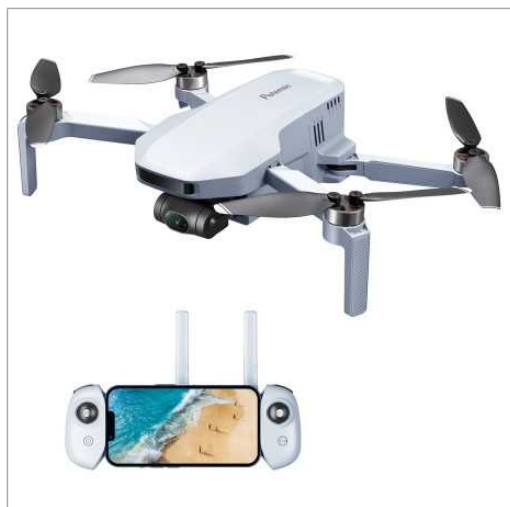




Potensic Atom | Drohne | 4K FPV



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/professionelle-drohnen/potensic-atom-drohne-4k-fpv>

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

Potensic

Manufacturer: POTENSIC

Referention number: DNXGGMPLERMMJH

Information:

ATOM ist eine ultrakompakte Drohne, die für die Erstellung flüssiger, hochwertiger Aufnahmen entwickelt wurde. Ausgestattet mit einer 4K/30 fps-Kamera mit Sony CMOS-Sensor, einem 3-Achsen-Gimbal und 12 MP-Fotos liefert sie scharfe, stabile Videos und Fotos. Intelligente Flugmodi wie Follow Me und Orbit erleichtern dynamische Aufnahmen, während der digitale Zoom 1x/2x/3x dabei hilft, Objekte aus größerer Entfernung einzufangen. Die verbesserte GNSS-Navigation, Sichtsysteme und Infrarotsensoren erhöhen Sicherheit und Präzision, und eine Flugzeit von bis zu 32 Minuten sowie das schnelle Laden von drei Akkus in 1,5 Stunden garantieren einen längeren, komfortablen Einsatz.

Product features

Empfohlene Altersgruppe	Erwachsener
GLONASS	Yes
Videostreaming	Yes
Sensor-Typ	CMOS
Speicherkartenslot(s)	Yes
Tiefe	242 mm
Fernbedienung enthalten	Yes
Zahl von Zwischenstationen	30
Blickwinkel (FOV)	78 °
Normaler Fokusbereich	3 m
Batteriebetrieben	Yes
Verschlusszeit	1 s
Laufzeit	32 min
Digitaler Zoom	3 Zoomfaktor
Live-View	Yes

Für die Nutzung im Außenbereich geeignet	Yes
Maximale Bildauflösung	4608 pixels
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
Batteriegewicht	84 g
Pojemność baterii	17.18 Wh
Akku-/Batteriespannung	7.7 V
Akku	Yes
Anzahl der Achsen	3
Vorgeschlagenes Geschlecht	Junge/Mädchen
Maximale Aufstiegsgeschwindigkeit	5 m/s
Maximale Senkgeschwindigkeit	4 m/s
Vertikale Schwebegenauigkeit	0.1 m
Horizontale Schwebegenauigkeit	0.3 m
Maximaler Arbeitsabstand	6000 m
Gewicht (mit Batterie)	249 g
Unterstützte Dateisysteme	exFAT
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Unterstützte Bildformate	DNG
Maximale Blendenzahl	2.2
Drohnenklasse	C0
Maximale Video-Auflösung	4608 pixels
Maximale Framerate	60 Bilder pro Sekunde
Niedrigste Latenz	200 ms
Maximale Regelgeschwindigkeit (Neigung)	100 °/sec
Egoperspektive (FPV)	Yes
Unterstützte Videoformate	H.264
Anzahl Geschwindigkeiten	3
Max. Speicherkartengröße	256 GB
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)
Nachtmodusaufnahme ISO-Empfindlichkeit (normal)	100 - 6400
Videoaufnahme ISO-Empfindlichkeit (normal)	100 - 6400
Automatische Rückkehrfunktion	Yes
Automatische Landefunktion	Yes
Flug-Modi	Verfolgungsmodus
Höchstgeschwindigkeit	16 m/s
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Video-Auflösung	1920 pixels
Controller-Betriebszeit (max.)	2.3 h
Wegpunkte	Yes
Schwebezeit (max.)	29 min
Anzahl der Antennen	2
Maximale Flugzeit	32 min
Maximale Windbeständigkeit	10.7 m/s
Megapixel (ca.)	12 MP
Maximale Flughöhe	120 m
Produktfarbe	Grau
Bauart	Ready-to-fly (RTF)
Mechanischer Rollbereich	-45 °

Faltbar	Yes
Mechanischer Kippbereich	-125 °
Mechanischer Schwenkbereich	-30 °
Anzahl der Propellerblätter	2
Standort-Position	Yes
Motor	Brushless
Typ	Quadcopter
Batterien für Babyeinheit enthalten	Yes
Typ/Model	Standard

Full product description

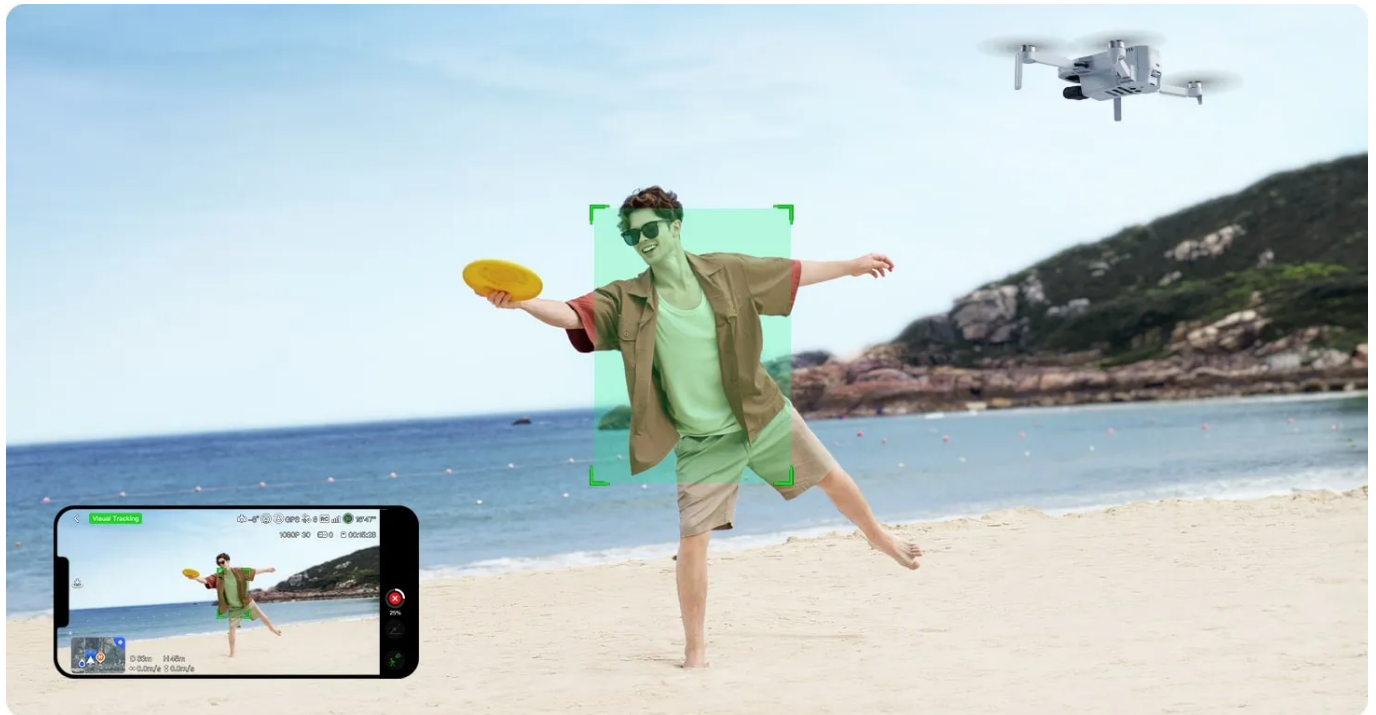
ATOM Highlights aufgeklappt

Entdecken Sie mit **ATOM** eine Revolution in der Welt der Drohnen. Diese ultrakompakte und extrem stabile Drohne ist der perfekte Begleiter für alle, die atemberaubende Videos und Fotos aufnehmen möchten. Ausgestattet mit einer stabilisierten Kamera mit **3-Achsen-Gimbal**, bietet ATOM robuste **4K-Aufnahmen** und **12MP-Fotos** für außergewöhnliche Bildqualität und Klarheit.



Erstaunliche Bildqualität

ATOM verfügt über eine beeindruckende Kamera mit einem 3-Achsen-Stabilisierungssystem und einem fortschrittlichen **Sony CMOS-Sensor**. Mit der Fähigkeit, Videos **mit 4K/30fps** und Fotos **mit 12MP** aufzunehmen, ist jede Aufnahme scharf und knackig. Mit einem maximalen Neigungsbereich von **20° bis -90°** können Sie unter allen Bedingungen eine größere und klarere Auswahl an Szenen aufnehmen.



Außergewöhnliche Stabilität

Die fortschrittliche Gimbal-Stabilisierungstechnologie und ein verbesserter bürstenloser Motor **sorgen für extrem ruhige** Aufnahmen auch unter schwierigen Bedingungen. Unabhängig von Bewegungen oder Turbulenzen sorgt **ATOM** für flüssige Aufnahmen und scharfe Bilder. Er ist das perfekte Werkzeug, um jede Aktion ohne Ablenkungen einzufangen.



Intelligente Flugfunktionen

ATOM ist mit einem neuen Algorithmus ausgestattet, der ein sich bewegendes Objekt erkennt, um automatische Aufnahmen zu ermöglichen und so für gleichmäßige und stabile Aufnahmen zu sorgen. Funktionen wie **Follow Me** und **Orbit** machen das Verfolgen und Umkreisen eines Motivs zum Kinderspiel. Darüber hinaus ermöglicht die digitale Zoomfunktion (1x, 2x, 3x) eine schnelle und einfache Aufnahme von Motiven aus der Entfernung.



Sicherheit und Präzision

Mit seiner verbesserten **u-blox GNSS-Plattform** bietet **ATOM** eine höhere Leistung und ein verbessertes Navigationserlebnis, so dass Sie mit größerem Vertrauen fliegen können und das Risiko eines Kontrollverlusts minimiert wird. Der Präzisionsschwebeflug, unterstützt durch Sichtsysteme und Infrarotsensoren, sorgt auch bei starkem Wind für Stabilität an einer Stelle.



Lange Flugzeit und Benutzerfreundlichkeit

Ausgestattet mit einem intelligenten **Potensic-Akku** bietet **das ATOM** mit einer einzigen Ladung **bis zu 32 Minuten** Flugzeit. Mit dem Schnellladegerät können drei Akkus gleichzeitig in nur **1,5 Stunden** aufgeladen werden. Die Drohne ist außerdem mit der intuitiven **PotensicPro-App** ausgestattet, mit der Sie ganz einfach Foto- und Videoeinstellungen ändern und die Software aus der Ferne aktualisieren können, sodass Sie immer auf dem neuesten Stand sind, was neue Funktionen und Fehlerbehebungen angeht.



Zusammenfassung

ATOM ist die ideale Lösung für kreative Filmmacher. Sie bietet eine Vielzahl intelligenter Flugmodi und **fortschrittlicher Funktionen**, die jede Filmsession einfach und unterhaltsam machen. Dank ihrer ergonomischen Griffe und leicht zugänglichen Tasten ist die Bedienung dieser Drohne äußerst komfortabel. Gönnen Sie sich außergewöhnliche Aufnahmen mit der ATOM!