

# quadro

Akıllı Gözlük

## Smart Goggles

### 2HD



Wifi / 1080P Kamera /Taşınabilir Disk / Kart Okuyucu

- Türkçe -

## Kullanıcı Rehberi

[www.quadrocomputer.com](http://www.quadrocomputer.com)

## BAŞLANGIÇ

Quadro Smart Googles 2HD WI-FI Kameralı Akıllı Kar Gözlüğünü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Bu gözlüğü daha verimli ve sağlıklı kullanmak için kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun ve size uzun süre hizmet edecek gözlüğünüzün kullanımı ile ilgili bir konuda tekrar başvurmanız gerekebileceğini düşünerek saklayınız.

**DİKKAT:** Video ve Fotoğraf kayıtları ile ilgili olarak tüm kanun ve yönetmeliklerine kesinlikle uyulmalıdır. Bu ürün Herhangi bir yasadışı amaç için kullanılmamalıdır.Kullanıcı yakalanan tüm fotoğraf ve vidolar ile ilgili tam sorumludur!

## ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ :

- 120 derecelik geniş açılı lense sahip HD kamera
- Video Çözünürlüğü : Full HD 1920x1080P 30fps  
HD 1280x720P 60fps
- Kamera : 5 Mega Pixel CMOS
- Fotoğraf Çözünürlüğü : 14 Mega Pixel (4352x3264 Pixel)
- Resim Formatı : JPG
- Video Formatı : MOV H264
- Wireless : Var
- Kart Okuyucu : MicroSD Card Reader
- Depolama : Micro SD Card (Maksimum 32 GB'a kadar destekler, Class 10 kart kullanmanız önerilir)
- Batarya : 1020mAh / 3.7V Lithium batarya (1 saate kadar kayıt)
- Güç Kaynağı : USB üzerinden ve 5V DC Adaptör ile Şarj
- Arabirim : USB 2.0
- Cam Özelliği : Antifog özellikli buğulanmayan camlar
- Aksesuarlar : Koruma Kılıfı, Temizleme Bezi, USB Kablo

## Fonksiyon Tuşları ve Portlar :



**quadro**

**Smart Goggles 2HD**

# NASIL KULLANILIR?

## I Gözlüğü Kullanıma Hazırlama ve Şarj

• Öncelikle, kart yuvasına bir Micro SD kart (32GB'a kadar) takmanız gerekmektedir. Sınıf 10 (veya üzeri) önerilir. Kart takmadan önce veya çıkarırken cihazın kapalı olması gerektiğini unutmayın.

• Quadro gözlüğünüz Lithium şarj edilebilir bir batarya içerir. Gözlüğünüzü kapalı konumda iken Usb kablosunu kullanarak şarj edebilirsiniz. İşlem süresince gösterge ışığı sırayla kırmızı, yeşil, sarı renklerde yanıp söner.

• Şarj işlemi tamamlandığında led ışık durağan yeşil döner.

### Notlar:

- Gözlük kullanımda iken şarj edilmemelidir.
- Led ışığı tam şarjı gösterdikten sonra ek 1 saat daha şarj etmeniz önerilir.
- Gözlüğünüz 3 saatte tam olarak şarj edilir. Tam dolu batarya ile 60 dakika kadar kayıt yapılabilir.

## II. Güç Açma/Kapama

1. Güç Açık: Açma/Kapama/Video düğmesine 5sn. süreyle basınız. Kamera sistemi başlarken 7 renkli LED göstergesi, yanıp sönecektir ve ardından gösterge ışığı, durağan kırmızı olacaktır Cihazı bekleme modunda hazırdır.

Note: Gözlük açıkken Wi-Fi Modu başlar.

2. Güç Kapalı: LED ışığı sönene kadar 3-5 saniye kadar "Açma / Kapama / Video" düğmesine basılı tuttuğunuzda gözlüğünüz kapanacaktır.

### III. Video ve Fotoğraf Çekmek

**1. Video Kaydı Başlatma:** Quadro Gözlüğünüzü açtığınızda cihaz bekleme modunda olacaktır. Video kaydı başlamak için bir kez “Açma / Kapama / Video” düğmesine basın. Cihaz kayıt yaparken kırmızı gösterge ışığı yanıp söner.

**Not:** Kayıt süresince videolarınız MicroSD Kart üzerine 20 dakikalık parçalar halinde kaydedilir. 1GB'a ortalama 10dk video kaydı yapılır.

**2. Kaydı Bitirmek:** Kaydı durdurmak için Açma/Kapama/Video düğmesine bir kez basınız. Kayıt durduğunda led ışık kırmızı durağan hale döner ve cihaz bekleme moduna geçer. Açma/Kapama/Video tuşuna basarak kayıt yapmaya devam edebilirsiniz.

#### Notlar:

- Ortam ışığının yeterli olduğundan ve kamera lensinin engellenmediğinden olmadığından emin olunuz.
- Kamerayı dik ve stabil tutun.
- Kaliteli ses kaydı için, mikrofon deliği kapatılmamalıdır.
- Pil seviyesi düşükse video kaydından verimli bir sonuç alınamaz.
- Kamera çözünürlüğü 720P veya VGA olarak ayarlandığında, led ışığı bekleme modunda durağan yeşil ve kayıt sırasında yanıp sönen yeşil renkte görünür.

**3. Fotoğraf Çekmek :** Gözlüğünüzü açtığınızda bekleme modunda iken Fotoğraf düğmesine basın. Gösterge Işığı Fotoğraf bekleme modunda mavi olacaktır. Fotoğraf çekmek için Fotoğraf butonuna bastığınızda mavi ışık bir kez yanıp sönecektir ve dosya Micro SD karta kayıt edilecektir. Fotoğraflarınızı çektikten sonra bekleme moduna geçmek için Açma/Kapama/Video düğmesine basarak geçiş yapabilirsiniz.

#### **IV. Bilgisayarınızda Video ve Fotoğraf Görüntüleme**

Quadro Gözlüğünüzü açın ve USB kablosu ile bilgisayarınıza bağlayın. Gözlükteki Micro SD kartınız bilgisayarda harici bir sürücü olarak görüntülenir. Buradan Resim ve Video dosyalarınızı dilediğiniz gibi gözlüğünüzden bilgisayarınıza ya da farklı bir taşınabilir ortama aktarabilirsiniz.

**NOT:** Quadro gözlüğünüzün bellek kartı modulünü bir MicroSD Kart okuyucu ya da taşınabilir disk olarak da kullanabilirsiniz.

#### **Not:**

1. Video kayıt veya Fotoğraf çekmek istediğinizde gözlüğünüze takılı bir Micro SD kart bulunduğundan emin olun. Gözlükte takılı bir kart yokkan telefon uygulamasından kamerayı izleyebilirsiniz ama kayıt yapamazsınız.
2. Android ve IOS sistemler için APP Uygulama farklılık içerir.
3. Wi-Fi mesafesi duvarlar, manyetik alanlar vb. şartlara bağlı olarak 10 ila 30 metre arasında değişir.

#### **SORUN GİDERME**

- Cihaz Açılmıyor.  
Pil tam olarak şarj edildi mi?  
Şarj için bağlantıların tam ve doğru olarak yapıldığından emin olun.
- Komutlara yanıt vermiyor, aygıt donuyor.  
Reset (Sıfırlama) butonuna basınız.
- Beyaz ışık yanıp sönüyor.  
Micro SD Kart doludur. Kartı bir bilgisayara boşaltın ya da yedek bir kart kullanın.
- Mor bir ışık yanıp sönüyor  
Bataryayı şarj ediniz.

# Wifi Uygulaması Kullanımı (IOS & Android)



Android ve IOS (Apple & Iphone) sistemlerde uygulama kurulumlar aşağıdaki gibidir.

**- Android Sistemler :** Google Playstore üzerinde yapacağınız aramayla "WIFI Smart Glasses" uygulamasını indirerek telefon ya da tabletinize kurunuz. Aynı uygulamayı Quadro resmi web sayfası [www.quadro.com.tr](http://www.quadro.com.tr) adresindeki ürün ile ilgili yazılım indirme bölümünden indirerek cihazınıza kurmanız mümkündür.

**NOT:** Siteden yapılan indirmelerde kurulum otomatik olarak başlamazsa uygulamanın kurulum dosyasının indirilmiş olduğu "Download" klasörüne giderek buradan çalıştırınız. Her iki tür kurulum yönteminde de uygulama telefon ya da tabletinize başarı ile kurulduktan sonra ana ekranda uygulama simgesi belirecektir.

**- IOS (Iphone) Sistemler :** APP Store'da "Sporting Camera DV" adıyla yapama yaparak yazılımı cihazınıza indirip kurunuz. Aynı uygulamayı Quadro resmi web sayfası [www.quadro.com.tr](http://www.quadro.com.tr) adresinden ürün ile ilgili yazılım indirme bölümünden de indirmeniz mümkündür.

**Not:** "Sporting Camera DV" uygulaması IOS sistemlerde IOS 6.0 (ve üzeri) gerektirir. Direkt APP Store'dan ya da Quadro web sitesinden temin ettiğiniz kurulum dosyasıyla cihazınızda kurulumu başarıyla gerçekleştikten sonra uygulama ikonu telefon ya da tablet ana ekranında belirecektir.

### IOS APP Kurulum Kullanım Rehberi

1. Cihazın içine Micro SD kart yerleştirin ve Quadro Gözlüğünüzü açın.
2. Telefonunuzla ağ üzerinde arama yaparak Wi-Fi bağlantısı aktif olan Quadro Akıllı Gözlüğünüzü bulunuz (Aşağıdaki resme bakınız.)



3. Bir şifre girmeniz istendiğinde "1234567890" giriniz.
4. Telefon ya da tabletinizden uygulama ikonuna tıklayarak uygulamayı çalıştırınız.

## 5. APP Menü Seçenekleri :



### A. Camera Control (Kamera Kontrol)

Video boyutu, fotoğraf boyutu gibi kamera spesifikasyonları, ayarlar.

### B. Camera Preview (Kamera Ön izleme)

Uygulama aracılığıyla video kaydı izleme ve idare

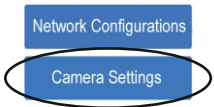
### C. Camera File Browser (Kamera Dosya Tarayıcısı)

Gözlük içindeki dosyalara erişim.

### D. Local Album (Yerel Albüm)

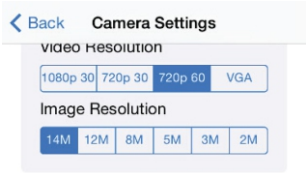
Uygulama vasıtasıyla Tablet ya da Telefonda kayıtlı video ve resim dosyalarını görme.

6. Kamera Kontrol Menüsünü görebilmek için yandaki resimde görünen “Camera Settings” butonuna basınız.



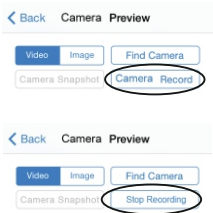
7. “Camera Settings”e bastığınızda karşınıza çıkan ekranda kameranın video ve görüntü çözünürlüğünün yanı sıra diğer detaylı ayarlamaları da yapabilirsiniz.

**Not:** Hareket Algılama işlevi, bu cihaz için geçerli değildir.

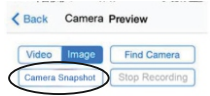


8. “Camera Preview” butonuna tıklayarak kamera menüsünü görürsünüz.

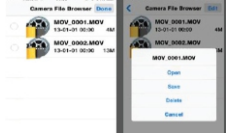
9. Uygulama aracılığıyla video modunda “Camera Record”a tıklayarak video kaydı başlatabilir, “Stop Recording”e tıklayarak kaydı durdurabilirsiniz.



10. Fotoğraf çekmek için, "Image" modununa geçerek "Camera Snapshot" a tıklamanız yeterlidir.



11. Gözlüğünüzün SD Kartında depolanan video ve fotoğrafları görüntülemek için "Camera File Browser"ya tıklayınız. Buradan derseniz video ve resimleri yerel albümünüze de kaydedebilirsiniz.



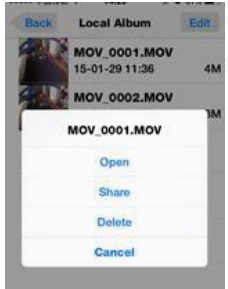
12. IOS cihazınızda "Local Album"ü tıkladığınızda kaydedilen video ve fotoğrafları görebilirsiniz. IOS cihazınızda "Local Album"ü tıklayarak kaydedilen videoları görüntüleyebilir ve düzenlemeler yapabilirsiniz.

Open (Aç):  
IOS cihaz üzerinden Video  
Görüntüleyin

Share (Paylaş): E-posta yoluyla  
bir video paylaşın.

Delete (Sil):  
IOS cihazından mevcut videoyu  
kaldırın.

Cencel (İptal):  
İşlemi iptal edin ya da önceki  
sayfaya geri döndün.



## Android APP Kurulum Kullanım Rehberi

1. Cihazın içine Micro SD kart yerleştirin ve Quadro Gözlüğünüzü açın.

2. Telefonunuzla ağ üzerinde arama yaparak Wi-Fi bağlantısı aktif olan Quadro Akıllı gözlüğünüzü bulunuz

3. Bir şifre girmeniz istendiğinde buraya 1234567890 rakam dizisini giriniz.

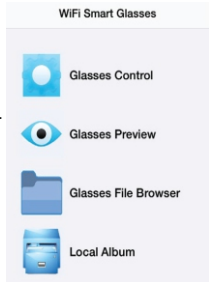
4. Kontrol menüsünü görüntülemek için "WiFi Smart Glasses" uygulamasından "Glasses Control"e tıklayın

- Glasses Control (Gözlük Kontrolü):  
Video Boyutu, Fotoğraf Boyutu,  
Kamera özellikleri vb. ayar.

- Glasses Preview (Gözlük Önizleme):  
Video uygulaması ile kayıt ve kullanım.

- Glasses File Browser (Gözlük Dosya Tarayıcı):  
Gözlük içindeki dosyalara erişim.

- Local Album (Yerel Albüm) :  
Telefon veya tabletinizde kayıtlı video  
ve fotoğrafları görüntüleme.



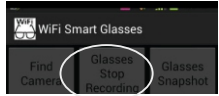
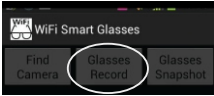
5. "Glasses Settings" a tıklayarak video ve resim çözünürlüğüyle diğer detay ayarlarını yapabilirsiniz.



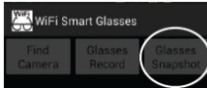
Not: Hareket Algılama işlevi, bu cihaz için geçerli değildir.

6. Aşağı resimdeki menüyü görmek için "Glasses Preview"e tıklayın.

7. Uygulama aracılığıyla video modunda "Glasses Record"a tıklayarak video kaydı başlatabilir, "Glasses Stop Recording"e tıklayarak kaydı durdurabilirsiniz.



8. "Glasses Snapshot"a tıklayarak fotoğraf çekebilirsiniz.



9. Gözlüğünüzün SD Kartında depolanan video ve fotoğrafları görüntülemek için "Glasses File Browser"ya tıklayınız. Buradan dilerseniz video ve resimleri yerel albümünüze de kaydedebilirsiniz.

10. Android cihazınızın içine kayıtlı video ve fotoğrafları izlemek için "Local Album"e tıklayın.

# quadro

## Smart Goggles 2HD

**Model : Smart Goggles 2HD**

**Parti No: QSG02HD201501**

### • Üretici & İthalatçı Firma •

**TESLA TEKNOLOJİ İth. İhr. San. Tic. Ltd. Şti.**

Yukarı Dudullu Mh. Bostancı Yolu Cd. Necip Fazıl Bulvarı

KEYAP Çarşı Sitesi B2 Blok No:26 Ümraniye / İstanbul

Tel: 0216 594 84 74 pbx / Fax: 0216 594 84 77

Mail: bilgi@quadrocomputer.com

### • Quadro Teknik Servis Merkezi •

**TESLA TEKNOLOJİ İth. İhr. San. Tic. Ltd. Şti.**

Tel : 0216 594 84 74

Mail : destek@quadrocomputer.com

# CE RoHS

Made In P.R.C.

[www.quadrocomputer.com](http://www.quadrocomputer.com)