

[Dokładny • Elastyczny • Wygodny]

REXCON DS²

Szybkie i dokładne pomiary 3D



Do małych obiektów i biżuterii

Większa dokładność dzięki kamerom wysokiej rozdzielczości
Automatyczne skanowanie dla większej wygody
Szybki i łatwy proces skanowania

Precyzyjne Systemy Pomiarowe 3D



Zautomatyzowany system skanowania 3D dla małych obiektów

Wyposażony w dwie kamery wysokiej rozdzielczości, Rexcan DS2 jest zautomatyzowanym skanerem światła białego, który dostarcza użytkownikowi dokładne i szczegółowe dane, uzyskane ze skanowania małych i skomplikowanych przedmiotów jak biżuteria. Dzięki zautomatyzowanemu procesowi oraz możliwości zarówno obrotu jak i pochylenia, Rexcan DS2 umożliwia użytkownikowi szybkie i wygodne wykonanie pomiarów, a także uzyskanie spójnych danych niezależnie od zdolności użytkownika.

Małe Obiekty



Biżuteria



Kluczowe Elementy

- Automatyczne skanowanie
- Dwie kamery wysokiej rozdzielczości o źródle światła białego
- Aktywna Synchronizacja, intuicyjna funkcja skanowania, rozpoznająca położenie skanowania za pomocą podwójnego kliknięcia myszki
- Zapisana ścieżka skanowania umożliwiająca automatyczne, powtarzalne skanowanie / Łatwa dostosowanie ścieżki skanowania
- Kompaktowa konstrukcja
- Wykorzystanie interfejsu USB



Specyfikacja

Kategoria	Opis
Wymiary (Szer. x Wys. x Dł.)	212mm x 370mm x 449mm
Waga	12.5 Kg
Objętość Skanowania / Odstęp Punktów (mm)	RexcanDS2 - L : 80 x 60 x 60 / - M : 60 x 45 x 40
Rozdzielczość kamery	1.3 mega piksela
Format danych wyjściowych	STL
Stół obrotowy	Przesuw oraz obrót
Źródło Światła	LED
Interfejs	USB 2.0
O/S	Windows XP(32bit), Windows 7(32 / 64bit)

Seria skanerów przemysłowych 3D - Rexcan dostarcza dane z pomiarów o wysokiej dokładności i rozdzielczości za pomocą białego lub niebieskiego światła. Wysoka rozdzielczość zastosowanych dwóch kamer pozwala użytkownikowi na szybkie i łatwe nabranie doświadczenia metrologicznego.

Crossover 3D Scanner

REXCAN CS+

Nowej generacji zautomatyzowany system skanowania 3D dla małych i średnich obiektów

Automated

REXCAN DS²

Zautomatyzowany system skanowania 3D małych i szczegółowych obiektów

Premium Use

REXCAN Z

Najnowsza i najlepsza technologia skaningu wraz z konstrukcją o wysokiej precyzji i rozdzielczości.

General Use

REXCAN B

Tradycyjny lecz zaawansowany skaner 3D dla przemysłu wybrany przez setki naszych klientów na świecie

Dane kontaktowe:

Biuro

Smart Solutions

ul. Odłogi 12,

03-037 Warszawa

Tel/fax +48 22 504 19 79

Tel kom: +48 694 117 818

e-mail: biuro@smart-solutions.pl

Centrum Pomiarów 3D

Wydział SIMR

Politechniki Warszawskiej

ul. Ludwika Narbutta 84

02-524 Warszawa

www.cp3D.pl

www.smart-solutions.pl