

## DATOS TÉCNICOS

### RENDIMIENTO

- Exactitud de un solo cuadro:** hasta 0,1 mm  
**Precisión de un solo cuadro:** hasta 0,05 mm  
**Velocidad de escaneo:** hasta 18 fps  
**Distancia del punto fusionado:** hasta 0,05 mm  
**Rango de captura único (distancia más cercana):** 61 × 68 mm a 150 mm  
**Rango de captura único (distancia más lejana):** 244 × 180 mm a 400 mm  
**Tipo de escaneo:** Escritorio y en mano  
**Distancia de trabajo:** 150 - 400 mm  
**Volumen mínimo de escaneo:** 20×20×20 mm  
**Volumen máximo de escaneo:** 2500×2500×2500 mm  
**Iluminación auxiliar:** Luces de relleno infrarrojas, LED de flash blanco  
**Visión angular:** 40 × 25°  
**CPU:** 2 core, 1.6GHz  
**Sensores de posición:** 9-axis IMU  
**Peso del escaner:** 190 g  
**Dimensiones:** 153 × 45 × 29 mm  
**Métodos de seguimiento:** Característica, marcador  
**Sistemas compatibles:** Windows 10/11 (64-bit), Android, iOS, macOS  
**Requerimientos mínimos de pc:** Intel Core i7, 16 GB RAM o mejor  
**Escaneo de objeto especial:** Utilice spray de escaneo para objetos transparentes, oscuros o altamente reflectantes.  
**Entorno de escaneo:** En interiores y al aire libre  
**Formatos de salida:** PLY, OBJ, STL

## POP 3

Conviértase en un profesional del modelado 3D y comience a crear modelos 3D confiables con la precisión de fotograma único de POP 3 de hasta 0,05 mm y las rápidas velocidades de escaneo de hasta 18 fps.

Cree escaneos 3D vibrantes, realistas y a todo color con la apertura un 30% más grande de la cámara RGB mejorada de POP 3, que permite que llegue más luz al sensor, y los LED blancos duales montados en la cámara que eliminan las sombras de los objetos.

