

GI500

2CH Wi-Fi Smart DASH CAM User Manual

GI500

G-Net Sistem ARAÇ KAMERASI KULLANMA KILAVUZU

Read user manual carefully in order to protect the user' s safety and ensure the accurate use of the product

KULLANMADAN ÖNCE

- GÜVENLİ KULLANIM İÇİN UYARILAR 01
- HAFIZA KARTI İÇİN UYARILAR 02
- 1. ÜRÜN ÖZELLİKLERİ 03
- 2. PARÇALAR 04
- 3. PARÇALARIN İSİMLERİ 05
- 4. ÖZELLİKLERİ 06
- 5. KURULUM 07

ANA FONKSİYONLAR

- 6. NASIL KULLANILIR 09
- 7. HAFIZA KARTI GÖRÜNTÜ DOSYALARI 27

PC GÖSTERİCİ PROGRAM ÖZELLİKLERİ

- 8. GÖSTERİCİ PROGRAM KURULUMU 28
- 9. GÖSTERİCİ PROGRAM FONKSİYONLARI 30

IOS & ANDROID WI-FI BAĞANTISI

- 10. WI-FI BAĞLANTI ÖNCESİ 32
- 11. WI-FI BAĞLANTI & FONKSİYONLARI 33
- GARANTİ



Kontrol

- ▶ Tüm hakları GNET SYSTEM tarafından saklıdır
- ▶ GNET SYSTEM will apply legal sanctions. GNET SYSTEM den onay almadan illegal olarak yapılan davranılarda (kopyalama , değiştirme , dağıtım) GNET system hukuki yaptırımlar uygular

- Cihaza yabancı madde sokmayın ve sert darbelere maruz bırakmayın.
- Özel cam kaplamaları ve filimler nedeni ile Video kalitesi ve GPS sinyali etkilenebilir. Kullanım esnasında koyu renk ve özel kaplamalı camlardan kaçınılmalıdır.
- Güvenli sürüş için araç kameranızı sürüş esnasını ayarlamayınız.
- Eğer kameranızı uzun süre kullanmaz iseniz tarih ayarlarını kontrol ediniz. Araç kamerası GPS bağlantısından önce başlayabilir.
- Aracınız doğrudan güneş ışığına maruz kaldığında araç iç sıcaklığı çok yükselebilir. Bu durum hafıza kartı hatalarına ve görüntü kayıplarına neden olabilir. Dış alanda uzun süreli park durumlarında Güç Kablo yakını araç Kamerasından ayırmanızı önemle tavsiye ederiz.
- Yüksek nem ve yüksek sıcaklıktan özellikle kaçınınız.
- Düzenli olarak kameranızı kontrol ediniz.
- Araç kullanmadan önce, kameranızın ekranında LIVE özelliğinden arka kameranızın çalışıp çalışmadığını kontrol ediniz. Eğer arka kamera çalışmıyorsa ekrandaki bölümünde mavi olarak görülecektir ve sadece ön kamera kayıttadır.

- Hafıza kartları zamanla aşınarak bozulabilen ürünlerdir.
- Uyumsuzluk sorunlarına karşı GNET hafıza kartlarını veya tavsiye ettiği kartları kullanınız. Hafıza kartı garantileri sadece GNET sistemin sunduğu kartlar için altı ay süre ile geçerlidir.
- Bir kaza sonrası hafıza kartının bekletilmeden kameradan çıkarılarak bir bilgisayarda güvenceye alınması tavsiye edilir. Eğer kart çıkarılmaz ise bir süre sonra üzerine yeni kayıtlar yazılacağından görüntü kaybedilebilir.
- Lütfen kayıt işiğinin sönmesinden sonra hafıza kartını kameradan çıkarınız. Aksi takdirde hafıza kartı yüzeybozularak ömrünün daha kısa olmasına neden olur.
- Eğer hafıza kartı farklı bir amaç için kullanıldı ise kamera otomatik olarak bu bilgileri silerek Araç Kamera kullanımına göre şekillendirir. Farklı amaçlar için hafıza kartınızı kullanmayınız.
- Düzenli olarak hafıza kartınızı formatlamanıza gerek yoktur. Yinede , ayda bir kere olsun hafıza kartınızı formatlamanız tavsiye olunur. - Sd kart formatlama programı ile hafıza kartınızı formatlamanız tavsiye edilir. (www.sdcard.org)
- Gnet özel hafıza kartlarını kullanmanız tavsiyemizdir. Diğer marka hafıza kartlarında kameranız ile uyumluluk sorunu yaşayabilirsiniz. Desteklenen hafıza kart kapasitesi Min: 4Gb Max. 128 Gb

1. ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

G-Net Sistem ARAÇ KAMERASI **G1500**



CMOS Sensör
Süper net görüntü kalitesi



Ön: Full HD 1080p
Arka: D1 480p
Geçerli Video Kalitesi



Hafıza Kartı Otomatik Kurtarma Sistemi
Bilgi Hata Otomatik Kurtarma Sistemi



Ani enerji kesintisinde video kurtarma



Basit kullanımlı dokunmatik LCD ekran



Sesli Yönlendirme & Kayıt Desteği
Mikrofonlu



Wi-Fi özelliği : IOS & Android cihazlarınız ile iletişim kurar. Video Kontrol / Başka bir cihaza görüntü saklama / Ayarları değiştirme / Son Sürümleri Yükleme imkanı sunar
İrtibat alanı 3m-5m
Ortama bağlı olarak iletişim mesafesi etkilenecektir.



Akıllı Güvenlik Led Işığı
Kayıt şekline bağlı olarak
Güvenlik ledi değişik şekilde yanıp söner



Format Free Özelliği
Hafıza kartını düzenli olarak formatlamaya gerek yoktur.
Hafıza kartını kullanımda güvenli tutar

2. PARÇALAR

G-Net Sistem ARAÇ KAMERASI **G1500**

· Ana parçalar

Opsiyonel parçalar ayrı satılır



Ön Kamera / Arka Kamera
(takma aparatı ile)



Arka Kamera bağlantı kablosu
(Arka ve ön kamerayı birbirine bağlar)



Direk güç kablosu



Micro SD Kart için
USB çevirici



Kullanma Kılavuzu

· Opsiyonel Parçalar



Harici GPS



Çakmıklık Kablosu



Wi-Fi Modülü

※ Resimdeki parçalar ile kutu içeriğindeki parçaların şekli ve modellerinde farklılıklar olabilir.

※ Özellikler ve parçalar gelişmelere göre değişiklikler gösterebilir.

※ Gnet ürünlerinde Gnet hafıza kartları kullanmanız özellikle tavsiye olunur.

3. BÖLÜMLERİN İSMİ

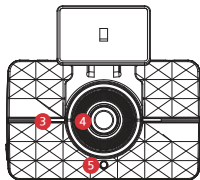
G-Net Sistem ARAÇ KAMERASI **G1500**

· Ön Kamera



- ① Mikro Sd Kart Yuvası
② Açma Kapama Düğmesi

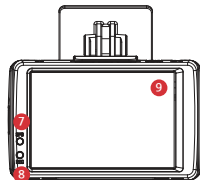
- 3 Sn Güç düğmesine basılı tutun → Güç Kapanır
- Güç Kapalı. Güç butonuna basın → Açılır



- ③ Hoperför
④ Kamera lensleri
⑤ Güvenlik ledi

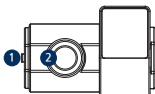


- ⑥ Wi-Fi USB

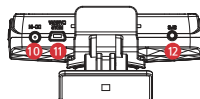


- ⑦ GPS LED
⑧ Kayıt LED
⑨ LCD

· Arka Kamera



- ① LED
② Kamera lensi
③ Ön Kamera bağlantı terminali



- ⑩ Güç Girişi
⑪ Arka Kamera Bağlantı Terminali
⑫ Harici GPS Bağlantı Terminali

4. ÖZELLİKLER

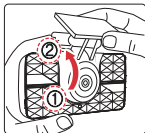
G-Net Sistem ARAÇ KAMERASI **G1500**

Görüntü sensörü	Full HD CMOS Sensor
Ses Girişi	Mikrofonlu
Video Sıkıştırma Formatı	H.264
Ses Sıkıştırma Formatı	ADPCM
Çözünürlük	Ön Kamera Full HD (1920x1080) / Arka Kamera D1 (720x480)
FPS	Ön Kamera : Max 30fps , Arka Kamera: max 30fps
Wi-Fi	IOS & Androit sistemler ile bağlantı (3m – 5m)
G-Sensör	3 Açılı Ölçüm (3D, x,y,z) Harici Şoklarda Olay Kaydı
Sesli Yönlendirme (Hoperlör)	Operasyon durumu hakkında bilgi/ Sesli Yönlendirme
Harici GPS Sensorü	Google Map ile bağlantılı hız ve konum belirleme
Lens Açısı	135
Gösterici	Windows 10 / OSX 10.7 ve üzeri
Güç	DC 12V - 24V
Operasyon sıcaklığı	-25°C ~ 80°C
Nem	10~95%
LCD	480X320 IPS LCD Panel (Dokunmatik tip)
Güç Düğmesi	3sn Güç Dümesine Basılır → Güç Kapanır / Güç Kapalı. Güç Düğmesine bas → Açılır

※ Kalitedeki gelişmelere göre özellikler ve bileşenler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

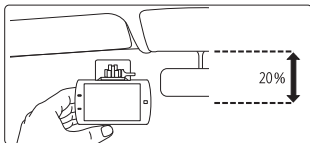
· Araç Kamearası Nasıl Kurulur.

- 1** Bir askılık ile Ön kamera montajı. Üniteden klik sesi gelene kadar öngereyi uygulayın (①, ②)



- 2** Yapışkan bandı sıyrıp ön cama yapıştırmadan önce hafıza kartını kameraya takın.

- 3** Doğru açığı bulduğunuzdan emin olunca ön kamera askılığını ön cama yapıştırınız.



- 4** Direk bağlantı kablosunu aracın Sigorta tablosuna bağlayınız. (Arka kamera ara bağlantı kablosunu öncelikle ön kameraya bağlayınızve son olarak enerji kablosunu kameraya takınız.)

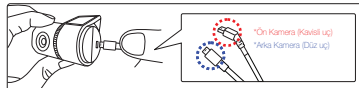
※ Direk güç bağlantı kablosunu bağlama (2 yollu kablo)

Siyah kablo(Toprak) : Araç topraklamasına bağlanmalıdır.

Kırmızı Kablo (VCC) : Sigorta tablosunda kontak kapandığında da enerjinin kesilmediği noktaya Kırmızı Kablo (VCC) bağlanırsa, araç kapandığında dahi kamera çalışmaya devam eder.

Eğer kırmızı kablo (VCC) Sigorta tablosunda kontak kapandığında enerjinin kesildiği porta bağlanırsa kontak açıldığında çalışır kapandığında durur.

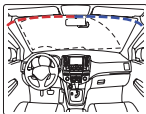
- 5** Arka kameranın yerini belirledikten sonra yapıştırma bandını çıkararak arka cama yapıştırınız.



※ Dikkat. Arka kamera bağlantısında soldaki resimdeki şekilde olmalıdır. Aksi durum video data akışında kesintiye neden olabilir.

· Araç Kamearası Nasıl Kurulur.

6 Güç kablosu ve Arka kamera bağlantı kablosu



※ Dikkat : Bazı araçlarda GPS bağlantısı kesiklik yapabilmektedir. Güç kablosu ve arka kamera bağlantı kablolarını araçta farklı yönlerden geçirmeniz tavsiye olunur. Kurulum esnasında güç kablosu sürücü koltuğu tarafı ve altından arka kamera yolcu koltuğu tarafından geçirilebilir.

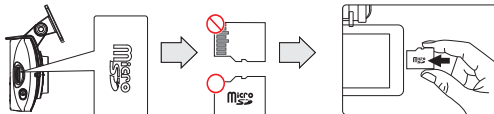
※ Kamera kurulumunda dikkat edilecekler.

- ▶ Kamerayı kesinlikle dışarı kullanmayınız
- ▶ Kamerayı sürücünün görüş alanına kurmayın

· Hafıza Kartını Takın



Hafıza kartını kullanmadan önce aşağıdaki noktalar dikkat edin.



- Yanlış hafıza kartı takmak video kaydı yapmamasına neden olur. Bu yüzden hafıza kartını doğru yere takınız.
- Formatlama sonrası ilk defa hafıza kartı kullanımında, hafıza kartı JDR Dosya sistemini karta tanımlarken 3-5 dk arası Stand Bye pozisyonundakalır.
- Sesli yönlendirmede 'kayıt başlıyor' uyarısı geldikten sonra Araç Kamerası kayda başlar.

· KULLANIM



Power On	<ul style="list-style-type: none">- All LED lights will lit when starting up your vehicle.- Recording starts with the voice guidance, "Start recording." Only red recording LED will lit.- Blue GPS LED will lit only if cam is connected with GPS unit.
Power Off	<ul style="list-style-type: none">- Press the power button on the side, 'power off' button on the LCD screen or plug out the power cable.
External GPS Unit	<ul style="list-style-type: none">- If connected with the GPS unit, the blue GPS LED will blink and lit.- Inspect the connection if the GPS LED does not lit even if cam is connected with the GPS Unit
WiFi Registration	<ul style="list-style-type: none">- After pressing the WiFi button on the LCD screen, voice guidance "Standby mode for registration" will be heard.- Standby mode for registration will be released if no connection is made within two minutes.

· LCD Kullanım - Ayar

Ana Ekran

'Kayıt başlıyor' sesli uyarısı sonrası , araç kamerası LCD ekranı aşağıdaki şekilde görünür.



1 Oynat	Kaydedilmiş videoları oynatma
2 LCD Kapalı	Ekran kapandığında LCD ekranın herhangi bir yerine dokun, LCD tekrar açılır
3 Canlı	Eş zamanlı canlı video izleme
4 Kurulum	Kamera Ayarları
5 Wi-Fi	Wi-Fi ikonuna dokunduğunda , 'Tanımlama modu aramada' sesli uyarısı gelir 2 dk içinde uygun bağlantı yapılamaz ise, Wi-Fi tanımlama otomatik olarak yeniden başlar.
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ► Wi-Fi parçası takılı değil </div> <div style="text-align: center;">  ► Wi-Fi parçası takılı </div> </div>	
6 Güç Kapalı	Sistemi kapatır.

 Check

The screen is changed to right picture, you can remove SD card safely. After insert SD card while it is standby mode, please press reboot button to get start normal recording.

※ Standby mode is not meaning to turn off the camera. So, there is likely to be charged, if Neglect the device over 1hour.

· LCD Kullanım - Ayar

1. Video oynat



Total	Normal	Event
Normal 16/05/23 00:53:46	Normal 16/05/23 00:53:38	Normal 16/05/23 00:53:28
Normal 16/05/23 00:53:17	Normal 16/05/23 00:50:47	Normal 16/05/23 00:48:25



- 1 Oynat ikonuna dokunduğunuzda kaydedilmiş videolar listesi sıralanır.
- 2 Liste yukarıya dokunduğunuzda liste şekline göre sıralanır (Normal ve Olay).
- 3 Kaydedilmiş herhangi bir video dosyasını tıkladığında video göstermeye başlar.
- 4 Bir kere sol veya sağdaki oka tıkladığında bir önceki veya bir sonraki video dosyasına geçer.
- 5 İstedığınız listeye ekranda dokunduğunda Kamera kaydettiği videoları soldaki resimdeki gibi gösterir.

- 1 Oynat & Durdur
- 2 Video görüntüsünü değiştir (ön & arka)
- 3 Oynatma sütunu
- 4 Kaydedilmiş dosyalar listesine dönüş

· LCD Kullanım - Ayar

Total	Normal	Event
Normal 16/05/23 09:52:46	Normal 16/05/23 09:53:38	Normal 16/05/23 09:53:38
Normal 16/05/23 09:53:37	Normal 16/05/23 09:58:47	Normal 16/05/23 09:49:25

6 Home veya Back ikonuna tıkladığınızda eski ekrana dönersiniz

※ Genişletme

Bir vidonun özel bir anını özellikle kontrol etmek istediğinizde, incelemek istediğiniz alan neresi ise dokununuz. Bu özel alanda görüntüyü büyütecektir.



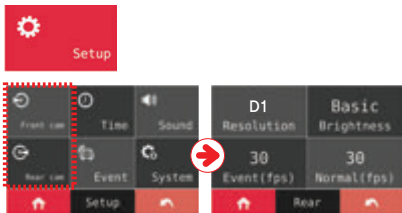
- 1** Fonksiyon ikonları dışında, video oynarken herhangi bir yere dokunduğunuzda fonksiyon ikonları kaybolur.
- 2** Özel bir sahneyi genişletmek istediğinizde ekranda o sahneye dokununuz genişler.
- 3** Geri işaretine bastığınızda veya biraz uzun süre dokunmaya devam ettiğinizde genişleyen görüntü eski haline döner.

· LCD Kullanım - Ayar

2. AYAR



Yaptığınız değişiklikleri kaydetmeniz sonrası veya ikonlarına tıkladığınızda kamera ana ekrana dönerek yeni ayarlarını yapmış olur.Ön ve arka kamera, Park modu kapalı/açık, Dil ve hafıza (format ve oran) Akıllı telefon bağlantı ayar değişikliklerinde system kendini yeniler.



- 1 Setup ikonuna basarak Ayarlar ekranına geçebilirsiniz.
- 2 Ayar ekranından Parlaklık, çözünürlük , Olay (FPS), Normal (FPS) ve Ön arka görüntü ayarlarını yapabilirsiniz.



GI500 kendi çözünürlük ayarı 1080p (Ön) ve D1 (Arka) dir.

· LCD Kullanım - Ayar

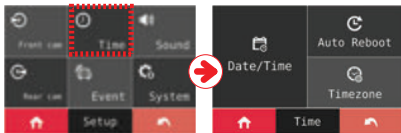


※ Olay FPS değeri Normal kayıt FPS değerinden büyük olamaz.

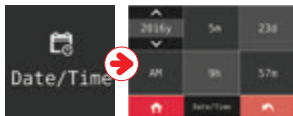
Eğer ayarlanırsa ekranda uyarı mesajı çıkar.  veya  butonuna dokunduğunuzda Arka ve ön kamera FPS leri aynı olur.



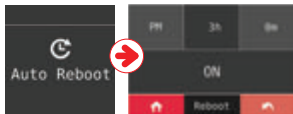
- LCD Kullanım - Ayar



- 3 Zaman ayarı için Time ikonuna basarak zaman ve Zaman dilimini ayarlayabilirsiniz



- 1 Ekranda tek dokunuşta hareket eden okları görürsünüz Yukarı aşağı oklardan zamanı ayarlayabilirsiniz.



- 2 Reboot ikonuna tuşlayarak tekrar eski zamana dönebilir özel ayar yapabilirsiniz.

- LCD Kullanım - Ayar



- 4** Sound işaretine tıklayarak video ses, sesli yönlendirme ve ses ayarı işlemlerini yapabilirsiniz.

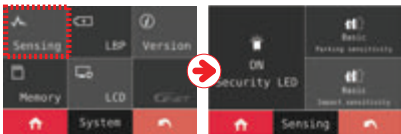


- 5** Event ikonuna tıklayarak sinyal, park, darbe, hareket ve kayıt zamanı ayarlarını yapabilirsiniz.
Tek dokunuşla AÇMA/ KAPAMA ve OLAY ayarlarına girilir, kayıt zamana ayarı için ekran üzerindeki ok işareti takip edilir.

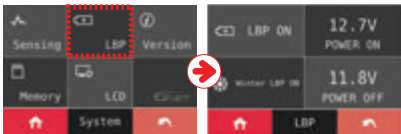


- 6** Ayar ekranında Hareket Algılama ve LBP ayarlarına 'SYSTEM' butonuna basarak girilir.
Kullanıcı ayrıca 'System' ekranında Hassasiyet , LBP, Di, Hafıza, LCD ayarlarını yapabilir ve Versiyon bilgisine ulaşabilir.

· LCD Kullanım - Ayar



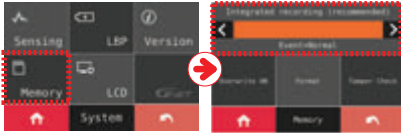
① Sensing – Güvenlik LED AÇIK/ Kapalı , Park Hassasiyeti ve Darbe Hassasiyeti



② LBP AÇMA/ KAPAMA ve Voltaj Değer Ayarı

Voltage (V)					
Güç	12.4	12.7	12.9	13.1	13.3
Güç Kapalı	11.3	11.5	11.8	12	12.3

· LCD Kullanım - Ayar



③ Hafıza – Event ve Normal kayıtlar için stoklama alanı ayarlanır



Hafıza Kartı ayarları kaydedildiğinde, mevcut tüm kayıtlar silinir.



※ FORMAT

'Format' düğmesine dokunduğunda düzenleme işlemi aktif hale gelir. Sistem bu andan sonra kendini birkereliğine yeniden başlatır.

· LCD Kullanım - Ayar

※ Kurcalama Kontrolü

İnceleme Tamper Check düğmesine dokunduğunuzda başlar.Hafıza kartı yüzeyini yanlış düzensizliklere karşı kontrol eder.

Sistem  butonu çıktığında kendini yeniden başlatır.



· LCD Kullanım - Ayar

※ Tamper Check sonuçları nasıl kontrol edilir.

- 1 Kameradan kartınızı çıkararak kart okuyucuya takınız ve 'config' klasörünü açınız.



- 2 'Tamper.txt' dosyasını 'Config' klasörü içinde açınız

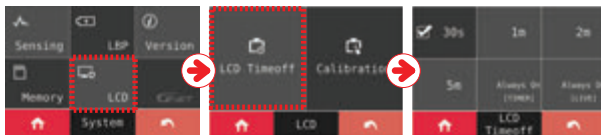


- 3 Dosya açıldığında günlük kaydı kontrol edebilirsiniz.



▶ Eğer kurcalama testinde Hafıza kartından zamanı kopyaladı ise, test doğru zaman aralığında yapılmamış olabilir ve orijinal kart iptal edilmiştir. Bu nedenle hafıza kartındaki videoları kontrol edini ve o zaman kurcalama testini kontrol ediniz.

· LCD Kullanım - Ayar



④ LCD – LCD ekranda zaman ve kalibrasyon ayar

※ ZAMAN KAPALI

Kullanıcı zaman kapatma seçeneğini kullanabilir. Time Off seçeneği ayarlandığında, LCD ekranda kullanıcı ne seçti ise o gözükebilir.

※ Daima Açık [Zaman] / Daima Açık [Kayıt]

Eğer bu ayarlar yapılırsa , ekran 1 dk sonra kullanıcı ne ayarladı ise ona döner ve bu şekilde çalışır



※ KALİBRASYON

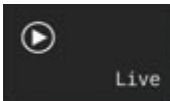
Adjust calibration of touch screen according to the guide by touching cross which is showing on the screen. Kalibrasyon yönlendirmesi ekranda belirir. Her çıkan işarete sıra ile basılarak adımlar takip edilir.



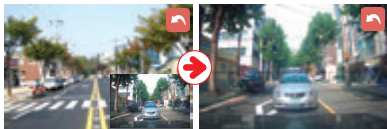
⑤ Versiyon – Yazılımın son versiyonu kontrol edilebilir.

- LCD Kullanım - Ayar

3. CANLI KAYIT



1 'LIVE' düğmesine dokunduğunuzda ekranda eş zamanlı kayıt gösterilir.



2 kullanıcı ekranda görüntü varken ekrana dokunursa Ön ve Arka yayının yerini değiştirebilir.



3 Eğer herhangi bir dokunuş olmaz ise 5 sn süre içinde BACK düğmesi kaybolur. Eğer kullanıcı ekrana dokunursa 'Back' butonu yeniden belirir ve ana ekran dönülebilir.

· Kayıt Seçeneği

Normal Kayıt	<ul style="list-style-type: none">- Otomatik olarak normal kayda başlar- Güvenlik LED i her 2 sn de bir yanıp söner
Darbe Kaydı	<ul style="list-style-type: none">- Eğer araca herhangi bir darbe olursa, SD kartta EVENT dosyasına kaydetmeye başlar- Event (olay) kaydı otomatik olarak normal kayıt seyrini değiştirir.
Record Park Kayd	<ul style="list-style-type: none">- With No movement for 10 minutes or if the voltage drops 0.5~1.0V, Parking mode will be activated after 2 minutes(2 wired connection)- Parking mode is 10 frame. which makes record time to be increased- Security LED will blink once every second.- The normal recording will be activated if there is impact with device or voltage rises over 1.0v
Motion recording	<ul style="list-style-type: none">- Araç park modu durumunda iken etrafındaki 3 metrelik mesafe içinde bir hareketi algılar- Güvenlik LED i hızlı olarak yanıp söner- Hareket kaydı otomatik olarak park modu kaydını değiştirir.

· Sesli Yönlendirme

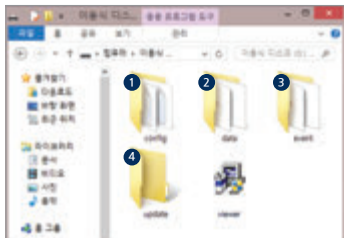
İçerik	Sesli Yönlendirme
Normal Kayıt	Kayıt başlıyor
Sistem Kapalı	Sistem kapanıyor
Kayıt altında	Bir Akıllı telefonla tanımlandı
Pil Kapalı	Araç aküsünü korumak için sistem kapanıyor
Görüntü hatası	Video görüntüye girmedi
Kayıt yapılamaz	Kayıt için bekleme moduna tanımlandı
Kayıt etkinleştirilebilir	Kayıt için bekleme modunda
Sürüm geçersiz	Program dosyası bozuk indirilemedi
Sürüm Güncelleme	Program indiriliyor. Gücü kesmeyin.
Ön görüntü Hatası	Ön kamera video kaydı girişi olmadı
GPS bağlantı	GPS Bağlandı
Kapasite dolu	Lütfen üstüne yazma ayarlarını kontrol ediniz. Kayıtlara ulaşım yeterli değil
Wi-Fi Bağlandı	Kullanıcı bağlandı
Wi-Fi Bağlanmadı	Kullanıcı girişi başarısız
İzinli kullanıcı dolu	Kullanıcı mevcut giriş yapılamaz
Wi-Fi aparatı yok	Wi-Fi Anteni yok
Kayıt durdu	Kayıt beklemede, kullanıcı arama başladı

· Sesli Yönlendirme

İçerik	Sesli Yönlendirme
Wi-Fi başladı	Wi-Fi bağlandı
Wi-Fi durdu	Wi-Fi Kapalı
WiFi fonksiyonu başarısız	Bu wi-fi modülünü desteklemiyor
Park modunda kayıtbaşıladı	Park modunda kayıtda
Olay Kaydı alarmı	Park modu boyunca darbe olayı oluştu
Park Modu kalktı	Sürüş modunda kayıt baladı. Güvenli sürüşler
Olay Kaydı alarmı	Park modu boyunca darbe olayı oluştu
Park modu kalktı	Park modu boyunca darbe olayı oluştu
Arka kamera bağlandı	Arka kamera bağlandı
Arka kamera bağlanmadı	Arka kamera bağlantısı durdu
Geçersiz arka kamera	Geçersiz arka arka kamera
Arka kamera görüntü hatası	Arka kamera video görüntüsü başlamadı
Ses kaydı kapalı	Sesli kayıt durduruldu
Ses kaydı açık	Sesli kayıt başladı
Yeniden başlama	Kayıt yeniden başladı
Video Kayıt başladı	Kayıt başladı
Tescil yapıldı	Tanımlama tamamlandı

· Sesli Yönlendirme

İçerik	Sesli Yönlendirme
Akıllı telefon ile tescil	Wi-Fi düğmesine Akıllı telefon tanımlaması için basınız
Hafıza kartı hatası	Hasarlı kart nedeni ile yeniden başlatılıyor Hata devam ediyorsa lütfen hafıza kartını değiştirin
Hafıza kartı Format	Hafıza kartı formatlanıyor. Lütfen bekleyiniz.
Geçersiz hafıza kartı	Hafıza kartı hasarlı kayıt yapılamadı.
Hafıza kartı yok	Hafıza kartı yok
Ayar değiştirme	Ayaralar değişti yeniden başlıyor
Sesli yönlendirme kapalı	Sesli yönlendirme kapandı
Sesli yönlendirme aç	Sesli yönlendirme başladı
Sistem kapalı	Sistem kapanıyor
LBP ayarı	Araç aküsünü korumak için sistem yeniden başlıyor
Kurcalama onayı başarısız	Veri doğrulama başarısız
Kurcalama kontrol başladı	Veri doğrulama başladı
Kurcalama kontrol başarılı	Veri doğrulamayı geçti
Versiyon hatası	Gösterici program eski versiyon. Lütfen gösterici programı güncelleyin.



1 Cihaz kapandıktan sonra hafıza kartını çıkarınız

2 Hafıza kartını bilgisayarınızda kullanmak için hafıza kartı okuyucu olmalıdır

3 'Bilgisayarımdan' çıkarılabilir hafıza disklerini seçiniz

- Olay dosyası hafıza kartı içinde %10 luk bir alandan oluşur ve ayarlanabilmesi için bilgisayar gösterici programı üzerinden hafıza kartı açılmalıdır



► Dosyaları atmayın ve formattamayın

► Gerekliyorsa PC nize yedekleyin

1 Düzenleme(Sistem ayarlama)	- Log.txt : Log dosyasına cihaz durumun ve ayarlarını kaydeder. - Version.ini: Cihaz versiyon bilgilerini kaydeder.
2 Zaman(devamlı kayıt)	- Kayıt dosyaları sıralanır.hafıza kartı kapasitesine göre dosya liste numaraları değişebilir. SD card kapasitesine bağlıdır
3 Olay(Olay kayıt)	- Olay verileri (darbe, Park mod, Hareket) olarak gruplanır
4 Güncelleme (Yazılım Güncelleme)	- Güncelleme dosyaları bu dosyada sıralanır ve güncellemeyi başlatır.

※ Kayıt zamanı (Ayarlı olan : Ön/Arka 25/20fps) : 8Gb(2saat), 16Gb(4saat), 32Gb(8saat) , 64Gb(16saat), 128Gb(32saat)



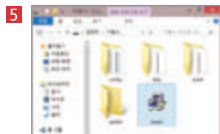
Full Hd çözünürlüklü video oyanatabilmek için, PC özellikleriniz **CPU-Dual 2.0G, RAM -2G, VGA-256M** üzerinde olmalıdır. Eğer Bilgisayar özellikleriniz bu spesifikasyonlar altında ise 'No Playback' veya 'bağlanılmadı' ibarelerini görürsünüz.

1 Hafıza kartı formatlandığında kart içinde gösterici program kalmaz.

2 Hafıza kartını taktıktan sonra ürüne enerji veriniz.

3 Hafıza kartı kapasitesine göre , kayıt süresi farklılık gösterebilir. İlk kullanım esnasında dosya sisteminin oluşması veya tanımlanması için 3-5 dk süre geçebilir. (Bütün Led ışıklar kurulum esnasında göz kırpar. Bu işlem bitmesi sonucu kayda geçtiğinde REC işareti belirir) , bundan dolayı kurulum esnasında enerjili kesmeyiniz.

4 Hafıza kartınızı bilgisayarınıza takınız.



"Viewer.exe" dosyasını çift tıklayarak GNET gösterici programını resimde görüldüğü gibi indiriniz.

6 Kontrol menüsünde "Yes" düğmesini tıklayınız.



7 İndirme işlemini seçtikten sonra "Next" düğmesini tıklayınız



- 8 Eğer bir pencere açılarak internet durumunuz gözükürse onaylayınız. Eğer internet bağlantısı yoksa , Gnet gösterici program direk olarak yürütülür.



- 9 "Execute a viewer" butonuna basarak program yüklemeyi başlatınız.

- 10 Yükleme tamamlandığında , program otomatik olarak başlar ve bilgisayar Masa üzerinde Gnet ikonu oluşur.



- 11 Dosyaları açın – Resimde gözüktüğü şekilde dosya listesini tıklayınız.Çıkarılabilir disk listesinde "OK" düğmesini tıklayınız



Open the file - Click the icon  in the viewer to browse folder window as shown in the picture. Select removable disk, press "OK" button.

9. GÖSTERİCİ PROGRAM ÖZELLİKLERİ

G-Net Sistem ARAÇ KAMERASI **G1500**

· Menü



- 1 Kayıt dosya listesi
- 2 GPS alıcısı Sadece GPS takılı iken görülür
- 3 Google Haritası GPS bağlantısı ve internet olduğunda görülür
- 4 Renk : Siyah / Beyaz modu
- 5 G-Sensör Grafiği
- 6 Oynatma hızı
- 7 Ses

8 Kayıt oynatma

		Geri Oynatma, Normal Oynatma
		Durdurma
		Tekrar oynatma
		Adım adım geri
		1 çerçeve oynatma

9 Hız göstergesi Gps takılı iken gösterir.

10 Video kontrol

	Thumbnail
	Drawing a lane
	Print
	Backup
	Setup
	Open file

- Menü

※G-Sensör bilgileri nasıl kontrol edilir.



<G-sensor data zoom in>



- 1 Kayıt görüntü pozisyonu
- 2 Veri ve grafikler (G-sensör verileri)

► Video oynarken , G sensör zamanlamasında X-doğrultusu (gidilen yön) , Y-doğrultusu (sol ve sağ), Z-doğrultusu (yükseklik)

-Akıllı telefon bağlantısı öncesi önlem



Kontrol

Android ve ios platformlarında çalışır. Lütfen 'GNET' olarak Google Play veya Apple App Store de aratın



App Store



Android Market



- Akıllı telefonun özelliklerine göre canlı yayın ve tekrar dosya seyremelerinde Wi-Fi bağlantısına göre gecikmeler olabilir
- Cihazı araç kullanırken oynamayın, bu durum ciddi kazalara neden olabilir
 - Lütfen aracı güvenli bir yere park ettikten sonra kameranızı ayarlayın



※ Wi-Fi bağlantı aparatı opsiyonel ayrı bir parçadır.

- ▶ Wi-Fi modülü ayrı olarak satılır Not : Sadece RealTek 8188CUS (RTL 8188CUS, RTL 8188EU) chipler ile uyumludur
- ▶ Wi-Fi USB modülü montajı için Not : Kamera enerjisi kapalı iken Wi-Fi USB modülünü takın. Diğer durumda Wi-Fi modülünde anıza yaratabilir.

- Android e nasıl bağlanır



Devamlılık için lütfen Akıllı telefon bağlantısını LCD ana ekran kapanması sonrası yapınız

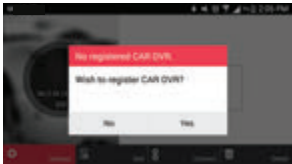
1



Akıllı telefonunuza GNET uygulamasını indirdikten sonra başlatınız.

2

Yatay moda olan GNET uygulama ekranında öncelikle kayıt penceresi çıkar. Eğer 'NO'yu seçerseniz uygulama kapanır veya 'YES' seçerek ürün kayıt sayfasına geçersiniz.



3

İt isKayıt yapılacak cihazı araştırın ve gösterir.



Cihaz tanımlamasını seçmeden önce, lütfen Wi-Fi butonunu bekleme konumunda tutun.

- Android e nasıl bağlanır



- 4 Kamerada Wi-Fi tanıtım düğmesine basın, 'Tanımlama için bekleme konumunda' diye sesli yönlendirmeyi duyacaksınız. 'search' düğmesine basarak çıkan listeden hangi cihazı kaydedeceğinizi seçin.



- Kayıt için bekleme modu 2 dk.dir. Eğer standby bekleme modunda bu süre biterse , sesli yönlendirmede 'kayıt için bekleme modu yeniden başlatılıyor' şeklinde İngilizce uyan duyulur.

- 5 Tanıtım tanımlamanın aktif olmadığı veya bekleme konumunda bağlantının kesildiği durumlarda sesli yönlendirmeden İngilizce olarak ' kayıt modunu aktif etmek için lütfen Wi-Fi düğmesine basınız' şeklinde ses duyulur.



- Tekrarlanan işlemde kamera Akıllı cihazı tanır.

- 6 Tanımlama kayıt işlemi bittiğinde sağdaki resim görülür. Kaydedilmiş Araç Kamerası ismi, birkaç cihaz kaydedecekseniz ayarlanabilir.

- Android e nasıl bağlanır



- 1 'SetUp' ikonuna basarsanız Akıllı cihaz ayarlarını kolaylıkla yapabilirsiniz. – Ayarlar bittikten sonra SAVE düğmesine bastığınızda ayarları kaydedebilmek için yeniden başlar.
- 2 'Add' ikonu çıktı ise kayıt sayfasını geçebilirsiniz.
- 3 'Connect' ikonu kayıt sonrası gözüktüğünde canlı yayını telefonunuz veya Akıllı cihazınızda görebilirsiniz.
- 4 'Delet' ikonu çıkarsa kaydedilmiş cihazı iptal edebilirsiniz.



- Eş zamanlı naklen kaydı gösterirken ekrana hafifce dokunduğunuzda görüntünün altında Menü ikonu görülür.

- IOS Bağlantısı



Devamlılık için lütfen Akıllı telefon bağlantısını LCD ana ekran kapanması sonrası yapınız

1



Akıllı telefonunuza GNET uygulamasını indirdikten sonra başlatınız.

2

Akıllı cihazınızda Wi-Fi bağlantınız açın

3

Listede "GNET_BB_G1500_XXXX" seçin

4

Şifre kutucuğuna [qwertyuiop] harflerini şifre olarak yazın ve 'Join' düğmesini seçin.



5

Cihaz beklemeden kayıt moduna geçtiğinde Wi-Fi kayıt düğmesine basın (Sesli yönlendirme İngilizce olarak 'kayıt için bekleme modunda')



Kayıt bulma tanınma süresi 2 dk dir. Bu süre sonrasında sesi yönlendirme İngilizce olarak 'bekleme modu tekrarlıyor' der

· IOS Bağlantısı



6 G Net uygulamasını tıkladığınızda Canlı yayın başlar



7 Eğer bağlantı modu aktif değil veya kilitli ise, mesajı görürsünüz. Bu durumda hafifce Wi-Fi kullanıcı tanımlama butonuna tıklayarak aktif hale getirin.

- IOS Bağlantısı



- 1 Canlı yayın
- 2 Video listesinden tekrar oynatma
Hangi videoyu tekrar seyretmek istiyorsanız listeden seçiniz.
- 3 'Setting' ikonu gözüktüğünde Akıllı telefon cihaz bağlantı ayarlarını yapabilirsiniz.
'SAVE' düğmesine bastığınızda ayarlar kaydolur ve yeniden başlar.
- 4 'Help' düğmesine bastığınızda Wi_fi bağlantı penceresi ayarlarını kontrol edebilirsiniz.



Video gösterirken kayıt stabilizasyonu açısından araç kamerası kayıt yapmaz.
'live Mode' a geçtiğinde kayıt otomatik olarak başlar.

Ürün Garanti Kartı

Ürün	GNET Araç Kamerası		Model	GI500
Seri Numarası			Satın Alım Tarihi	
Müşteri	Ad Soyad		Tel	
	Adres			
Satıcı			Tel	
Garanti Süresi	2 Yıl satın alma tarihinden itibaren			
	Kamera : 2 yıl, Mikro SD kart ve aksesuarlar : 3 ay			

Bu ürün sıkı kalite kontrol ve denetim süreçleri sonucunda üretilmiştir.

Eğer kullanıcı hatası (Yanlış bağlantı, çarpma, kırılma, ıslak madde sonucudEvre zararı, kendince tamirat vs.) yok ise normal kullanımda ürün garanti dahilindedir.

Eğer garanti dışı bir anıza mevcut ise servis ücreti müşteriye bildirilir.

Warranty & Repair : Asking where you bought



www.gnetsystem.com
6F Lotte IT Castle II Gasan Digital 2ro 98,
Geumcheon-gu, Seoul, Korea