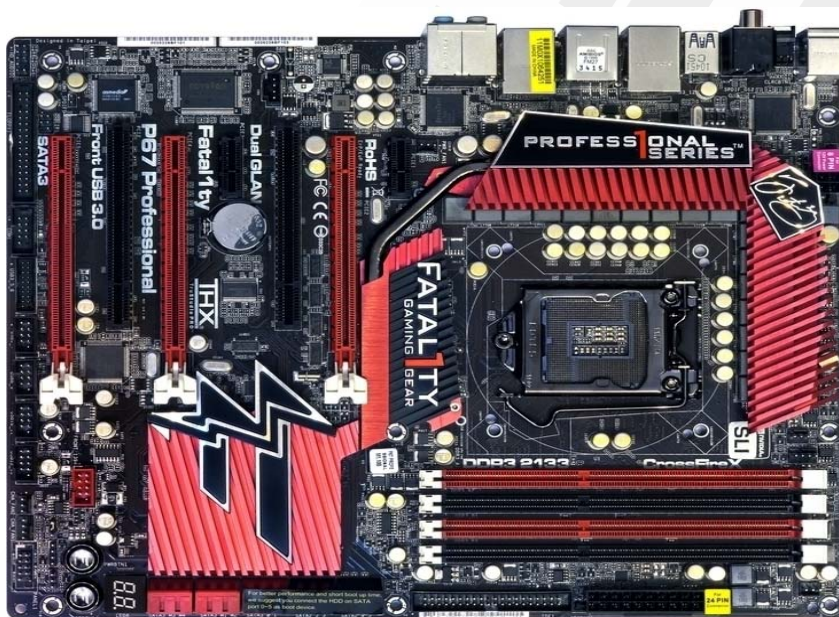


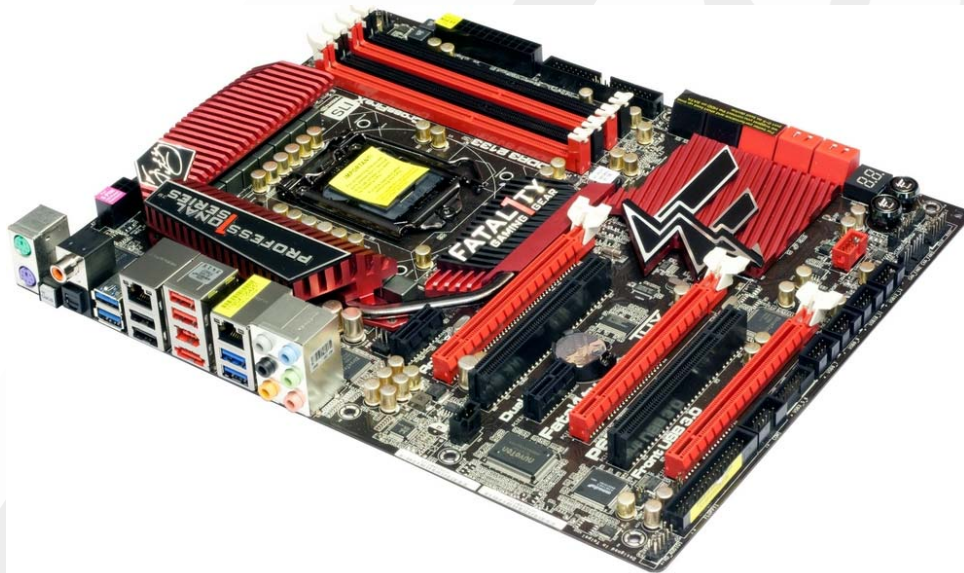
ASRock P67 Fatal1ty Professional

Fatal1ty



جدیدترین نسل از پردازنده‌های اینتل با نام رمز Sandy Bridge سر و صدای زیادی به پا کرده‌اند و کارایی بالای آنها توانسته بسیاری از کاربران را به خود جلب کند. شرکت ASRock نیز در این نسل تمام تلاش خود را به کار بسته تا برای کاربران مختلف و انواع نیازهایی که دارند، محصولی خاص آنها تولید کند. می‌توان گفت که بخش مهمی از کاربران کامپیوتر گیمرها هستند که برای برآورده کردن نیاز آنها، احتیاج به قطعات با کیفیت، قدرتمند و با دوام است. در این گروه، ASRock به سراغ گیمر معروف Fatal1ty رفته و با همکاری او مادربردی مخصوص گیمرها و مجهز به چیپست P67 ساخته است.

ASRock سعی کرده تا در این مادربرد تمامی فاکتورهای مورد نیاز یک گیمر را چه در ظاهر مادربرد و چه در قطعات مورد استفاده را به کار ببندد. خنک‌کننده‌های این مادربرد قرمز رنگ بوده و روی چیپست و ترانزیستورهای MOSFET مدار رگولاتور پوشانده شده است. طراحی خاص آنها در کنار استفاده از لوله انتقال حرارت باعث می‌شود تا دما به طور موثری دفع شود. در Fatal1ty از مدار رگولاتور ۱۶+۲ فاز استفاده شده و کنترلر دیجیتال به کار رفته در آن باعث می‌شود تا در هر زمان مقدار دقیق ولتاژ به پردازنده منتقل شود.



خازن‌های به کار رفته در این بخش مانند دیگر قسمت‌ها از نوع پلیمری بوده که در مقایسه با خازن‌های معمولی ۱/۵ برابر بیشتر عمر می‌کنند. اگر شما هم جزو افرادی هستید که یک



خنک‌کننده پردازنده قدیمی اما با کیفیت در اختیار دارید، می‌توانید از قابلیت C.C.O این مادربرد استفاده کرده و آن خنک‌کننده را نیز روی این مادربرد نصب کنید.

نرم افزار F-Stream قابل کنترل است. همچنین به کمک این نرم افزار می توان کارهای دیگری همچون کنترل دما، سرعت فن، اورکلاک و موارد دیگر را نیز انجام داد.

برای کسانی که به دنبال صدای با کیفیت هستند، دو اتصال صدای Coaxial و Optical قرار گرفته تا بتوانند سیستم صوتی حرفه ای خود را به آن متصل کنند. همچنین رابط بایوس مادربرد EFI بوده و می توان از ماوس برای مرور قسمت های مختلف بایوس استفاده کرد. چیدمان گزینه های مختلف در آن ساده بوده و تقریباً تمامی امکانات برای انجام کارهای مختلف و اورکلاک در آن آورده شده است. بروز رسانی بایوس نیز به سادگی و بدون مشکل انجام می گیرد.

رابط های مادربرد شامل دو رابط PCI-Ex16، یک رابط PCI-E x4، دو رابط PCI-E x1 و دو رابط PCI می شوند. در این مادربرد از فناوری های SLI و CrossfireX پشتیبانی شده و چیدمان رابط ها به گونه ای است که در زمان نصب دو کارت گرافیک، فضای خالی برای عبور هوا بین دو کارت گرافیک ایجاد می شود. همچنین با نصب دو کارت گرافیک، رابط های PCI-Ex1 که امروزه کاربرد بیشتری دارند همچنان در دسترس خواهند بود و می توان کارت های جانبی دیگری همچون کارت صدا یا کارت شبکه را روی آنها نصب کرد.

ASRock