**Basın Bülteni Mayıs 2025**

**Muharebe Sahasına Yeni Milli Oyuncu: KARGU FPV Dron**

**“KARGU FPV Dron” İlk Test Atışında Hedefini Tam İsabetle Vurdu**

Türk savunma sanayiinin mühendislik gücü STM, muharebe sahasında yeni bir güç olacak KARGU FPV Kamikaze Dronu ilk kez sahaya çıkardı. Türkiye’nin yerli FPV Kamikaze Dronu, ilk test atışında hedefini başarıyla vurdu.

Türkiye’nin tam bağımsız savunma sanayii hedefi doğrultusunda, milli ve modern sistemler geliştiren STM Savunma Teknolojileri Mühendislik ve Ticaret A.Ş., modern harp sahasında kullanımı giderek artan FPV Dron alanında yerli bir çözüme imza attı. KARGU, BOYGA, TOGAN gibi taktik mini İHA sistemleri ile kendini dünya arenasında başarıyla kanıtlayan STM, bir süredir üzerinde çalıştığı “KARGU FPV Dronu”nu ilk kez sahaya sürdü. Tasarım, sistem, mühimmat ve tapa entegrasyonunun ardından, sahaya çıkan KARGU FPV, gerçekleştirdiği test atışında hedef grubu tam isabetle vurdu.

**Güleryüz: Otonom Kabiliyetlerimizi FPV Dronlara Katıyoruz**

STM Genel Müdürü Özgür Güleryüz, STM’nin sahada kendini kanıtlamış mini İHA sistemleri ile güvenlik güçlerinin operasyonel kabiliyetlerini artırdığını belirterek şöyle devam etti:

“Şimdi ise FPV kamikaze dron ailemiz ile savaş sahasında milli ve yenilikçi bir çözüm sunuyoruz. Operasyonel ihtiyaçlar için geliştirdiğimiz ailemizin ilk üyesini, ileri seviye askeri güvenlikli tapa ve elektronik harpten etkilenmeden operasyon imkânı ile donattık. STM’nin otonomi ve yapay zeka destekli görüntü işleme ve hassas vuruş yeteneklerini FPV’ye katıyoruz. Muadillerinden farklı olarak, ortaya koyduğumuz ürün, görüntü işleme destekli otonom terminal dalış kabiliyeti ile hedefi işaretleyerek, tam isabetli vuruş yapabiliyor. Yüksek otonomi ve bilgisayarlı görü kabiliyetlerimizi, FPV Dron ailemizin gelecek üyelerine ekleyecek ve yenilikçi FPV ürünleri ortaya koyacağız.”

**İleri Seviye Güvenlik, Otonomi İle Hassas Vuruş**

Asimetrik harp ortamlarındaki dinamik tehditlere karşı caydırıcı bir güç sağlayan KARGU FPV Kamikaze Drone, operatör kontrollü gerçek zamanlı görüş sistemi ile düşman unsurlarına yönelerek, üzerindeki anti-personel mühimmat ile hedefini etkisiz hale getirmektedir. KARGU FPV, yüksek manevra kabiliyeti, gece-gündüz etkin operasyon yetkinliği ve düşük radar kesit alanı ile sabit veya hareketli hedeflere karşı hassas vuruş imkânı sağlıyor. İleri seviye askeri güvenlikli tapa ve bütünleşik gece gündüz kamera ile donatılan KARGU FPV, karıştırma/köreltme gibi elektronik harp sistemlerinden etkilenmeden operasyon yapabilecek. Platform, yaklaşma tapa algılayıcısı ile ayarlanabilir mesafede otomatik patlama imkânı sunarken, görüntü işleme destekli otonom terminal dalış kabiliyeti ile hedefi işaretleyerek, tam isabetli vuruş sağlıyor.

**Teknik Özellikler**

**Görev Menzili :** 10 km

**Havada Kalış Süresi :** 20+ dakika kamikaze modu

 : 44 dakika gözlem modu (mühimmat ve tapa olmadan)

**Görev İrtifası :** 500 m

**Maksimum İrtifa** : 5500 m (MSL)

**Harp Başlığı** : 1.300 gr Anti Personel (820 adet parçacıklı bilye)

**Maximum Hız**  : 160 km/h

**Platform Kalkış Ağırlığı :** 3650 gr (mühimmat ile)

**Çalışma Sıcaklık Şartları:** -20 / + 60 °C

Özellikle Ukrayna-Rusya savaşı ile gündeme gelen FPV (First Person View-Birinci Şahıs Görüşü) Dronlar, operatörün bir gözlük veya ekran aracılığıyla dronun kamerasından gerçek zamanlı görüntü alarak uçurduğu ve hedefe doğrudan yönlendirilerek hassas vuruş yapabilen, düşük maliyetli ve etkili bir saldırı aracı olarak ön plana çıkıyor.

**STM FVP Dron Videosu için:** [**https://we.tl/t-YB7xwOhgwl**](https://we.tl/t-YB7xwOhgwl)

**STM Hakkında**

Savunma sanayiine mühendislik, teknoloji ve danışmanlık alanlarında 30 yılı aşkın bir süredir hizmet veren STM, sahip olduğu temel kabiliyet ve teknolojilerini askeri deniz platformlarından taktik mini İHA sistemlerine, komuta kontrolden siber güvenliğe varan stratejik alanlarda kullanarak Türkiye'nin ve dost ülkelerin ihtiyacı olan kritik alanlarda çalışmalar yürütmektedir.

[www.stm.com.tr](http://www.stm.com.tr)