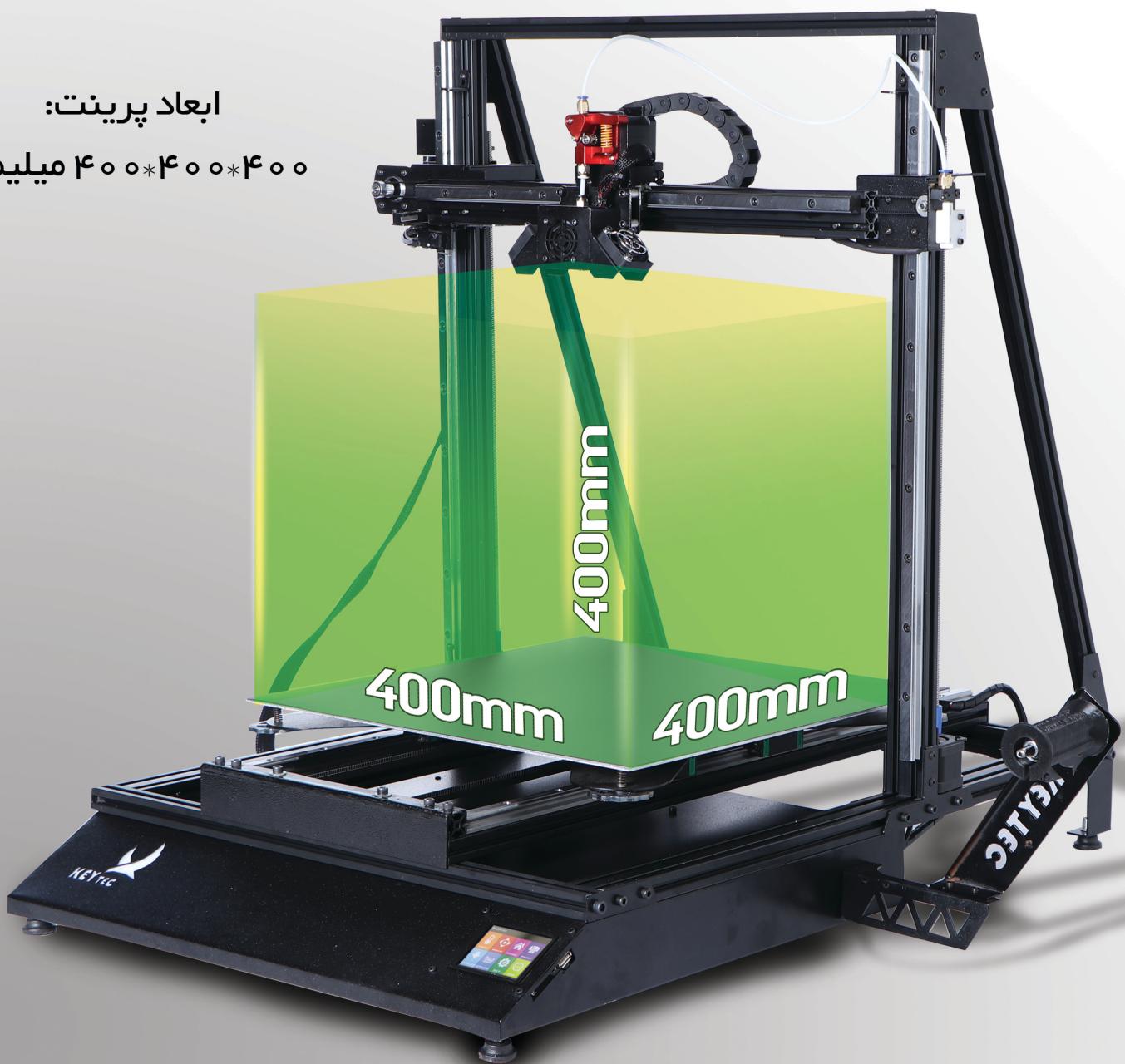


# M240 PRO

FDM 3D printer

ابعاد پرینت:

۴۰۰\*۴۰۰\*۴۰۰ میلیمتر



# M240pro



بازدهی حرارتی بالا  
به دلیل عایق بندی  
صفهه و نازل



قابلیت اتصال به  
کامپیوتروپیشتبانی  
USB از کارت حافظه و



قابلیت پیشتبانی از  
انواع فیلامنٹ هامانند  
PLA, ABS, PETG ... Nylon



گارانتی ۲ ساله



پشتیبانی نفر به نفر



۱۵ سال خدمات  
پس از فروش



برد صنعتی



بدنه تمام فلزی  
تقویت شده با ساختار  
مثلثی ضد لرزش



ادامه پرینت بعد از  
قطع و وصل جریان  
برق



استفاده از ریل و  
واگن صنعتی در  
تمام محورها



تکنولوژی تنظیم  
سطح دو حالت  
خودکار و دستی



سیستم خنک کننده  
دو طرفه برای اکسترودر



دارای صفحه داغ



مهره هیداسکرو  
فندار ضد لقی  
anti back-lash



سنسور تشخیص  
اتمام فیلامنٹ



تکنولوژی اکسترودر  
مستقیم



نمایشگر لمسی



اکسترودر قدرتمند  
dual gear



# M240pro



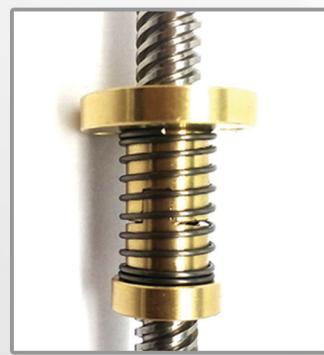
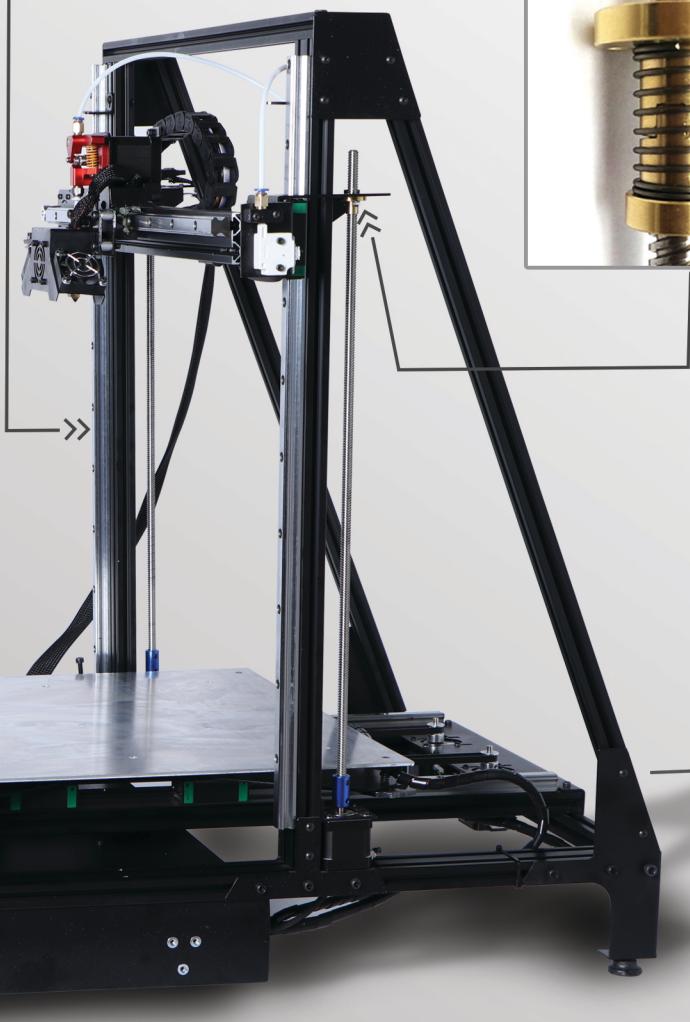
anti back lash

مهره لیداسکرو ضدلغزش  
بهبود دقیق و کیفیت دستگاه



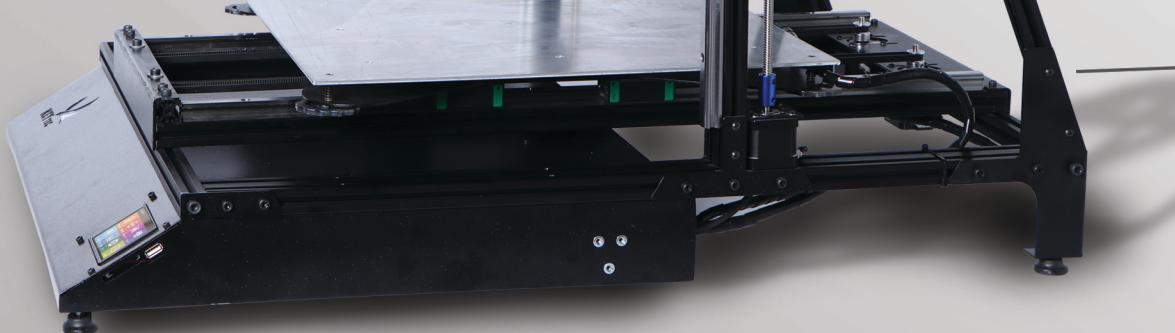
## ریل و واگن صنعتی در تمام محورها

استحکام بالاتر و افزایش طول عمر دستگاه  
حرکت نرم همراه با کمترین میزان اصطکاک  
دقیق بالاتر و صدای کمتر نسبت به سایر  
مکانیزم‌های حرکتی

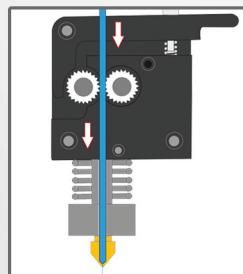


## ساختار تقویت شده با مثلث ضدلغزش

افزایش چشمگیر استحکام و پیشگیری  
از کاهش کیفیت در مدت زمان طولانی



# M240pro

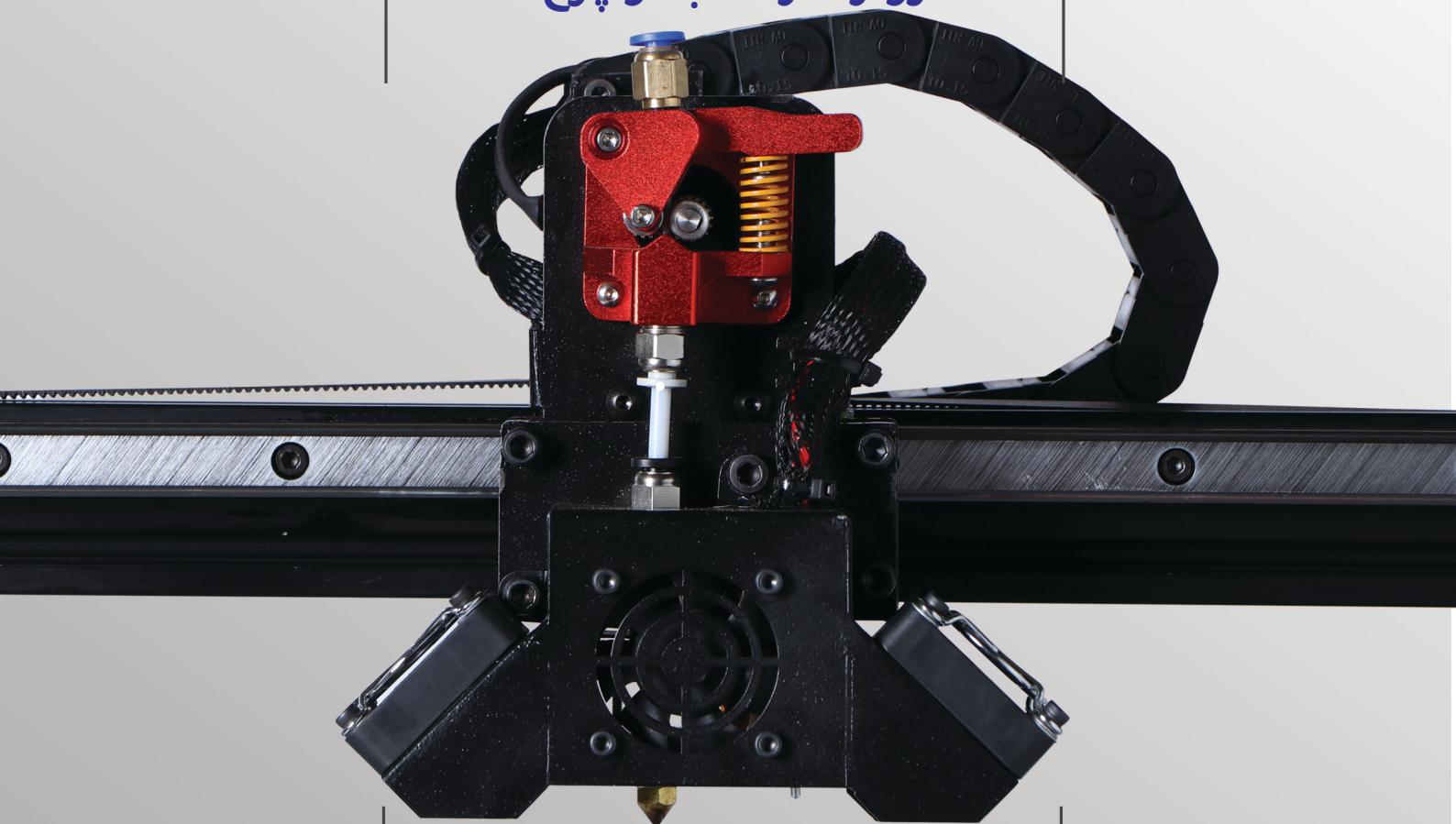


**Direct Extruder**

تکنولوژی اکسترودر مستقیم

**Dual Gear**

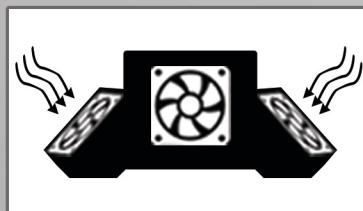
اکسترودر قدرتمند با دو چرخ دندہ



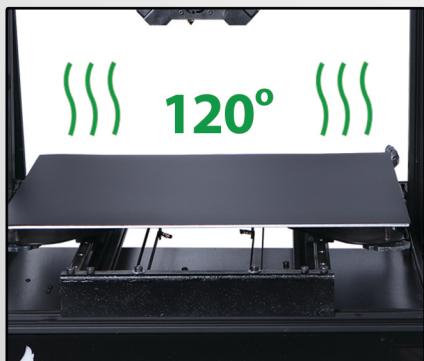
افزایش کیفیت و سرعت پرینت با

سیستم خنک کننده دو طرفه

**Dual Cooling Fans**



# M240pro



Heated Bed

صفحه داغ تا ۱۲۰ درجه سانتيگراد

Insulated Heat bed

افزایش سرعت گرمایش با استفاده از

لایه عایق زیر صفحه



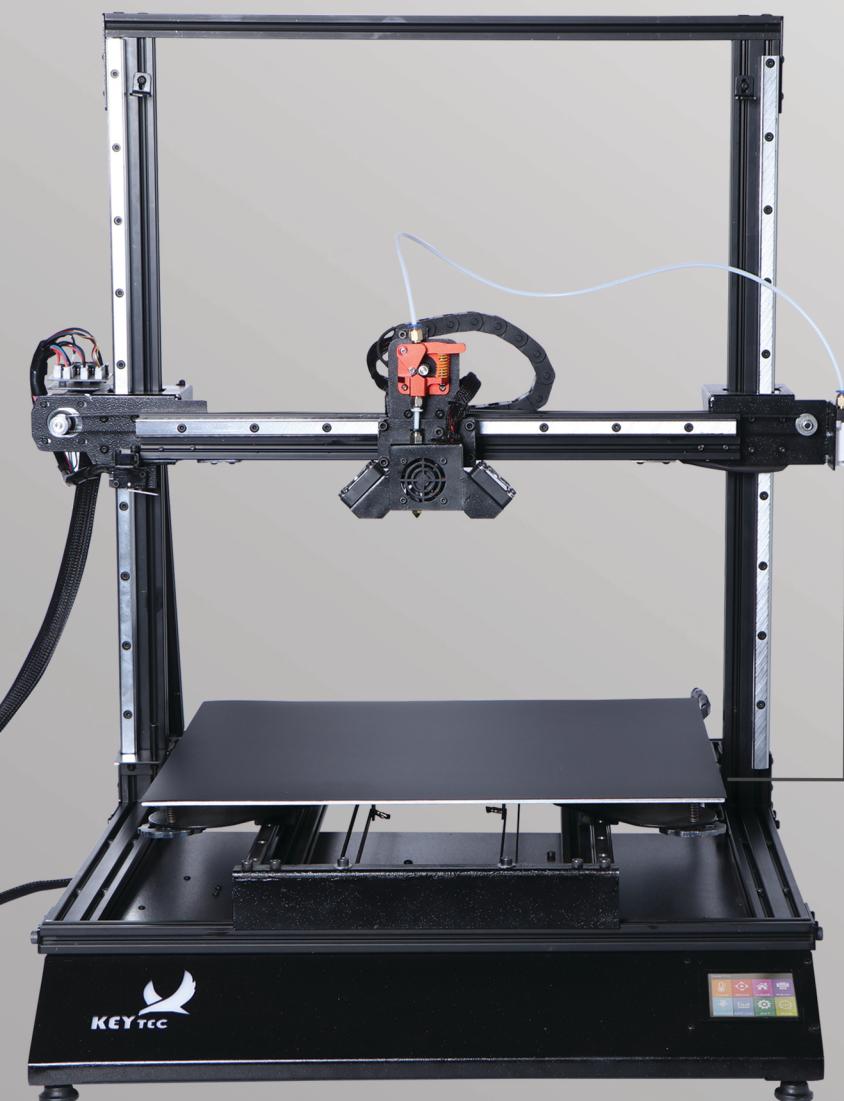
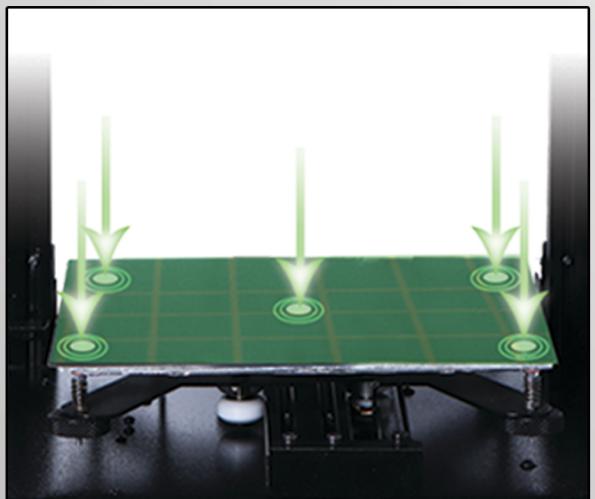
تنظیم سطح دستی

Manual Bed Leveling

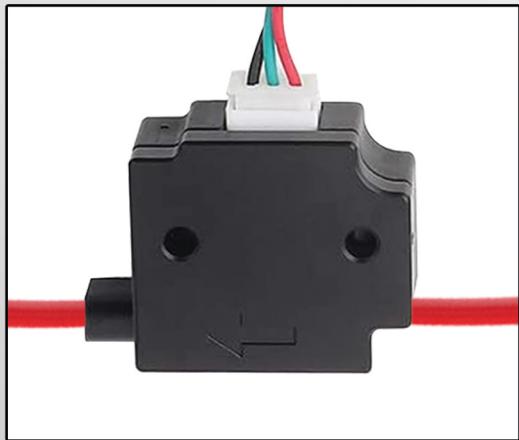


تنظیم سطح خودکار ماتریسی

Auto Bed Leveling



M240pro



### Filament Sensor

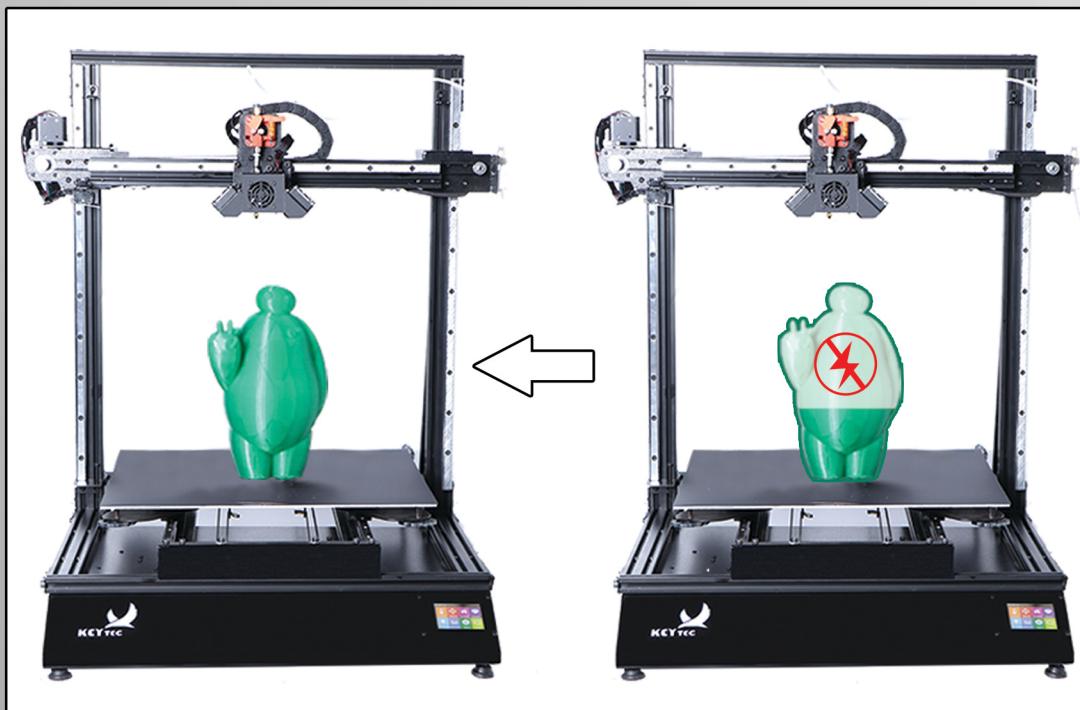
سنسور تشخیص اتمام فیلامنت



### مانیتور لمسی تمام رنگ Touch LCD

### Hibernate

قابلیت ادامه پرینت بعد از قطع و وصل جریان برق



# مشخصات فنی دستگاه keytec M240 pro

M240 pro	مدل
FDM	تکنولوژی پرینت
مشکی	رنگ
تمام فلز	جنس بدنه
یک	تعداد اکسٹرودر
40*40*40 سانتی متر	ابعاد پرینت
20 میکرون	دقت پرینت
تسمه تایمینگ	مکانیزم حرکتی XY
لیداسکرو	مکانیزم حرکتی Z
ریل و واگن صنعتی	مکانیزم حرکت انتقالی XYZ
دارد (اکسٹرودر، سی ان سی، لیزر)	قابلیت ارتقاء
USB فلاش مموری، کارت حافظه SD، کابل USB	نحوه اتصال به دستگاه
لمسی رنگی	نمایشگر
300 mm/s	سرعت جابجایی
200 mm/s	سرعت پرینت
0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6, ... 1.5 mm	قطر نازل
300 درجه سانتی گراد	حداکثر دمای کاری اکسٹرودر
120 درجه سانتی گراد	حداکثر دمای کاری صفحه
PLA, ABS , NYLON, HIPS, WOOD, METAL, CARBON	نوع فیلامنت
840*750*780 میلی متر	ابعاد دستگاه
22 KG	وزن دستگاه
460*780*920 میلی متر	ابعاد بسته بندی
27 KG	وزن بسته بندی
12 V , 30 A	برق مصرفی
Android, Linux, Windows, MAC, IOS	سیستم عامل
Cura, Repetier, Simplify 3D, Slicer	نرم افزار