



3D PRINTER



3D SCANNER



LASER MACHINE

SPACE CAPTURE | เครื่องสแกนพื้นที่

SLAM 200E

เครื่องสแกนพื้นที่ ระบบ Handheld Lidar Scanner มาพร้อมกล้องพาโนรามา เซ็นเซอร์เลเซอร์ประสิทธิภาพสูง โมดูล GNSS ในตัว

- มาพร้อมหน่วยประมวลผลในตัว
- มาพร้อมกล้องสำหรับถ่ายภาพสีจำนวน 2 ตัว ความละเอียด 12 MP
- มาพร้อม โมดูล GNSS ภายในเครื่อง รองรับระบบดาวเทียม
- มาพร้อมหน่วยประมวลผลในตัว
- องศาการสแกน 360° x 270° rotating
- สามารถยึดติดกับโดรน และยานพาหนะได้หลายชนิด



GALOIS M2

- กล้องเก็บภาพ 3มิติระดับ ความละเอียดสูง
- สามารถนำไปใช้สร้างงานสถาปัตยกรรม แบบ 3มิติ
- รองรับพื้นที่สแกนได้มากกว่า 164,000 ตารางฟุต
- เหมาะสำหรับงานสถาปัตย์, Virtual Tour



EAGLE MAX

- ระยะการสแกนสูงสุด 140 เมตร
- ขอบเขตภาพ 360° แนวนอน และ 59° แนวตั้ง
- บันทึกภาพขนาด 8K HDR ด้วยกล้องจำนวน 4 ตัว
- บันทึกทราจเลเธียตได้สูงสุด 200,000 จุด/วินาที
- แสดงข้อมูลแบบ Real-time บนหน้าจอสีขนาด 3.5"
- สามารถยึดติดกับโดรน และยานพาหนะได้หลายชนิด



SCANNER | เครื่องสแกน 3มิติ

EINSCAN RIGIL

Standalone Mode มีหน้าจอและหน่วยประมวลผลในตัว สามารถทำงานจนในตัวเองได้เลย ข้อดี พหุประสงค์

- 5MP RGB Camera สามารถสแกนเก็บสี Texture ได้สมจริง
- NIR – Rapid Infrared scan เก็บข้อมูลไม่ต้องติด Marker
- Cross Laser Scan 19+19 Laser Line
- Parallel 7 Laser Line
- เครื่องสแกนสามารถทำงานได้ถึง 3 โหมด



EINSCAN MEDIXA

เครื่องสแกน 3 มิติแบบ All-in-One ที่ออกแบบมาเฉพาะสำหรับงานแพทย์ด้าน Orthotics & Prosthetics (O&P) เช่น การสร้างอุปกรณ์เสริมแขนขา เพื่อการหรือ เครื่องช่วยเดิน, งานที่ต้องการความแม่นยำสูงกับคนจริง

- รองรับ Workflow เฉพาะทาง O&P
- ความแม่นยำการสแกน RMS < 0.3mm



EINSTAR ROCKIT

- 17 Parallel Blue Laser Lines + IR VCSEL
- สแกนไร้สาย / เร็ว สูงสุด 90 fps
- แหล่งแสงแบบไฮบริด
- เก็บภาพสีสิ้นสุดใส
- กะทัดรัด & เบา



EINSTAR 2

- โหมดสแกนด้วยเลเซอร์ ไม่ต้องใช้มาร์กเกอร์
- 38 Crossed Blue Laser lines
- 7 parallel Laser lines + IR VCSEL
- สแกนเร็ว สูงสุด 90 fps
- Tracking รวดเร็ว และเสถียร



RAPTOR X

- Blue Laser แบบตาราง 34 เส้น
- Blue Laser แบบขนาน 7 เส้น
- ความแม่นยำระดับเครื่องอุตสาหกรรม สูงสุด 0.02mm
- ขนาดวัตถุที่สแกนได้ตั้งแต่ 5-4000mm
- สแกนเก็บสีได้ 24-Bit
- รับส่งสัญญาณอย่างรวดเร็ว Wi-Fi 6



FREESCAN COMBO

- Laser Cross 26 เส้น
- Infrared Light & Large FOV
- Laser parallel 7 แถบ สำหรับการสแกนที่ต้องการความละเอียดสูง
- Laser Single 1 Line เพื่อสแกนข้อมูลที่เป็นรู หรือหลุมลึก
- ตอบโจทย์งานสแกนงานขนาดใหญ่ - ขนาดกลาง
- ความแม่นยำสูงสุดถึง 0.02mm
- ตัวเครื่องน้ำหนักเบา เพียง 620g



3D PRINTER FDM | เครื่องพิมพ์ 3 มิติ ระบบเส้นพลาสติก



GUIDER 3 ULTRA

- พิมพ์ได้ใหญ่ 330 x 330 x 600mm
- พิมพ์ได้ไวสูงสุด 500mm/s
- มีระบบ Resume Print สามารถพิมพ์งานต่อเมื่อไฟดับ
- มีระบบ Auto Leveling ช่วยในการปรับระดับฐานพิมพ์
- เชื่อมต่อ USB Drive, USB Line, WiFi 2.4GHz, Ethernet
- หัวฉีด Hi-Temp ทำความร้อนได้สูงถึง 320°C
- รองรับการผลิต PLA/ABS/HIPS/PC/TPE
PETG/ASA/PP/Nylon/Glass fiber



ADVENTURER 5X

- ขนาดการพิมพ์ 220 x 220 x 220mm
- รองรับกับความเร็วสูงสุด 600mm/s
- Multi-Color Mode รองรับการผลิตสีสูงสุด 4 สี
- หัวฉีดทำความร้อนถึง 300°C - High Temp.



ADVENTURER 5M PRO

- ขนาดการพิมพ์ 220 x 220 x 220mm
- มีฐานทำความร้อน สามารถพิมพ์ PLA, PETG, ABS
- หน้าจอ Touch Screen 4.3 นิ้ว
- Auto Leveling 30 จุด / ตัวเครื่องเป็นโมดูล



MAX 1000

เครื่องพิมพ์ขนาดใหญ่ 1000 x 1000 x 1000mm
ตอบโจทย์ลูกค้า อุตสาหกรรมรถยนต์, Robotics,
Furniture

- Auto Filament Detection
- Auto Shutdown
- Auto Sleep



MAX 660 PRO

เครื่องพิมพ์ขนาดใหญ่ 600 x 600 x 600mm
ตอบโจทย์ลูกค้า อุตสาหกรรมรถยนต์, Robotics,
Furniture

- Auto Filament Detection
- หน้าจอ TouchScreen
- Auto Sleep



ORANGESTORM GIGA

- ขนาดพิมพ์ใหญ่ 800 x 800 x 1000mm
- แท่นพิมพ์ทำความร้อนเร็ว
- พิมพ์ได้เร็วสูงสุด 300 mm/s
- รองรับการผลิตหลายหัว สูงสุด 4 หัวพิมพ์
- ระบบระบายอากาศที่ทรงพลัง
- จอสัมผัสเคลื่อนย้ายได้ขนาด 7 นิ้ว
- พิมพ์ต่อหลังจากไฟดับได้



FILAMENT 3DD | เส้นพลาสติก

NEW



- Filament Color Beige
- HIGH SPEED PLA PRO
- มีน้ำหนัก 1Kg



SET CMYW



HIGH SPEED PLA PRO



- เส้นพลาสติกสูตร Flowrate สูงสำหรับเครื่องพิมพ์ 3มิติรุ่นใหม่
ที่มีอัตราพิมพ์ด้วยความเร็วสูง ทำให้พิมพ์ง่าย สิ้นเปลืองงาน
- สีทั้งหมด 12สี Black, Blue, White, Gray, Red, Cyan, Orange,
Yellow, Green, Magenta, Purple, Beige

BEST
CHOICE



3D PRINTER SLA | เครื่องพิมพ์ 3 มิติ ระบบเรซิน



JUPITER 2

- ขนาดพิมพ์ใหญ่ 302.40 x 161.98 x 300.00mm
- หน้าจอ LCD ขนาด 14 นิ้ว ความละเอียด 16K 20x26µm
- ระบบทำความร้อน ที่ช่วยให้เรซินคงตัวอยู่ในอุณหภูมิต่ำที่เหมาะสม
- ระบบขึ้นรูปด้วยแสงเลเซอร์ ความยาวคลื่น 405 nm
- ระบบจัดการเรซินอัจฉริยะ: Manual / Auto



MARS 5 ULTRA 9K

- ความละเอียด 8520 x 4320 px
- ความละเอียดแกน XY 18x18 µm ความละเอียด 9K
- ขนาดพิมพ์ 153.36 x 77.76 x 165mm
- ขึ้นรูปด้วย UV Laser 405nm
- Tilt Release Technology
- พิมพ์ด้วยความเร็วสูง



SATURN 4 ULTRA 16K

- ความละเอียด 15120 x 6230 px
- ความละเอียดแกน XY 14 x 19 µm ความละเอียด 16K
- ขนาดพิมพ์ 211.68 x 118.37 x 220mm
- ขึ้นรูปด้วย UV Laser 405nm
- Tilt Release Technology
- ทำความร้อนที่ถาดเรซิน 30 °C



SONIC MEGA 8K V2

- ขนาดการพิมพ์ 330 x 185 x 400mm
- ตั้งค่าความละเอียดในการพิมพ์ได้ที่ 0.05, 0.03, และ 0.01mm
- 15" inch Mono-LCD Screen 8K แบบขาว-ดำ Monochrome
- ระบบขึ้นรูปด้วยแสงเลเซอร์ ความยาวคลื่น 405 nm
- ระบบจัดการเรซินอัจฉริยะ: Manual / Auto
- รองรับน้ำหนักของโมเดลได้มากถึง 35kg



RAY SLA 600

- เครื่องพิมพ์ระดับอุตสาหกรรม | Industrial Grade
- สามารถพิมพ์ได้ใหญ่ 600 x 600 x 600mm
- ชิ้นงานสวยที่สุดใน 3D Printer ทุกระบบ
- ระบบหล่อเย็น Water Cooling
- ควบคุมการผลิตโดย 3DD แบนด์คอนไทย



MERCURY PLUS V3

- เพิ่มคุณภาพของชิ้นงาน ให้ผิวที่สะอาดเรียบเนียน
- ล้างได้สองแบบ พร้อมแท่นพิมพ์ และเฉพาะโมเดล
- ช่วยประหยัดเวลา ลดขั้นตอนการทำงาน
- ล้าง และ อบ 2 in 1



RESIN 3DD | น้ำยาเรซิน

BEST CHOICE



- **Standard Resin**
เรซินที่ใช้ได้ทั่วไป เช่นงานโมเดล ต้นแบบของสินค้า
- **Washable Resin**
สามารถละลายได้ในน้ำเปล่า แทนที่จะเป็น Isopropyl Alcohol อำนวยความสะดวกในการใช้งาน ไม่ต้องกั้นกับกลิ่นฉุน
- **Nano Resin**
มี Pigment พิเศษ มีความด้านและความทึบแสงกว่าเรซินทั่วไป นิยมใช้กับงาน Jewelry หรืองาน พุทธศิลป์ โมเดลขนาดเล็ก
- **Engineering Resin**
ทนต่อแรงบิด ไม่แข็งเปราะเหมือนเรซินทั่วไป สามารถนำไปใช้เชิงการประกอบ ชิ้นแกสลับ ให้ตัวดัดบิดได้



LASER | เครื่องตัดและแกะสลักเลเซอร์



CREALITY FALCON A1

- กำลัง 10 วัตต์ แกะสลักรวดเร็ว 600 มม./วินาที
- ขนาดจุดเลเซอร์เล็กมาก 0.06 – 0.08 มม.
- พื้นที่แกะสลักใหญ่: 305 x 381 มม
- เหมาะสำหรับงานอดิเรกไปจนถึงมืออาชีพ



FALCON SMOKE

- รักษาสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ปรับระดับความเร็วลมได้ 3 ระดับ
- Sound Level: <65dB
- แผ่นกรอง : 2 ชั้น



CREALITY FALCON A1 PRO

- กำลัง 20 วัตต์ ใช้งานได้กับวัสดุมากกว่า 350 ชนิด
- มีระบบป้องกัน 8 ชั้น ทำงานได้เร็วขึ้น 3 เท่า
- พื้นที่แกะสลักใหญ่: 268 x 358 มม
- หน้าจอสัมผัสที่ฉลาด ทำงานได้ง่ายขึ้น
- กระจายแข็ง, ไม้, ไม้ไฟ, ยาง, หิน, ผ้า, อคริลิก, พลาสติก, อื่น ๆ



Ray Mark 30E Station

- เครื่องแกะสลักพื้นผิว Laser Marker
- แบบ Fiber ชนิด Station
- กำลังสูง 30Watt
- พื้นที่แกะสลัก 110 x 110mm
- Mirror galvanometer



Ray 6 Smart

- เครื่องตัดและแกะสลักเลเซอร์ ชนิด CO2 รองรับารตัด แกะสลัก
- แหล่งกำเนิดแสง : CO2 Tube กำลัง 60Watt
- Cutting Speed : 0-24000mm/min
- พื้นที่แกะสลัก : 600 X 400 มม
- ตัดอะคริลิกได้หนาสุด : 20mm



Ray Mark 30E Handheld

- เครื่องแกะสลักพื้นผิว Laser Marker แบบมือถือ กำลังสูง 30Watt
- เหมาะสำหรับการ Laser Marking ที่ด้านข้างและวัตถุขนาดใหญ่
- พื้นที่แกะสลัก : 200 x 200mm
- สามารถใช้งานร่วมกับ Rotary ได้
- 4 ล้อ สามารถเคลื่อนย้ายได้ง่าย



Ray 9 Smart

- เครื่องตัดและแกะสลักเลเซอร์ ชนิด CO2 รองรับารตัด แกะสลัก
- แหล่งกำเนิดแสง : CO2 Tube กำลัง 100Watt
- Cutting Speed : 0-24000mm/min
- พื้นที่แกะสลัก : 600 X 900 มม
- ตัดอะคริลิกได้หนาสุด : 30mm



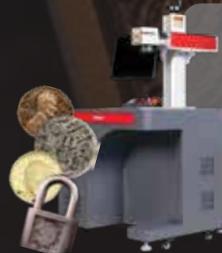
Ray 13 Smart

- เครื่องตัดและแกะสลักเลเซอร์ ชนิด CO2 รองรับารตัด แกะสลัก
- แหล่งกำเนิดแสง : CO2 Tube กำลัง 130Watt
- Cutting Speed : 0-24000mm/min
- Engraving Speed : 0-60000mm/min
- Working Area : 1,300 x 900 mm



Ray 13 METAL Smart

- เครื่องตัดและแกะสลักเลเซอร์ ชนิด CO2 รองรับารตัด แกะสลัก
- แหล่งกำเนิดแสง : CO2 Tube กำลัง 150Watt // Gas Inlet O2
- Resetting Positioning Accuracy : 0.01 mm
- รองรับความสูงของวัสดุได้ไม่เกิน 300 mm
- พื้นที่แกะสลัก : 1,300 x 900 mm



Ray Mark 3D Station

- เครื่องแกะสลักเลเซอร์ 3มิติ การทำงานที่ดึงคล้าย CNC 3 แกน
- สามารถปรับระดับหัวเลเซอร์ สูง-ต่ำ ได้แบบดิจิทัลและมือหมุน
- ระบบ Safety พร้อม Emergency Stop, Key Lock
- พื้นที่แกะสลัก : 110 x 110mm
- มาพร้อม Software EZCAD



Ray Mark UV Fiber

- แกะสลักโดยไม่ทำให้ผิวไหม้ งานได้รายละเอียดดีคมชัดกว่า
- มีระบบหล่อเย็น Chiller แยกจากตัวเครื่อง
- พื้นที่แกะสลัก : 150 x 150mm
- แหล่งกำเนิดแสงเป็น UV 355nm กำลัง 5Watt
- มาพร้อม Software EZCAD



NEOTECH CO., LTD.
89/7 J.S.P.Place4 ,Kallapapruek Road,
Klongbangpran, Bangborn, Bangkok,
Thailand 10150



096-140-0420
062-175-9622
098-448-4676



SALES

LINE @print3dd
sales@print3dd.com
www.print3dd.com



SUPPORT

PHONE 091-805-5472
LINE @3ddsupport

