



حرفه‌ای به سبک ASRock

امروزه در اکثر مادربردهای جدید پورت‌های USB 3.0 و SATA نسل سه دیده می‌شوند و از آنجا که این پورت‌ها تا حدودی جدید هستند و در ضمن به کنترلر خاص خود نیاز دارند، معمولاً بیش از دو عدد از آنها در مادربردها تعبیه نمی‌شوند. اما ASRock روش دیگری را در پیش گرفته و برای اینکه نشان دهد نه تنها از دیگر رقبا چیزی کم ندارد و بلکه دست و دل بازتر نیز هست، در جدیدترین مادربرد خود مبتنی بر چیپست P55 خود که P55 Extreme 4 نام دارد، چهار

پورت USB 3.0 و چهار پورت SATA نسل سه (علاوه بر شش پورت SATA نسل دو) در نظر گرفته است. بدین ترتیب خیال شما از بابت

کامبود این پورت‌های جدید که در آینده نزدیک فراگیرتر می‌شوند، راحت خواهد بود. این نکته نیز قابل ذکر است که دو عدد از پورت‌های USB 3.0 از پشت مادربرد و دو عدد از آنها از طریق پانلی که همراه مادربرد قرار دارد، در جلوی کیس در دسترس خواهند بود که این ویژگی برای اولین بار توسط شرکت Asrock برای کاربران فراهم شده است.

قابلیت دیگری که می‌تواند این مادربرد را در رده حرفه‌ای‌ها قرار دهد، پشتیبانی از حافظه‌های پیشرفته DDR3-2600 است. مداررگولاتور پردازنده مرکزی در این مدل از نوع 2+8 فاز بوده و در ضمن تمامی خازن‌های مورد استفاده روی مادربرد از نوع Solid State هستند. ویژگی جالبی که در مورد پردازنده وجود دارد، CCO نام دارد که به معنای امکان نصب خنک‌کننده‌های سوکت LGA775 روی این مادربرد است. این ویژگی می‌تواند برای کسانی که دارای خنک‌کننده‌ای قدیمی اما حرفه‌ای هستند مفید باشد.

وجود دو رابط PCI-Express x16، امکان استفاده از دو کارت گرافیک به صورت CrossfireX و SLI را ممکن می‌سازد. در چیدمان رابط‌ها روی مادربرد، دو رابط PCI-E x1 بین دو رابط مخصوص کارت گرافیک در نظر گرفته شده تا حتی در زمان استفاده از کارت‌های گرافیک دو اسلاتی، فضایی برای عبور هوا در میان دو کارت گرافیک وجود داشته باشد.

از دیگر قابلیت‌های این مادربرد می‌توان به وجود پورت‌های قدیمی Floppy و IDE، وجود دکمه‌های روشن و خاموش و Reset، Debug LED، پشتیبانی از نصب دو کارت گرافیک در حالت CrossfireX و SLI و خروجی صدای ۷/۱ کاناله به توانایی پشتیبانی از THX TruStudio PRO اشاره کرد.

نکته جالب دیگر در این مادربرد، رابط eSATA نسل سه در پانل پشتی مادربرد است که علاوه بر داشتن سرعت بالاتر نسبت به پورت‌های معمول eSATA2، امکان انتقال برق را نیز دارد.