

| مشخصات کلی | |
|--------------------|----------------------------------|
| INTEL | سازنده |
| XEON PLATINUM 8170 | سری |
| LGA 3647 | سوکت |
| 14 نانومتر | لیتوگرافی |
| Skylake | معماری |
| عملکرد پردازشی | |
| 26 هسته ای | تعداد هسته |
| 165 وات | توان مصرفی |
| 52 رشته ای | تعداد رشته |
| 10.2 گیگاهرتز | فرکانس پایه |
| 70.3 گیگاهرتز | فرکانس افزایشی (Boost) |
| 35.75 مگابایت | حافظه Cache |
| نوع سیستم حافظه | |
| DDR4 | نوع حافظه پشتیبانی شده |
| 7568 گیگابایت | حداکثر ظرفیت پشتیبانی شده |
| 2666 مگاهرتز | حداکثر فرکانس حافظه پشتیبانی شده |
| پردازنده گرافیکی | |
| ندارد | مدل پردازنده گرافیکی مجتمع |