



پرینتر سه بعدی مدل وندار ۳۵۰ پرو

Vandar 350 Pro

Professional FDM 3D Printer

- کاهش 20 درصدی زمان پرینت در مدل ارتقا یافته
- محفظه بسته هیتر دار، جهت تنظیم مستقل دمای محفظه
- پرینت بدون تاب قطعات بزرگ با دامنه گسترده ای از پلیمرهای مهندسی
- سیستم هد دو نازل مجهز به مکانیزم بالا و پایین رونده
- عمر بالای مکانیزم ها، به دلیل خارج بودن از محفظه گرم
- قابلیت اطمینان بسیار بالا
- مجهز به اکسترودر Dual Drive
- بورد کنترلر 32 بیتی
- میز CNC مجهز به ریل و واگن و بال اسکرو
- هیتر سطح ساخت با طراحی منحصر به فرد جهت یکنواختی دمای سطح
- دارای سنسور هوشمند فیلامنت جهت تشخیص اتمام یا توقف جریان مواد
- دارای هات اند فلزی جهت کنترل دقیق تر دما و افزایش عمر قطعات مصرفی



Vandar 350 Pro

General	Technology	Material Extrusion
	Material	PA12, ABS, HIPS, ASA, PA6-CF
	Filament Diameter	1.75 mm
Performance	XY Resolution	0.006 mm
	Max. Build Size	350 x 350 x 350 mm
	Max. Print Speed	100 mm/s
	Max. Nozzle Temperature	300 °C
	Max. Bed Temperature	130 °C
	Max. Chamber Temperature	90 °C
	Min. Layer Thickness	0.1 mm
Hardware	Dimensions	940 x 883 x 1650 mm
	Weight	320 kg
	Nozzles Diameter	0.4 mm
	Power input	200-240 VAC, 50/60 Hz, 10A (Warm Up) 5A (Steady State)
Features	Heated Print Bed	Yes
	Heated Build Chamber/Closed Frame	Yes
	Filament box	Yes *
	Dual Extruder	Yes
	Screen	Touch Screen
	Dual Drive Extruder	Yes
	Smart Filament Sensor	Yes
	Hotend Type	All Metal
	Activated Carbon Filter	Yes
Connectivity	WiFi	Optional
	SD Card	Yes

* این دستگاه مجهز به محفظه بسته برای فیلامنت ها بوده که باعث کنترل رطوبت فیلامنت ها می شود.

✉ info@iDESIGN3D.ir

☎ 021 76 250 343

📍 تهران، تهرانپارس، بلوار اتحاد، خیابان ضمیرایی (هجدهم)، پلاک ۱۳

W W W . i D E S I G N 3 D . I R