

| مشخصات کلی | |
|--|----------------------------------|
| Intel | سازنده |
| 2020 | سال ساخت |
| Core i5-10400F | سری |
| LGA1200 | سوکت |
| 14 نانومتر | لیتوگرافی |
| Comet Lake | معماری |
| پشتیبانی از حداکثر پهنای باند حافظه 41/6 گیگابایت در ثانیه -سازگار با تکنولوژی های Hyper Intel و Optane Intel و Threading | سایر ویژگی ها |
| عملکرد پردازشی | |
| 6 هسته | تعداد هسته |
| 12 عدد | تعداد رشته |
| 90/2 گیگاهرتز | فرکانس پایه |
| 30/4 گیگاهرتز | فرکانس افزایشی (Boost) |
| 12 مگابایت | 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 (دو کاناله) | حداکثر ظرفیت پشتیبانی شده |
| 2666 مگاهرتز | حداکثر فرکانس حافظه پشتیبانی شده |
| پردازنده گرافیکی | |
| فاقد واحد گرافیکی مجتمع | مدل پردازنده گرافیکی مجتمع |