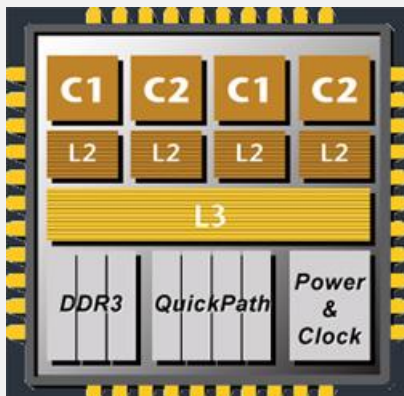


## سرورها پر و بال می‌گیرند



نسل جدید پردازشگرها برای استفاده بر روی سرورها به بازار می‌آیند به گزارش سی‌نت، نسل جدید پردازشگرهای اینتل با معماری نیهالم (Nehalem) به زودی برای استفاده بر روی سرورها به بازار می‌آید. اینتل قرار است روز دوشنبه 30 مارچ پردازشگر زئون تحت نیهالم سرور را با دو هسته به بازار عرضه کند. یکی از جدیدترین فن‌آوری‌های به کار رفته در این پردازشگرها استفاده از 16 هسته مجازی است که قابلیت multitasking را افزایش می‌دهد. فن آوری دیگری که در نیهالم سرور خودنمایی می‌کند Turbo Boost Technology است که در شرایط خاص فرکانس (سرعت) پردازش را به شدت افزایش می‌دهد. اپل به تازگی Mac Pro جدیدی معرفی کرده‌است که از نیهالم زئون 3500 و 5500 استفاده می‌کند. اینتل نیز خبرهایی از چگونگی استفاده از نیهالم در سرورهای Willowbrook منتشر کرده‌است. به این ترتیب انتظار می‌رود که مشتریان اینتل در حال صف کشیدن برای خرید انواع مختلف نیهالم هستند. شرکت انیمیشن و فیلم سازی Dreamworks نیز اعلام کرده‌است که با بهره بردن از پردازشگرهای نیهالم می‌تواند رندرینگ انیمیشنی را که یک شبانه روز به طول می‌انجامد، همزمان با وارد کردن اطلاعات فریم‌ها انجام دهد.