



3D SMART SOLUTIONS®

Solutionix D-series

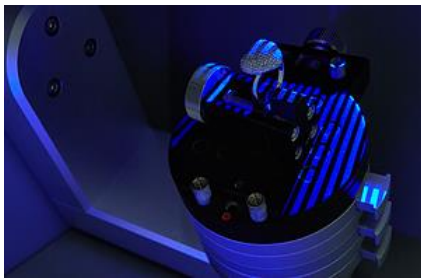
Chuẩn xác, Linh hoạt, Tiện lợi

Solutionix D-series là một hệ thống máy quét 3D chuyên dụng được thiết kế đặc biệt để quét những vật thể nhỏ với hình dáng phức tạp cần thu được dữ liệu chi tiết với độ chuẩn xác nhất. {máy scan 3d nữ trang} {máy scan 3d sản phẩm đúc kích thước nhỏ}




Tốc độ và Chất lượng khi quét vật thể nhỏ

Solutionix D-series là một tổ hợp đầy đủ các công cụ tự động được đặc biệt thiết kế để máy scan 3d nữ trang.



Thông số kỹ thuật

Solutionix D-series được căn chỉnh để đáp ứng được yêu cầu chi tiết cao của người dùng trong ngành lẫn ngoài ngành công nghiệp, đa dạng từ ngành trang sức đến hiện vật văn hóa.

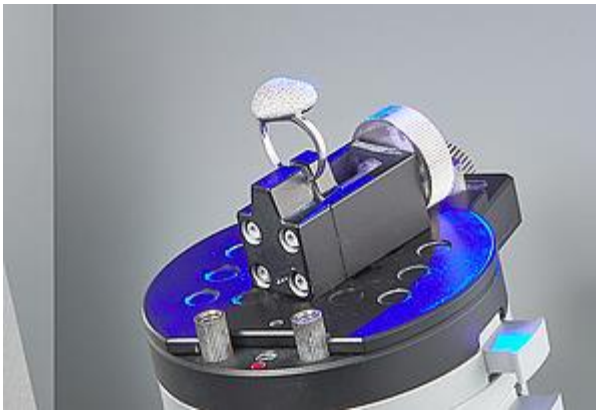


	Swing (90 → +45)	Rotation (0 → 180)
1	0	150
2	0	120
3	0	60
4	0	0
5	0	-60
6	0	-120
7	-45	-150
8	-45	-90
9	-45	-30
10	-45	30
11	-45	90
12	-45	150
13	-70	180

Máy quét 3D chất lượng cao và dễ sử dụng

Máy quét 3D công nghiệp Solutionix đem lại dữ liệu 3D chuẩn xác và chi tiết với công nghệ quét Blue LED và cặp camera độ phân giải cao, cho phép người dùng có được trải nghiệm đo lường nhanh chóng và dễ dàng.

- Quét và đồng bộ hóa tự động
- Căn chỉnh tự động
- Tiện lợi tối đa



Kết cấu màu chính xác nâng cao

Công nghệ mới nhất ghi lại kết cấu màu sắc sống động trong dữ liệu quét mà không cần thêm camera màu. Người dùng có thể chọn phương thức xử lý dữ liệu tùy thuộc vào màu sắc của đối tượng được quét.

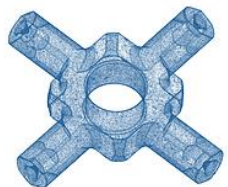
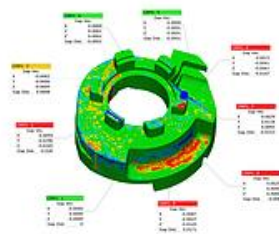
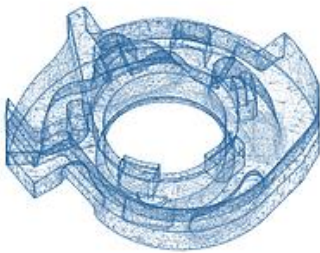


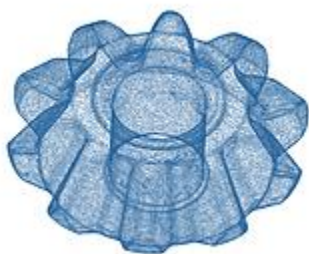
Solutionix D-Series

Đơn giản, Thông minh, không kém phần Mạnh mẽ

Biến việc quét 3D trở thành một trải nghiệm thú vị

Với camera kép có độ phân giải 2.0MP (Solutionix D500) và 6.4MP (Solutionix D700), cùng 2 trục chuyển động xoay, quá trình quét có thể diễn ra ở nhiều góc độ khác nhau, giúp giảm độ nhiễu của dữ liệu quét và giảm thiểu các điểm mù.





Đối với những vật mẫu nhỏ và kết cấu phức tạp:

- Công nghệ quét blue light tiên tiến
- Tính năng đồng bộ trực quan

Quá trình quét nhanh chóng và dễ dàng

Solutionix D-series & PC Specifications

3D scanner	Solutionix D500	Solutionix D700
Camera resolution	2 x 2.0 MP	2 x 6.4 MP
Point spacing	0.056 mm	0.029 mm
3D scanning area (FOV)	120 mm	100 mm
3D scanning principle	Phase shifting optical triangulation	Phase shifting optical triangulation
Dimension	290 x 290 x 340 mm	290 x 290 x 340 mm
Weight	12 kg	12 kg
Light source	Blue LED	Blue LED
Interface	USB 3.0 B type	USB 3.0 B type
Power	AC 100 ~ 240V, 47 ~ 63 Hz	AC 100 ~ 240V, 47 ~ 63 Hz

Installation requirements

PC	Minimum	Recommended
CPU	Intel i5	Above Intel i7
RAM	16GB	Above 32GB
Graphic card	Geforce GTX 660	Above Geforce GTX 1060

O/S	Windows 7, 8, 10 / 64 bit	Windows 7, 8, 10 / 64 bit
-----	---------------------------	---------------------------