



Potensic Atom Drone, 4K FPV



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/drony-profesjonalne/potensic-atom-drone-4k-fpv>

Price: **1.899,00 zł** gross / 1.543,90 zł net

Potensic

Manufacturer: POTENSIC

Referention number: DNXGGMPLERMMJH

Information:

ATOM, akıcı ve yüksek kaliteli çekimler oluşturmak için tasarlanmış ultra kompakt bir drondur. Sony CMOS sensörlü 4K/30 fps kamera, 3 eksenli gimbal ve 12 MP fotoğraflar ile keskin, sabit videolar ve fotoğraflar sunar. Follow Me ve Orbit gibi akıllı uçuş modları dinamik kadrıjları kolaylaştırırken, 1x/2x/3x dijital zoom nesneleri daha uzaktan yakalamaya yardımcı olur. Geliştirilmiş GNSS navigasyonu, görüş sistemleri ve kızılötesi sensörler güvenliği ve hassasiyeti artırır; 32 dakikaya kadar uçuş süresi ve üç bataryayı 1,5 saatte hızlı şarj etme özelliği ise daha uzun ve rahat kullanım sağlar.

Product features

önerilen yaş grubu	Yetişkin
GLONASS	Yes
Video akışı	Yes
Sensör tipi	CMOS
Hafıza kartı yuvası (yuvaları)	Yes
Derinlik	242 mm
Uzaktan kumanda	Yes
Waypoint sayısı	30
Görüş alanı açısı	78 °
Normal odaklama alanı	3 m
Pille çalışır	Yes
Perde hızı	1 s
Çalışma zamanı	32 min
Dijital zum	3 yakınlaştırma faktörü
Canlı izleme	Yes
Dış mekanda kullanım için uygun	Yes

Maksimum resim çözünürlüğü	4608 pixels
USB girişı sayısı	1
Pil ağırlığı	84 g
Pojemność baterii	17.18 Wh
Pil voltajı	7.7 V
Şarj edilebilir pil	Yes
Aks sayısı	3
Önerilen cinsiyet	Oğlan/Kız
Maksimum yükseliş hızı	5 m/s
Maksimum alçalış hızı	4 m/s
Dikey uçuş hassasiyeti	0.1 m
Yatay uçuş hassasiyeti	0.3 m
Maksimum çalışabilirlik mesafesi	6000 m
Ağırlık (pil dahil)	249 g
Desteklenen dosya sistemleri	exFAT
Çalışma ısı aralığı	0 - 40 °C
Desteklenen resim formatları	DNG
Maksimum açıklık	2.2
Drone sınıfı	C0
Maksimum video çözünürlüğü	4608 pixels
Maksimum çerçeve hızı	60 saniyede kare
En düşük gecikme	200 ms
Maksimum kontrol hızı (eğim)	100 °/sec
Birinci kişi görünümü (FPV)	Yes
Desteklenen video formatları	H.264
Devir sayısı	3
Maksimum Hafıza kartı büyüklüğü	256 GB
Uyumlu hafıza kartları	MicroSD (TransFlash)
Gece modu kayıt ISO hassasiyeti (normal)	100 - 6400
Video kayıt ISO hassasiyeti (manuel)	100 - 6400
Otomatik geri dönüş fonksiyonu	Yes
Otomatik iniş fonksiyonu	Yes
Uçuş modları	Takip modu
Maksimum hız	16 m/s
Pil teknolojisi	Lityum-İyon (Li-Ion)
Video çözünürlüğü	1920 pixels
Kontrolör çalışma süresi (maks.)	2.3 h
Aranoktalar	Yes
Uçuş süzülme süresi (maks)	29 min
Anten sayısı	2
Maksimum uçuş süresi	32 min
Maksimum rüzgar direnci	10.7 m/s
Megapiksel	12 MP
Maksimum uçuş yüksekliği	120 m
Ürün rengi	Gri
Yapı türü	Ready-to-fly (RTF)
Mekanik silindir aralığı	-45 °
Katlanır	Yes

Mekanik eğim aralığı	-125 °
Mekanik döner kafa aralığı	-30 °
Pervane kanat sayısı	2
Konum belirleme	Yes
Motor	Brushless
Tip	Quadcopter
Bebek ünitesi bataryası dahil	Yes
Typ/Model	Standard

Full product description

ATOM'un Önemli Noktaları Açıklandı

ATOM ile drone dünyasındaki devrimi keşfedin. Ultra kompakt ve inanılmaz derecede sağlam olan bu drone, nefes kesen videolar ve çarpıcı fotoğraflar çekmek isteyen herkes için mükemmel bir arkadaştır. 3 eksenli gimbal ile sabitlenmiş bir kamerayla donatılan ATOM, sağlam 4K kayıtlar ve 12 MP fotoğraflar sunarak olağanüstü görüntü kalitesi ve netlik sağlar.



Şaşırtıcı Görüntü Kalitesi

ATOM, 3 eksenli stabilizasyon sistemine ve gelişmiş Sony CMOS sensörüne sahip etkileyici bir kameraya sahiptir. 4K/30 fps'de video kaydetme ve 12 MP çözünürlükte fotoğraf çekme yeteneği, her çekimi keskin ve anlamlı kılar. Maksimum +20° ila -90° eğim aralığıyla, koşullar ne olursa olsun daha geniş ve daha net sahne yelpazesi yakalayabilirsiniz.



Olağanüstü Kararlılık

Gelişmiş gimbal sabitleme teknolojisi ve geliştirilmiş fırçasız motor, zorlu koşullarda bile son derece akıcı kayıt yapılmasını sağlar. ATOM, hareket veya türbülansdan bağımsız olarak kayıtların düzgün ve fotoğrafların keskin olmasını sağlar. Her eylemi kesintisiz olarak kaydetmek için mükemmel bir araçtır.



Akıllı Uçuş Özellikleri

ATOM, hareketli bir nesneyi tanıyan, otomatik çekimlere olanak tanıyan, düzgün ve istikrarlı kayıtlar sağlayan yeni bir algoritma ile donatılmıştır. Follow Me ve Orbit gibi özellikler, bir nesneyi takip etmeyi ve daire içine almayı inanılmaz derecede kolaylaştırır. Ek olarak dijital yakınlaştırma işlevi (1x, 2x, 3x), nesneleri uzun mesafeden hızlı ve kolay bir şekilde çerçevelemenize olanak tanır.



Güvenlik ve Hassasiyet

Geliştirilmiş u-blox GNSS platformu sayesinde ATOM, daha yüksek performans ve gelişmiş navigasyon deneyimi sunarak daha fazla güvenle uçmanıza olanak tanır ve kontrolü kaybetme riskini en aza indirir. Görüş sistemleri ve kızılötesi sensörler tarafından desteklenen hassas gezinme, güçlü rüzgarlarda bile tek bir yerde denge sağlar.



Uzun Uçuş Süresi ve Kullanımı Kolay

Potensic akıllı batarya ile donatılan ATOM, tek şarjla 32 dakikaya kadar uçuş süresi sunuyor. Hızlı şarj cihazı, üç pili aynı anda yalnızca 1,5 saatte şarj etmenize olanak tanır. Drone ayrıca, fotoğraf ve video ayarlarını kolayca değiştirmenize ve yazılımı uzaktan güncellenenize olanak tanıyan sezgisel bir PotensicPro uygulamasına da sahiptir; böylece yeni özellikler ve düzeltmelerden her zaman haberdar olursunuz.



Özet

ATOM, yaratıcı film yapımcıları için mükemmel bir çözümdür; birden fazla akıllı uçuş modu ve her çekim seansını basit ve keyifli hale getiren gelişmiş özellikler sunar. Ergonomik tutma yerleri ve kolayca erişilebilen düğmeler sayesinde bu drone'u kullanmak son derece rahattır. ATOM ile benzersiz çekimlerle kendinizi şımartın!