

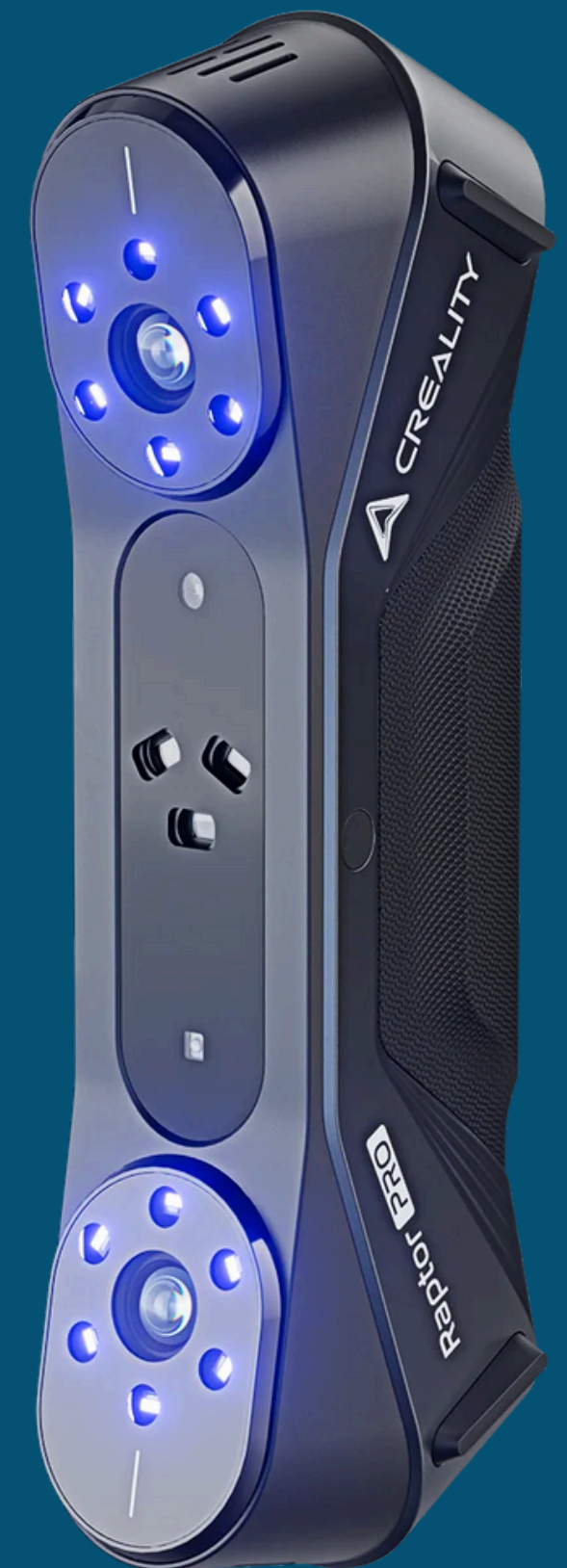
## RAPTOR ESCANER

# ESCÁNER 3D PROFESIONAL DE ALTA PRECISIÓN Y VELOCIDAD

diseñado para capturar objetos de todos los tamaños con gran nivel de detalle. Ideal para aplicaciones de ingeniería inversa, diseño de producto, prototipado, preservación de patrimonio y escaneo de cuerpos humanos o entornos técnicos exigentes.

EL RAPTOR PRO NO ES UN ESCÁNER PARA AFICIONADOS OCASIONALES; ES UNA HERRAMIENTA DISEÑADA PARA QUIENES LA EXACTITUD NO ES NEGOCIABLE. GRACIAS A SU TECNOLOGÍA DE LÁSER AZUL (QUE ES MÁS PRECISA Y MANEJA MEJOR LAS SUPERFICIES DIFÍCILES QUE LA LUZ ESTRUCTURADA), ES EL ALIADO IDEAL

1. INGENIEROS Y DISEÑADORES INDUSTRIALES.
2. ESPECIALISTAS EN CONTROL DE CALIDAD (METROLOGÍA).
3. SECTOR AUTOMOTRIZ Y AEROSPAICIAL.
4. PROFESIONALES DEL PATRIMONIO Y ARTE DIGITAL.
5. SECTOR MÉDICO (ORTOPEDIA Y PRÓTESIS).



# Ingenieros y Diseñadores Industriales

Es perfecto para la ingeniería inversa. Si necesitas escanear una pieza mecánica desgastada o descatalogada para crear un modelo CAD exacto y fabricarla de nuevo, este escáner ofrece la fidelidad necesaria para que las piezas encajen a la primera.





## Especialistas en Control de Calidad (Metrología)

Para quienes trabajan en líneas de producción donde cada micra cuenta. Es ideal para:

- Comparar piezas físicas contra el modelo CAD original.
- Detectar deformaciones o desviaciones en la fabricación.
- Inspecciones técnicas de alta precisión.

# Sector Automotriz y Aeroespacial

Debido a que el láser azul funciona mucho mejor que otros sistemas sobre superficies oscuras o metálicas brillantes, es ideal para escanear:

- Motores, carrocerías o componentes mecánicos complejos.
- Personalización de piezas (tuning de alto nivel o componentes de aviación).





## Profesionales del Patrimonio y Arte Digital

Para la digitalización de artefactos con texturas complejas donde se requiere preservar hasta el más mínimo detalle para archivos históricos o impresión 3D de réplicas exactas.

# Sector Médico (Ortopedia y Prótesis)

Su rapidez y precisión permiten capturar la anatomía humana con exactitud para diseñar prótesis o férulas personalizadas que requieran un ajuste perfecto.

