt vor:
1. Deaktivieren Sie MMS und FTP im Kameramenü; Die SMTP-Funktion muss auf Standard eingestellt sein (der Standard-E-Mail-Server der Kamera).
2. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse, an die Sie das Bild erhalten möchten, in das Feld „Senden an“ ein.
3. Nehmen Sie keine anderen Einstellungen an der Kamera vor.
4. Drücken Sie die Menütaste, bis Sie das Menü verlassen und das von der Kamera aufgenommene Bild auf dem Bildschirm angezeigt wird.
5. Drücken Sie die OK-Taste, um ein Testbild zu erstellen und zu senden.
6. Auf dem Bildschirm erscheinen die Statusmeldungen für das Bild: „Send SMTP“/ „Send Failed“ und ggf. ein Fehlercode.
7. Wenn die Nachricht „Erfolgreich gesendet“ lautet, überprüfen Sie Ihre E-Mail-Adresse, einschließlich des SPAM-Ordners.
8. Wenn die Meldung ein Fehler ist, überprüfen Sie erneut, ob die vorgenommenen Einstellungen wie oben angegeben korrekt sind.

SCHNELLE KONFIGURATION MIT TRAILCAMERA APP

Sie können grundlegende Einstellungen direkt von der TrailCamera-Mobilanwendung an die Kamera senden, um sie schnell zu konfigurieren oder E-Mails zu erhalten. Geben Sie einfach eine SIM-Karte mit SMS, aktivem Internet und ohne PIN ein (im Voraus in einem Telefon getestet) und schalten Sie die Kamera ein (der Schalter befindet sich in der Position ON) und prüfen Sie wie oben angegeben, ob ein Signal in der Kamera vorhanden ist.

- Fügen Sie in der App die Telefonnummer der SIM-Karte in der Kamera hinzu.

- Kopieren Sie die Einstellungen im Bild unten und ändern Sie nur Ihre Telefonnummer und E-Mail-Adresse mit Ihrer eigenen.

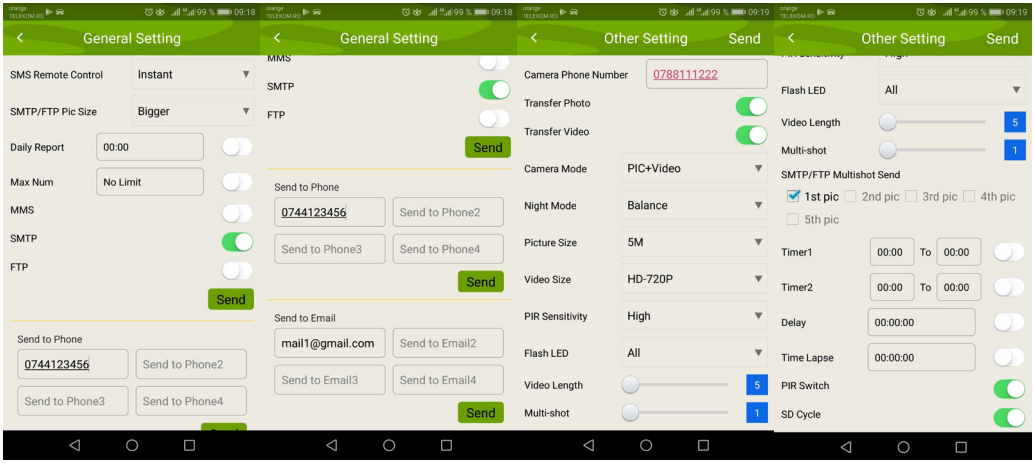
- Senden Sie die Einstellungen an die Kamera, indem Sie auf die Schaltfläche Senden

klicken.

- Die Kamera antwortet mit einer SMS „SMS-Befehle erfolgreich ausgeführt!“

- Geben Sie in der Anwendung den Befehl „Bild abrufen“ und Sie erhalten dieselbe SMS und eine E-Mail mit dem von der Kamera aufgenommenen Foto.

- Wenn es nicht funktioniert, bedeutet dies, dass das Produkt kein GSM-Signal, kein Internet oder keine korrekten Einstellungen hat. Überprüfen Sie die Einstellungen erneut und entfernen Sie die Kamera im offenen Feld, in dem Sie mindestens 2 Signalleitungen haben. Bitte überprüfen Sie auch sorgfältig die Kameraeinstellungen.

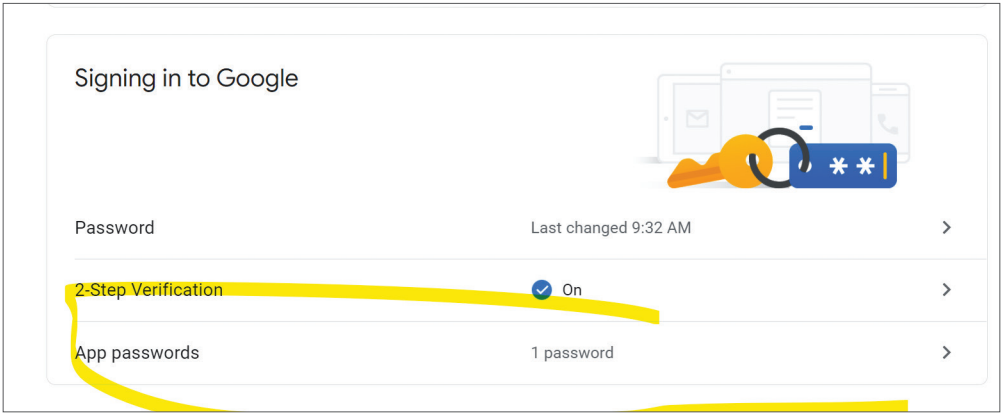


RICHTEN SIE DIE JAGDKAMERA FÜR DIE VERWENDUNG EINES GMAIL-KONTOS EIN

• Rufen Sie in Ihrem Gmail-Konto das Menü „Sicherheit“ auf und aktivieren Sie die 2FA-Option.

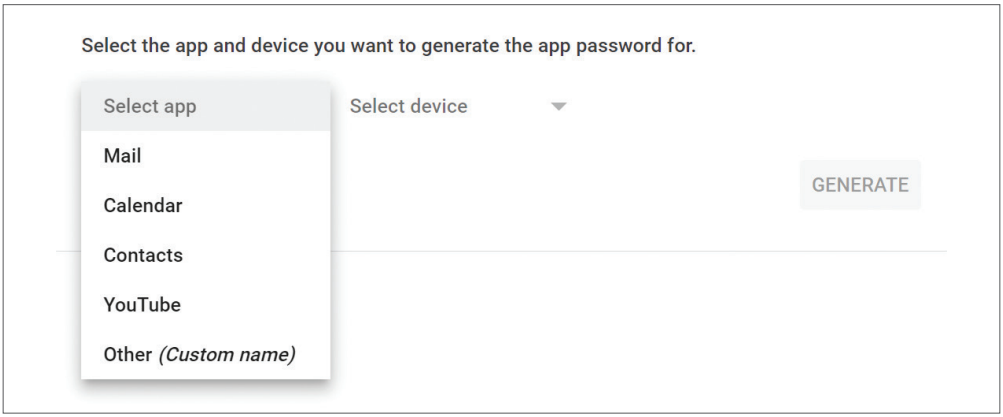
• Beim ersten Mal werden Sie um eine Bestätigung per SMS gebeten, dann übergeben Sie 2FA an Google Authenticator (optional).

• Nach der Aktivierung von 2FA erscheint die Option „App-Passwörter“.



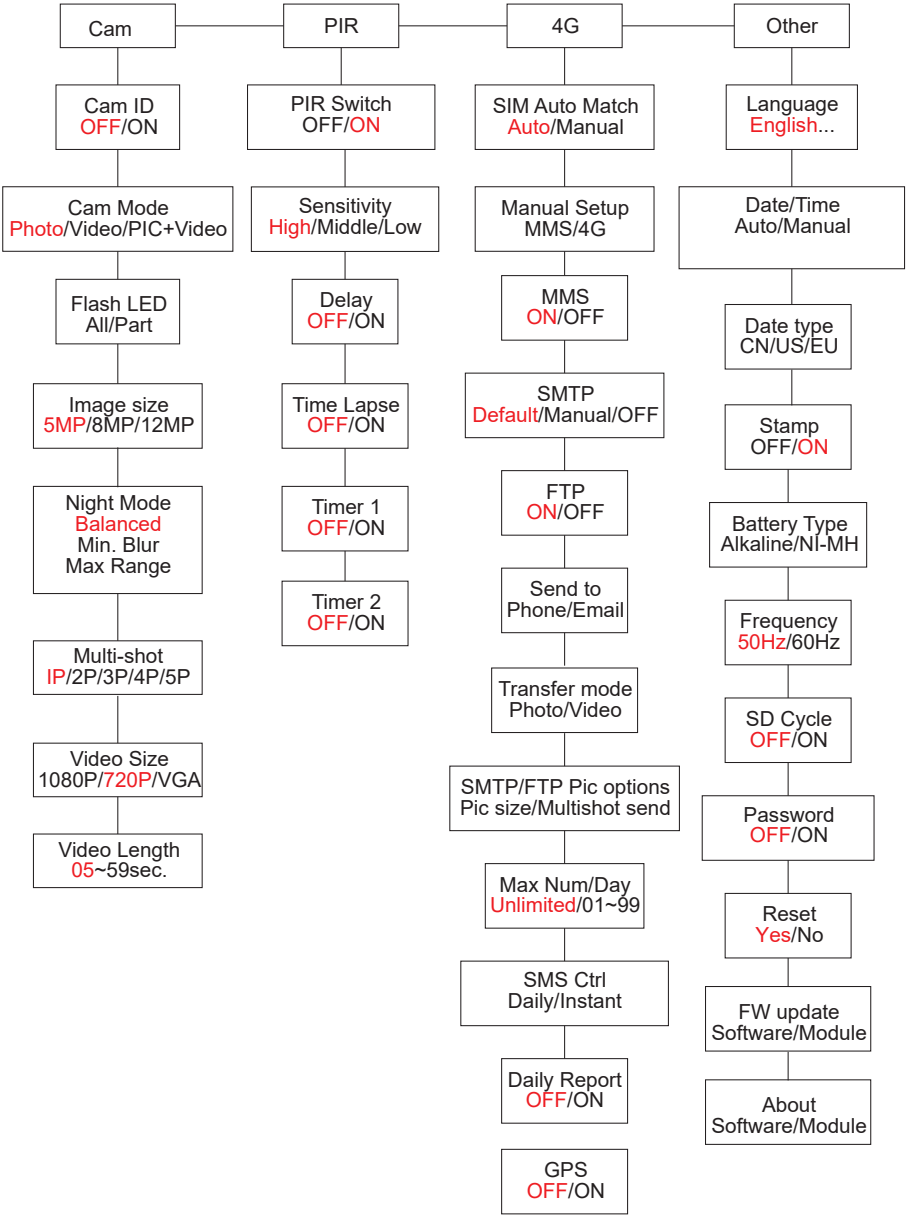
• Dort wählen wir in der App „Mail“, dann bei Device „Other“ und geben einen Namen ein.

• Es wird ein Passwort generiert, das anstelle des Passworts für das E-Mail-Konto zur Authentifizierung von einem Gerät wie einer Kamera oder einem Drucker verwendet werden kann.



MENU

Hinweis: Die Standardeinstellungen in der Kamera sind rot markiert.



BATTERIEVERSORGUNG

PNI Hunting 400C PRO funktioniert mit 6 oder 12 AA-Alkali- oder wiederaufladbaren Ni-MH-Batterien. Für eine bessere Leistung empfehlen wir die Verwendung von Ni-MH-Akkus. Stellen Sie im Menü „Batterietyp“ den in die Kamera eingelegten Batterietyp ein.

Legen Sie die Batterien entsprechend der angegebenen Polarität ein. Wir empfehlen, die Batterien zu wechseln, wenn das Batteriesymbol auf dem Bildschirm der Kamera erscheint.

Hinweis: Legen Sie nicht verschiedene Batterietypen gleichzeitig in die Kamera ein, da dies zu irreparablen Defekten führen kann.

Die Anzahl der Fotos, die bis zur vollständigen Akkuentladung aufgenommen werden können, ist variabel und kann durch folgende Faktoren beeinflusst werden: Kameraeinstellungen, Kameraaktionshäufigkeit, Marke und Akkuqualität, Umgebungsbedingungen usw.

Die folgende Tabelle zeigt eine Schätzung der Bilder und Videos, die mit 12 AA-Alkalibatterien aufgenommen werden können. Eine bessere Leistung kann erzielt werden, wenn Ni-MH-Akkus verwendet werden.

<table>
<tr><td colspan="6">4G OFF</td></tr>
<tr><td colspan="2">Fotos/Tag</td><td>Zeit</td><td colspan="2">Videos/Tag</td><td>Zeit</td></tr>
<tr><td colspan="6">IR LED ON</td></tr>
<tr><td>Maximale Qualität</td><td>100 Fotos</td><td>80 Tage</td><td rowspan="3">10 Sek. Aufnahmen</td><td rowspan="3">10 videos</td><td rowspan="3">79 Tage</td></tr>
<tr><td>Mittlere Qualität</td><td>100 Fotos</td><td>78 Tage</td></tr>
<tr><td>Maximale Klarheit</td><td>100 Fotos</td><td>72 Tage</td></tr>
<tr><td colspan="6">IR LED Off</td></tr>
<tr><td>Fotos</td><td>100 Fotos</td><td>115 Tage</td><td>10 Sek. Aufnahmen</td><td>10 videos</td><td>168 Tage</td></tr>
</table>

SOLARPANEL-STROMVERSORGUNG

PNI Hunting 400C PRO funktioniert mit den meisten standardmäßigen 12V/2A-Lithiumbatterien mit Solarpanel.

Externe Stromversorgung – für Videosicherheitsüberwachungszwecke

Sie können die Kamera auch mit einem externen 12-V-/2-A-DC-Adapter mit Strom versorgen. Bei Verwendung einer externen Stromversorgung empfehlen wir, die Batterien aus der Kamera zu entfernen, um eine Überladung zu vermeiden.
Eine externe Stromversorgung wird nur in Videoüberwachungssituationen empfohlen.
Sie können auch einen externen Akku mit 12 V/7 Ah verwenden, der in einem regen- und wetterfesten Gehäuse montiert ist.

AUSWAHL DES SD-SPEICHERKARTEN-Typs

Um die Kamera verwenden zu können, wird eine SD-Karte benötigt. Wenn die Kamera eingeschaltet ist, aber keine Karte eingesetzt ist, erscheint die Warnung „Keine Karte“ auf dem Bildschirm. Die Kamera kann bis zu 128 GB Karte unterstützen. Um den Verlust von auf der Karte gespeicherten Fotos oder Videos zu vermeiden, muss die Kamera beim Einsetzen oder Entfernen der Karte ausgeschaltet sein. Wenn die Karte voll ist, erscheint „Speicher voll“ auf dem Bildschirm.
Die folgende Tabelle zeigt die ungefähre Anzahl von Fotos und Videos, die je nach Kapazität der Karte auf einer Karte gespeichert werden können.

Kapazität der SD-Karte	4GB	8GB	16GB	32GB
Photos				
5MP	3350	6935	13210	27920
8MP	2048	4205	8070	17061
12MP	1310	2701	5190	10965
24MP	735	1480	2957	5914
Video (Std.)				
640x480	04:01:48	08:20:44	16:05:45	33:56:02
HD	02:50:42	05:52:35	11:38:43	24:09:16
FHD	01:58:31	04:27:27	08:30:21	18:04:52

USB-VERBINDUNG

Wenn die Kamera über ein USB-Kabel angeschlossen ist, erscheint „MSDC“ auf dem Bildschirm. Drücken Sie einmal die MENU-Taste, „MSDC“ wechselt zu „PC Cam“; Jetzt können Sie die Kamera als Webcam verwenden. Drücken Sie die MENU-Taste erneut, die Kamera verlässt den PC-Kameramodus.

WARNUNGEN

- Setzen und entfernen Sie die Speicherkarte und das Netzteil nur bei ausgeschalteter Kamera.
- Es wird empfohlen, qualitativ hochwertige AA/R6-Batterien zu verwenden, um Korrosion und Säureaustritt in die Kamera zu vermeiden.
- Verwenden Sie für die Stromversorgung der Kamera nur ein 12V/2A-Netzteil und verpolen Sie beim Einlegen von Batterien oder Akkus nicht.
- Im Testmodus schaltet sich die Kamera innerhalb von 3 Minuten automatisch aus, wenn keine Taste gedrückt wird.
- Unterbrechen Sie die Stromversorgung des Geräts während Software-Upgrades nicht und geben Sie das Gerät an den Verkäufer zurück, wenn der Update-Vorgang fehlschlägt. Wir empfehlen, das Produkt für das Software-Upgrade-Verfahren an den Verkäufer zu senden, um das Risiko einer irreparablen Beschädigung des Produkts auszuschließen.
- Entfernen Sie Äste oder sich bewegende Objekte aus dem Bereich vor der Kamera, die Fehlalarme und Fotos auslösen können.
- Positionieren Sie die Kamera nicht in der Nähe von Geräten, die Wärme, Belüftung oder Lichtquellen erzeugen, um falsche Fotos zu vermeiden.
- Die Kamera verwendet ein 100°-FOV-Weitwinkelobjektiv (im Vergleich zu anderen Kameras mit 52°-FOV) und 59 IR-LEDs. Stellen Sie sicher, dass diese IR-LEDs genug IR-Licht abgeben können, um das Weitwinkelobjektiv zu unterstützen. Die ausschließliche Verwendung hochwertiger AA-Batterien sorgt für genügend Energie und eine gleichmäßige Beleuchtung in dunklen Umgebungen.
- Das geplante Datum/die geplante Uhrzeit kann 12 Stunden lang in der Kamera gespeichert werden, solange die Kamera eine Stunde zuvor eingeschaltet wurde.

SCHLÜSSELFUNKTIONEN

- Verschlusszeit von nur 0,4 Sekunden
- Linse 100° Sichtfeld, 100° PIR
- Maximale Auflösung: Foto – 24 MP/Video – 1080P @ 30 FPS
- Fotoauflösungen 5/8/12/24 MP
- 59 IR-LEDs bieten nachts eine Sichtbarkeit von bis zu 20 m (65 Fuß).
- Klare und qualitativ hochwertige Bilder, die bei Tag oder Nacht aufgenommen wurden
- Multi-Shot-Fotos mit maximal 1 Foto/Sekunde 5 aufeinanderfolgende Aufnahmen; einstellbare PIR-Empfindlichkeit, programmierbare Verzögerung zwischen Bewegungen, Zeitraffer, Timer, Beschriftung auf dem Bild (Kamera-ID, Datum/Uhrzeit, Temperatur, Mondphasen)
- Durchschnittliche Gebrauchstemperatur: -26°C ~ +80°C
- 2-Zoll-Farbbildschirm
- Mit MMS/4G/SMTP/FTP kann die Kamera Fotos/Videos an 1–4 E-Mail-Adressen und/oder 1–4 voreingestellte Telefonnummern über MMS übertragen, wenn eine Bewegung erkannt wird
- Fernkonfiguration per SMS
- Senden Sie eine SMS an die Kamera, um sofort ein Foto aufzunehmen und es an den Benutzer zurückzusenden
- Wählen Sie die Fotogröße für E-Mail/FTP (640 x 480 oder 1920 x 1440) und 5/8/12/24 MP aus
- TrailCamera-dedizierte Anwendung (iOS & Android)

BETRIEB

Gespeicherte FOTOS/AUFZEICHNUNGEN anzeigen

Wechseln Sie in die SETUP-Position, um in den Testmodus zu gelangen. Drücken Sie die Taste „↑“, um den Ansichtsmodus für gespeicherte Dateien aufzurufen; Drücken Sie die Tasten „←“ und „→“, um auszuwählen, und „OK“, um das Foto/Video anzuzeigen.
Drücken Sie erneut „↑“, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.
Drücken Sie die MENU-Taste, um den Vorgang zum Löschen von Dateien oder zum Formatieren der SD-Karte einzuleiten.
Drücken Sie zum Beenden erneut MENU.

Dateien löschen

Drücken Sie im Dateiansichtsmodus die Tasten „←“ und „→“, um zur gewünschten Datei zu gelangen, und drücken Sie dann die Taste MENU, um das Menü zum Löschen von Dateien oder zum Formatieren der SD-Karte anzuzeigen.
Löschen
Eins: löscht die ausgewählte Foto-/Videodatei
Alle: löscht alle gespeicherten Dateien

SD-Karte formatieren

Format
Nein: Bricht die Kartenformatierung ab
Ja: Formatieren Sie die SD-Karte (löscht alles, was auf der Karte gespeichert ist)
Drücken Sie die Tasten „←“ und „→“ zur Auswahl, „Ja“ zur Bestätigung, „Nein“, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Automatische Abschaltung

Im Testmodus schaltet sich die Kamera automatisch aus, wenn innerhalb von 3 Minuten keine Taste gedrückt wird.
Hinweis: Die Kamera bleibt im „Test“-Modus, wenn das Menü auf dem Bildschirm erscheint.

Menüpunkte

Drücken Sie im Testmodus einmal die „Menü“-Taste, um das Kameraeinstellungsmenü aufzurufen. Um durch das Menü zu navigieren, drücken Sie die Tasten „←“, „↑“, „→“, „↓“, die Taste „OK“ zum Bestätigen und die Taste „Menü“, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Hinweis: Für einige Funktionen (Kamera-ID, Verzögerung, Zeitraffer, Timer, Passwort) muss der Benutzer die Menütaste drücken, um zu speichern und das Konfigurationsmenü zu verlassen, nachdem er OK gedrückt hat.

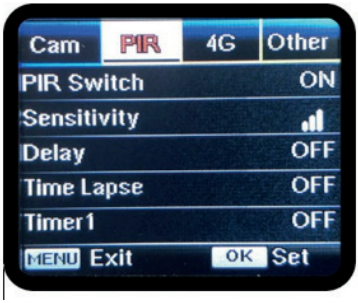




CAM

Einstellungen	Programmierbare Optionen
Cam ID	Wählen Sie „EIN“ und drücken Sie OK, um eine 12-stellige Kamera-ID/einen Namen festzulegen. Diese Funktion hilft bei der Identifizierung der Kamera, die die Bilder aufgenommen und übertragen hat.
Cam Mode	**Photo, Video, PIC+VIDEO** **Photo**: Die Kamera nimmt nur dann Bilder auf, wenn sie gemäß den Einstellungen für Mehrfachaufnahme und Bildgröße eine Bewegung erkennt **Video**: Die Kamera nimmt nur Videos auf, abhängig von den Einstellungen für Videolänge/-größe **PIC+VIDEO**: Wenn eine Bewegung erkannt wird, nimmt die Kamera zuerst Fotos und dann Videos auf. (Abhängig von den Einstellungen Länge/Größe und Mehrfachaufnahme/ Bildgröße).
Flash LED	**High/Low** **High**: IR-LEDs funktionieren mit intensivem Licht (geeignet für dunkle Umgebungen); **Low**: IR-LEDs arbeiten mit weniger Licht, um Energie zu sparen
Image Size	5MP (2560*1920), 8MP (3264*2448), 12MP (4032*3024), 24MP (5632x4224)

Night Mode	**Max range/Balanced/Min. blur** 1. **Max. Range**: längere Belichtungszeit für längere IR-Beleuchtung; weniger klares Bild 2. **Balanced**: die perfekte Kombination zwischen Option 1) und 3) 3. **Min. Blur**: kurze Belichtungszeiten zur Reduzierung von Unschärfen sorgen für ein klareres Bild. Diese Option hat eine kürzere IR-Beleuchtung
Multi-shot	1-5 aufeinanderfolgende Bilder bei jeder Aufnahme
Video On	
Video Size	FHL-1080P (1920*1080), HD-720P (1280*720), WVGA (848x480) Nur gültig für auf SD-Karte gespeicherte Videos.
Video length	05~59 Sek. (Video auf der Karte gespeichert) 05-10 Sek. (bei Videoversand per E-Mail)





PIR

Einstellungen	Programmierbare Optionen
PIR Switch	**OFF/ON** OFF: Die Kamera macht kein Video oder Foto, wenn sie eine Bewegung erkennt ON: Die Kamera macht ein Video oder Foto, wenn sie eine Bewegung erkennt, auch wenn Zeitraffer eingeschaltet ist

Sensitivity	**High/Middle/Low** Höhere Bewegungsempfindlichkeit bedeutet: • Bewegungserkennung kleiner Objekte; • Bewegungserkennung über größere Distanzen; • Einfacher für den Sensor, den Unterschied zwischen der menschlichen Körpertemperatur und der Umgebungstemperatur zu erkennen • Die Kamera schießt häufiger Wenn die Umgebungstemperatur höher als die menschliche Körpertemperatur ist, ist es schwieriger, die Bewegung zu erkennen, daher empfehlen wir, die Kamera auf eine hohe Empfindlichkeit einzustellen.
Delay	**OFF/ON** Die voreingestellte Zeit des Bewegungssensors zwischen 2 aufeinanderfolgenden Erkennungen. Dieses Intervall verhindert, dass die Kamera bei kontinuierlicher Bewegungserkennung zu viele Bilder macht. Beispiel: Die Kamera wartet 1 Minute, bevor sie das Bild/Video bei Bewegungserkennung erneut aufnimmt, wenn die Zeit auf 00:01:00 eingestellt ist Konfigurierbare Verzögerungszeit: von 3 Sekunden bis 24 Stunden (00:00:03 ~ 23:59:59). Achtung: Aktivieren Sie die Verzögerungs- und Zeitrafferfunktionen nicht gleichzeitig.
Time Lapse	**OFF/ON** Wählen Sie „EIN“, um die Auslösezeit einzustellen; Der Bewegungssensor der Kamera wird ausgeschaltet; Die Kamera nimmt nur im eingestellten Intervall Fotos/Videos auf. Verfügbarer Bereich: 5 Sekunden bis 24 Stunden (00:00:05~23:59:59). Achtung: Aktivieren Sie die Verzögerungs- und Zeitrafferfunktionen nicht gleichzeitig.

Timer 1	**OFF/ON** Wählen Sie „EIN“, um die Start- und Abschaltzeit einzustellen (Stunde / Minute); Die Kamera funktioniert nur innerhalb dieses Bereichs Beispiel: Wenn Sie das Intervall von 15:00 Uhr bis 18:00 Uhr einstellen, funktioniert die Kamera nur zwischen 15:00 Uhr und 18:00 Uhr
Timer 2	**OFF/ON** Wählen Sie „EIN“, um die Start- und Abschaltzeit einzustellen (Stunde / Minute); Die Kamera funktioniert nur innerhalb dieses Bereichs Beispiel: Wenn Sie das Intervall von 20:00 Uhr bis 24:00 Uhr einstellen, funktioniert die Kamera nur zwischen 20:00 Uhr und 24:00 Uhr







4G

SIM Auto Match	**Auto/Manual** Die Kamera wechselt automatisch in die MMS- und 4G-Einstellungen, wenn die SIM-Karte eingelegt wird; Wenn „SIM Automatch failed, pls enter setups manual“ auf dem Bildschirm erscheint, gehen Sie zu „SIM Automatch“ im „Manual“-Modus und geben Sie dann die Einstellungen von Ihrem Netzbetreiber im Menü ein: „Manual Setup“ (Bitte greifen Sie auf den manuellen Modus zu, wenn Ihr lokaler Operator nicht automatisch durch die automatische Einrichtung mit der Kamera verbunden werden kann.)

<table>
<tr><td rowspan="2">Manual Setup</td><td>MMS
Bitte wenden Sie sich an Ihren Betreiber, um die URL / APN / IP / Port (Benutzername und Passwort, falls erforderlich) zu erhalten, und geben Sie diese Informationen manuell ein.
Anmerkungen:
1. Mit den hinzugefügten MMS-Einstellungen kann die Kamera Fotos an voreingestellte E-Mail-/Telefonnummern senden. Wenn die Einstellungen, die Sie für die MMS-Nachricht eingegeben haben, falsch sind, können die Telefone / E-Mail-Konten keine Kamerafotos empfangen.
2. Das E-Mail-Postfach empfängt nur dann Kamerafotos über SMTP, wenn SMTP aktiviert ist.
4G
Geben Sie den 4G-APN Ihres lokalen Betreibers sowie den entsprechenden Benutzernamen und das Passwort ein.
Anmerkungen:
1. Nur mit den hinzugefügten 4G-Einstellungen können die SMTP- und FTP-Funktionen funktionieren.
2. Sie müssen Ihren APN-Benutzernamen und Ihr Kennwort nicht eingeben. Einige Betreiber benötigen jedoch möglicherweise Zugriff auf dieses Passwort, um die GPRS-Funktion zu aktivieren. Wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren örtlichen Netzbetreiber.s</td></tr>
<tr><td rowspan="2">MMS</td><td>ON/OFF</td></tr>
<tr><td>Sie können einfach wählen, ob Sie Fotos an Ihre MMS-Telefonnummer senden möchten, indem Sie hier die Funktion MMS EIN/AUS aktivieren.</td></tr>
</table>

SMTP	**Default/Manual/OFF** Die Kamera ist mit Standard-SMTP-Konfigurationen ausgestattet; Geben Sie einfach empfangende E-Mail-Konten in „Senden an“ ein Bitte vervollständigen Sie die folgenden Einstellungen, wenn Sie Ihren eigenen SMTP-Server verwenden möchten. 1. **Mail server IP**. Geben Sie den Postfach-IP-Server ein 1. Beispiel: Hotmail IP: smtp.live.com; Gmail IP: smtp.gmail.com; 2. **Port**. Geben Sie den E-Mail-Port ein; Einige E-Mail-Server verwenden Port 25; Google Mail verwendet Port 465; Geben Sie den Port Ihres E-Mail-Anbieters ein. 3. **Mail account**. Geben Sie Ihr E-Mail-Konto ein 4. **Mail password**. Geben Sie das Passwort ein, um auf die E-Mail zuzugreifen. **Anmerkungen:** SMTP sendet nur Fotos an Standard-E-Mails; Wenn SMTP falsch hinzugefügt wird, erhalten E-Mails keine Fotos von der Kamera Einige E-Mail-Konten verfügen über erweiterte Sicherheitseinstellungen, die geändert werden müssen, damit Anwendungen wie Kameras eine Verbindung herstellen können. MMS sendet keine Fotos mehr per E-Mail, wenn SMTP aktiv ist.
FTP	**ON/OFF** **FTP IP**. Geben Sie die IP Ihres FTP-Servers ein. Beispiel: FTP Server: ftp://dianwan2008.gicp.net/ Hinzufügen: dianwan2008.gicp.net **Port**. Geben Sie den Port des FTP-Servers ein Der am häufigsten verwendete Port auf FTP-Servern ist 21. Geben Sie den Port ein, der Ihrem FTP-Server entspricht. **FTP account**. Geben Sie Ihr FTP-Konto ein **FTP password.** Geben Sie das Zugangspasswort zum FTP-Server ein. Hinweis: Die Kamera sendet Fotos an das voreingestellte FTP-Konto; Wenn FTP falsch eingegeben wird, können keine Kamerafotos empfangen werden.
Send To	**Phone/Email** **Phone** - Geben Sie die Telefonnummern der Empfänger ein (1~4) **Email** - Geben Sie die E-Mail-Adressen der Empfänger ein (1~4)

Transfer mode	**Photo/Video** Mit dieser Funktion kann die Kamera Fotos oder Videos oder beides senden. Foto EIN/AUS Video EIN/AUS
SMTP/ FTP Pic	**Pic size/Multishot send** **Pic size** Über SMTP und FTP gesendete Fotos haben eine wählbare Größe: Klein (640 * 480) oder Größer (1920 * 1440) oder Original (5M / 8M / 12M / 24M, abhängig von den Bildgrößeneinstellungen im CAM-Menü **Multishot Send:** 1st/2nd/3rd/4th/5th Pic. Hinweis: Die Multishot-Funktion (im Menü Cam-Multishot) muss auf 2, 3, 4 oder 5 Fotos eingestellt sein. Beispiel: Multi-Shot ist auf 5P (5 aufeinanderfolgende Fotos) eingestellt und Sie stellen „1st Pic“ und „3rd Pic“ in Multishot Send ein. In diesem Fall werden das erste Bild und das dritte Foto der 5 Fotos, die von mehreren Fotos aufgenommen wurden, an das E-Mail- oder FTP-Konto gesendet. **Anmerkungen:** • Wenn das Netzwerk, mit dem Sie verbunden sind, 2G ist, wird nur das erste Bild (640 * 480) gesendet • Wenn das Netzwerk, mit dem Sie verbunden sind, 3G ist, wird nur das erste Bild (640 * 480 oder 1920 * 1440) gesendet • Wenn das Netzwerk, mit dem Sie verbunden sind, 4G ist, werden das erste bis fünfte Bild (640 * 480 oder 1920 * 1440) gesendet; Bei Originalgröße (5/8/12/24 MP) können nur 2 Fotos über das 4G-Netzwerk gesendet werden.

Anmerkungen:

1. Die Kamera sendet nur dann Fotos an voreingestellte MMS-Nummern, wenn Sie nur die MMS-Funktion aktiviert haben.
2. Die Kamera sendet Fotos nur per E-Mail an die eingestellten Adressen, über SMTP (GPRS), wenn SMTP eingestellt und MMS ausgeschaltet ist.
3. Die Kamera sendet Fotos oder Videos per SMTP an voreingestellte E-Mail-Konten, wenn SMTP konfiguriert ist.
4. Wenn die MMS-Einstellungen falsch sind / MMS inaktiv ist / kein Guthaben für MMS auf der Karte vorhanden ist, sendet die Kamera keine Fotos per MMS oder E-Mail. Wir empfehlen, die Kamera zunächst nur per E-Mail mit MMS AUS zu verwenden.

Max Num/ Day	**Unlimited/01...99** Standard: unbegrenzt; Optional: 1 ~ 99 Wenn der Benutzer 50 auswählt, senden die Kameras nur 50 Fotos pro Tag. Alle anderen Fotos werden nur auf der SD-Karte gespeichert.
SMS Ctrl	**Daily/Instant** **Daily**. Empfohlen für Batterieladung AA Sie können Ferneinstellungen per SMS vornehmen, wenn die Kamera tägliche Berichte sendet. **Instant**. Empfohlen, wenn die Kamera über eine externe Stromquelle betrieben wird. Diese Funktion verbraucht viel Energie. Die Kamera bleibt im Standby; So können Sie jederzeit Ferneinstellungen per SMS vornehmen.
Daily Report	**ON/OFF** ON. Wählen Sie die Option EIN, um die Zeit festzulegen, zu der die Kamera Ihnen den täglichen Bericht senden soll **Anmerkungen:** Wenn diese Option aktiviert ist, sendet die Kamera keine Fotos mehr per E-Mail. Die einzige verbleibende aktive Position sendet diesen Bericht. Was ist der tägliche Bericht: Geräte-IMEI-Nummer, CSQ (Signalstärke): 0 ~ 31, ID-Kamera, Temperatur, Datum und Uhrzeit, verbleibende Batteriekapazität, SD-Karteninfo, Gesamtzahl der von der Kamera aufgenommenen Bilder (Gesamtzahl der von der Kamera aufgenommenen Fotos) , Von der Kamera gesendete Bilder (Gesamtfoto von der Kamera gesendet)
SIM PIN	

Sie können die folgende Beschreibung ignorieren, wenn Ihre SIM-Karte bereits aktiviert wurde und keinen PIN-Sperrcode hat (Menü wird grau / inaktiv).
(Die Phase „Bitte geben Sie den PIN-Code ein“ wird nach der Suche nach dem Signal nicht angezeigt, wenn Ihre SIM-Karte initialisiert ist und keine aktive PIN hat.)

1. Die Kamera prüft, ob die eingelegte SIM-Karte aktiviert ist, während sie im „Test“-Modus nach Signalen sucht;
2. Wenn die SIM-Karte nicht aktiviert ist und einen aktiven PIN-Code hat, erscheint nach der Suche nach dem Signal „Pls input PIN-Code“ auf dem Bildschirm;
3. Dann wird „SIM PIN“ auf der Menüseite „3G“ konfigurierbar;
4. Geben Sie Ihre PIN unter „SIM-PIN“ ein; Die Kamera schaltet sich automatisch aus. Die Kamera initiiert automatisch die SIM-Karte, während sie nach Signalen sucht, wenn Sie die Kamera nach Eingabe des PIN-Codes neu starten.

Anmerkungen:

- “Pls input PIN-Code” wird erneut angezeigt, wenn die falsche PIN eingegeben wurde;
- Bitte versuchen Sie die PIN erneut, als ob Sie nach der Suche nach dem Signal „Bitte geben Sie den PIN-Code ein“ sehen;
- Die SIM ist normalerweise darauf beschränkt, dreimal initialisiert zu werden; es wird gesperrt, wenn die eingegebene PIN während dieser Versuche dreimal falsch ist. Wir empfehlen Ihnen daher, Ihre PIN zu überprüfen, bevor Sie es erneut versuchen.
- Legen Sie die SIM-Karte in Ihr Telefon ein, um es mit dem PUK-Code nach einem 3-fachen Aktivierungsversuch basierend auf den oben genannten Schritten zu entsperren.

GPS	**ON/ OFF** Wenn GPS eingeschaltet ist, werden GPS-Informationen auf das Bild gedruckt Hinweis: Wenn das GPS-Signal schwach ist, werden die GPS-Informationen erst angezeigt, wenn das GPS-Signal stärker ist. Achtung: Wir empfehlen, die GPS-Funktion nur außerhalb von Gebäuden zu aktivieren. Innerhalb von Gebäuden ist diese Funktion nicht funktionsfähig und es kann sein, dass der Satellitensuchvorgang längere Zeit dauert.



Other

Language	English...
Date/Time	**Auto/Manual** **Auto**: Die Kamera synchronisiert Datum und Uhrzeit nach Eingabe der Zeitzone **Manual**: Datum und Uhrzeit manuell einstellen Datum: Monat: Jahr; Stunde: Minute: Sekunde Hinweis: Stellen Sie Datum/Uhrzeit der Kamera ein, damit bestimmte Funktionen wie erwartet funktionieren.
Stamp	Drucken Sie Kamera-ID, Mondphase, Temperatur, Datum und Uhrzeit auf das Foto
Battery Type	**Alkaline/ NI-MH** Wählen Sie den in die Kamera eingelegten Batterietyp aus.
Frequency	**50Hz/60Hz** Eine falsche Frequenzeinstellung kann unter bestimmten Bedingungen dazu führen, dass der Bildschirm blinkt.
SD Cycle	**ON/OFF** ON: Die Kamera speichert weiterhin neue Bilder, indem sie die ältesten löscht
Reset	Zurück zu den Werkseinstellungen. Yes / No
FW Update	Die Firmware-Update-Datei muss auf der SD-Karte gespeichert werden.
About	Firmware-Version (Version:/IMEI:/MCU:/MOD:)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Bildsensor	5 MP Color CMOS
Auflösung	2560x1920
Tag-/Nachtmodus	Ja
IR-Bereich	20m
IR-LEDs	Aufwärts: 27 LED/ Abwärts: 32 LED
Speicher	SD-Kartensteckplatz (max. 128 GB)
Betriebstasten	7
Linsen	F=3.0; FOV=100°; Auto IR-Cut-Remove (in der Nacht)
PIR-Winkel	100°
PIR-Entfernung	20m (65feet)
LCD Bildschirm	2” TFT, RGB, 262k
Fotoauflösungen	5MP/8MP/12MP/24MP = 2560x1920/ 3264x2448/4032x3024/ 5632x4224
Fotoformat	JPEG
Video Auflösung	FHD (1920x1080), HD (1280x720), WVGA(848x480)
Videoformat	AVI
Videoaufnahmezeit	05-10 Sek. programmierbar für drahtlose Übertragung (z. B. E-Mail) 05-59 Sek. programmierbar für Kabelübertragung
Dauerfeuer	1-5
Auslösezeit	0.4s
Auslöseintervall	4s-7s
Daueraufnahme	Ja. ON/OFF
Stromversorgung	Batterien: 12 x AA/R6 Extern: 12V
Akku-Typ	Alkali- oder Li-Ion- oder NiMH-Akkus
Verbrauch im Stand-by	0.135mA
Standby-Zeit	5~8 Monate (6×AA~12×AA)

Automatische Abschaltung	Im Testmodus schaltet sich die Kamera automatisch nach 3 Minuten aus, wenn Sie keine Taste berühren.
Schnittstelle	USB/SD/DC
Kabelloser Modus	LTE Cat.4 Module
GSM-Frequenz	LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20 LTE-TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B5/B8 GSM: 900/1800MHz
Betriebstemperatur	-26°C ~ +80°C
Wasserdicht	IP66
Maße	148 x 117 x 78 mm
Gewicht	448g
APP	IOS & Android

FEHLERBEHEBUNG

Fotos erfassen nicht das Thema von Interesse

1. Überprüfen Sie die Parametereinstellung „Sensor Level“ (PIR-Empfindlichkeit). Stellen Sie den Sensorpegel für warme Umgebungsbedingungen auf „Hoch“ und für die Verwendung bei kaltem Wetter auf „Niedrig“.
2. Versuchen Sie, Ihre Kamera in einem Bereich aufzustellen, in dem sich keine Wärmequellen im Sichtfeld der Kamera befinden.
3. Wenn Sie die Kamera in der Nähe von Wasser aufstellen, nimmt die Kamera in einigen Fällen Bilder ohne Motiv auf. Versuchen Sie, die Kamera über den Boden zu richten.
4. Versuchen Sie, die Kamera auf stabile und unbewegliche Objekte zu stellen, z. B. große Bäume.
5. Nachts kann der Bewegungsmelder außerhalb der Reichweite der IR-Beleuchtung erkennen. Reduzieren Sie die Entfernungseinstellung, indem Sie die Sensorempfindlichkeit anpassen.
6. Aufgehende Sonne oder Sonnenuntergang können den Sensor auslösen. Kamera muss neu ausgerichtet werden.
7. Wenn sich eine Person/ein Tier schnell bewegt, bewegt sie sich möglicherweise aus dem Sichtfeld der Kamera, bevor das Foto aufgenommen wird. Kamera weiter nach hinten bewegen oder Kamera umleiten.

Die Kamera stoppt die Aufnahme von Bildern oder nimmt keine Bilder auf

1. Bitte stellen Sie sicher, dass die SD-Karte nicht voll ist. Wenn die Karte voll ist, hört die Kamera auf, Bilder aufzunehmen. Oder der Benutzer kann die Zyklusaufzeichnung aktivieren, um solche Probleme zu vermeiden.
2. Überprüfen Sie die Batterien, um sicherzustellen, dass die verbleibende Leistung der Alkali- oder NiMH-AA-Batterien ausreicht, damit die Kamera funktioniert.
3. Stellen Sie sicher, dass sich der Netzschalter der Kamera in der Position „Ein“ befindet und nicht im „Aus“- oder „Setup“-Modus.
4. Wenn die GPRS-Funktion eingeschaltet ist, dauert es etwa 1 Minute, bis die Kamera ein Foto sendet, bevor die Kamera das nächste Foto aufnimmt. Schalten Sie GPRS aus, die Kamera kann kontinuierlich Fotos aufnehmen.
5. Bitte formatieren Sie die SD-Karte mit der Kamera, bevor Sie sie verwenden oder wenn die Kamera keine Bilder mehr aufnimmt

Die Reichweite des Nachtsichtblitzes entspricht nicht den Erwartungen

1. 4 AA-Batterien können die Nachtsichtfähigkeit der Kamera nicht unterstützen. Bitte installieren Sie 8 Stück AA-Batterien;
2. Bitte überprüfen Sie, ob die Batterien vollständig aufgeladen sind oder die verbleibende Energie ausreicht;
3. „Max Range“ bietet eine bessere IR-Blitzreichweite. Die angegebenen Reichweitenwerte für IR-Blitze basieren auf der Einstellung „Max. Reichweite“. Stellen Sie den Nachtmodus daher auf Max Range ein, um eine bessere Reichweite des Nachtsichtblitzes zu erzielen.
4. Hochwertige wiederaufladbare 1,5-V-NiMH-AA-Batterien können auch eine viel bessere IR-Blitzreichweite bieten; Alkalibatterien können nicht genügend Strom liefern, um den Illuminator nachts durchgehend mit Strom zu versorgen;
5. Um die Genauigkeit und Qualität des Nachtbildes zu gewährleisten, montieren Sie die Kamera bitte in einer dunklen Umgebung ohne offensichtliche Lichtquellen;
6. Eine bestimmte Umgebung (wie Bäume, Mauern, Boden usw.) innerhalb der Blitzreichweite kann Ihnen bessere Nachtbilder liefern; Bitte richten Sie die Kamera nicht auf ein völlig offenes Feld, in dem sich nichts innerhalb des IR-Blitzbereichs befindet, um den Blitz zurückzureflektieren. Es ist, als würde man nachts mit einer Taschenlampe in den Himmel leuchten, man kann einfach nichts sehen; Dasselbe gilt für die Kamera;

Die Kamera sendet keine Fotos per E-Mail

1. Überprüfen Sie die SIM-Karte in einem Telefon auf: Betrieb und Vorhandensein von aktiven Internet- / mobilen Daten, PIN entfernt;
2. Überprüfen Sie die GPRS-Interneteinstellungen der Karte; Wenn die

Fehlermeldung zur Netzwerkanmeldung angezeigt wird, vervollständigen Sie diese Einstellungen manuell gemäß dem Handbuch und den Einstellungen, die Sie vom GSM-Betreiber erhalten haben.

3. Überprüfen Sie, ob in den E-Mail-Einstellungen des Absenders der Standardmodus aktiviert ist (mit automatischem Sendeserver der Kamera); Wenn Sie manuelle Einstellungen mit einem persönlichen Konto wünschen, überprüfen Sie, ob diese Einstellungen bei Ihrem E-Mail-Anbieter korrekt sind und ob Sie alle Sicherheitsbeschränkungen in Ihrem E-Mail-Konto entfernt haben.
4. Überprüfen Sie, ob die „Senden an"-E-Mail-Adressen korrekt geschrieben sind, ohne Leerzeichen davor oder danach; Überprüfen und löschen Sie die Telefonnummern im selben Menü, falls vorhanden.
5. Stellen Sie sicher, dass Sie keine anderen Funktionen im Raum aktiviert haben und schalten Sie diese sofort aus: MMS, Timer, Verzögerung, Zeitraffer, Tagesbericht.
6. Die Aktivierung der MMS-Funktion ohne aktiven MMS-Dienst auf der Karte kann das Versenden von Bildern per MMS und E-Mail blockieren.

Kamera sendet keine Fotos per MMS

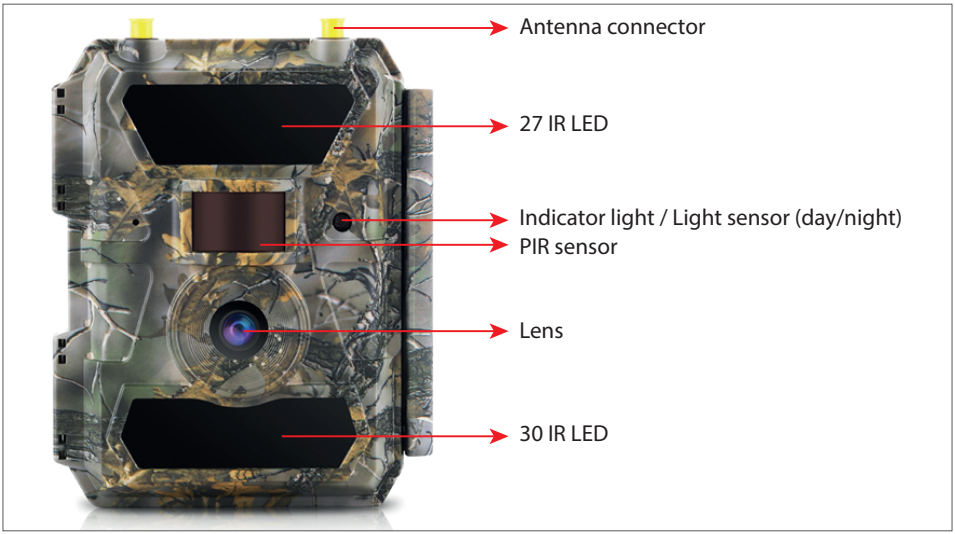
1. Überprüfen Sie Ihre SIM-Karte in einem Telefon auf: MMS aktiviert; Senden und empfangen Sie MMS-Nachrichten mit einem anderen Smartphone.
2. Überprüfen Sie die GPRS-Interneteinstellungen der Karte; Wenn die Fehlermeldung zur Netzwerkanmeldung angezeigt wird, vervollständigen Sie diese Einstellungen manuell gemäß dem Handbuch und den Einstellungen, die Sie vom GSM-Betreiber erhalten haben.
3. Überprüfen Sie Ihre MMS-Einstellungen, und wenn es Unterschiede oder Verdachtsmomente gibt, fragen Sie den GSM-Betreiber nach den richtigen Einstellungen und geben Sie die Kamera manuell ein.
4. Vergewissern Sie sich, dass Sie die Telefon-/E-Mail-Nummer im Feld „Senden an" korrekt ausgefüllt haben.

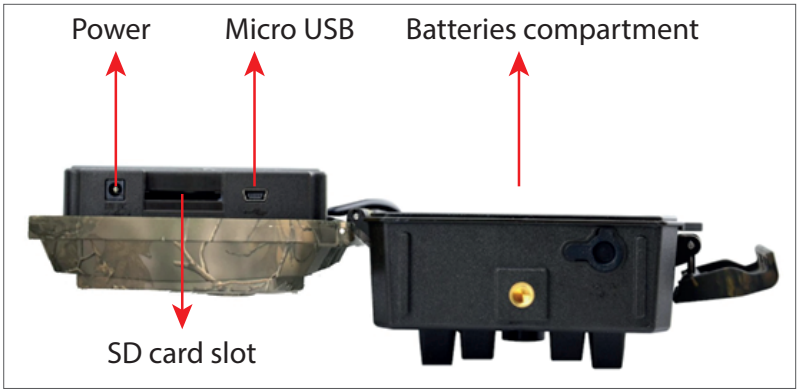
TRAILCAMERA APP FOR ANDROID AND IOS

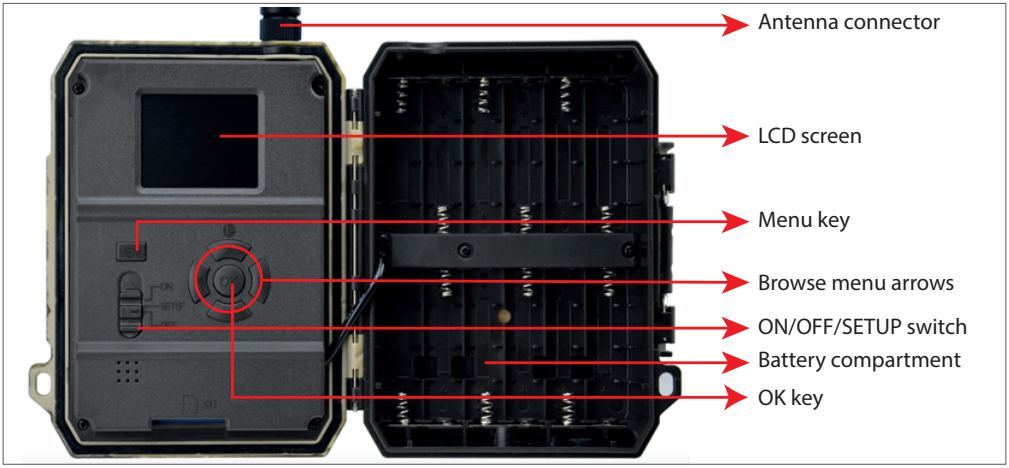
Scan the QR code below to download **TrailCamera** application to your smartphone:

Android iOS

DEVICE DESCRIPTION







GETTING CAMERA READY

1. Unplug the camera and insert 12 alkaline or Ni-MH AA batteries respecting polarity.
Note: For longer battery life, we recommend that you set in the menu the type of battery you are using (Alkaline or Ni-MH)

2. Insert the SD card in the slot in the direction indicated on the bottom of the camera.
Note: We recommend using a 128GB card.

3. Insert the SIM into the slot on the side of the camera.





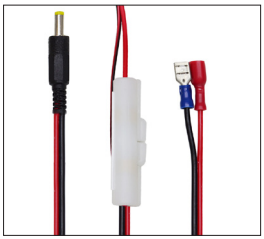


COMPATIBLE ACCESSORIES

Gel battery
12V/18Ah



Battery power cable for hunting cameras



CAMERA CONFIGURATION

1. Camera startup

Turn on the camera by changing the ON/SETUP/OFF switch to the ON position. Under this mode, the camera enters motion detection/monitoring mode. The screen will not light up. If the camera's default settings meet your needs, then you can mount the camera directly to the intended location.

2. Configure camera settings

Move the ON/SETUP/OFF switch to the SETUP position. This mode allows you to configure the camera as needed. The screen will light up. Press the MENU key to enter the menu. Use the arrow keys to navigate through the menu and press OK to confirm. Find the menu structure on page 7, and on page 12 the detailed menu.

Notes:
Read the manual and menu descriptions carefully to understand each setting.
Test each step and check how it works.
A setting that is not familiar to you can lead to a different and unknown way of working.
You can return to the factory settings and resume setup if the camera behaves differently after certain user settings.
After completing the settings, switch back to the ON position.

3. Connect to the network

When you switch to the SETUP position, the screen lights up and the camera automatically searches for signal and checks for an SD card.
If only the signal bar appears on the screen, it means the device has automatically connected to the network. Simply enter the phone number and e-mail address you want to receive allarms on in case of motion detection.
If a pop-up message appears on the screen "SIM Auto Match failed..." go to 4G - SIM Auto Match. Select Manual. The select 4G-Manual setup menu and add the APN of the GSM operator. The camera will automatically connect to the network after rebooting.

Nota: The camera can send images to 4 phones and 4 email addresses. By default, the camera sends images to the phone via MMS, and photo/video by email via SMTP (data). If you want to change the default settings, go to the menu.
WARNING: Most GSM SIM cards (subscription or prepaid) have MMS disabled. The

MMS function brings additional costs. Check the costs for the MMS service and ask for activation and settings to be made by your mobile operator if you want to use this feature.

VERY IMPORTANT WARNINGS

- If you want to receive photo only by e-mail, disable MMS and FTP, and do not enter phone numbers in the “Send To” menu.
- If you want to use the MMS function, make sure that you have the active MMS function on the SIM card and that you have previously tested the function in a phone (meaning, you can send and receive an MMS with this card).
- Test your SIM card in a phone and make sure you have Internet (mobile data), SMS (for communicating with the Trail Camera smartphone application), credit and MMS enabled.
- The camera will automatically enter the 4G and MMS settings (only if you use the function) when the SIM card is inserted. If the message “SIM Automatch failed” appears on the screen, enter the settings manually, switch the “SIM Auto Match” mode to “Manual”, then enter the 4G and/or MMS settings (if you use the function);
- For emails, enter your email address in “Send to” - “Email” (up to 4 email addresses can be set).
- For MMS, enter your mobile phone numbers in “Send to” - “Phone” (up to 4 phone numbers can be set) (only if you use the function)

Note: For detailed menu settings, refer to the instructions in the menu options chapter

- After you have finished all the settings, press the “Menu” button to return to the home screen, then move the ON/SETUP/OFF switch to the ON position; the LED will turn off and the camera enters the motion detection mode.

* In motion detection mode, the camera will automatically take photos and videos and send photos to your mobile phone or email every time it detecs motion.

TESTING - EMAIL SENDING

After you have passed the previous steps (SIM card verification, signal, 4G settings auto-configuration) just do the following:

1. Disable MMS and FTP from the camera menu; The SMTP function must be set to Default (the default e-mail server of the camera).
2. Enter your email address that you want to receive the picture on in the “Send To”
3. Do not make other settings changes in the camera.
4. Press the Menu button until you exit the menu, and you will have the image taken

from the camera on the screen.
5. Press the OK button to make and send a test picture.
6. The status messages for the picture will appear on the screen: “Send SMTP”/“Send Failed” and if applicable an error code.
7. If the message is “Send successfully” check your email address, including the SPAM folder.
8. If the message is error, check again that the settings made are correct as indicated above.

FAST CONFIGURATION WITH TRAILCAMERA APP

You can send basic settings to the camera, directly from the TrailCamera mobile application, to quickly configure it, or to receive emails. Just enter a SIM card with SMS, active Internet and no PIN (tested in a phone in advance) and turn on the camera (the switch is on ON position) and check as indicated above for a signal in the camera.

- Add in the app the phone number of the SIM inside the camera.

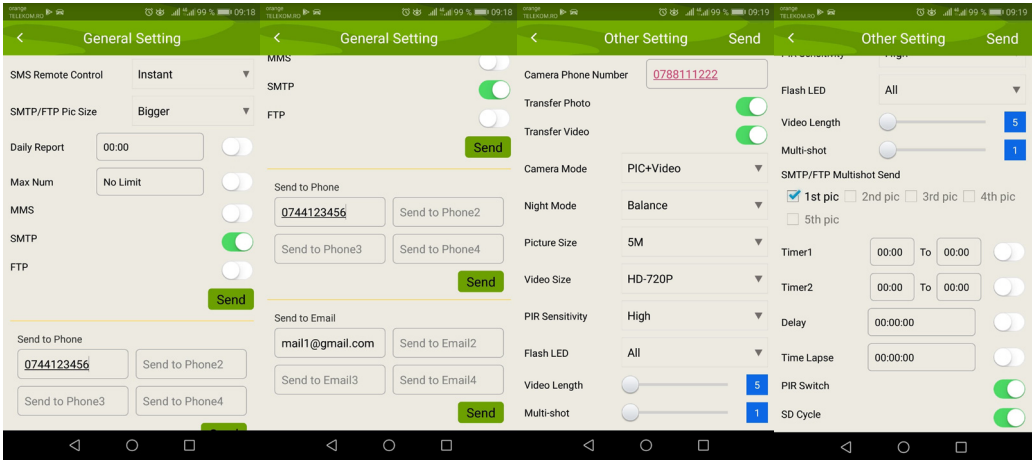
- Copy the settings in the image below and only modify your phone number and email address with your own.

- Send the settings to the camera by pressing the Send button.

- The camera will respond with an SMS “SMS commands executed successfully!”

- Give the command “Get a picture” from the application and you will receive the same SMS and an email with the photo taken by the camera.

- If it does not work, it means the product does not have the GSM signal, the Internet or the correct settings made. Check the settings again and remove the camera in the open field where you have at least 2 signal lines. Please also carefully check the camera settings.

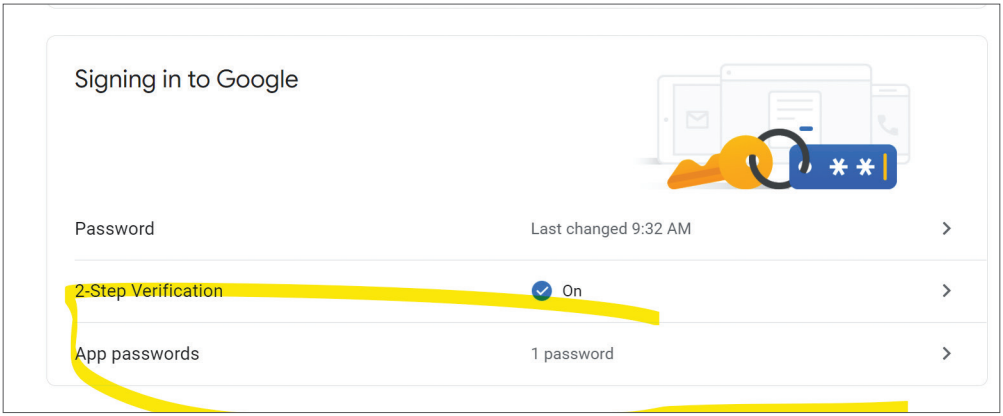


SET UP THE HUNTING CAMERA TO USE A GMAIL ACCOUNT

• In your Gmail account, access the “Security” menu and activate the 2FA option.

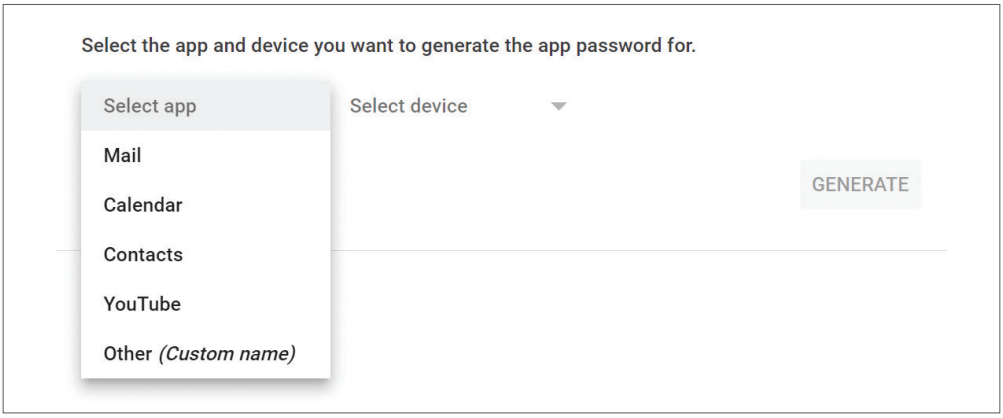
• The first time you will be asked for confirmation by code received via SMS, then pass 2FA on Google Authenticator (optional).

• After activating 2FA, the ‘App passwords’ option appears.



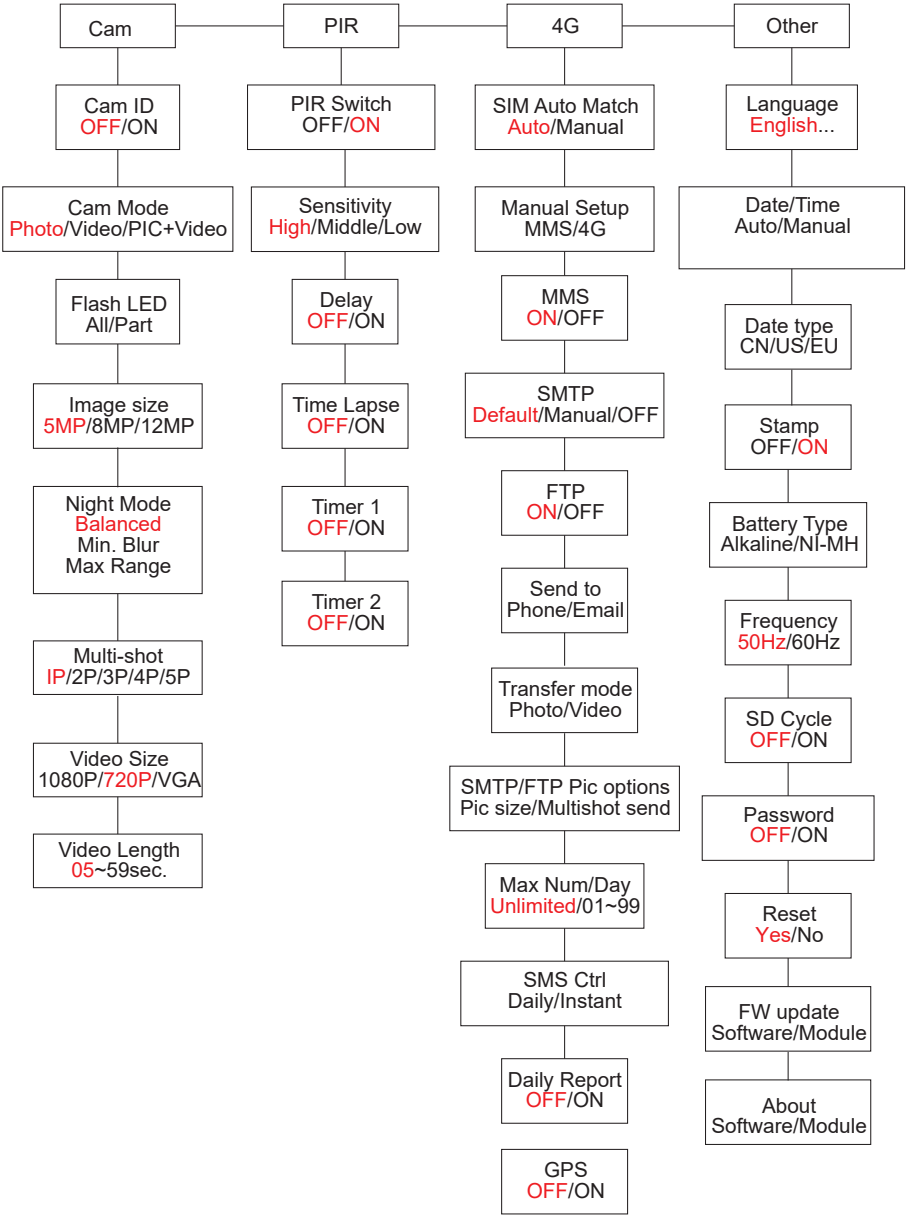
• There we select “Mail” in the app, then in Device “Other” and enter a name.

• A password will be generated that can be used instead of the email account password for authentication from a device such as a camera or printer.



MENU

Note: The default settings in the camera are marked in red.



POWER SUPPLY

PNI Hunting 400C PRO works with 6 or 12 AA alkaline or rechargeable Ni-MH batteries. For better performance, we recommend using Ni-MH rechargeable batteries. In the "Battery type" menu, set the type of battery inserted into the camera.

Insert the batteries in accordance with the indicated polarity. We recommend changing the batteries when the battery icon appears on the screen of the camera.

Note: Do not insert in the same time into the camera different battery types as it may cause irreparable defects.

The number of photos that can be taken until full battery discharge is variable and can be influenced by the following factors: camera settings, camera action frequency, brand and battery quality, environmental conditions, etc..

The table below shows an estimate of images and videos that can be made with 12 alkaline AA batteries. Better performance can be achieved if Ni-MH rechargeable batteries are used.

<table>
<tr><td colspan="6">4G OFF</td></tr>
<tr><td colspan="2">Photos/day</td><td>Usage time</td><td colspan="2">Video/day</td><td>Usage time</td></tr>
<tr><td colspan="6">IR LED ON</td></tr>
<tr><td>Maximum quality</td><td>100 Photos</td><td>80 days</td><td rowspan="3">10 sec. recordings</td><td rowspan="3">10 videos</td><td rowspan="3">79 days</td></tr>
<tr><td>Medium quality</td><td>100 Photos</td><td>78 days</td></tr>
<tr><td>Maximum clarity</td><td>100 Photos</td><td>72 days</td></tr>
<tr><td colspan="6">IR LED Off</td></tr>
<tr><td>Photos</td><td>100 Photos</td><td>115 days</td><td>10 sec. recordings</td><td>10 videos</td><td>168 days</td></tr>
</table>

SOLAR PANEL POWER SUPPLY

PNI Hunting 400C PRO works with most standard 12V/2A lithium batteries with solar panel.

EXTERNAL POWER SUPPLY - for video security surveillance purpose

You can also power the camera with an external 12V/2A DC adapter. When using external power, we recommend removing the batteries from the camera to avoid overloading.
External power is only recommended in video surveillance video surveillance situations.
You can also use a 12V/7Ah external battery mounted in a rain-protected and weatherproof enclosure.

ELECTING THE SD MEMORY CARD TYPE

In order to use the camera, an SD card is required. When the camera is turned on but no card is inserted, the "No card" warning appears on the screen. The camera can support up to 128GB card. To avoid losing photos or videos saved on the card, when inserting or removing the card, the camera must be off.
When the card is full, "Memory full" appears on the screen.
The table below shows the approximate number of photos and videos that can be saved on a card depending on the capacity of the card.

SD card capacity	4GB	8GB	16GB	32GB
Photos				
5MP	3350	6935	13210	27920
8MP	2048	4205	8070	17061
12MP	1310	2701	5190	10965
24MP	735	1480	2957	5914
Video (hours)				
640x480	04:01:48	08:20:44	16:05:45	33:56:02
HD	02:50:42	05:52:35	11:38:43	24:09:16
FHD	01:58:31	04:27:27	08:30:21	18:04:52

USB CONNECTION

When the camera is connected via a USB cable, “MSDC” appears on the screen. Press the MENU key once, “MSDC” changes to “PC Cam”; now you can use the camera as a webcam. Press the MENU key again, the camera exits PC camera mode.

WARNINGS

- Insert and remove the memory card and the power adapter only when the camera is turned off.
- It is recommended that you use good quality AA/R6 batteries to prevent corrosion and leakage of acid inside the camera.
- Use only a 12V/2A power supply to power the camera, and do not reverse polarity when inserting batteries or accumulators.
- In the test mode, the camera will turn off automatically within 3 minutes if no button is pressed.
- Do not interrupt the device power during software upgrades and return the device to the seller if the update procedure fails. Our recommendation is to send the product to the seller for the software upgrade procedure to eliminate the risk of irreparably damage the product.
- Remove branches or moving objects from the area in front of the camera that can trigger false alarms and photos.
- Do not position the camera near equipment that generates heat, ventilation, light sources to avoid taking false photos.
- The camera uses a 100°FOV wide angle lens (compared to other cameras that have 52°FOV) and 59 IR LEDs. Make sure these IR LEDs can give enough IR light to support the wide angle lens. Using only high-quality AA batteries provides enough energy and consistently illuminate in dark environments.
- The scheduled date/time can be saved in the camera for 12 hours as long as the camera was powered an hour earlier.

KEY FUNCTIONS

- Shutter time of only 0.4 seconds
- Lens 100°FOV, 100°PIR
- Maximum resolution: photo - 24MP/video - 1080P @ 30FPS
- Photo resolutions 5/8/12/24 MP
- 59 IR LEDs offer a visibility of up to 20m (65 feet) at night

- Clear and high quality images taken by day or night
- Multi-shot photos taken at 1 photo/second maximum 5 consecutive shots; adjustable PIR sensitivity, programmable delay between movements, Time Lapse, Timer, label on the picture (camera ID, date/time, temperature, moon phases)
- Average use temperature: -26°C ~ +80°C
- 2 inch color screen
- With MMS/4G/SMTP/FTP, the camera can transmit photos/video when motion is detected to 1-4 e-mail addresses and/or 1-4 preset phone numbers over MMS
- Remote configuration via SMS
- Send SMS to the camera to instantly take a photo and send it back to the user
- Select emailed/FTP photo size (640x480 or 1920x1440) and 5/8/12/24MP
- TrailCamera dedicated application (iOS & Android)

OPERATIONS

VIEW SAVED PHOTOS/RECORDS

Switch to SETUP position to enter Test mode. Press the "↑" button to enter the saved file view mode; press the "←" and "→" buttons to select, and "OK" to view the photo/video.
Press "↑" again to return to the previous menu.
Press the MENU button to initiate the procedure for deleting files or formatting the SD card.
Press MENU again to exit.

DELETE FILES

In the file view mode, press the "←" and "→" buttons to get to the desired file then press the MENU button to display the file deletion menu or SD card formatting.
Delete
One: deletes the selected photo/video file
All: deletes all saved files

SD CARD FORMATTING

Format
No: cancels the card formatting

Yes: format the SD card (deletes everything saved on the card)
Press the "←" and "→" buttons to select, "Yes" to confirm, "No" to return to the previous menu.

AUTO SHUT OFF

In test mode, the camera will shut down automatically if no key is pressed within 3 minutes.
Note: The camera will remain in the "Test" mode if the menu appears on the screen.

MENU OPTIONS

In Test mode, press the "Menu" button once to enter the camera settings menu. To navigate through the menu, press the "←", "↑", "→", "↓" buttons, the "OK" button to confirm and the "Menu" button to return to the previous menu.

Note: For some features (Cam ID, Delay, Time Lapse, Timer, Password), the user must press the Menu key to save and exit the configuration menu after pressing OK.

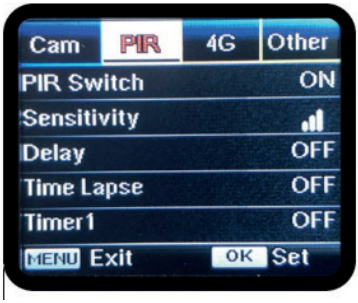




CAM

Settings	Programmable options
Cam ID	Select "ON", press OK to set a 12-digits/characters camera ID/ name. This function helps identify the camera that has taken and transmitted the pictures.

Cam Mode	**Photo, Video, PIC+VIDEO** 1. **Photo**: the camera will only take pictures when it detects motion according to the Multi-shot and Image size settings 2. **Video**: the camera will do only video depending on the Video Length/Size settings 3. **PIC+VIDEO**: when it detects motion, the camera will first take photos and then record video. (Depending on the Length/Size and Multi-shot/Image size settings).
Flash LED	**High/Low** **High**: IR LEDs will work with intense light (suitable for dark environments); **Low**: IR LEDs will work with lower light to save energy
Image Size	5MP (2560*1920), 8MP (3264*2448), 12MP (4032*3024), 24MP (5632x4224)
Night Mode	**Max range/Balanced/Min. blur** 1. **Max. Range**: longer exposure time for longer IR illumination; less clear picture 2. **Balanced**: the perfect combination between options 1) and 3) 3. **Min. Blur**: short exposure times to reduce blurring, makes a clearer picture. This option has shorter distance IR illumination
Multi-shot	1-5 consecutive pictures at each shot
Video On	
Video Size	FHL-1080P (1920*1080), HD-720P (1280*720), WVGA (848x480) Only valid for video saved on SD card.
Video length	05~59 sec. (video saved on the card) 05-10 sec. (when sending video by e-mail)





PIR

Settings	Programmable options
PIR Switch	**OFF/ON** OFF: the camera will not make video or photo when it detects motion ON: the camera will make video or photo when it detects motion even when Time Lapse is ON
Sensitivity	**High/Middle/Low** Higher sensitivity to motion means: • Motion detection of small objects; • Motion detection over longer distances; • Easier for the sensor to detect the difference between human body temperature and ambient temperature • The camera shots more frequent If the ambient temperature is higher than the human body temperature, it is harder to detect the movement, so we recommend that you set the camera to high sensitivity.

Delay	**OFF/ON** The preset time of the motion sensor between 2 consecutive detections. This interval prevents the camera from making too many pictures at continuous motion detection. Example: The camera waits for 1 minute before making the picture/video again at motion detection if the time is set to 00:01:00 Configurable delay time: from 3 seconds to 24 hours (00: 00: 03 ~ 23: 59: 59). Caution: Do not activate the Delay and Time Lapse functions at once.
Time Lapse	**OFF/ON** Select “ON” to set the trigger time; The motion sensor of the camera will be turned off; the camera will only take photo/video at the set interval. Available range: 5 seconds to 24 hours (00:00:05~23:59:59). Caution: Do not activate the Delay and Time Lapse functions at once.
Timer 1	**OFF/ON** Select “ON” to set the start time and shutdown time (hour / minute); the camera will only work within that range Example: Setting the interval from 15:00h to 18:00h, the camera will only work between 15:00h and 18:00h
Timer 2	**OFF/ON** Select “ON” to set the start time and shutdown time (hour / minute); the camera will only work within that range Example: Setting the interval from 20:00h - 24:00h, the camera will only work between 20:00h and 24:00h







4G

SIM Auto Match	**Auto/Manual** The camera will automatically enter the MMS and 4G settings when the SIM card is inserted; If "SIM Automatch failed, pls enter setups manually" appears on the screen, go to "SIM Auto Match" on "Manual" mode, and then enter the settings from your operator in the menu: "Manual Setup" (Please access the manual mode if your local operator can not be automatically associated with the camera by auto setup)
Manual Setup	**MMS** Please contact your operator for the URL / APN / IP / Port (username and password, if necessary) and enter this information manually. Notes: 1. With the added MMS settings, the camera can send photos to preset email / phones numbers. If the settings you entered for the MMS message are wrong, then the phones / email accounts will not be able to receive camera photos. 2. The email box receives camera photos via SMTP only when SMTP is enabled. **4G** Enter your local operator's 4G APN and the appropriate username and password. **Notes:** 1. Only with the added 4G settings, the SMTP and FTP functions can work. 2. You do not need to enter your APN username and password. But some operators may require access to this password to activate the GPRS function. For details, contact your local operator.

MMS	**ON/OFF** You can simply choose to send photos to your MMS phone number by activating the MMS ON / OFF function here.
SMTP	**Default/Manual/OFF** The camera is equipped with default SMTP configurations; just type in receiving email accounts in “Send To” Please complete the settings below if you want to use your own SMTP server. 1. **Mail server IP**. Enter the mailbox IP server Example: Hotmail IP: smtp.live.com; Gmail IP: smtp.gmail.com; 2. **Port**. Enter the email port; Some email servers use port 25; Gmail uses port 465; Enter the port from your email provider. 3. **Mail account**. Enter your email account 4. **Mail password**. Enter the password to access the email. **Notes:** SMTP sends only photos to default emails; if SMTP is added incorrectly, then emails will not receive photos from the camera Some e-mail accounts have advanced security settings that need to be modified to allow applications such as cameras to connect. MMS no longer sends photos to email when SMTP is active.
FTP	**ON/OFF** 1. **FTP IP**. Enter the IP of your FTP server. Example: FTP Server: ftp://dianwan2008.gicp.net/ Add: dianwan2008.gicp.net 2. **Port**. Enter the FTP server port The most used port on FTP servers is 21. Enter the port corresponding to your FTP server. 3. **FTP account**. Enter your FTP account 4. **FTP password.** Enter the access password to the FTP server. Note: The camera sends photos to the preset FTP account; if FTP is entered incorrectly, then it will not be able to receive camera photos.
Send To	**Phone/Email** **Phone -** Enter the recipients’ phone numbers (1~4) **Email** - Enter the recipients’ email addresses (1~4)

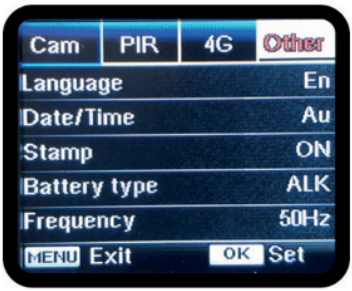
Transfer mode	**Photo/Video** This function allows the camera to send photos or video, or both. Photo ON/ OFF Video ON/ OFF
SMTP/ FTP Pic	**Pic size/Multishot send** **Pic size** SMTP and FTP sent photos have a selectable size: Small (640 * 480), or Bigger (1920 * 1440), or Original (5M / 8M / 12M / 24M depending on Image Size settings in the CAM menu **Multishot Send:** 1st/2nd/3rd/4th/5th Pic. Note: The Multishot feature (in the Cam-Multishot menu) must be set to 2, 3, 4 or 5 photos. Example: Multi-shot is set to 5P (5 consecutive photos) and you set "1st Pic" and "3rd Pic" in Multishot Send. In this case, the first picture and the third photo of the 5 photos taken by multiple photos will be sent to the email or FTP account. **Notes:** • If the network you are connected to is 2G, only the first picture (640 * 480) will be sent • If the network you are connected to is 3G, only the first picture (640 * 480 or 1920 * 1440) will be sent • If the network you are connected to is 4G, the first to fifth picture (640 * 480 or 1920 * 1440) will be sent; for original size (5/8/12/24MP) only 2 photos can be sent through the 4G network.

Notes:

1. The camera will only send photos to preset MMS numbers if you have only activated the MMS function.
2. The camera will send photos only by e-mail to the set addresses, via SMTP (GPRS) if SMTP is set, and MMS is turned off.
3. the camera will send photos or videos to preset email accounts via SMTP if SMTP is configured.
4. If MMS settings are incorrect / MMS is inactive / there is no credit for MMS on the card, the camera will not send photos to MMS or e-mail. We recommend that you first use the camera only by e-mail with MMS OFF.

Max Num/ Day	**Unlimited/01...99** Default: unlimited; Optional: 1 ~ 99 If the user chooses 50, then the cameras will only send 50 photos each day. All other photos will only be stored on the SD card.
SMS Ctrl	**Daily/Instant** **Daily**. Recommended for battery charging AA You will be able to make remote settings via SMS when the camera sends daily reports. **Instant**. Recommended when the camera is powered by an external power source. This feature consumes a lot of energy. The camera stays on standby; so you can make remote settings via SMS at any time.
Daily Report	**ON/OFF** ON. Choose the ON option to set the time you want the camera to send you the daily report **Note:** When this option is enabled, the camera will no longer send photos by e-mail. The only remaining active position is sending this report. What is the daily report: Device IMEI Number, CSQ (Signal Strength): 0 ~ 31, ID Camera, Temperature, Date & Time, Battery Left Volume, SD Card Info, Total Pics Taken by Cam (Total photo taken by the camera), Pics Sent by Cam (Total photo sent by camera)
SIM PIN	
You can ignore the description below if your SIM has already been activated and has no PIN lock code (Menu becomes gray / inactive). (The “Pls input PIN-Code” phase will not appear after searching for the signal if your SIM is initialized and does not have an active PIN)	

1. The camera will check if the inserted SIM card is activated while searching for signals in the “Test” mode; 2. If the SIM is not activated and has an active PIN code, “Pls input PIN-Code” will appear on the screen after searching for the signal; 3. Then “SIM PIN” will become configurable on the “3G” menu page; 4. Enter your PIN in “SIM PIN”; the camera will turn off automatically. The camera will automatically initiate the SIM card while searching for the signals when you restart the camera after entering the PIN code. Notes: • “Pls input PIN-Code” will be displayed again if the wrong PIN is entered; • Please re-try the PIN as if you see “Pls input PIN-Code” after searching for the signal; • The SIM is normally limited to being initialized 3 times; it will be blocked if the PIN entered is wrong during these attempts 3 times. So, we suggest you double-check your PIN before attempting again. • Insert the SIM card into your phone to unlock it using the PUK code after a 3-fold attempt of activation based on the above steps.	
GPS	**ON/ OFF** If GPS is ON, GPS information will be printed on the image Note: If the GPS signal is poor, GPS information will not be displayed until the GPS signal is stronger. Caution: We recommend that you activate the GPS function only when you are out of buildings. Inside buildings, this function is not functional, and it may be that the satellite search procedure lasts a long time.





Other

Language	English...
Date/Time	**Auto/Manual** **Auto**: the camera will synchronize the date and time after entering the time zone **Manual**: set the date and time manually date: Month: year; hour: minute: second Note: Set the date / time of the camera to make certain functions work as expected.
Stamp	Print the camera ID, moon phase, temperature, date and time on the photo
Battery Type	**Alkaline/ NI-MH** Select the type of batteries inserted into the camera.
Frequency	**50Hz/60Hz** Incorrect frequency setting may cause the screen to blink under certain conditions.
SD Cycle	**ON/OFF** ON: the camera will continue to save new images by deleting the oldest ones
Reset	Return to factory settings. Yes / No
FW Update	The firmware update file must be saved on the SD card.
About	Firmware Version (Version:/IMEI:/MCU:/MOD:)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Image sensor	5 MP Color CMOS
Resolution	2560x1920
Day / Night Mode	Yes
IR range	20m
IR LEDs	Up: 27 LED/ Down: 32 LED
Memory	SD card slot (max 128 GB)
Operational keys	7

Lenses	F=3.0; FOV=100°; Auto IR-Cut-Remove (at night)
PIR angle	100°
PIR distance	20m (65feet)
LCD screen	2” TFT, RGB, 262k
Photo resolutions	5MP/8MP/12MP/24MP = 2560x1920/ 3264x2448/4032x3024/ 5632x4224
Photo format	JPEG
Video resolution	FHD (1920x1080), HD (1280x720), WVGA(848x480)
Video format	AVI
Video recording time	05-10 sec. programmable for wireless transmission (pe e-mail) 05-59 sec. programmable for cable transmission
Multi-shot	1-5
Trigger Time	0.4s
Trigger Interval	4s-7s
Loop recording	Yes. ON/OFF
Power supply	Batteries: 12 x AA/R6 External: 12V
Battery type	Alkaline or Li-Ion or NiMH batteries
Consumption in stand-by	0.135mA
Stand-by time	5~8 months (6×AA~12×AA)
Auto power off	In Test mode, the camera will automatically turn off in 3 minutes if you do not touch any key.
Interface	USB/SD/DC
Wireless mode	LTE Cat.4 modules
GSM frequency	LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20 LTE-TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B5/B8 GSM: 900/1800MHz
Operating temperature	-26°C ~ +80°C

Waterproof	IP66
Dimensions	148 x 117 x 78 mm
Weight	448g
APP	IOS & Android

TROUBLESHOOTING

Photos do not capture subject of interest

1. Check the "Sensor Level" (PIR sensitivity) parameter setting. For warm environmental conditions, set the Sensor Level to "High" and for cold weather use, set the sensor for "Low".
2. Try to set your camera up in an area where no heat resources are in the camera's field of view.
3. In some cases, set the camera near water will make the camera take images with no subject in them. Try to aim the camera over ground.
4. Try to set camera on stable and immovable objects, i.e.: large trees.
5. At night, motion detector may detect beyond range of the IR illumination. Reduce distance setting by adjusting sensor sensitivity.
6. Rising sun or sunset can trigger sensor. Camera must be reoriented.
7. If person/animal moves quickly, it may move out of the camera's field of view before photo is taken. Move camera further back or redirect camera.

Camera stops taking images or won't take images

1. Please make sure that the SD card is not full. If the card is full, camera will stop taking images. Or user can turn on Cycle Recording to avoid such problem.
2. Check batteries to make sure that alkaline, or NiMH AA batteries left power is enough for camera to work.
3. Make sure that the camera power switch is in the "On" position and not in the "Off" or "Setup" modes.
4. When GPRS function is on, there will be around 1 minute interval for camera to send out photo before camera shooting the next photo. Turn off the GPRS, camera can shoot photos continuously.
5. Please format the SD card with camera before using or when camera stops taking images

Night vision flash range doesn't meet expectation

1. 4pcs AA batteries is not able to support camera night vision ability; please install 8 pcs AA batteries;
2. Please check to make sure that batteries are fully charged or left power is enough;

3. “Max Range” offers better IR flash range. Given IR flash range values are based on Max Range setting; so please adjust Night Mode to Max Range for better night vision flash range;
4. High-quality 1.5V NiMH rechargeable AA batteries can also offer much better IR flash range; alkaline batteries cannot deliver enough amperage to power the illuminator consistently at night;
5. To ensure accuracy and quality of night time image, please mount camera to dark environment without any obvious light sources;
6. A certain surroundings (like trees, walls, ground, etc.) within flash range can get you better night time images; please do not aim camera to total open field where there is nothing within IR flash range to reflect flash back; it’s like shinning a flashlight into sky in night, you just can’t see anything; same does camera;

Camera does not send photos via email

1. Check the SIM card in a phone for: running and presence of active Internet / mobile data, PIN removed;
2. Check the card’s GPRS internet settings; If the network logon error message appears, manually complete these settings according to the manual and the settings received from the GSM operator;
3. Check whether In sender’s mail settings if Default mode is enabled (with camera automatic send server); If you want manual settings with a personal account, check if these settings are correct with your mail provider, and if you removed all the security restrictions in your mail account.
4. Check that the “Send To” mail addresses are written correctly, without spaces before or after; Check and delete the phone numbers in the same menu, if available.
5. Make sure you do not have other functions activated in the room and immediately turn them off: MMS, Timer, Delay, Time Lapse, Daily Report.
6. Activating the MMS function without an active MMS service on the card can block sending pictures via MMS and e-mail.

Camera does not send photos via MMS

1. Check your SIM card in a phone for: MMS enabled; send and receive MMS messages with another smartphone.
2. Check the card’s GPRS internet settings; If the network logon error message appears, manually complete these settings according to the manual and the settings received from the GSM operator;
3. Check your MMS settings, and if there are any differences or suspicions, ask for the correct settings from the GSM operator, and manually enter the camera.
4. Verify that you have filled out the phone / mail number correctly in the “Send to”.

DE:

Vereinfachte EU- Konformitätserklärung

SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass das Chambre de chasse PNI Hunting 400C PRO der Richtlinie EMC 2014/30/EU und RED 2014/53/UE entspricht. Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:
https://www.mypni.eu/products/8869/download/certifications

EN:

EU Simplified Declaration of Conformity

SC ONLINESHOP SRL declares that Hunting trail camera PNI Hunting 400C PRO complies with the Directive EMC 2014/30/EU and RED 2014/53/UE. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:
https://www.mypni.eu/products/8869/download/certifications