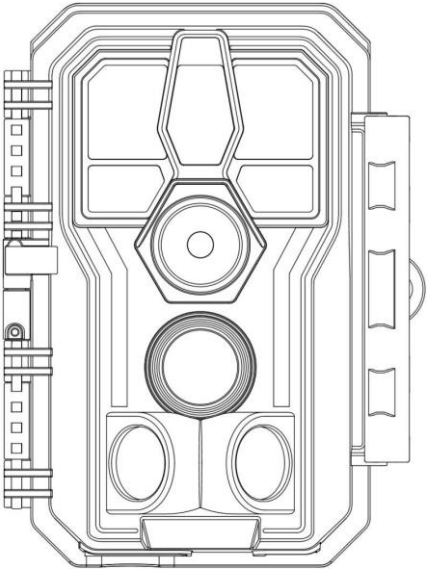
GardePro®

A5WF TRAIL CAMERA



INSTRUCTION MANUAL

V1.0

Piyasadaki en iyi iz takip kameralarından birini satın aldığınız için tebrikler! İşinize değer veriyor ve güveninizi kazanmak istiyoruz. Bu üründen tamamen memnun kaldığınızdan emin olmak için lütfen aşağıdaki notlara ve bu kılavuzdaki talimatlara bakın.

Başka sorularınız veya endişeleriniz varsa, lütfen bizimle şu adresten iletişime geçin:

2.2 support@zopudt.com

veya SSS veya en son yazılım için sayfamızı ziyaret edin:

2.3 www.zopudt.com

TABLE OF CONTENT

1. KUTUDA 1
2. ÖNEMLİ NOT 1
3. GİRİŞ 2
    3.1. KAMERA HAKKINDA 2
    3.2. ANA ÖZELLİKLER 2
    3.3. UYGULAMALAR 3
4. PARÇALAR VE KONTROLLER 3
5. PİLLERİN VE SD KARTIN TAKILMASI 7
    5.1. PİLLERİN YÜKLENMESİ 7
    5.2. SD KARTIN TAKILMASI 8
6. KAMERAYI KULLANMA 9
7. KAPALI, AÇIK VE GÖZETİM MODLARI 9
    7.1. KAPALI MOD 9
    7.2. AÇIK MOD 10
    7.3. GÖZETİM MODU 10
8. GELİŞMİŞ AYARLAR 11
9. KAMERA MONTAJI VE KONUMLANDIRILMASI. 16
    9.1. MONTAJ 16
    9.2. AÇI VE MESAFE ALGILAMA TESTİ 17
    9.3. BAŞLANGIÇ 19
10. FOTOĞRAFLARI VEYA VİDEOLARI İNCELE 19
11. TEKNİK ÖZELLİKLER 21
12. SORUN GİDERME 24
13. GARANTİ 25

- **KUTUDA**

1 x Kamera, 1 x Montaj Askısı,
1 x Kullanım Kılavuzu, 1 x Mini USB Kablosu

Not: Hafıza kartı ve piller dahil değildir (teslimat kapsamına dahil değildir).).

- **ÖNEMLİ NOT**

Sekiz (8) adet 1,5 V AA Alkalin veya Lityum pil gereklidir. Maksimum pil ömrü için bu fotoğraf makinesinde Energizer AA Lityum pil kullanmanızı öneririz.

Eski ve yeni pilleri karıştırmayın. Pil türlerini karıştırmayın.

Şarj edilebilir NiMH AA piller kullanılabilir, ancak ürettikleri düşük voltaj (genellikle 1,2 V) nedeniyle kullanım ömürleri kısadır ve sık sık değiştirmeniz gerekebilir.

Fotoğraf makinesi KULLANILMADIĞINDA pilleri çıkarın.

Standart boyutlu bir SDHC/SDXC hafıza kartı gereklidir (maksimum kapasite 512 GB, Sınıf 10). En iyi maliyet-performans oranını elde etmek için fotoğraf makinesinde SanDisk 32 GB SDHC Sınıf 10 hafıza kartlarının kullanılması önerilir.

İlk kullanımdan önce lütfen kameranın menü ayarlarından "SD Kartı Biçimlendir" seçeneğini kullanarak SD kartınızı biçimlendirin.

3. GİRİŞ

3.1 KAMERA HAKKINDA

GardePro A5WF fotokapan kamerası, yeni nesil bir dijital keşif kamerasıdır. Bir konumdaki herhangi bir av hayvanı hareketini algılayarak tetiklenir ve son derece hassas Pasif Kızılötesi (PIR) hareket sensörü tarafından algılanarak yüksek kaliteli fotoğraflar (48 MP'ye kadar fotoğraflar) veya sesli 1296P H.264 video klipler çekebilir.

Kamera, yepyeni, yenilikçi ve ultra net Sony görüntüleme teknolojisine sahiptir. Kamera, yüksek çözünürlüklü görüntü kalitesi sunmak için yepyeni yazılım yenilikleri, akıllı aydınlatma teknolojisi, bulanıklık azaltma teknolojisi, otomatik gürültü azaltma ve dinamik pozlama teknolojisini içerir.

3.2 ANA ÖZELLİKLER

- Yüksek kaliteli fotoğraflar (48 MP'ye kadar fotoğraflar), 1296P 20 fps veya 1080P 30 fps H.264 sesli video klipler. Kamera, Sony Starvis sensör, birinci sınıf f/1.6 diyafram açıklığına sahip lens ve özel görüntü optimizasyon algoritmasıyla donatılmıştır; düşük ışıkta veya karanlık ortamlarda bile net fotoğraflar veya videolar çekebilir.
- Net gece görüşü, flaş menzili 30 metre. Kamera, 36 adet yüksek performanslı beyaz flaş LED'iyle donatılmıştır.
- Geniş görüş açısı - 70°
- İyi tasarlanmış işlem düğmeleri ve dahili 2,4 inç renkli ekran ile kullanımı kolaydır, programlaması kolaydır, ekranda resim ve videoları inceleyebilirsiniz
- 3 çalışma modu -Hareket algılama, Zaman atlamalı, Hibrit

- Hızlı tetikleme süresi yaklaşık 0,1~0,5 saniye (3 PIR sensörüyle önceden etkinleştirilmiş teknoloji tasarlanmıştır), 0,5 saniyeden kısa hızlı kurtarma süresi, 90 ft'ye kadar uzun tetikleme mesafesi.
- Her yakalamada bilgi şeridi: Tarih, Saat, Sıcaklık ve Ay evresi
- Çalışma saatleri, Döngü kaydı, Şifre korumalı
- Her türlü iklime uygun olarak üretilmiştir - IP66 Su Geçirmez, dış mekan kullanımı için tasarlanmıştır ve yağmur ve kara karşı dayanıklıdır. Çalışma Sıcaklığı: -4~140°F / -20~60°C
- SD/SDHC/SDXC hafıza kartı desteği, maksimum kapasite 512 GB (teslimat kapsamına dahil değildir)
- *8 adet AA 1,5 V pil ile bekleme durumunda 8 aya kadar son derece uzun saha içi pil ömrü (teslimat kapsamına dahil değildir)*

3.3 UYGULAMALAR

Kamera şu amaçlarla kullanılabilir:For hunting and tracking animals' trace or habits

- Avlanma ve hayvanların izlerini veya alışkanlıklarını takip etme amaçlı
- Yaban hayatı gözlemleme ve araştırma amaçlı, yabani hayvanların resim ve videolarını çekme amaçlı
- Ev, çiftlik, ofis ve topluluk için hareketle tetiklenen güvenlik kamerası olarak
- İstila kanıtının gerekli olduğu diğer tüm iç ve dış mekan gözetimi amaçlı

4. PARÇALAR VE KONTROLLER

Kamera 36 adet yüksek performanslı beyaz flaş LED'ler, LED Göstergeler, Optik Lens, PIR Sensörler, Ön görünümde Kilit Delikleri ile donatılmıştır (Şekil 1).

İPUCU: Kullanım sırasında siyah PIR Lens kirlenebilir veya çizikler oluşabilir, ancak güvenilir tasarımı sayesinde bu durum performansını etkilemez. Temizlemeniz gerekiyorsa, lütfen üfleyerek temizlemeyi veya kiri çok hafifçe silmeyi deneyin. Lütfen silmeye çalışmayın, aksi takdirde daha fazla çizik oluşabilir.

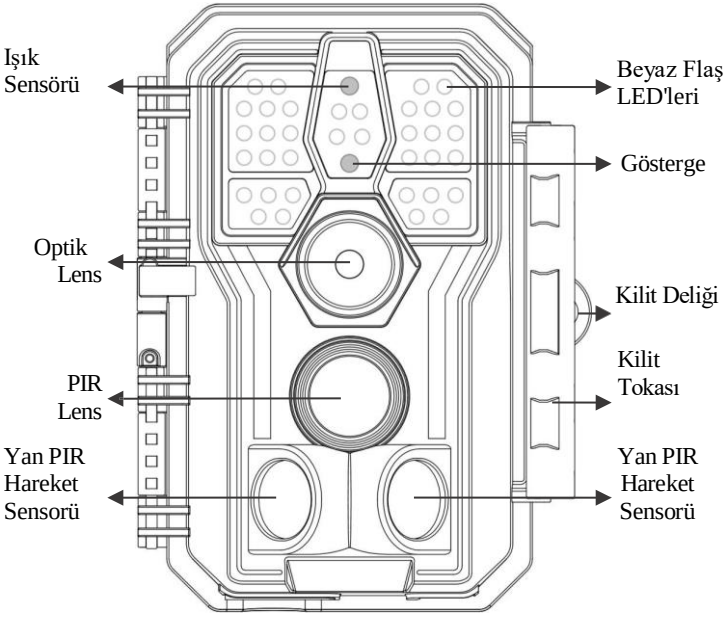


Figure 1: Ön Görünüm

Kamera harici cihazlar için aşağıdaki bağlantıları sağlar: Mini USB portu ve SD kart yuvası *(Figure 2).*

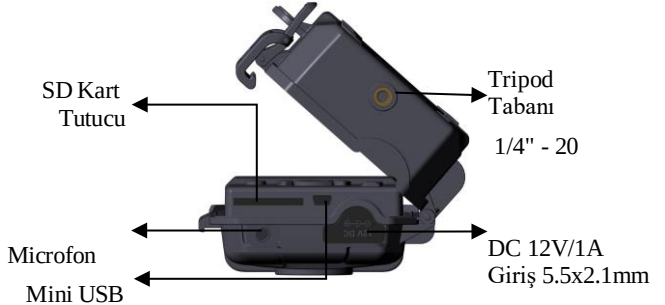


Figure 2: Bottom View

Kameranın arkasında bir güvenlik kablosu deliği ve iki kayış deliği bulunur. Kayış, kayış deliklerinden geçirilebilir ve ucunu sıkıca çekerek bir ağaç gövdesine güvenli bir şekilde sabitlenebilir. (*Figure 3*).

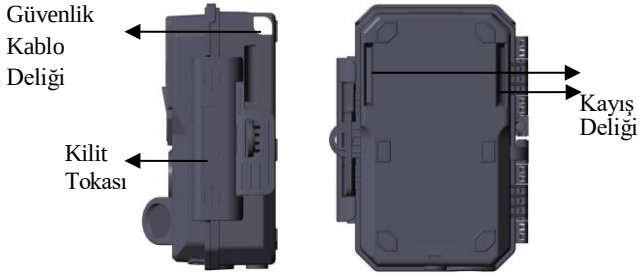


Figure 3: Sağ / Arka Görünüm

Kamera, fotoğraf veya video izlemek ve menü görüntülemek için kullanılabilen 2,4 inç dahili LCD ekrana ve kolay programlama ve kullanım için benzersiz tuş takımı tasarımına sahiptir. 8 adet AA pil yuvası desteklenmektedir (Şekil 4).



Figure 4: İç Görünüm

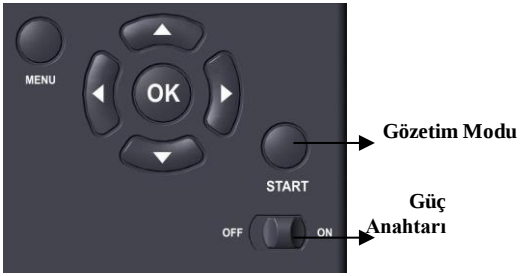


Figure 5: Operation Buttons

Kamerayı açmak (ON modu) veya kapatmak (OFF modu) için bir güç düğmesi kullanılır. Ayarlarınıza göre kamerayı hızlıca gözetim moduna (hareket algılama) veya zaman atlamalı çekim moduna geçirmek için bir START düğmesi kullanılır *(Figure 5)*. Kamera gözetim modundayken, kamerayı uyandırmak için START düğmesine basın.

5. PİLLERİN VE SD KARTIN TAKILMASI

Fotoğraf makinenizi nasıl kullanacağınızı öğrenmeye başlamadan önce, bir pil takımı takmanız ve bir SD kart takmanız gerekecektir. Bu işlem yalnızca bir dakikanızı alsa da, hem piller hem de SD kartlar hakkında bilmeniz gereken bazı önemli notlar var, bu nedenle **lütfen aşağıdaki talimatları ve uyarıları okumak için zaman ayırın:**

5.1 PİLLERİN YÜKLENMESİ

Pil bölmesinin kapağını açtıktan sonra, kameranın sekiz pil yuvası olduğunu göreceksiniz (*Figure 6*). Kameranın çalışması için tam sekiz pil takılmalıdır. Her pili doğru kutuplara (eksi veya "düz" uç, her pil yuvasının uzun yayına gelecek şekilde) yerleştirdiğinizden emin olun.

ON modunda, pil gücü seviyesi düştüğünde, ekranda "**Low Battery**" mesajı görüntülenir; lütfen pilleri değiştirin. Pil göstergesi KIRMIZI renkteyse, bu, pillerin geceleri beyaz flaş LED'lerinin yanıp sönmesini sağlayamayacağı anlamına gelir; ancak piller gündüzleri "**Low Battery**". uyarısı gelene kadar çalışmaya devam eder. Gece görüşüne devam etmek istiyorsanız, lütfen pilleri değiştirin.

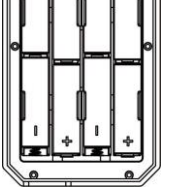


Figure 6: Pillerin Yüklenmesi

5.2 SD KARTIN TAKILMASI

Kamerayı çalıştırmaya başlamadan önce SD kartı takın (kamera kapalıyken). Kamera açıkken veya gözetim modundayken SD kartı takmayın veya çıkarmayın. *(Figure 7).*



Figure 7: SD Kartın Takılması

Aşağıda SD kartın nasıl takılıp çıkarılacağı açıklanmaktadır:

5.2.1 SD kartı, etiketli tarafı yukarı bakacak şekilde kart yuvasına yerleştirin. Bir "klik" sesi, kartın başarıyla takıldığını gösterir. Kartın yanlış tarafı yukarı bakıyorsa, zorlamadan takamazsınız; kartları takmanın tek bir doğru yolu vardır. SD kart doğru şekilde takılmamışsa, cihaz **ON** modundayken ekranda bir SD kart simgesi görüntülemez. Özellikle kart başka cihazlarda kullanılmışsa, ilk kullanımdan önce kameranın "Format SD Card" menü seçeneğini kullanarak SD kartı biçimlendirmeniz önerilir.

5.2.2 SD kartı çıkarmak için, kartı yavaşça içeri itmeniz yeterlidir (önce itmeden çıkarmaya çalışmayın). Kart, klik sesini duyduğunuzda yuvadan çıkmış ve çıkarılmaya hazırdır. SD kartları veya pilleri takıp çıkarmadan önce kameranın gücünün OFF modunda olduğundan emin olun

6 KAMERAYI KULLANMA

Pilleri ve SD kartı doğru şekilde takarak kameranızı hazırladıktan sonra, dışarı çıkarıp bir ağaca bağlayabilir (veya uygulama senaryonuza göre bağlamayabilir), ON, START düğmesine basıp çıkabilirsiniz; tam da istediğiniz gibi harika fotoğraflar çekebilirsiniz. Ancak, bu kontrol tuşlarının ne işe yaradığını biraz daha öğrenene kadar önce bu kılavuz ve kameranızla biraz daha fazla zaman geçirmenizi şiddetle tavsiye ederiz. Başka bir şey yapmasanız bile, kameranın bunları çekilirken fotoğraflarınıza işlemesi (veya işlememesi - tercihinize bağlı) için en azından tarih ve saati ayarlamak, isterseniz kamerayı durağan fotoğraflar yerine video klipler çekecek şekilde nasıl ayarlayacağınızı öğrenmek ve kamerayı bir ağaca monte etme konusunda bazı ipuçları okumak isteyeceksiniz

7 OFF, ON, VE SURVEILLANCE MODLARI

Kameranın üç temel çalışma modu vardır:

- **OFF** modu: Güç anahtarı **OFF** konumunda (Kamera kapalı).
- **ON** modu: Güç anahtarı **ON** konumunda (Kamera açık ve ekranı açık)..
- **SURVEILLANCE** modu: Kamera açıldığında, gözetim moduna girmek için **START** düğmesine basın. Ekran kapalıyken, kamera bekleme moduna geçer ve ayarlarınıza göre çalışır..

7.1 OFF MODU

OFF modu, SD kart veya pilleri değiştirmek veya cihazı taşımak gibi herhangi bir işlem yapılması gereken durumlarda kullanılan "güvenli" moddur. Ve elbette, kamerayı saklarken veya kullanmazken, **OFF** moduna geçersiniz.

OFF modunda kameranın hala biraz güç tükettiğini lütfen unutmayın. Kamera uzun süre kullanılmayacaksa, pilleri pil bölmesinden çıkarmak iyi bir fikirdir..

7.2 ON MODU

ON modunda, dahili ekranı kullanarak kameranın ayarlarını kontrol edebilir ve değiştirebilirsiniz. **MENU** tuşuna basarak menüde bulunan bu ayarlar, fotoğraf veya video çözünürlüğünü, fotoğraflar arasındaki süreyi, zaman baskısını açmayı vb. değiştirmenize olanak tanır (Daha fazla bilgi için Bölüm 8 GELİŞMİŞ AYARLAR'a bakın).

Ekranda, kaç fotoğraf çekildiğini, pil seviyesini, kamera veya video modunu vb. gösteren bir bilgi ekranı göreceksiniz..

Lütfen dikkat: *ON modunda, 5 dakika içinde herhangi bir işlem (tuşa basma) yapılmazsa kamera otomatik olarak* ***SURVELIANCE*** *moduna geçecektir. Ardından kamera, menüdeki ayarlarınıza göre çalışacaktır.*

ON *modunda, görüntülerinizi indirmek için kamerayı bir bilgisayarın USB portuna bağlayabilirsiniz..*

7.3 SURVEILLANCE MODU

Piller ve SD kart takıldıktan sonra istediğiniz zaman kamerayı açabilirsiniz. **START** düğmesine basıldığında, kamera **SURVEILLACE** moduna girer. Ayarlardaki Mod "Hareket Algılama" olarak ayarlanmışsa, kamera 30 saniyelik bir gecikmeyle geri sayım yapar ve ardından fotoğraf çekmeye hazır hale gelir. Mod "Zaman Atlamalı" olarak ayarlanmışsa, 30 saniyelik geri sayım yapılmaz ve kamera Zaman Atlamalı moduna geçmeye hazır hale gelir

SURVEILLANCE moduna girdiğinizde, manuel kontrollere gerek kalmaz veya mümkün olmaz (kontrol tuşlarının bir etkisi yoktur). Kamera, mevcut parametre ayarlarına göre otomatik olarak fotoğraf veya video çekecektir.

İPUCU: Gerekirse kamerayı uyandırmak ve yeniden programlamak için **START** düğmesine tekrar basabilirsiniz..

8 GELİŞMİŞ AYARLAR

İz kamerası, önceden ayarlanmış üretici ayarlarıyla birlikte gelir. Ayarları ihtiyaçlarınıza göre değiştirebilirsiniz. Kamera ekranı açıldığında, menüye girmek/çıkmak için **MENU** tuşuna basın. İşaretçiyi hareket ettirmek için **YUKARI/AŞAĞI** tuşuna, ayarı değiştirmek için **SOL/SAĞ** tuşuna ve değişikliği onaylamak için OK tuşuna basın. Değişikliği kaydetmek için OK tuşuna basmayı unutmayın. Aksi takdirde, yeni ayarınızı kaybedersiniz.

Parametre	Ayarlar (**Kalın** Varsayılan)	**Tanım**
Mode	Motion Detection, Time Lapse, Hybrid	**Motion Detection** modunda, kamera tetiklendiğinde fotoğraf veya video çeker. **Time Lapse** modda ise kamera, önceden ayarladığınız "Zaman Atlamalı Çekim Aralığı" parametresine göre periyodik olarak fotoğraf veya video çeker. **Hibrit** mod, yukarıdakilerin her ikisini de içerir.

Photo or Video	**Photo** Video Photo+ Video	Fotoğraf mı yoksa video klip mi çekileceğini seçin.
Photo Quality	48 MP 32 MP 24 MP 16 MP 8 MP **4 MP**	Fotoğraflar için istediğiniz çözünürlüğü seçin. Daha yüksek çözünürlük, daha kaliteli fotoğraflar sağlar, ancak daha büyük dosyalar oluşturur ve SD kart kapasitesinin daha fazlasını kullanır. Daha büyük dosyaların SD karta yazılması daha uzun sürer ve bu da deklanşör hızını biraz yavaşlatır.
Photo Burst	**01,** 02, 03, 04, 05	Tetikleyici başına dizi halinde çekilen fotoğraf sayısını seçin.
Video Quality	1296P **1080P** 720P	Video çözünürlüğünü (kare başına piksel) seçin. Daha yüksek çözünürlük daha kaliteli videolar üretir, ancak daha büyük dosyalar oluşturur ve SD kart kapasitesinin daha fazlasını kullanır.
Video Length	**10 sn** İsteğe bağlı 3 sn 5 dk kadar	Video kayıt uzunluğunu seçin. *Not: Beyaz flaş LED'leri daha fazla pil tüketeceğinden, gece video uzunluğunu 30 saniyeden daha kısa bir değere ayarlamanız şiddetle tavsiye edilir.*
Video Sound	**On** Off	ON seçildiğinde sesli video kaydı yapılır.
Video Format	**MP4** MOV	MP4, video endüstrisindeki en yaygın formattır ve herhangi bir oynatıcıyla daha

		uyumludur. Bazı eski dijital kamera yazılımlarının MOV formatındaki videolarla çalışması gerekiyorsa MOV formatını seçin.
Detection Delay	**10sn** isteğe bağlı 0san den 60 dk ya kadar	Bir oyun ilk algılandıktan sonra kameranın PIR sensöründen gelen sonraki tetikleyicilere yanıt vermesi için bekleyeceği en kısa süreyi seçin. Seçilen aralık boyunca kamera fotoğraf/video çekmeyecektir. Bu, SD kartın çok fazla gereksiz görüntüyle dolmasını önler. 0, mümkün olan en hızlı çekimi ifade eder. *Not: Mod "Zaman Atlamalı" olarak ayarlanmışsa bu seçenek geçersizdir.*
PIR Sensitivity	**High** Medium Low	PIR sensörünün hassasiyetini seçin. Sıcaklık hassasiyeti etkiler. Yüksek ayar, ortam sıcaklığı sıcak olduğunda veya uzaktaki nesneleri veya daha fazlasını yakalamak istediğinizde uygundur; Orta/Düşük ayarı ise soğuk havalarda faydalıdır. *Not: Mod "Zaman Atlamalı" olarak ayarlanmışsa bu seçenek geçersizdir.*
Side Motion Sensors	**On** Off	ON'u seçmek, yan hareket sensörlerini etkinleştirir. Daha hızlı tetikleme sağlar ve hızlı hareket eden hayvanların yakalanmasına yardımcı olur. İki yan hareket sensöründen herhangi biri bir hareket algıladığında, kamera

		önceden etkinleştirilir. Hayvan, orta hareket sensörünün algılama alanına girdiğinde, kamera fotoğraf veya video çekmeye başlar. Pil gücünden tasarruf etmek için OFF'u seçin
Motion Test		Bu özellik, kamerayı hedef alanınıza odaklamanıza yardımcı olur. Lütfen Bölüm 9.2'deki ayrıntılara bakın.
Timelapse Interval	**First Shot Time:** hh:mm **Interval:** optional from 3s to 24h	Zaman Atlamalı veya Hibrit modu etkinleştirildikten sonra en erken çekim zamanını ayarlayın. Fotoğrafları daha erken çekmek istiyorsanız, mevcut zamandan daha sonraya ayarlamanız önerilir. Zaman atlamalı aralığı ayarlayın. Bu, SADECE Mod Zaman Atlamalı veya Hibrit olarak ayarlandığında geçerli olur. Kamera, PIR sensörünün herhangi bir avı algılayıp algılamadığına bakılmaksızın, ayarlanan aralığa göre otomatik olarak fotoğraf/video çeker. Bu, yılan gibi soğukkanlı hayvanları veya çiçeklenme sürecini vb. gözlemlerken faydalıdır. Not: Mod "Hareket Algılama" olarak ayarlanmışsa bu seçenek geçersizdir.
Timelapse Period	On **Off**	Zaman Atlamalı Mod veya Hibrit Mod'da kameranız için belirli bir çalışma süresi aralığı

		ayarlamak için Açık'ı seçin. Kamera için 2 farklı zaman aralığı ayarlayabilirsiniz ve kamera bu aralıklar dışında zaman atlamalı fotoğraf veya video çekmeyecektir. *Not: Mod "Hareket Algılama" olarak ayarlanmışsa bu seçenek geçersizdir.*
Date/Time	M/D/Y hh:mm	M – Ay, G – Gün, Y – Yıl hh – Saat, mm – Dakika *Not: Ayarları değiştirmek için "SOL/SAĞ" tuşunu, geçerli tarih ve saati ayarlamak için "YUKARI/AŞAĞI" tuşunu kullanın.* Tarih giriş biçimi değişebilir. Lütfen "Tarih Biçimi" parametre ayarlarına bakın.
Date Format	D/M/Y **M/D/Y** Y/M/D	Ekranda ve her yakalamada gösterilecek tarih formatını seçin.
Time Format	**12h** 24h	Ekranda ve her çekimde gösterilecek saat formatını seçin. 12h - AM/PM
Camera Name	On **Off**	Fotoğraflardaki konumu kaydetmek için Büyük A-Z, 0-9 şeklinde 4 karakter uzunluğunda bir değer atamak için ON'u seçin (örneğin, Yellow Stone Parkı için A123). Bu, çoklu kamera kullanıcılarının fotoğrafları

		incelerken konumu belirlemelerine yardımcı olur.
Info Strip	**On** Off	Her çekimde tarihi, saati, sıcaklığı ve ay evresini göstermek için ON'u seçin.
Loop Recording	On **Off**	ON seçeneği seçildiğinde, SD kart kapasitesi dolduğunda en eski dosyaların üzerine yeni çekimler yazılır. OFF seçeneği seçildiğinde ise, SD kart kapasitesi dolduğunda kamera fotoğraf çekmeyi durdurur.
Operation Hours	On **Off**	Kameranın her gün yalnızca belirli bir saat aralığında çalışmasını istiyorsanız ON'u seçin. Örneğin, başlangıç saati 18:35 ve bitiş saati 8:25 olarak ayarlanmışsa, kamera o gün 18:35'ten ertesi gün 8:25'e kadar çalışır. Bu saat aralığının dışında kamera tetiklenmez. *Not: Bu seçenek YALNIZCA Mod "Hareket Algılama" olarak ayarlanmışsa geçerlidir.*
Password	On **Off**	Kameranızı yetkisiz kullanıcılara karşı korumak için 4 haneli bir şifre belirleyin. Kod kaybolursa, şifreyi sıfırlamak için müşteri hizmetleriyle iletişime geçebilirsiniz.
Format SD Card	Yes **No**	SD kart biçimlendirildikten sonra tüm dosyalar silinecektir. Daha önce başka cihazlarda

		kullanılmışsa, SD kartı biçimlendirmenizi şiddetle tavsiye ederiz. **Dikkat: SD karttaki istenen dosyaların önce yedeklendiğinden emin olun!**
Factory Reset	Yes **No**	Yes 'i seçtiğinizde, tüm önceki ayarlarınız üretici varsayılanlarına geri döner.
Version	Tanımlanmış	Kameranın versiyonunu görüntüle.

9 KAMERA MONTAJI VE KONUMLANDIRILMASI

9.2 MONTAJ

Kameranın parametrelerini evde kişisel tercihlerinize göre ayarladıktan sonra, dışarı çıkarmaya hazırsınız. Kamerayı av hayvanı izleme veya diğer dış mekan uygulamaları için kurarken, doğru ve güvenli bir şekilde monte ettiğinizden emin olmalısınız. Kamerayı yaklaşık 15 cm çapında sağlam bir ağaca monte etmenizi öneririz. En iyi görüntü kalitesini elde etmek için, ağaç izlenecek yerden yaklaşık 5 m uzakta olmalı ve kamera 0,75-1 m yüksekliğe yerleştirilmelidir. Ayrıca, en iyi sonuçları, konu ideal flaş menzilinde olduğunda, yani kameraya 30 m'den (100 ft) daha uzak ve 3 m'den (10 ft) daha yakın olmadığında, gece elde edeceğinizi unutmayın. Kamerayı monte etmenin iki yolu vardır: birlikte verilen ayarlanabilir kayış veya tripod yuvası. Ayarlanabilir kayışı kullanma: Kayışı kamerada kullanmak için, kayışın bir ucunu kameranın arkasındaki iki braketten geçirin. Kayışın ucunu tokadan geçirin. Kayışı ağaç gövdesine sıkıca

sabitleyin ve gevşeklik kalmayacak şekilde ucunu sıkıca çekin (Figure 8). Tripod soketini kullanma: Kameranın alt ucunda, standart UNC 1/4-20 dişli vidayla (dahil değildir) bir tripoda veya diğer montaj aksesuarlarına montaj imkanı sağlayan bir soket bulunur.



Figure 8: Kameranın Montajı

9.3 AÇI VE MESAFE ALGILAMA TESTİ

Kameranın seçtiğiniz alanı etkili bir şekilde izleyip izleyemediğini test etmek için, kameranın algılama açısını ve izleme mesafesini kontrol etmek amacıyla bu test önerilir. Testi gerçekleştirmek için:

9.3.1 Kamerayı **ON** moduna getirin

9.3.2 **MENU** düğmesine basın ve "Motion Test" e gidin. Kamera maksimum 60 saniyelik bir gecikme süresi geri sayacak ve hareketleri yakalamaya hazır olacaktır. *(Not: Gecikme süresi, hareket sensörünün etkinleştirilme süresine bağlı olarak 60 saniyeden az olabilir. Gecikme süresi, açılış süresinden 60 saniye çıkarıldıktan sonra elde edilir.)*

9.3.3 Kamera kapağını kapatın.

9.3.4 Oyunun veya nesnelerin olmasını

beklediğiniz alandaki çeşitli konumlarda kameranın önünde hareketler yapın. Kameradan farklı mesafeler ve açılar deneyin.

9.3.5 Beyaz hareket gösterge LED'i KIRMIZI renkte yanıp söndüğünde, kameranın konumu algılayabildiğini gösterir. Ancak, LED yanıp sönmüyorsa, konum algılama aralığının dışındadır. *(Not: Kırmızı ışık yalnızca hareket merkezi PIR sensörünün algılama alanı içinde olduğunda yanıp söner. Merkezi sensörün algılama açısı 60°'dir. Yan sensörlerin her biri 30°'lik bir görüş açısına sahiptir ve bu yalnızca kamerayı önceden etkinleştirmek ve tetikleme hızını artırmak için kullanılır. Yan sensörlerin her biri hareket algıladığında yanıp sönen KIRMIZI ışık yoktur.)*

9.3.6 Bu algılama testlerinde, kamera hareket yakalandığında fotoğraf çekecektir. Kamerayı açtığınızda, ekranda kaç kez tetiklendiği gösterilir, fotoğrafları ekranda inceleyebilirsiniz.

Test sonuçlarınız, kamerayı monte ederken ve nişan alırken en iyi yerleşimi bulmanıza yardımcı olacaktır. Cihazı yerleştirmek için yerden yükseklik, hayvanın boyutuna göre uygun şekilde değişmelidir. Genellikle 1 ila 1,8 metre tercih edilir. Kamerayı bir ısı kaynağına veya yakındaki ağaç dallarına veya çalılara (özellikle rüzgarlı günlerde) nişan almayarak, kameranın önündeki sıcaklık ve hareket bozukluklarından kaynaklanan

olası yanlış tetiklemeleri önleyebilirsiniz. Kamerayı cam pencerenin arkasına monte ETMEYİN, çünkü bu şekilde herhangi bir hareket algılanamaz. Kamerayı herhangi bir cam nesneye doğru nişan almaktan kaçının.

9.4 BAŞLANGIÇ

Kamera, "Hareket Algılama", "Zaman Atlamalı" ve "Hibrit

olmak üzere üç çalışma modunu destekler. Gözetim moduna girmek için BAŞLAT düğmesine basın.

(1) Kameranın çalışma modunu menüde "Hareket Algılama olarak ayarlarsanız, kamera 30 saniyelik bir gecikmeyle geri sayar ve ardından bekleme moduna (gözetim) geçip çekim yapmaya hazır hale gelir. Algıladığı herhangi bir hareket, menüde programlandığı gibi bir görüntü veya videonun çekilmesini tetikler. Algılama Gecikmesi ve PIR Hassasiyeti parametrelerinin açıklamalarını okuduğunuzdan emin olun.

(2) Kameranın çalışma modunu menüde "Zaman Atlamalı" olarak ayarlarsanız, kamera **START** düğmesine basıldıktan kısa bir süre sonra "Zaman Atlamalı" moduna geçmeye hazır hale gelir ve ardından "Algılama Gecikmesi" ayarlarından bağımsız olarak, önceden ayarlanmış "Zaman Atlamalı Aralığı" parametrenize göre periyodik olarak fotoğraf çeker.

(3) Menüde kameranın çalışma modunu "Hibrit" olarak ayarlarsanız, kamera yukarıdaki iki moda göre çalışacaktır.

10 *FOTOĞRAFLARI VEYA VİDEOLARI İNCELEYİN*

KAMERA'nızı kurduktan, monte ettikten ve etkinleştirdikten sonra, elbette daha sonra geri dönüp sizin için çektiği görüntüleri incelemek için can atacaksınız. Kamera, fotoğrafları ve videoları SD karttaki \DCIM\100MEDIA klasöründe saklar. Fotoğraflar DSCF0001.JPG gibi dosya adlarıyla ve videolar DSCF0001.MP4 gibi dosya adlarıyla kaydedilir. MP4 video dosyaları Windows Media Player, QuickTime, VLC vb. gibi en popüler medya oynatıcılarda oynatılabilir. Bunun birkaç yolu vardır.

Fotoğrafları veya videoları doğrudan kamera ekranında inceleyebilirsiniz.

Veya kamera açıkken, verilen USB kablosunu kullanarak dosyaları bir bilgisayara indirebilirsiniz.

Ya da SD kartı bir SD kart "okuyucusuna" (dahil değildir) takabilir, bilgisayara bağlayabilir ve dosyalara indirmeden bilgisayarda göz atabilirsiniz.

11.*TEKNİK ÖZELLİKLER*

Element	Description
Çalışma Modu	Hareket algılama, Zaman Atlamalı veya Hibrit
Max. Pixel Ebadı	48MP
Optik Lens	f/1.6, FOV=70°
Beyaz Flash	100ft. (30m)
LCD Ekran	2.4" Renkli Ekran
Klavye	7 Buton, 1 Güç Anahtarı
Hafıza	SD, SDHC veya SDXC standard bellek kartı *(Dahili Değil)*, max kapasite 512GB
Resim Çözünrlük	48MP, 32MP, 24MP, 16MP, 8MP, 4MP

Video Çözünrlük	2304 x 1296P@20fps (16:9), 1920 x 1080P@30fps (16:9), 1280 x 720P@30fps (16:9)
PIR Hassasiyet	High/Normal/Low
PIR Agılam Mesafesi	90ft. (27m) (77°F/25°C Altında)
PIR Mesafe Açısı	Toplam 120° (yan hareket sensörleri etkinken) Orta bölge: 60°, Sol taraf: 30°, Sağ taraf: 30°

Tetikleme Süresi	Yaklaşık 0,1~0,5 saniye (Yan hareket sensörleri etkinken 0,1 saniye)
Tetik Aralığı	0sn.-60dk, Programlanabilir
Cekim Adetleri	1~5
Video Uzunluğu	3sn ~ 5dk., Programlanabilir
Bilgi Şeridi	Açık / Kapalı
Çalışma Saatleri	Açık/Kapalı, Belirli çalışma süresi
Password	4 Haneli Kod
Kamera Adı	4 Karakter (A-Z, 0-9)
Zman Atla. Aralığı	3 Saniye ~ 24 Saat
Güç Kaynağı	8x1.5V AA Pil (Dahil değildir)
Bekleme Süresi	8 Ay
Auto Stand-by	ON modunda herhangi bir işlem yapılmadığında 5 dakika içinde Otomatik Bekleme (Gözetim modu)
Düşük Pil Alarmı	8V - Düşük Pil (Piller bitiyor) 9V - Düşük voltajda gece görüşü kullanılamıyor (Neredeyse bitiyor)
Arayüz	Mini-USB, Standart SD kart tutucu, Harici Güç (DC 12V/1A, Fiş 5,5x2,1 mm)
Montaj	Askı, Tripod Tabanı (1/4-20)
Su Geçilmezlik	IP66
Çalışma Sıcaklığı	-4~140°F/-20~60°C
Çalışma Nemi	5% ~ 95%

Sertifika	FCC & CE & RoHS
Ürün Ebatları	5.6 x 4.2 x 2.86 inches

12.SORUN GİDERME

Kameranız düzgün çalışmıyorsa veya fotoğraf/video kalitesi sorunları yaşıyorsanız, lütfen şu basit ve hızlı kontrolleri yapın:

- Kameranın açık ve doğru modda olduğundan emin olun.
- SD kartı kamerada biçimlendirin veya değiştirin, çünkü SD kart bir depolama ortamıdır ve bazen kararsız olabilir.
- Gece görüşünün beklendiği gibi çalışmadığını düşünüyorsanız pilleri değiştirin

Cihazınızda hala sorun varsa, lütfen sipariş numaranızı vererek bizimle iletişime geçin veya en son ürün yazılımını kullandığınızdan emin olmak için web sitesini kontrol edin. Her şeyi sizin için doğru şekilde yapacağımızdan emin olabilirsiniz..

13. GARANTİ

BİR YIL SINIRLI GARANTİ

GardePro patika kamerası garantiniz, patika kameranızı ilk satın alma tarihinden itibaren bir yıl boyunca kapsar.

Kameranızın normal kullanım ve koşullarda çalıştırıldığında malzeme ve işçilik kusurlarından ari olacağını garanti ediyoruz. Bu garanti, yanlış kullanım, kötü kullanım, uygunsuz kullanım veya kurulum, vahşi hayvanların neden olduğu hasarlar veya yetkili teknisyenlerimiz dışında biri tarafından yapılan onarımlar gibi tüketici kaynaklı hasarları kapsamaz.

Garanti süresi boyunca, kendi tercihimize bağlı olarak, kameranızı ücretsiz olarak onarır veya aynı veya benzer bir modelle değiştiririz. Bu garanti yalnızca yetkili bayimizden satın alan orijinal perakende alıcı için geçerlidir. Garanti avantajlarından yararlanmak için satın alma fişi, sipariş numarası veya orijinal satın alma tarihini gösteren başka bir belge gereklidir. Orijinal garanti kapsamında sağlanan herhangi bir yedek ürünün garantisi, orijinal ürün için geçerli olan garanti süresinin kalan kısmı için geçerlidir. Bu garanti, yalnızca normal kullanım koşullarında malzeme veya işçilik kusurlarından kaynaklanan arızaları kapsar. Ürünün normal aşınmasını kapsamaz. Bu garanti kapsamında bir ürünü iade etmeniz gerekirse, lütfen bayinizle veya distribütörümüzle iletişime geçin