

مشخصات کلی	
INTEL	سازنده
XEON E5649	سری
LGA 1366	سوکت
32 نانومتر	لیتوگرافی
Westmere EP	معماری
عملکرد پردازشی	
6 هسته ای	تعداد هسته
80 وات	توان مصرفی
12 رشته ای	تعداد رشته
53.2 گیگاهرتز	فرکانس پایه
93.2 گیگاهرتز	فرکانس افزایشی (Boost)
12 مگابایت	حافظه Cache
5.86GT/s	سرعت BUS
40 بیتی	نوع پردازنده
نوع سیستم حافظه	
DDR3	نوع حافظه پشتیبانی شده
288 گیگابایت	حداکثر ظرفیت پشتیبانی شده
1333 مگاهرتز	حداکثر فرکانس حافظه پشتیبانی شده
پردازنده گرافیکی	
ندارد	مدل پردازنده گرافیکی مجتمع