

مشخصات کلی	
Intel	سازنده
2019	سال ساخت
Core i5-9400	سری
LGA1151	سوکت
14 نانومتری	لیتوگرافی
Coffee Lake	معماری
پهنای باند حافظه قابل پشتیبانی: 41.6 گیگابایت در ثانیه حافظه ویدئوی گرافیکی: 64 گیگابایت پشتیبانی از وضوح 4K با نرخ 60 هرتز سازگار با رابط های گرافیکی HDMI - DP و eDP سازگار با دایرکت ایکس 12 و اوپن جی ال 4.5	سایر ویژگی ها
عملکرد پردازشی	
6 هسته	تعداد هسته
6 عدد	تعداد رشته
90.2 گیگاهرتز	فرکانس پایه
10.4 گیگاهرتز	فرکانس افزایشی (Boost)
9 مگابایت (از نوع Cache Smart Intel)	حافظه Cache
8 گیگاترنسفر در ثانیه	سرعت BUS
65 وات	توان طراحی حرارتی (TDP)
دسکتاپ (64 بیت)	نوع پردازنده
نوع سیستم حافظه	
DDR4	نوع حافظه پشتیبانی شده
128 گیگابایت (به صورت دو کاناله)	حداکثر ظرفیت پشتیبانی شده
2666 مگاهرتز	حداکثر فرکانس حافظه پشتیبانی شده
پردازنده گرافیکی	
Intel UHD Graphics 630	مدل پردازنده گرافیکی مجتمع
350 مگاهرتز (فرکانس داینامیک: 1.05 گیگاهرتز)	فرکانس پایه پردازنده گرافیکی