

Dokładność skanowania
0.015 mm

 EVIXSCAN 3D



 EVIXSCAN 3D
Zoom

Idealne rozwiązanie do precyzyjnego skanowania biżuterii i drobnych przedmiotów

eviXscan 3D Zoom to niezwykle precyzyjny, intuicyjny i prosty w obsłudze skaner 3D. Parametry techniczne pozwalają na uzyskanie wysokiej dokładności skanowanych obiektów, takich jak klamry, obcasy, kamienie szlachetne i inne małe przedmioty.

- Kamery: 2 x 1.3 Mpix
- Dokładność: **0.015 mm**
- Źródło światła: **R/G/B LED**
- Automatyczna kalibracja
- Plug&Play: zintegrowany PC wewnątrz skanera 3D
- Export następujących formatów: STL, PLY, OBJ, ASC

 *designed by*
evatronix

Evatronix SA

Wiktora Przybyły 2, 43-300 Bielsko-Biała

www.evatronix.com · www.evixscan3d.com · skanery3d@evatronix.com · +48 33 499 59 19

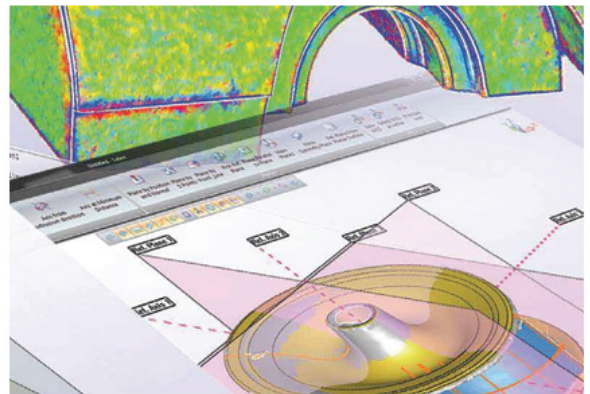


➤ **Rekonstrukcja przez dopasowanie**

Identyfikacja linii znaków, analiza obszarów i identyfikacja krzywizn, precyzyjne i szybkie dopasowanie powierzchni oraz nowoczesny interfejs

➤ **Modelowanie powierzchniowe i inspekcja**

Automatyczna i półautomatyczna rekonstrukcja poprzez model NURBS, dokładna analiza ciągłości na powierzchniach i krzywych



Źródło światła:	R/G/B LED
Kamery:	2 x 1.3 Mpix
Dokładność:	0.015 mm
Czes skanowania:	3 sekundy
Zakres pomiarowy:	100 x 80 x 80 mm
Gęstość punktów:	156 pt/mm ²
Oprogramowanie:	Zoom Suite + Leios for Makers
Formaty eksportu:	stl, ply, obj, asc
Wymagania sprzętowe:	Wbudowany komputer
Połączenia z komputerem:	