



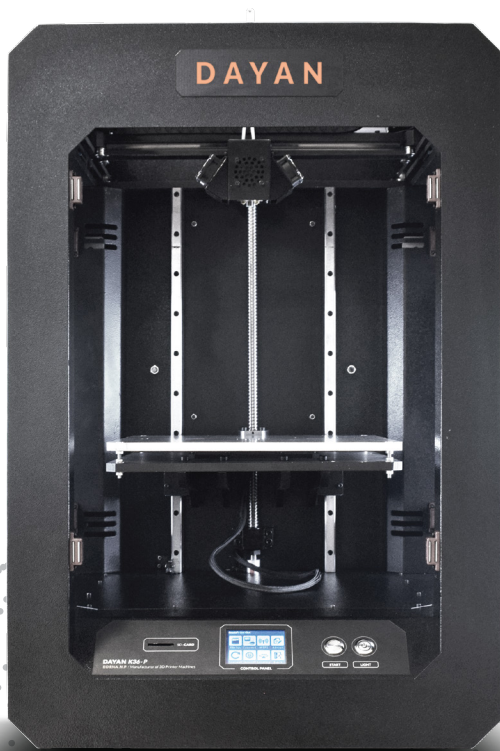
www.borna3d.com

BORNA.N.P / Manufacturer of 3D Printer Machines

DAYAN K36 - P

Industrial 3D Printer

2 Nozzles



بدنه و تجهیزات کاملاً فلزی



سیستم Core XY



صفحه ساخت آلومینیومی



تجهیزات ریل و واگن



صفحه کنترلی لمسی



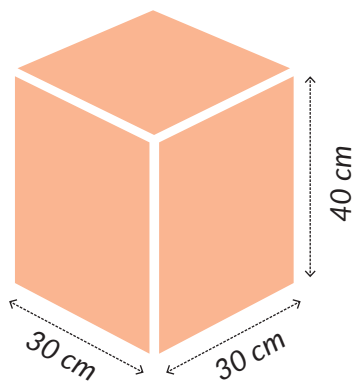
کالیبراسیون اتوماتیک

DAYAN K36 - P

قدرتمندترین چاپگر سه بعدی شرکت برنا که با استفاده از به روزترین دانش فنی موجود در تکنولوژی FDM طراحی و ساخته شده است. از ترکیب سیستم حرکتی Core XY و تجهیزات حرکتی ریل و واگن در این محصول، عملکرد فوق العاده ای در سرعت و کیفیت پرینت برای استفاده کاربر ایجاد گردیده است. این محصول از پردازنده ۳۲ بیتی و همچنین اکسترودر ۲ نازل جهت چاپ نمونه سه بعدی استفاده می کند.

● Print Volume

حجم پرینت قابل استفاده



● Product Size

161 x 56.5 x 55.5 Cm



● مشخصات فنی

آلومینیوم آلیاژی	جنس صفحه ساخت	FDM	تکنولوژی چاپ
۰ الی ۱۳۰ درجه سانتیگراد	دمای صفحه ساخت	بدنه یکپارچه فلزی	جنس بدنه
۰ الی ۲۸۰ درجه سانتیگراد	دمای اکسترودر	۳۰×۳۰×۴۰ سانتیمتر	ابعاد چاپ (ارتفاع / طول / عرض)
۲۰۰ میکرون الی ۸۰۰ میکرون	قطر نازل	۱۰ میکرون الی ۸۰۰ میکرون	ضخامت لایه چاپ
۱/۷۵ میلیمتر	قطر فیلامنت مصرفی	تا ۵۶۰ میلیمتر بر نایه	سرعت پرینت
تمامی فیلامنتها	نوع فیلامنت مصرفی	بال اسکرو + ریل و واگن	تجهیزات سیستم حرکتی
اتوماتیک	کالیبراسیون	آلومینیوم آلیاژی	جنس اتصالات سیستم حرکتی
دارد	هایبرنیت (محافظ قطعی برق)	±۷ میکرون	دقت حرکتی محور XY
Arm 32 bit	پردازنده	±۲ میکرون	دقت حرکتی محور Z