

CORBY DRONES



TÜRKÇE TANITIM VE KULLANIM KILAVUZU

Ürünümüzü seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Ürün üzerinde herhangi bir kritik hasar olmaması için bu ürünü uçurmadan önce bu talimatları okuyunuz. Lütfen bu talimatları, ileride gerektiğinde tekrar incelemek üzere saklayınız.

İyi uçuşlar dileriz.



CORBY DRONES



Hızlı Destek için:
0850 346 08 22
destek@ttteknoloji.com.tr

ÖNEMLİ NOTLAR

- Bu ürün dikkatli ve emniyetli kullanılması gereken bir oyuncaktır. Lütfen ürünü burada belirtilen talimatlara göre kullanın ve profesyonel destek almadan ürünü tamir etmeyi denemeyin.

- Bu ürün uçurulmadan önce pratik yapılmasını gerektirir. Lütfen kurulumunu ve kullanımını talimatlara uygun olarak yapınız. Aksi taktirde üretici, ürünün hasar görmesine veya herhangi bir kişinin yaralanmasına karşı sorumlu tutulamaz.

GÜVENLİK NOTLARI

Uçuşlarınızı insanlardan uzak, güvenli bölgelerde gerçekleştirin. Drone'unuzu kalabalıkların ve/veya insanların yakınında kullanmayın. Güvenli sayılamayacak bölgelerde gerçekleşen uçuşlar sonucunda meydana gelen kazalardan, pilotaj hatalarından, radyo paraziti sebebiyle kontrolün kaybedilmesinden ve bu nedenlerle oluşan kaza ve yaralanmalardan kullanıcı sorumludur.

Bu ürün dış mekan için uçuşa uygundur (Dış mekanda rüzgar şiddeti 4'ün üzerinde olmamalıdır). Lütfen kalabalıklardan ve evcil hayvanlardan uzak, engelsiz bir yer seçin. Elektrik tesisatlarından ve ısı kaynaklarından uzak tutun. Özellikle bu tarz engellere çarpmaktan sakının. Bu tarz kazalarda yangın, can ve mal kaybı olabilir.

İlk uçuşlarda Drone'u çok yükseltmeden ve uzaklaştırmadan küçük pratikler yapınız. Uçuş sırasında elektrik tellerine özellikle dikkat ediniz.

DİKKAT



PAKET İÇERİĞİ

- 1 adet CX017 Drone
- 1 adet Kumanda
- 1 adet Micro USB şarj kablosu
- 4 adet Pervane koruması
- 2 Takım yedek pervane
- 1 adet Tornavida
- 1 adet Taşıma çantası
- 1 adet Kullanım kılavuzu
- 1 adet Pratik bilgiler kılavuzu

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

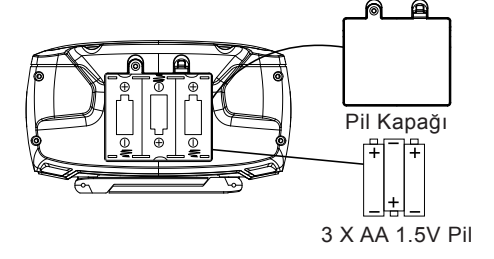
- 1800 mAh 3.7V Li-Po batarya
- 13-14 dk uçuş süresi
- Dahili manuel hareketli kamera
- Sabitlemeye yardımcı alt kamera
- HD 1080p video kaydı
- 2MP fotoğraf çözünürlüğü
- 70 metreye kadar kumanda ile kullanım
- 20 metreye kadar telefon ile kullanım veya görüntü alma
- Otomatik pilot kalış ve iniş
- Acil durum iniş
- 3 farklı vites ayarı
- El ile fotoğraf ve video çekme özelliği
- Katlanabilme ve kolay taşıma
- Ürün boyutları: 355x315x70
- Ürün ağırlığı: 215 gram

KUMANDA KURULUMU

1- Kapaktaki vidayı saat yönün tersinde çevirerek, pil kapağını açınız.

2- 1.5V alkalin pilleri takınız (piller paket içeriğine dahil değildir) Artı ve eksi kutupları doğru yöne denk getirdiğinizden emin olunuz (şekilde görüldüğü gibi olmalıdır).

3- Batarya kapağını tekrar takıp vidayı saat yönünde çevirerek kapatınız.



DRONE PİLİNİN ŞARJI

Grafikte görüldüğü gibi Drone üzerindeki bataryayı çekerek çıkartınız. Daha sonrasında kutu içerisinden çıkan şarj kablosuna bağlayınız. Şarj işlemi 5V 1A orijinal adaptörler veya bilgisayarınızın USB girişi üzerinden gerçekleştirilebilirsiniz. Ortalama şarj dolum süresi 4 saattir. Batarya şarj olurken kablunun ucunda ışık yanmaktadır. Bataryanız dolduğunda bu ışık sönecektir.

UÇUŞ AYARLARI VE GENEL AYARLAR

Uçuştan önce: Lütfen kumanda ile bir miktar pratik yapınız. Kumandanın hassasiyeti yüksektir. Bu nedenle küçük ve yavaş hareketler ile başlayınız.

1. Açık bir alanda drone'u yerleştirin ve cihazı kendinize göre hizalayın.
2. Kumanda yönergelerinden hassasiyet yüksek olduğu için yavaşça yükseltin, ardından yukarı- aşağı - ileri- geri- sol gibi küçük pratikler yapın.
3. Uçuş pratiği oldukça önemlidir. Bu nedenle olabildiğince tekrar yapın ve kumanda üzerindeki parmak deneyiminizi arttırın.

ÖNEMLİ VE PRATİK BİLGİLER

ADIM 1

Öncelikle bu kılavuzda bulunan **“Paket içeriği”** bilgisine göre ürününüzde bir eksik olup olmadığını kontrol ediniz.

ADIM 2

Kılavuzda bulunan **“Drone Piliinin Şarjı”** yönergelerine göre bataryanızı şarj ediniz.

ADIM 3

Kılavuzda bulunan **“Kumanda Kurulumu”** yönergelerine göre kumanda pillerini yerleştiriniz.

ADIM 4

Eğer ilk kez Drone kullanıyorsanız ilk uçuşunuzu deneyimli bir pilottan (daha önce uçuş yapmış deneyimli kişi) destek alarak yapınız.

Uçuş deneyiminiz olsa dahi kazasız ve keyifli uçuşlar için bol bol açık ve rüzgârsız alanda pratik yapınız. Kumanda hassasiyetini anlamak, manevra kabiliyeti edinmek ve el alışkanlığı için, küçük ve yavaş hareketler ile pratik yapmaya başlayınız. Kumanda fonksiyonlarını anlamak için bu kılavuzda bulunan **“Kumanda Rehberini”** inceleyebilirsiniz.

ÖNEMLİ VE PRATİK BİLGİLER

ADIM 5

Drone'da 2 adet kamera bulunmaktadır. Ön kamera sizin yakalamak istediğin görüntüyü kaydeder. Drone'un altındaki kamera ise bulunduğu alanı tarayıp, havada sabit kalmasını sağlar. Bu sayede daha kolay uçuş yapmanıza olanak sağlar. Ön kameradan nasıl görüntü almak için, **“Telefon ile Bağlantı”** bölümünü inceleyebilirsiniz.

Keyifli uçuşlar.

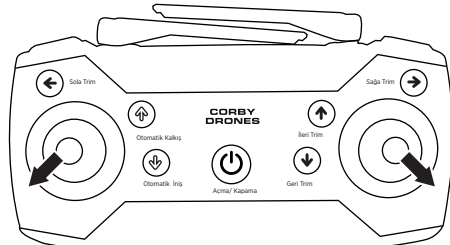
Not: Drone altındaki kamera görüntü almak amaçlı kullanılamamaktadır.

GÜVENLİK VE KULLANIM UYARILARI

- * Cihazı çocuklar kullanıyorsa, gözetim altında tutunuz ve doğru şekilde kullandıklarından emin olunuz.
- * Güç kablosunu bükmeyiniz.
- * Hasarlı güç kablolarını ya da elektrik prizlerini kullanmayınız.
- * Islak elle güç kablosuna dokunmayınız.
- * Şarj cihazınızı kablodan çekerek çıkarmayınız.
- * Cihazınıza ıslak elle dokunmayınız.
- * Cihazınızı ateşe atmayınız. Isıtıcı cihazların üzerine ya da içine koymayınız. Cihazınız aşırı ısındığında patlayabilir.
- * Cihazınızı fiziksel darbeler ve düşmeye maruz kalmayacak şekilde kullanınız.
- * Cihazınızı kuru tutunuz. Nem ve sıvı cihazınıza hasar verebilir. Cihazınız suya dayanıklı değildir. Cihazınız sudan zarar görürse üretici garantisi geçersiz olabilir.
- * Çok nemli, sisli veya yağmurlu havalarda uçuş yapmayınız. Cihazın arızalanmasına sebebiyet verebilir. Cihazınız sudan zarar görürse üretici garantisi geçersiz olabilir.
- * Cihazınızı uzun süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayınız.
- * Cihazınızı yüksek dış basınç altında bırakmayınız.

- * Patlama olasılığı olan ortamlarda talimat-lara ve işaretlere uyunuz.
- * Cihazınızı çok soğuk ya da çok sıcak ortamlarda bırakmayınız.
- * Cihazınızı yüksek oranda toz bulunan alanlarda kullanmayınız. Toz veya yabancı cisimler cihazınızın arızalanmasına sebep olabilir.
- * Cihazınızı sadece düz yüzeylerde saklayınız. Cihazınızı düşürmeyiniz. Cihazınız düşerse zarar görebilir.
- * Cihazınızı aşırı rüzgârlarda uçurmayınız. Cihazın kaybolması durumunda üretici garantisi geçersiz olabilir.
- * Cihazı kalabalık ortamlarda ve dar alanlarda uçurmayınız. Cihazın zarar vermesi ya da zarar görmesi halinde üretici firma mesul değildir.
- * İşlem yapmadığınız süre zarfında cihazınızı kapalı tutunuz.
- * Cihazınız diğer elektronik cihazları etkileyebilir.
- * Cihazınız kalp pilini etkileyebileceğinden, cihazınızı kalp pilinizin yakınında kullan-maktan kaçınınız.
- * Cihazınızı ve aksesuarları hava yastığının bulunduğu yere veya yakınına koymaktan kaçınınız.
- * Cihazınızı uzun süre şarj etmeyiniz.
- * Şarj cihazınızı kullanmadığınız zamanlarda güç kaynaklarında bırakmayınız.
- * Kullanılmayan cihazların şarjı zamanla boşalır. Bu cihazların yeniden şarj edilmeleri gerekir.
- * Cihazınızdaki herhangi bir değişiklik ya da tadilat halinde üretici garantisi geçersiz olabilir. Cihazınızın tamir edilmesi gerekirse cihazınızı üretici servisine götürünüz.
- * Onaylanmayan aksesuarların sebep olduğu hasarlar veya bozulmalar garanti dahilinde değildir.
- * Cihazınızdan en uzun süre faydala-nabilmek için bu kılavuzda verilen tüm talimatlara uyunuz. Bu talimatları yerine getirmediğinizden dolayı hasar oluşması ya da kötü performans alınması üretici garantinizi boşa çıkarabilir.
- * Cihazınızı atarken tüm yerel düzenlemel-ere uyunuz.

EŞLEŞTİRME VE KALİBRASYON ŞEKLİ

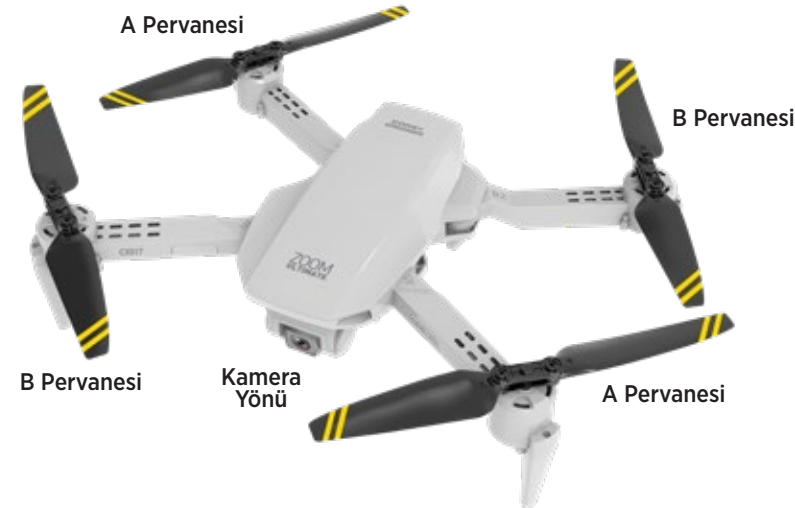


Drone'u açınız ve düz bir zemine bırakınız. Kumandayı açtığınızda sesli bildirim verir. Drone ve kumanda birbiriyle eşleşecektir. Kalibrasyon için görseldeki gibi sol joystick kolunu sol alt köşeye, sağ joystick kolunu sağ alt köşeye aynı anda çekiniz. Sesli bildirimin ardından Drone'un ışıkları 2 saniye yanıp söndükten sonra kalibrasyon gerçekleşmiş olacaktır.

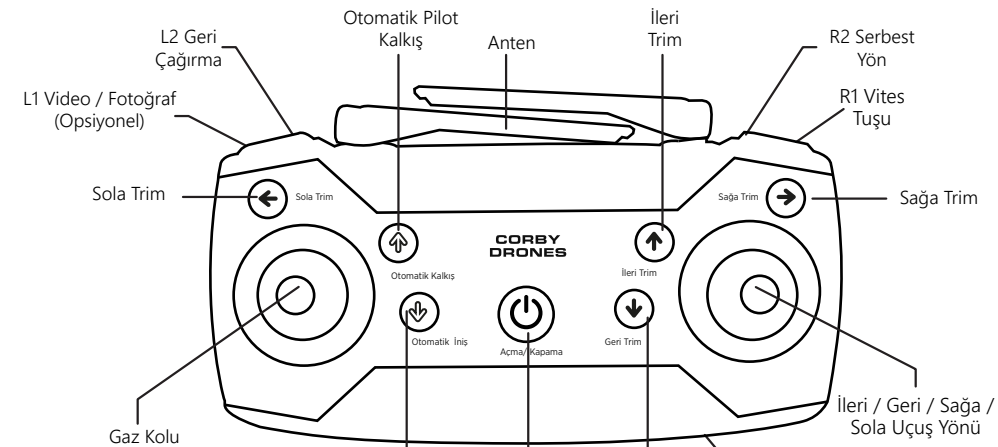
Bu işlemler yapıldığı zaman drone uçmaya hazırdır. İlk uçuşları hakim olabileceğiniz yakınlıkta yapmalısınız.

PERVANE DİZİLİM BİLGİLENDİRMESİ

Cihazınızın pervanelerinde yaşanan kırılma/yamulma gibi durumlarda, yedek pervan-elerinizi aşağıdaki harflendirmelere göre takınız. Aksi halde drone'unuz havalanmaz ve yanlış kanat yönüne yatar.



KUMANDA KULLANIMI



- Otomatik pilot ile kalkış yapmak için gaz koluna 1 kez basın, yerden ortalama 1,5 m havalanıp sabit kalacaktır.
- Drone havada iken, tuşa 1 kez basıldığında en yakın zemine yavaş ve kontrollü iniş yapar. Tuşa basılı tutulduğunda cihaz gazı keserek acil iniş yapar.
- İlgili tuşa basıldığında drone sol tarafa hareket ediyorsa sağ tarafa trim alması sağlanır.
- İlgili tuşa basıldığında drone sağ tarafa hareket ediyorsa sol tarafa trim alması sağlanır.
- İlgili tuşa basıldığında drone geri yönde hareket ediyorsa ileri yönde trim alması sağlanır.

- İlgili tuşa basıldığında drone ileri yönde hareket ediyorsa geri yönde trim alması sağlanır.
- Kumanda kolu yukarı ya da aşağı doğru hareket ettiğinde, drone yükselir ya da iner.
- Sol kumanda kolu sola veya sağa çekildiğinde, drone sola veya sağa döner.
- Sağ kumanda kolu yukarı veya aşağı itildiğinde, drone ileri / geri gider.
- Sağ kumanda kolu sola veya sağa çekildiğinde, drone sola veya sağa gider.
- SERBEST YÖN TUŞU**
İlgili tuşa 1 kez basıldığında serbest yön (Headless) özelliği devreye girer. Normal şartlarda Drone kamera yönüne göre ileri-geri / sağa-sola hareket ederken, bu özellik açıldığında kamera yönü önemi kaybeder ve kumandanın konumuna göre verdiğiniz komutlara uyar.
- GERİ ÇAĞIRMA TUŞU**
İlgili tuşa 1 kez basıldığında Drone kumanda yönünde geri gelmeye başlar.
- VİTES TUŞU**
Cihazınızın rüzgar direncini artırmanızı veya daha keskin hareketler yapabilmenizi sağlar. Bu işlemi tuşa basarak yapabilirsiniz. Cihaz ilk açılışta %30'luk hızda çalışır. Bir kez basıldığında 2 sesli bildirim verir, %60 hıza ulaşır. Bir kez daha basıldığında 3 sesli bildirim verir ve %100 hıza ulaşır. Tekrar basıldığında tek sesli bildirim vererek %30 ilik kullanıldığı konuma gelir.

TELEFON İLE BAĞLANTI

Öncelikle akıllı cihazınıza QR Kod okuyucu herhangi bir uygulama kurunuz. Daha sonra bu uygulama ile, akıllı cihazınızın işletim sistemine göre sağdaki QR kodlardan birini okutup gerekli uygulamayı yükleyiniz. Bu uygulama ile Drone'unuzu akıllı cihazınız üzerinden kontrol edebilirsiniz.



GooglePlay



iOS

**İNDİRİLMESİ
GEREKEN
UYGULAMA**

Eğer Drone'unuzu kumanda ile değil akıllı cihazınız ile kontrol edecekseniz aşağıdaki yönergeleri izleyiniz.

- Drone'unuzun bataryasını bağlayıp On/OFF tuşu ile çalışır duruma getiriniz.
- Akıllı cihazınızın WiFi ayarını açık duruma getirip listelenen WiFi ağları arasından cihazın modelini (CX017-1080P-*****) seçiniz. - Akıllı cihazınız ile Drone arasında bağlantı kurulduğunda cihazınıza kurmuş olduğunuz uygulamayı açınız.

Önemli: Android cihazlarda "İnternet erişimine ulaşamıyor" ibaresi görülebilir. Bu durumda bağlantı sağlandı ise uygulamaya girilmesi yeterlidir. Ekrana görüntü aktarımı sağlanacaktır.

HSS HAND
SENSE
SYSTEM



Uçuş sırasında el hareketlerinizi algılayarak ister fotoğraf, ister video çekin, telefonunuzun dahili hafızasına kaydedin.

EL HAREKETLERİ İLE FOTOĞRAF VE VİDEO

Uygulama içinde sağ üstteki ayarlara tıklayın. Açılan alt başlık içinden el işaretine basın.



Sarı renk olduğunda ekranda saydam dikdörtgen bir çerçeve çıkacak. Bu çerçeve içerisine yaparsanız 3 saniye sonra fotoğraf, 3 saniye sonra video çekmeye başlar ve aynı hareketi yaparsanız kaydı sonlandırır.

Dipnot: Hareketli işlemi elin arka zemin ile aynı renkte olmadığı zeminde yapılmalı.



tt
teknoloji
Ürünleri Anonim Şirketi

R&TTE UYGUNLUK BEYANI
DECLARATION OF CONFORMITY



Certificate Number: 1811261

Biz TT Teknoloji Ürünleri A.Ş., aşağıda belirtilen ürünleri, sadece kendi sorumluluğumuz altında, The Radio Equipment Directive 2014/53/EU ve EMC2014/30/EU direktiflerine göre ilgili testleri yapılarak CE standartlarının temel gerekliliklerine uygun olarak ürettiğini beyan ederiz.

ÜRÜN ADI : CORBY CX017 REMOTE-CONTROL PLANES
TİCARİ ADI: CORBY DRONES CX017 UZAKTAN KUMANDALI HAVA ARACI
UYGULANAN STANDARTLAR:

EN 62479:2010
EN60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010+A12: 2011 + A2:2013
ETSI EN 301 489-1 v 2.1.1 (2017-02) ; ETSI EN301 489-3 v 2.1.1 (2017-03)
ETSI EN 300 440 v 2.1.1 (2017-03)

TEST KURULUŞU:
SHENZHEN TIMEWAY TESTING LABORATORIES

2018-11-17

Serat SEYHAN
Genel Müdür
TT TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ A.Ş.
Namık Kemal Mah. Tonguç Baba Cd.
121 Sk.No:1 Esenyurt/İST
Avcılar V.D-809 197 9347 İlo:835125
Tel: 0212 803 16 84

GARANTİ BELGESİ

İTHALATÇI: TT TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ A.Ş.
Namık Kemal Mah. Tonguç Baba Cd. 121 Sk. No.: 1 Esenyurt / İSTANBUL
Tel: +90 212 803 16 84 • www.ttteknoloji.com.tr

SATICI FİRMA:

MALIN CİNSİ : REMOTE CONTROL PLANES
MARKASI : CORBY DRONES
MODELİ : CX017
GARANTİ SÜRESİ : 2 yıl
AZAMI TAMİR SÜRESİ : 20 İŞ GÜNÜ

TT TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ A.Ş.
Namık Kemal Mah. Tonguç Baba Cd.
121 Sk.No:1 Esenyurt/İST
Avcılar V.D-809 197 9347 İlo:835125
Tel: 0212 803 16 84

Ürün tüm ekipmanları 24 ay garanti kapsamındadır.
Anlaşmazlıklardan doğan şikayetlerinizi tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine bildirabilirsiniz.

GARANTİ ŞARTLARI

- 1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
- 2) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamami garanti kapsamındadır.
- 3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan,
a- Sözleşmeden dönme,
b- Satış bedelinden indirim isteme,
c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
haklarından birini kullanabilir.
- 4) Tüketicinin bu haklardan ücretsiz seçmesi durumunda satıcı, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici veya ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
- 5) Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın,
a- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
b- Tanırı için gereken azami sürenin aşılması,
c- Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir rapora belirlenmesi durumlarının tüketici malın bedelini, ayıp oranında bedel indirimi veya imkanı varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
- 6) Malın tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirimi tarihinden, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı, malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
- 7) Malın kullanım kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanımasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 8) Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılmasını ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işlemini yaptığı yerdeki Tüketici Hakları Heyeti'ne veya Tüketici Mahkemesi'ne başvurabilir.
- 9) Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne başvurabilir.

İMALATÇI İTHALATÇI BİLGİLERİ

İmalatçı Firma / İthalatçı Firma:
TT TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ A.Ş.

Namık Kemal Mah. Tonguç Baba Cd. 121 Sk. No.: 1
Esenyurt / İSTANBUL
Tel: +90 212 803 16 84
www.ttteknoloji.com.tr

CİHAZINIZIN KULLANMA ÖMRÜ VE GARANTİ SÜRESİ

Aşağıdaki bilgiler sadece Türkiye içingeçerlidir.

- * Cihazınızın kullanım süresi 3 yıldır.
- * Bu ürünün garanti süresi 2 yıldır.
- * AEEE'ye uygundur.



Made in China

**CORBY
DRONES**

Bu ürün TT Teknoloji Ürünleri A.Ş. tarafından, Türkiye Cumhuriyeti'nde kullanılmak üzere üretilmiştir. Kullanılan tüm logolar ve ticari markalar lisans sahiplerine aittir.