



dji ENTERPRISE



GES Panel Temizliği

Yeni Nesil Drone Çözümleri



+90 (212) 272 07 47

www.mobisis.com

info@mobisis.com

#MobisisTeknoloji



YENİ DJI AGRAS T40

Güneş Paneli Temizlik Drone'u



Güneş Paneli Temizliğinde Drone Çözümü

Güneş panelleri bulunduğu coğrafya ve iklim koşullarına göre çeşitli etkenlerden dolayı zaman zaman kirlenebilir ve performans kaybı yaşayabilir. Güneş Paneli temizliği, güneş ışığından alacağınız verimliliği artırmak ve uzun ömürlü performans sağlamak için son derece önemlidir. Bu noktada, size güvenilir ve etkili bir çözüm sunmak için güncel teknoloji ile geliştirilen Yeni DJI Agras T40 Güneş Paneli Temizliği Drone'u devreye giriyor. Geleneksel temizlik yöntemlerinin aksine DJI Agras T40 Güneş Paneli Temizliği Drone'u, kullanıcılarına zamandan ve iş gücünden tasarruf sağlar. Mobisis Teknoloji, üstün performans ve kullanım kolaylığı ile birlikte yenilenebilir enerji sektöründe benzersiz çözümler sunmaktadır.



AGRAS T40, 40 kg püskürtme yükü ve 50 kg (70 L) yayılma yükü taşımasını sağlayan devrim niteliğindeki Koaksiyel İkiz Rotor tasarımıyla donatılmıştır . Uçak, Çift Atomize Püskürtme Sistemi, DJI Terra, Aktif Aşamalı dizi Radar ve Binocular Vision ile inşa edilmiştir. Ölçme, haritalama, ilaçlama ve yayma gibi çok sayıda görevi destekleyerek en yüksek hassasiyeti elde etmenize yardımcı olur.

Gelişmiş Teknoloji: Aktif faz dizili radar, 360 derece çok yönlü engel algılama için binoküler sensör ve 50 metre engel tanıma mesafesi ile daha düzgün ölçeklendirme.

3 Boyutlu Harita: Daha hızlı, daha sorunsuz uzaktan kumanda ile 10 dakikada 66 dekara kadar alan haritalama ve ayarlanabilir gimbal üzerinde ultra yüksek çözünürlüklü 12 mp kamera ile 3 boyutlu haritalama.

Su tasarrufu : Geleneksel püskürtme yöntemlerine kıyasla %95 oranında su tasarrufu.

YENİ DJI AGRAS T40

Güneş Paneli Temizlik Drone'u



Dakikada 12 Litre Su Püskürtme

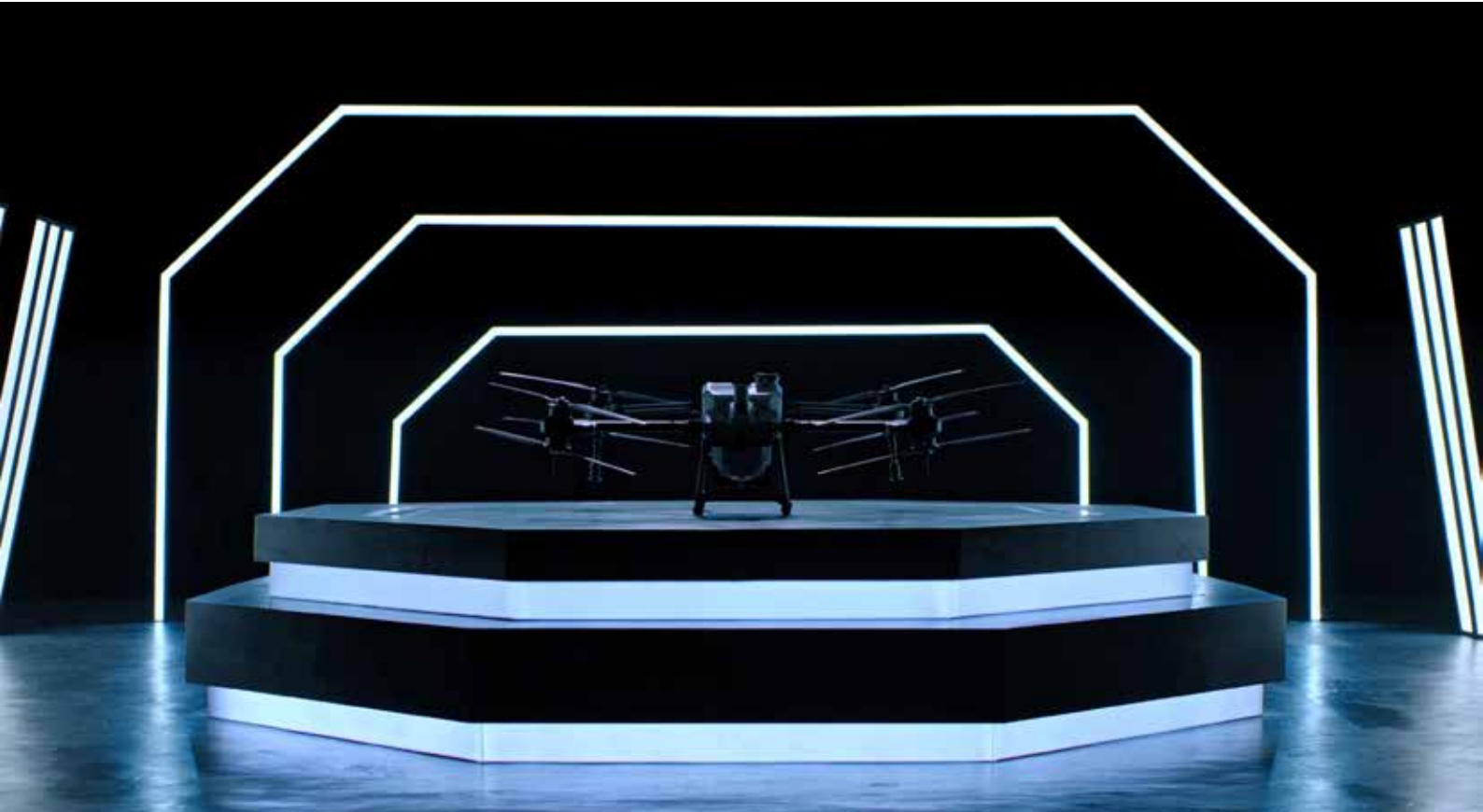
AGRAS T40, haritalama, püskürtme ve yayma işlevlerini bir araya getirirken, UHD kamerası ve ayarlanabilir gimbal, istediğiniz görüntünün kolayca yakalanmasını sağlar. D-RTK 2 Mobil İstasyon ile uzaktan kumanda kullanılarak görüntüleri gerçek zamanlı olarak yakalanabilir ve yerel haritalar oluşturulabilir. Dakikada 12 Litre püskürtme kapasitesine sahip olan sistem, uçuş rotalarının daha hızlı planlanması için sınırları ve engelleri otomatik olarak algılar.

Ultra Sağlam Tasarım

Temel bileşenler, karmaşık ve zorlu arazi ortamlarına dayanacak şekilde tasarlanmıştır. Kullanıcının içinin rahat olmasını sağlamak için korozyon önleme, yüksek ve düşük sıcaklık ve eskime testleri gibi bir dizi zorlu testten geçmiştir.

Ultra Hızlı Şarj

Yeni EFI teknolojisine ve %15 yakıt tasarrufuna sahip 12000 W Çok Fonksiyonlu İnverter Jeneratör. Şarj istasyonu, uzaktan kumandaya, su pompasına, yeniden yükleyiciye, ışıklara ve diğer bileşenlere güç sağlamak için yeterli olan 1500 W AC çıkış üretir. 30000mAh Akıllı Uçuş Pili, standart hava soğutmalı ısı emicisi ile hızla soğuyabilir.





MOBİSİS

Dijital Dönüşüm Rehberiniz

+90 (212) 272 07 47

www.mobisis.com

info@mobisis.com