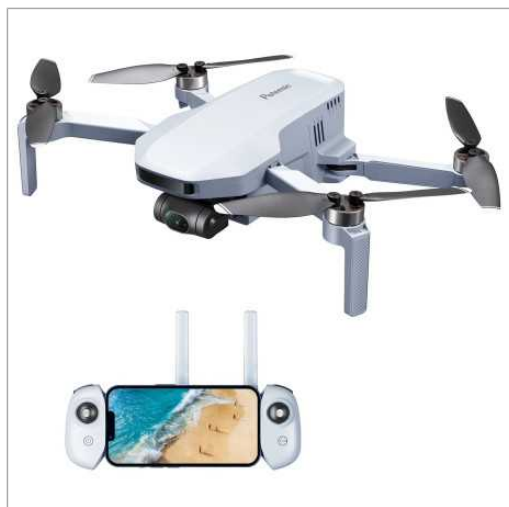




Potensic Atom | Drone | 4K FPV



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/droni-professionali/potensic-atom-drone-4k-fpv>

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

Potensic

Manufacturer: POTENSIC

Referention number: DNXXGGMPLERMMJH

Information:

ATOM è un drone ultracompatto progettato per creare riprese fluide e di alta qualità. Dotato di una fotocamera 4K/30 fps con sensore Sony CMOS, gimbal a 3 assi e foto da 12 MP, garantisce video e fotografie nitidi e stabili. Le modalità di volo intelligenti, come Follow Me e Orbit, facilitano inquadrature dinamiche, mentre lo zoom digitale 1x/2x/3x aiuta a catturare soggetti da una maggiore distanza. La navigazione GNSS migliorata, i sistemi di visione e i sensori a infrarossi aumentano sicurezza e precisione, mentre il tempo di volo fino a 32 minuti e la ricarica rapida di tre batterie in 1,5 ore garantiscono un utilizzo più lungo e confortevole.

Product features

Età suggerita	Adulto
Glonass	Yes
Streaming video	Yes
Tipo sensore	CMOS
Slot per la scheda di memoria	Yes
Profondità	242 mm
Telecomando portatile	Yes
Numero di Waypoints	30
Angolo di campo visivo	78 °
Range di focus normale	3 m
Funzionamento a batteria	Yes
Velocità dell'otturatore	1 s
Durata di funzionamento	32 min
Zoom digitale	3 fattore di zoom
Visione dal vivo	Yes
Adatto per uso esterno	Yes

Risoluzione massima immagine	4608 pixels
Numero di USB	1
Peso della batteria	84 g
Pojemność baterii	17.18 Wh
Voltaggio della batteria	7.7 V
Batteria ricaricabile	Yes
Numero di assi	3
Genere consigliato	Ragazzo/Ragazza
Massima velocità di ascensione	5 m/s
Massima velocità di discesa	4 m/s
Accuratezza del volteggio verticale	0.1 m
Accuratezza del volteggio orizzontale	0.3 m
Massima distanza di funzionamento	6000 m
Peso (batteria inclusa)	249 g
Sistemi file supportati	exFAT
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Formati immagini supportati	DNG
Apertura massima	2.2
Classe del drone	C0
Risoluzione massima video	4608 pixels
Frequenza massima dei fotogrammi	60 frame al secondo
Latenza più bassa	200 ms
Velocità massima di controllo (tilt)	100 °/sec
First-person view (FPV)	Yes
Formati video supportati	H.264
Numero di velocità	3
Memoria espandibile fino a	256 GB
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)
Sensibilità ISO Registrazione in modalità notturna (normale)	100 - 6400
Sensibilità Iso registrazione Video (normale)	100 - 6400
Funzione ritorno automatico	Yes
Funzione atterraggio automatico	Yes
Modalità di volo	Modalità di tracciamento
Velocità massima	16 m/s
Tecnologia batteria	Lithium-Ion (Li-Ion)
Risoluzioni video	1920 pixels
Tempo di funzionamento del controller (massimo)	2.3 h
Waypoints	Yes
Durata del volo (max)	29 min
Qualità dell'antenna	2
Durata massima di volo	32 min
Resistenza al vento massima	10.7 m/s
Megapixel	12 MP
Altezza massima di volo	120 m
Colore del prodotto	Grigio
Tipo di costruzione	Ready-to-fly (RTF)
Intervallo di rotolamento meccanico	-45 °

Ripiegabile	Yes
Intervallo di inclinazione meccanica	-125 °
Intervallo panoramico meccanico	-30 °
Numero di pale dell'elica	2
Localizzatore di posizione	Yes
Motore	Brushless
Tipo	Quadcopter
Batterie per unità bambino incluse	Yes
Typ/Model	Standard

Full product description

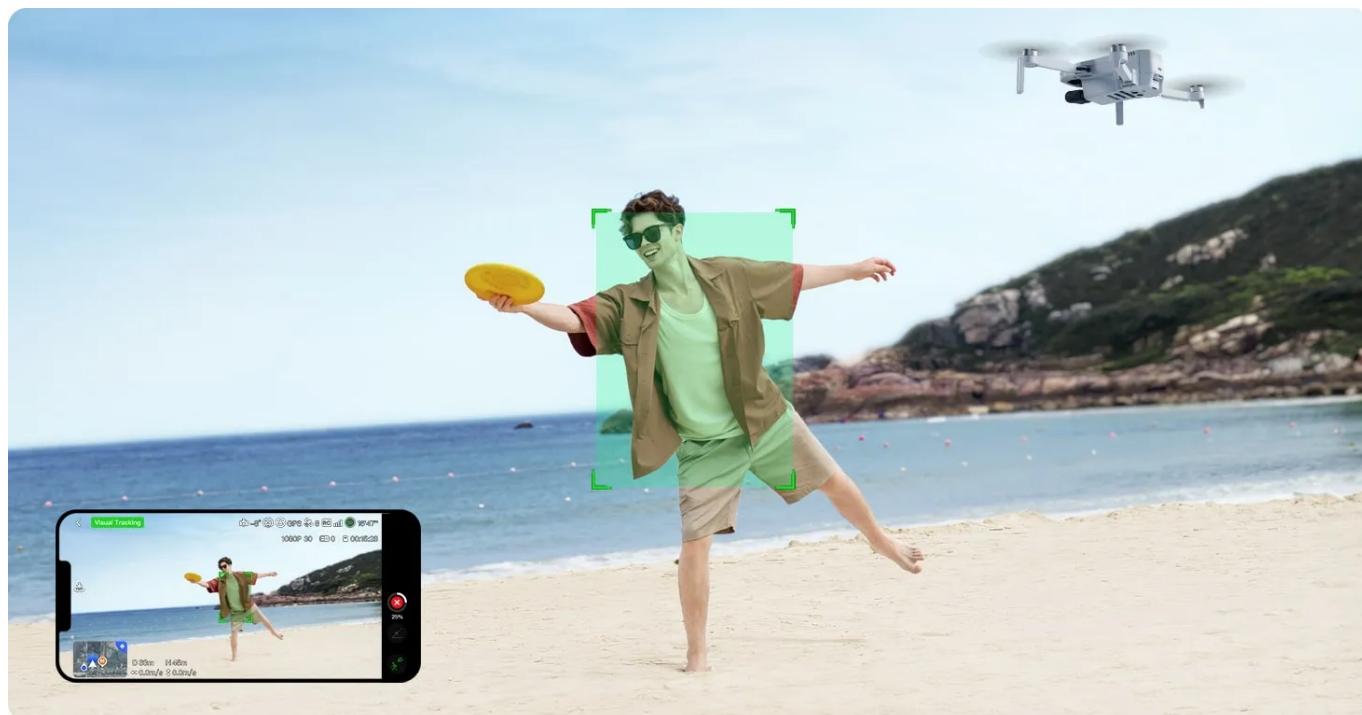
ATOM Highlights Svolte

Scoprite una rivoluzione nel mondo dei droni con **ATOM**. Ultra-compatto ed estremamente stabile, questo drone è il compagno perfetto per chi vuole catturare video mozzafiato e foto straordinarie. Dotato di una telecamera stabilizzata con **un gimbal a 3 assi**, ATOM offre robuste riprese **in 4K** e foto **da 12MP** per una qualità e una nitidezza delle immagini eccezionali.



Qualità dell'immagine sorprendente

ATOM è dotato di un'impressionante fotocamera con un sistema di stabilizzazione a 3 assi e un avanzato sensore **CMOS di Sony**. In grado di registrare video **a 4K/30fps** e di scattare foto **da 12MP**, ogni scatto è nitido e chiaro. Con un'inclinazione massima **da 20° a -90°**, è possibile catturare una gamma più ampia e chiara di scene, in qualsiasi condizione.



Eccezionale stabilità

L'avanzata tecnologia di stabilizzazione cardanica e il motore brushless migliorato **assicurano** registrazioni **ultra-fluide** anche in condizioni difficili. Indipendentemente dal movimento o dalla turbolenza, **ATOM** mantiene le riprese fluide e le immagini nitide. È lo strumento perfetto per catturare qualsiasi azione senza distrazioni.



Funzioni di volo intelligenti

ATOM è dotato di un nuovo algoritmo che riconosce un oggetto in movimento per consentire scatti automatici, garantendo riprese fluide e stabili. Funzioni come **Follow Me** e **Orbit** consentono di seguire e girare intorno a un soggetto in modo semplice. Inoltre, la funzione di zoom digitale (1x, 2x, 3x) consente di inquadrare rapidamente e facilmente i soggetti da lontano.



Sicurezza e precisione

Con la sua piattaforma **GNSS u-blox** potenziata, **ATOM** offre prestazioni più elevate e una migliore esperienza di navigazione, consentendo di volare con maggiore sicurezza e riducendo al minimo il rischio di perdere il controllo. L'hovering di precisione, coadiuvato da sistemi di visione e sensori a infrarossi, garantisce la stabilità in un punto anche in presenza di vento forte.



Lunga durata di volo e facilità d'uso

Dotato di una batteria intelligente **Potensic**, l'**ATOM** offre **fino a 32 minuti di** volo con una singola carica. Il caricatore rapido consente di caricare tre batterie contemporaneamente in appena **1,5 ore**. Il drone è inoltre dotato dell'intuitiva app **PotensicPro**, che consente di modificare facilmente le impostazioni di foto e video e di aggiornare il software da remoto, in modo da essere sempre al passo con le nuove funzioni e le correzioni.



Sintesi

ATOM è la soluzione ideale per i registi creativi e offre una serie di modalità di volo intelligenti e **funzioni avanzate** che rendono semplice e divertente qualsiasi sessione di ripresa. Grazie alle impugnature ergonomiche e ai pulsanti facilmente accessibili, l'utilizzo di questo drone è estremamente confortevole. Concedetevi riprese eccezionali con ATOM!