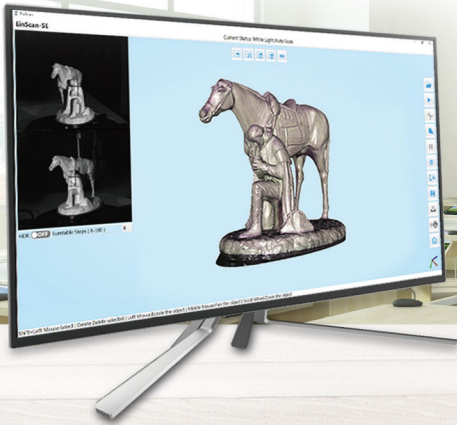


บริษัท เมดิคัลเทค จำกัด

บริษัท นีโอเทค จำกัด

www.print3dd.com



EinScan-SE

3D Scanner สแกนเนอร์ 3 มิติ Structured light 3D scanning technology

เป็นรุ่นที่พัฒนาต่อจาก EinScan-S ใช้งานง่าย ไม่ต้องต่อสายยุ่งยาก

1. ใช้สาย USB เพียงเส้นเดียวในการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์
2. แสงโปรเจกเตอร์สว่างขึ้น ทำให้สแกนหลากหลายวัสดุมากขึ้น
3. เก็บรายละเอียดในการสแกนได้มากขึ้น
4. เวลาที่ใช้ในการสแกนลดลง ประมวลผลเร็วขึ้น
5. ขนาดเครื่องกระทัดรัด งานประกอบเรียบร้อย สวยงาม แข็งแรง พกพาได้สะดวก



Easier Operation, Faster Scanning.
User friendliness and Enhanced Efficiency

ใช้งานง่าย ทำงานได้รวดเร็ว ให้ประสิทธิภาพสูง
ใช้เวลาเพียง 8 วินาทีในการสแกนครั้งเดียว และ 2 นาทีในการสแกน 360 องศา



Fine Details, Every Scan Generates a High-Quality 3D Data File
เก็บรายละเอียดได้อย่างดี เพื่องาน 3D ที่มีคุณภาพสูง



One Click Upload for Online File Saving and Data Sharing
แอร์ อัปโหลด ได้ในคลิกเดียว



Compatible for Communicating with 3D Printers
สามารถสั่งพิมพ์ด้วยเครื่องพิมพ์สามมิติได้โดยตรง

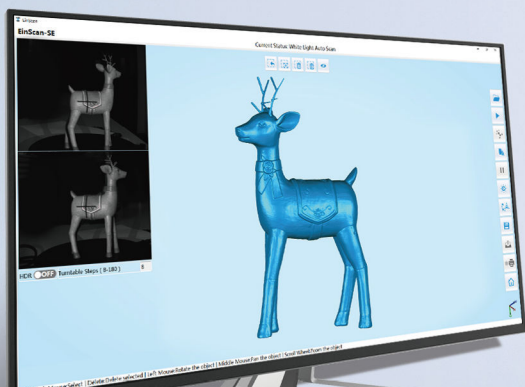


Automatic Software
calibration โดยอัตโนมัติ โดยใช้แผ่น Calibrate Board
ต่อภาพเองโดยอัตโนมัติ สามารถปิดผิวงานให้เป็น Solid
เพื่อนำไปพิมพ์ 3D ได้



Safety in Use
ใช้แสงขาว (White light) ปลอดภัยกับดวงตา แม้กับเด็กเล็ก

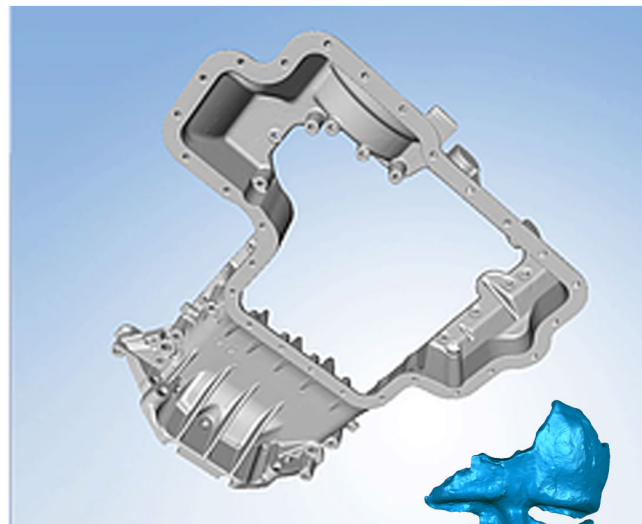
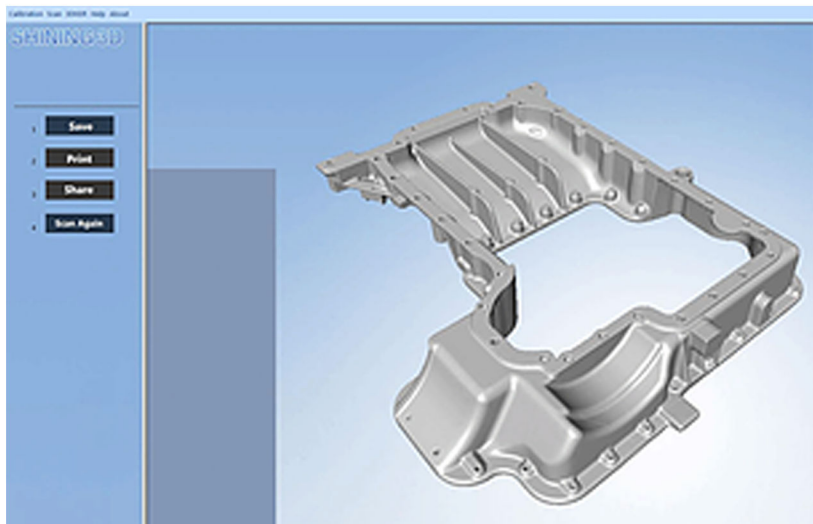
รองรับระบบปฏิบัติการ Windows 7, 8, 10



Neotech Co.,Ltd.
บริษัท นีโอเทค จำกัด
โครงการ เจ.เอส.พี. เฟส 4
89/7 ถ.กัลปพฤกษ์ แขวงคลองบางพรม
เขตบางบอน กรุงเทพฯ 10150
Tel : 096-140-0420
098-448-4676
E-mail : sales@print3dd.com



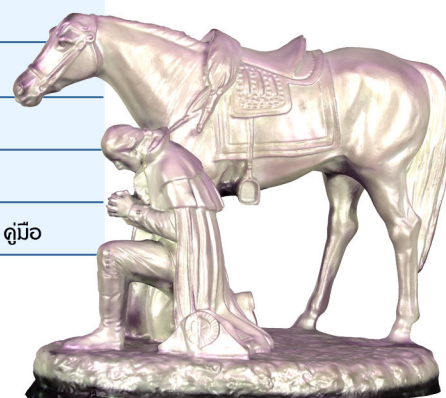
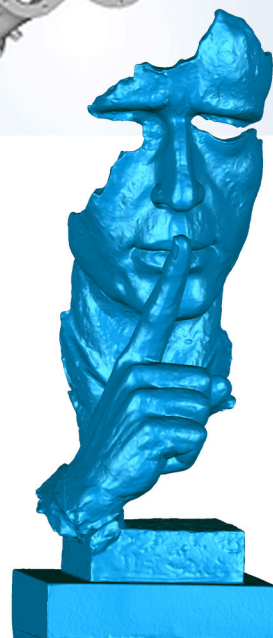
****สินค้าประกัน 1 ปี **** ณ ศูนย์บริการเท่านั้น



Technical Specification

Scan Mode / โหมดการสแกน	Fixed Scan	Auto Scan
Mode of Alignment / โหมดการต่อภาพ	Feature, Manual (อัตโนมัติ, ต่อโดยผู้ใช้งาน)	Turntable, Manual (หมุนหมุน, ต่อโดยผู้ใช้งาน)
Single Shot Accuracy / ความแม่นยำต่อการสแกน 1 ครั้ง	≤0.1 mm	
Minimum Scan Volume / ปริมาตรน้อยที่สุดที่สแกนได้	30x30x30 mm	
Maximum Scan Volume / ปริมาตรมากที่สุดที่สแกนได้	700x700x700 mm	200x200x200 mm
Range of Single Scan / ระยะการสแกนต่อครั้ง	200x150 mm	
Scan Speed / ความเร็วในการสแกน	<8s (น้อยกว่า 8 วินาที)	<2m (น้อยกว่า 2 นาที)
Point Distance / ระยะห่างระหว่างจุด	0.17 mm - 0.2 mm	
Texture / พื้นผิวและสี	Yes	
File Format / รูปแบบของไฟล์	STL, OBJ, PLY, ASC	
Camera Resolution / ความละเอียดของกล้อง	1.3 Mega Pixels	
Light Source / แหล่งกำเนิดแสง	White Light (แสงขาว)	
Stand-off Distance / ระยะห่างจากวัตถุ	290-480 mm	
Computer Requirement / ความสามารถของคอมพิวเตอร์	CPU: Dual-Core i5 or Higher, RAM: >8G Graphic Card: Nvidia series, Graphic memory: > 1G Interface: 1 x USB 2.0 or 3.0 Windows 7, 8, 10 (64 bit)	
Weight (unpack) / น้ำหนักไม่รวมบรรจุภัณฑ์	2.5 kg	
Weight (pack) / น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์	4.9 kg	
Dimension / ขนาด	570x210x210 mm	
Power Supply / กำลังไฟฟ้า	DC 12V, 3.33 A, 50W	
Load Capacity of Turntable / แท่นหมุนรับน้ำหนักได้	5 kg	

อุปกรณ์ที่มีให้ ตัวเครื่องสแกน มี 2 กล้อง พร้อมโปรเจคเตอร์ แท่นหมุนอัตโนมัติ ขาตั้ง แผ่น Calibration หม้อแปลงและสายไฟ คู่มือ



Neotech Co.,Ltd.
บริษัท นีโอเทค จำกัด
โครงการ เจ.เอส.พี. เฟส 4
89/7 ถ.กิลปพฤกษ์ แขวงคลองบางพราน
เขตบางบอน กรุงเทพฯ 10150
Tel : 096-140-0420
098-448-4676
E-mail : sales@print3dd.com

www.print3dd.com