

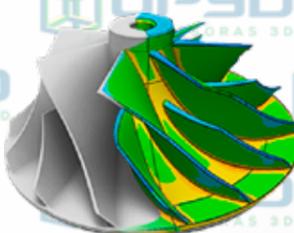
O AutoScan Inspec é um scanner 3D desktop totalmente automático e de alta precisão metrológica, ideal para digitalizar e inspecionar peças pequenas e complexas.

- O AutoScan Inspec é um scanner 3D de mesa totalmente automatizado, com 3 eixos para digitalização em vários ângulos, proporcionando facilidade e rapidez
- Precisão de até 10 µm para atender o alto nível de exigência de uma inspeção de qualidade
- Digitalização precisa e detalhada de objetos pequenos e complexos, graças à sua câmera dupla de 5 mega pixels
- Interface intuitiva e fácil de usar
- Algoritmo de digitalização com inteligência artificial
- Ideal para inspeção e controle de qualidade, engenharia reversa, design de produtos, etc



Poderoso software Ultrascan incluso

Software criado pela Shining especificamente para aplicações industriais, que permite exportar sem dificuldade os dados da digitalização para sistemas CAD/CAM.



Alta precisão metrológica

Com sua tecnologia de digitalização 3D por meio de luz azul, o AutoScan proporciona aos usuários precisão de até 10 µm, assegurando alta qualidade para inspeção.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Área de digitalização	100*100*75 mm
Princípio de digitalização	Structured light 3D scanning
Precisão	≤ 10 µm
Eixos de rotação	3 eixos
Resolução da câmera	2x5.0MP
Peso do Scanner	7.5kg
Temperatura de funcionamento	10°C ~ 30°C
Power	DC24V
Formato de exportação	STL
Fonte de luz	Luz azul
Software incluso	Ultrascan
Exportação	OBJ, STL, ASC, PLY, P3, 3MF
Sistemas operacionais compatíveis	Win 10, 64 bit



A partir da digitalização 3D com AutoScan Inspec, é possível criar um arquivo STL e exportar para qualquer software de modelagem 3D ou de inspeção.

APLICAÇÕES



- ✓ Pronta Entrega
- ⚙️ Assitência Técnica