

پرینتر سه بعدی آیهان مدل AP+



❖ سیستم حرکتی پیشرفته HCore

❖ صفحه نمایش رنگی لمسی

❖ اکسترودر تمام فلزی

❖ سیستم حرکتی چهار نقطه

❖ سنسور اتمام فیلامنت

❖ ادامه پروسه پرینت پس از قطع و وصل برق

❖ ۱۲ ماه گارانتی و ۵ سال خدمات پس از فروش

SPECIFICATIONS AP+

مشخصات فنی چاپگر سه بعدی AP+

3D Print Tech	FDM	فناوری ساخت سه بعدی
Product Size	500*550*500 mm	ابعاد دستگاه
Print Size	300*250*300 mm	سایز چاپ
Max print speed	85 mm/s	حداکثر سرعت
Filament Diameter	1.75mm	قطر فیلامنت
Nozzle Diameter	0.2-0.4-0.6-1.0mm	قطر نازل
Number Nozzle	1	تعداد نازل
Nozzle Temperature	۲۶۰°C	دمای نازل
Motion System	Core XY	سیستم حرکتی
Accuracy	±۰.۰۷mm	دقت
Bed Leveling	Automatic	جبرانی نامیزانی صفحه چاپ
Extruder type	Bowden	نوع اکسترودر
Hot Bad Temperature	100 °C	دمای صفحه ساخت
Product Weight	27 kg	وزن دستگاه
Monitoring	Yes Wifi (via Optional HD Camera)	ارتباط از راه دور
Supported Slicers	CURA,Simplify3D,Slic3r,prusaslicer	پشتیبانی نرم افزار
Supported File Types	STL,OBJ,3MF	فرمت فایل قابل پشتیبانی
Power Input	200~240 VAC	ولتاژ برق مصرفی
Supported materials	HIPS,PLA,ABS,PVA,WOOD,PETG ,PLA+,ABS+,TPU	مواد مصرفی
یک رول فیلامنت،SD CARD،صفحه ساخت ثانویه ،کاردک،سوزن نازل،چسب،کابل USB		لوازم جانبی

طبقه هفتم، ساختمان شماره ۲ دانشکده مهندسی مکانیک

پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران

Ayhanam.com

Ayhan_3dprint



021 8801 3915

0901 5975 136



AYHAN 3D PRINTING
ADDITIVE MANUFACTURING