

Hedefe Her
Zaman Tam İsabet

**LAZER GÜDÜMLÜ
DRONE GLD-466**



İŞARETLEYİCİ

**LAZER GÜDÜMLÜ
DRONE (LGS-466)**



LAZER GÜDÜMLÜ DRONE GLD-466

GLD-466 Güdümlü Lazer Drone, yüksek hızlı ve hassas güdümlü görevler için tasarlanmış devrim niteliğinde bir FPV dronudur. En gelişmiş lazer ışın güdümü teknolojisini kullanan GLD-466, sınıfında tamamen lazer ile kontrol edilen tek drone olup rakipsiz güdüm hassasiyeti ve güvenilirlik sunar. 160 km/s hıza ulaşabilen ve 6 kg'a kadar yük taşıyabilen bu drone; askeri operasyonlar, keşif görevleri ve yük taşıma gibi geniş bir uygulama yelpazesi için idealdir.

Sistem	Hız	Menzil	Fiyat (Yaklaşık)	Notlar
GLD-466 (Drone)	160 km/s'e kadar	5–10 km (tipik FPV menzili)	Tahmini: 7.000–14.000 \$	İnsansız ve tekrar kullanılabilir; 6 kg'a kadar faydalı yük; lazer güdümüyle çalışır (karıştırılmaz).
Javelin (ATGM)	Ses altı (150–200 m/s)	~2,5 km	~240.000 \$ birim fiyat	At-ve-unut tipi füze; taşınabilir; menzili sınırlı fakat hassasiyeti ve taşınabilirliği yüksek.
Havan (120 mm)	Mermi (70–250 m/s)	~7–9 km (türe göre değişir)	~20.000 \$ (sistem), 1.000 \$ her atış	Dolaylı atış; baskı amaçlı operasyonlara uygun; etkili kullanım için eğitim gerektirir.
Standart ATGM	~100–300 m/s	~2–4 km	~100.000–150.000 \$ birim fiyat	Zırh karşıtı güdümlü füze; tipine göre değişir ancak doğrudan angajmanlarda etkili.
Komet-E (ATGM)	~250–300 m/s (süpersonik)	5,5 km'ye kadar	~50.000 \$ birim fiyat	Lazer güdümlü; menzil ve maliyet açısından verimli; taşınabilir fakat tekrar kullanılmaz.

Temel Özellikler

Eşsiz Güdüm Teknolojisi: Sınıfında ilk olan lazer ışın güdümlü teknoloji sayesinde hassas ve engellenemez yönlendirme sağlar.

Güvenilir Sinyal Yenileme: Sinyal kaybı durumunda lazer ışını otomatik olarak yeniden algılar ve kilitlet; her görevde doğruluk garantisi sunar.

Yüksek Performans: 160 km/s hıza ve 6 kg taşıma kapasitesine ulaşabilir.

FPV Özellikleri: Durumsal farkındalığı artırmak için gerçek zamanlı birinci şahıs görüş imkânı.

Kolay Entegrasyon: Lazer Arayıcı Modülü ve diğer sistemlerle sorunsuz uyumluluk.

Dayanıklılık: Zorlu çevresel koşullarda çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Performans Özellikleri

Maksimum Hız: 160 km/s

Faydalı Yük Kapasitesi: 6 kg

Güdüm Teknolojisi: Lazer ışın güdümü

Uçuş Menzili: Batarya ve operasyon koşullarına bağlıdır

Kontrol Sistemi: Lazer Arayıcı Modül ile uyumlu (1064 nm lazer işaretleyici uyumlu)

Karşılanan Sertifikasyon
Standartları

MIL-STD 810H

MIL-STD 461G

Drone Modeli	Faydalı Yük Kapasitesi	Menzil	Maksimum Hız
GLD-464 – Küçük Boy Drone	2–4 kg	3 km	40 m/s
GLD-466 – Orta Boy Drone	4–6 kg	4 km	40 m/s
GLD-468 – Büyük Boy Drone	6–8 kg	5 km	40 m/s



**Durdurulamaz
Ateş Gücü**



06.18.2022 REV1/CODE:NE-INF-114/NERO

(0312) 504 54 53 sales@neroindustry.com

"Daha fazla bilgi için lütfen web sitemizi ziyaret edin."