

บริษัท เมดิกัลเทค จำกัด / บริษัท นีโอเทค จำกัด
www.print3dd.com
ผู้แทนจำหน่ายแต่ผู้เดียวในประเทศไทย



Professional DLP Desktop 3D Printer

Advantages

- Proprietary DLP Light Engine and Long LED Lifespan (Over 50,000 hrs).
- Phenomenal Printing Quality and Unprecedented Printing Speed.
- Plug and Play.
- Automatic Supports Generation and Manual Supports Modification.
- WIFI Connection.
- Surface Smoothing Technique.

- แหล่งกำเนิดแสงลิขสิทธิ์เฉพาะ มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- คุณภาพงานเป็นเลิศ และสามารถพิมพ์ได้เร็วกว่า
- ติดตั้งง่าย และรวดเร็ว
- สร้าง support อัตโนมัติ และปรับแต่งเองได้
- เชื่อมต่อผ่าน Wifi ได้
- มีเทคโนโลยีปรับผิวงานให้เรียบเนียน



FEP VAT FILM



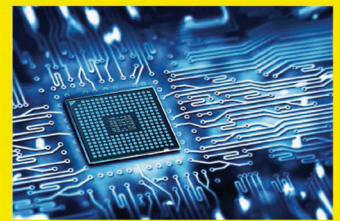
ALUMINIUM RESIN VAT FEP VAT FILM

LONG SERVICE LIFE
EASY REPLACEMENT

ภาชนะอลูมิเนียม
พร้อม FEP ฟิล์ม
ใช้งานยาวนาน เปลี่ยนได้ง่าย

ADVANCED MAINBOARD DESIGN

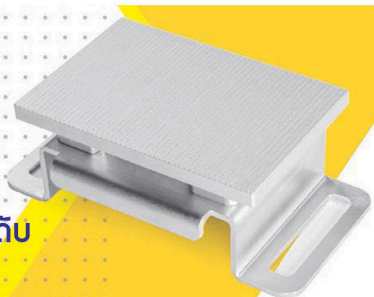
Mainboard รุ่นใหม่
ประสิทธิภาพสูงขึ้น



BUILD PLATE

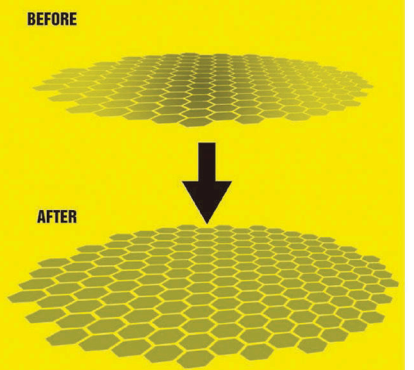
DURABLE
NO CALIBRATION
QUICK REPLACEMENT

แท่นพิมพ์
ทนทาน ไม่ต้องปรับระดับ
สับเปลี่ยนได้รวดเร็ว



LIGHT INTENSITY UNIFORMITY

ความเข้มแสง
เท่ากันทุกจุด
คุณภาพสม่ำเสมอ
แม้บริเวณขอบ



LIGHT ENGINE

Self-developed proprietary light engine with FHD 1080p resolution and 50,000 hours life span.

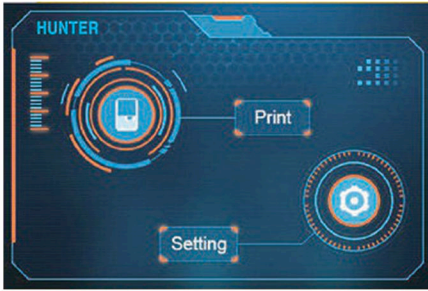
LIGHT INTENSITY CONTROL

The unique closed-loop feedback light intensity control system ensures sustained and stable LED intensity, enabling stronger stability and finer print details.



แหล่งกำเนิดแสงความละเอียดสูง 1080p, อายุงานนานถึง 50,000 ชั่วโมง
ระบบ Closed-loop feedback light intensity control ช่วยให้การ
ฉาย และความเข้มแสงสม่ำเสมอทั่วทุกจุด ให้งานที่มีคุณภาพสูงกว่า

****สินค้าประกันคุณภาพ 1 ปี**** ณ ศูนย์บริการเท่านั้น



TOUCH SCREEN

Simple and intuitive user interface that is super easy to use.



CONNECTIVITY

Multiple connectivities, more convenience.



Basic parameter & Specification / รายละเอียดของเครื่องพิมพ์

Printing technology / ระบบการพิมพ์

Digital Light Processing (DLP)

building size / ขนาดที่พิมพ์ได้

120 x 67.5 x 150 mm (ม.ม.)

Totally enclosed / เป็นโครงปิด

Yes / ปิดหมดทุกด้าน

product size / ขนาดเครื่อง

347 x 309.5 x 567 mm (ม.ม.)

Gross weight / น้ำหนักรวม

21.4 kg (กก.)

Net weight / น้ำหนักเครื่อง

15Kg (กก.)

Supply power / ระบบไฟฟ้า

100V-240VAC, 47-63Hz Power 90W

Software / ซอฟต์แวร์

Flashprint

Resolution / ความละเอียด

1920 x 1080p

operation system / ระบบปฏิบัติการที่รองรับ

Win xp/Vista/7/8/10,Mac OS,Linux

Screen / จอภาพ

3.5" color IPS Touch Screen

Layer Resolution / ความละเอียด

0.25-0.05 mm (ม.ม.)

Print Accuracy / ความแม่นยำ

±0.05mm (ม.ม.)

Build Speed / ความเร็วในการพิมพ์

10 mm/h (ม.ม./ชม.)

Working temp./ อุณหภูมิแวดล้อมขณะใช้งาน

20°C - 30°C

Pixel size / ขนาด Pixel

0.0625 mm (ม.ม.)

Memory / หน่วยความจำ

8G

Connectable / การเชื่อมต่อ

UBS flash disk / USB cable / WIFI

file types / ชนิดของไฟล์ที่รองรับ

3MF / STL / OBJ / FFP / BMP / PNG / JPG / JPEG

Material / วัสดุพิมพ์

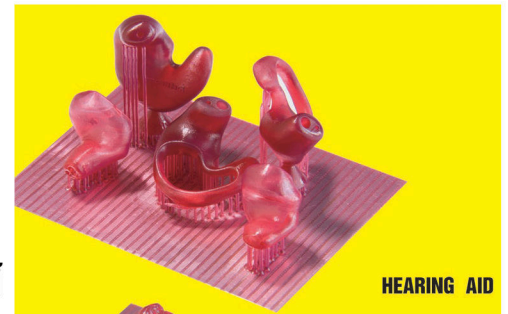
Castable, Tough, Bio-compatible, Standard and Tough

certification / ได้รับการรับรอง

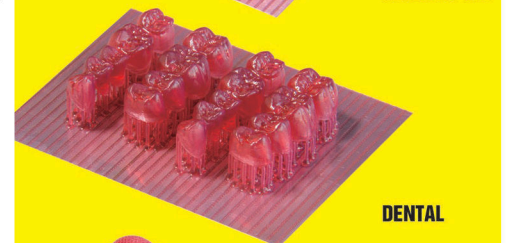
CE / FCC / RoHS

Flashprint Language / รองรับภาษา

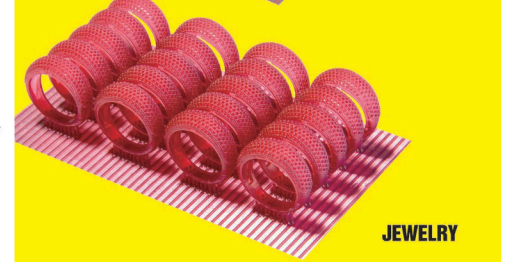
Chinese, English, France, Russian,
Italian, Japanese, Korean, Czech



HEARING AID



DENTAL



JEWELRY



บริษัท เมดคัลเทค จำกัด / บริษัท นีโอเทค จำกัด

www.print3dd.com

ผู้แทนจำหน่ายแต่ผู้เดียวในประเทศไทย

RESIN

