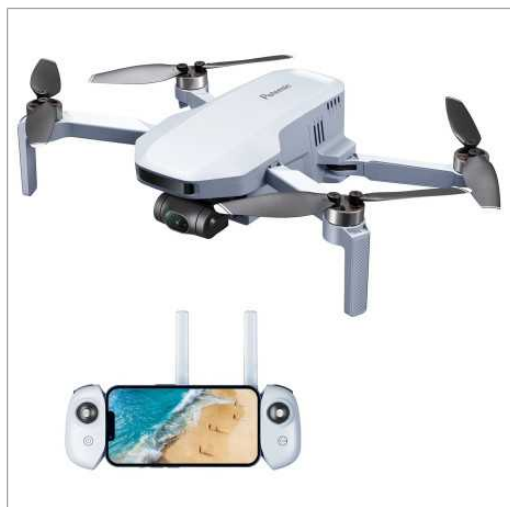




## Potensic Atom | Dron | 4K FPV



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/drones-profesionales/potensic-atom-dron-4k-fpv>

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

# Potensic

Manufacturer: POTENSIC

Referention number: DNXXGGMPLERMMJH

### Information:

ATOM es un dron ultracompacto creado para producir tomas fluidas y de alta calidad. Equipado con una cámara 4K/30 fps con sensor Sony CMOS, un gimbal de 3 ejes y fotos de 12 MP, ofrece vídeos y fotografías nítidos y estables. Los modos de vuelo inteligentes, como Follow Me y Orbit, facilitan encuadres dinámicos, mientras que el zoom digital 1x/2x/3x ayuda a capturar objetos desde mayor distancia. La navegación GNSS mejorada, los sistemas de visión y los sensores de infrarrojos aumentan la seguridad y la precisión, y un tiempo de vuelo de hasta 32 minutos, junto con la carga rápida de tres baterías en 1,5 horas, garantizan un uso más prolongado y cómodo.

### Product features

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Grupo de edad recomendada          | Adulto           |
| GLONASS                            | Yes              |
| Emisión de vídeo                   | Yes              |
| Tipo de sensor                     | CMOS             |
| Ranura(s) para tarjetas de memoria | Yes              |
| Profundidad                        | 242 mm           |
| Mando a distancia incluido         | Yes              |
| Número de punto de waypoints       | 30               |
| Ángulo de campo de visión (FOV)    | 78 °             |
| Alcance normal de enfoque          | 3 m              |
| Batería                            | Yes              |
| Velocidad de obturación            | 1 s              |
| Tiempo de funcionamiento           | 32 min           |
| Zoom digital                       | 3 factor de zoom |
| Vista viva                         | Yes              |
| Adecuado para uso en exteriores    | Yes              |

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| Máxima resolución de imagen                             | 4608 pixels            |
| Cantidad de puertos USB                                 | 1                      |
| Peso de la batería                                      | 84 g                   |
| Pojemność baterii                                       | 17.18 Wh               |
| Voltaje de la pila                                      | 7.7 V                  |
| Batería recargable                                      | Yes                    |
| Número de ejes                                          | 3                      |
| Género                                                  | Niño/Niña              |
| La velocidad máxima de ascenso                          | 5 m/s                  |
| Velocidad máxima de descenso                            | 4 m/s                  |
| Exactitud libración Vertical                            | 0.1 m                  |
| Exactitud libración Horizontal                          | 0.3 m                  |
| Distancia de funcionamiento máximo                      | 6000 m                 |
| Peso (incluyendo batería)                               | 249 g                  |
| Sistemas de archivos soportados                         | exFAT                  |
| Intervalo de temperatura operativa                      | 0 - 40 °C              |
| Formatos de imagen soportados                           | DNG                    |
| Apertura máxima                                         | 2.2                    |
| Clase de dron                                           | C0                     |
| Máxima resolución de video                              | 4608 pixels            |
| Velocidad máxima de cuadro                              | 60 cuadros por segundo |
| Latencia mínima                                         | 200 ms                 |
| Velocidad máxima de control (inclinación)               | 100 °/sec              |
| Vista en primera persona (FPV)                          | Yes                    |
| Formatos de vídeo compatibles                           | H.264                  |
| Número de velocidades                                   | 3                      |
| Tamaño máximo de tarjeta de memoria                     | 256 GB                 |
| Tarjetas de memoria compatibles                         | MicroSD (TransFlash)   |
| Sensibilidad ISO en grabación en modo nocturno (normal) | 100 - 6400             |
| Sensibilidad ISO en grabación de video (normal)         | 100 - 6400             |
| Función de retorno automático                           | Yes                    |
| Función de aterrizaje automático                        | Yes                    |
| Modos de vuelo                                          | Modo de seguimiento    |
| Velocidad máxima                                        | 16 m/s                 |
| Tecnología de batería                                   | Lithium-Ion (Li-Ion)   |
| Resoluciones de video                                   | 1920 pixels            |
| Tiempo de funcionamiento del controlador (máx.)         | 2.3 h                  |
| Waypoints                                               | Yes                    |
| Tiempo de vuelo (máx.)                                  | 29 min                 |
| Cantidad de antenas                                     | 2                      |
| Tiempo máximo de vuelo                                  | 32 min                 |
| Resistencia máxima al viento                            | 10.7 m/s               |
| Megapíxeles                                             | 12 MP                  |
| Altitud máxima de vuelo                                 | 120 m                  |
| Color del producto                                      | Gris                   |
| Tipo de construcción                                    | Ready-to-fly (RTF)     |
| Rango mecánico de alabeo                                | -45 °                  |
| Plegable                                                | Yes                    |

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Rango mecánico de inclinación         | -125 °     |
| Rango mecánico de giro                | -30 °      |
| Número de palas de la hélice          | 2          |
| GPS                                   | Yes        |
| Motor                                 | Brushless  |
| Tipo                                  | Quadcopter |
| Pilas de la unidad de bebés incluidas | Yes        |
| Typ/Model                             | Standard   |

## Full product description

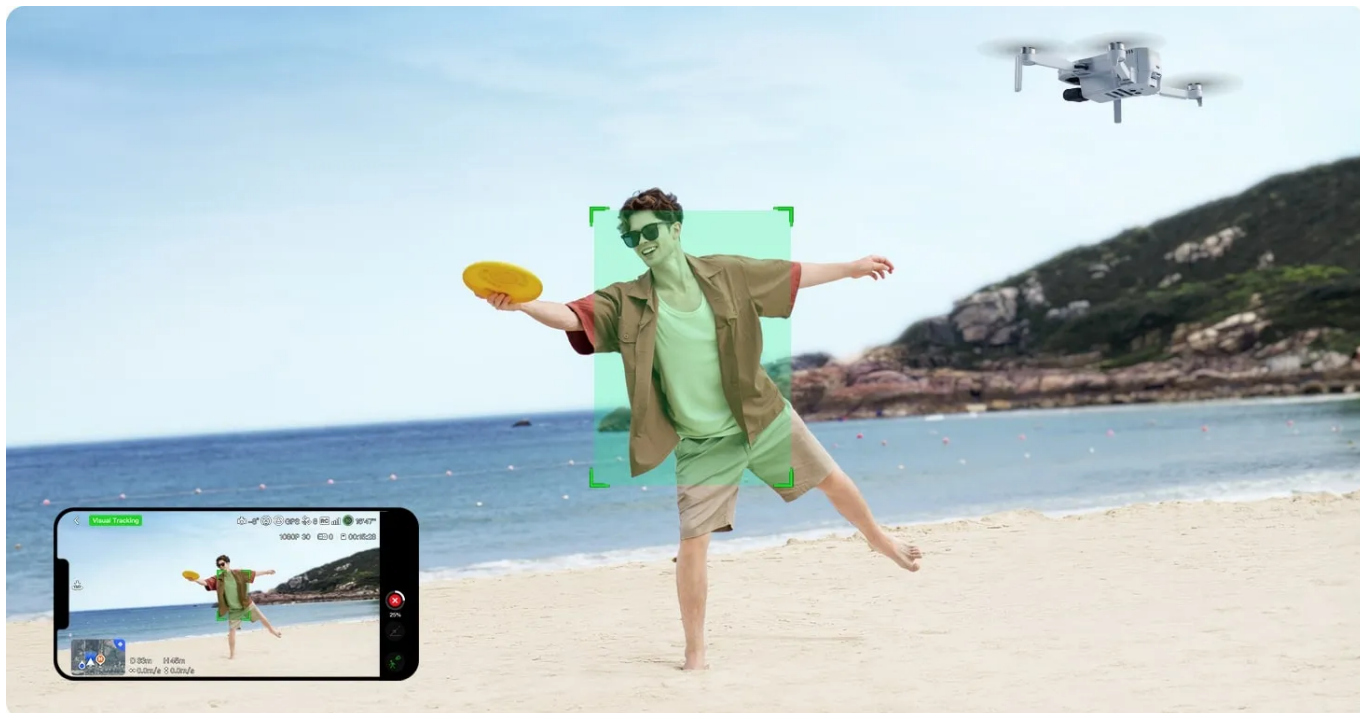
### Lo más destacado de ATOM

Descubra una revolución en el mundo de los drones con ATOM. Ultracompacto y extremadamente estable, este dron es el compañero perfecto para cualquiera que busque capturar vídeos impresionantes y fotos asombrosas. Con una cámara estabilizada con un cardán de 3 ejes, ATOM ofrece una robusta grabación 4K y fotos de 12 MP para una calidad de imagen y claridad excepcionales.



### Calidad de imagen asombrosa

ATOM incorpora una impresionante cámara con un sistema de estabilización de 3 ejes y un avanzado sensor CMOS de Sony. Capaz de grabar vídeo 4K/30 fps y capturar fotos de 12 MP, cada toma es nítida y definida. Con un rango de inclinación máximo de 20° a -90°, puedes capturar una gama más amplia y nítida de escenas, sean cuales sean las condiciones.



## Estabilidad excepcional

La avanzada tecnología de estabilización del cardán y un motor sin escobillas mejorado garantizan grabaciones ultrasuaves incluso en condiciones difíciles. Independientemente del movimiento o las turbulencias, ATOM mantiene el metraje fluido y las imágenes nítidas. Es la herramienta perfecta para capturar cualquier acción sin distracciones.



## Funciones de vuelo inteligentes

ATOM está equipada con un nuevo algoritmo que reconoce un objeto en movimiento para permitir tomas automáticas, garantizando un metraje fluido y estable. Funciones como Follow Me y Orbit facilitan el seguimiento y el giro alrededor de un sujeto. Además, la función de zoom digital (1x, 2x, 3x) permite encuadrar sujetos a distancia de forma rápida y sencilla.



## Seguridad y precisión

Con su plataforma GNSS u-blox mejorada, ATOM ofrece un mayor rendimiento y una experiencia de navegación mejorada, lo que le permite volar con mayor confianza y minimiza el riesgo de perder el control. El vuelo estacionario de precisión, asistido por sistemas de visión y sensores infrarrojos, garantiza la estabilidad en un lugar incluso con vientos fuertes.



## **Largo tiempo de vuelo y facilidad de uso**

Equipado con una batería inteligente Potensic, el ATOM ofrece hasta 32 minutos de vuelo con una sola carga. El cargador rápido permite cargar tres baterías simultáneamente en solo 1,5 horas. El dron también cuenta con la intuitiva aplicación PotensicPro, que permite cambiar fácilmente los ajustes de foto y vídeo, así como actualizar el software a distancia para estar siempre al día de las nuevas funciones y correcciones.



## Resumen

ATOM es la solución ideal para los cineastas creativos, ya que ofrece una gran cantidad de modos de vuelo inteligentes y funciones avanzadas que hacen que cualquier sesión de filmación sea sencilla y divertida. Gracias a sus asas ergonómicas y a sus botones de fácil acceso, manejar este dron es extremadamente cómodo. ¡Deléitate con tomas excepcionales con el ATOM!