

DATOS TÉCNICOS

RENDIMIENTO

- Exactitud de un solo cuadro:** hasta 0,1 mm
- Precisión de un solo cuadro:** 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
- Distancia de trabajo:** 150 - 400 mm
- Distancia del punto:** hasta 0,05 mm
- Volumen mínimo de escaneo:** 20×20×20 mm
- Velocidad de escaneo:** hasta 18 fps
- Sensores de posición:** 9-axis IMU
- Fuente de luz 3D:** Luz infrarroja clase 1
- Métodos de seguimiento:** Característica, marcador
- Escaneo en exterior:** Escritorio y en mano
- Escaneo a color:** Sí
- Peso del escaner:** 190 g
- Dimensiones:** 153 × 45 × 29 mm
- Sistemas compatibles:** Windows 10/11 (64-bit), Android, iOS, macOS
- Controles externos:** Tres botones (pausa, iniciar, exposición)
- Iluminación auxiliar:** Luces de relleno infrarrojas, LED de flash blanco
- Formatos de salida:** PLY, OBJ, STL
- Tipo de conector:** USB Tipo C
- Escaneo de objeto especial:** Utilice spray de escaneo para objetos transparentes, oscuros o altamente reflectantes.
- Requerimientos PC:** RAM: ≥16GB, CPU: i5 12th/13th/14th, i7 12th/13th/14th, i9

RANGE 2

Revopoint RANGE 2 es un escáner 3D portátil de luz infrarroja estructurada diseñado para capturar objetos grandes como muebles, personas y vehículos.

Su rango de captura y distancia de escaneo un 60 % mayor ofrecen un mejor seguimiento y escaneos más rápidos.

