

مشخصات کلی	
Intel	سازنده
2021	سال ساخت
Core i3-10105	سری
LGA1200	سوکت
14 نانومتر	لیتوگرافی
Comet Lake	معماری
پشتیبانی از پهنای باند حافظه 41.6 گیگابایت در ثانیه دارای حافظه ویدئوی گرافیکی 64 گیگابایت پشتیبانی از رزولوشن 0HZ@4K سازگار با رابط های گرافیکی HDMI - DP و eDP سازگار با دایرکت ایکس 12 و اوپن جی ال 4.5 قابلیت ارائه خروجی تصویر برای اتصال همزمان به 3 مانیتور سازگار با استاندارد 3.0 PCIe تعداد 16 مسیر PCIe حداکثر دمای مجاز: 100 درجه سانتی گراد	سایر ویژگی ها
عملکرد پردازشی	
4 هسته	تعداد هسته
8	تعداد رشته
70.3 گیگاهرتز	فرکانس پایه
40.4 گیگاهرتز	فرکانس افزایشی (Boost)
6 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	حداکثر ظرفیت پشتیبانی شده
2666 مگاهرتز	حداکثر فرکانس حافظه پشتیبانی شده
پردازنده گرافیکی	
Intel UHD Graphics 630	مدل پردازنده گرافیکی مجتمع
350 مگاهرتز (حداکثر فرکانس داینامیک: 1.10 گیگاهرتز)	فرکانس پایه پردازنده گرافیکی