

AMD RA MẮT BỘ XỬ LÝ MỚI ATHLON 6000+

Ngày 2

Ngày 22/2, AMD, đối thủ của Intel đã cho ra mắt loại sản phẩm mới Athlon 6000+ có lõi siêu nhỏ Windsor 90 nanomet tốc độ 3GHz, giá lắp trên khe cắm cơ sở 1207FX.

Bộ vi xử lý Athlon 6000+ là một phiên bản mở rộng của dòng sản phẩm cùng loại 5600+ (2.8 GHz, 2 MB L2 cache), 5400+ (2.8 GHz, 1 MB), 5200+ (2.6 GHz, 2 MB) và 5000+ (2.6 GHz, 1 MB) đã xuất xưởng từ giữa Quý 4/2006. Bộ vi xử lý mới được xuất hiện cùng một số đặc tính tiên tiến như chip FX-74 chip, với khe cắm chính khác biệt, để giới hạn Athlon 6000+ đối với hệ thống xử lý đơn và cho phép chip FX-74 sử dụng được trong cả đôi khe cắm của máy tính QuadFX.

Athlon 6000+ cung cấp nguồn năng lượng như các anh chị của nó, công suất tiêu thụ tối đa là 125 watts. AMD còn dự định cho ra lò một phiên bản tăng cường 89 watt của nó vào quý 3/2007, đúng vào dịp công ty này làm mới dòng sản phẩm bộ vi xử lý lõi kép 65 nanomet mà được dựa trên lõi "Kuma" mới. Theo kế hoạch gần đây, bộ xử lý lõi kép 90 nanomet hầu như đã được hoàn thiện, đó là phiên bản A 5800+ (3 GHz, 1 MB, 89 watts) dự kiến cũng được ra mắt cùng với bộ xử lý 6000+ của AMD.

Giá bán của chip xử lý mới này là 464 USD cho khách hàng đặt mua 1.000 sản phẩm. Trong khi giá bán của Athlon 64 X2 5600+ là 326 USD và 267 USD cho chip 5400+. Mức giá đó được xem là khá cạnh tranh với dòng sản phẩm lõi kép Core 2 Duo của Intel.

Để đáp ứng yêu cầu về tiêu thụ ít năng lượng, AMD cũng đã đưa ra bộ vi xử lý 65 nanomet lõi đơn đầu tiên Athlon 64 3500+ (2.2 GHz) và 3800+ (2.4 GHz), tất cả đều được dựa trên lõi "Lima". Giá bán tương ứng của hai bộ vi xử lý này là 88 USD và 93 USD. Tuy nhiên, AMD sẽ chuyên giao công nghệ 65 nano mét của họ vào dòng sản phẩm Sempron trong quý 3/2007 để cho ra đời những phiên bản bộ vi xử lý Sparta 3800+, 3600+, 3500+ và 3400+.

Vũ Anh Tú