

INTEL ỨNG DỤNG QUY TRÌNH 65-NANOMETER VÀO CHIP PRESLER

Intel đã bắt đầu bắt tay vào việc sản xuất thế hệ bộ vi xử lý mới ứng dụng quy trình công nghệ sản xuất 65-nanometer. Đây được các chuyên gia đánh giá là dấu mốc có tính lạc quan hơn cho Intel sau một vài tháng kinh doanh không được khả quan

Intel đã bắt đầu bắt tay vào việc sản xuất thế hệ bộ vi xử lý mới ứng dụng quy trình công nghệ sản xuất 65-nanometer. Đây được các chuyên gia đánh giá là dấu mốc có tính lạc quan hơn cho Intel sau một vài tháng kinh doanh không được khả quan cho lắm. Trên thực tế, Intel đã bắt tay vào sản xuất dòng chip mới – có tên mã là Presler – dành riêng cho cho máy tính để bàn từ một một vài tuần trước đây và đã bắt đầu cung cấp sản phẩm mới này cho các nhà sản xuất PC. Presler là một dòng chip lõi kép với thiết kế hoàn toàn mới. Dự kiến các loại máy tính để bàn sử dụng chip Presler sẽ chính thức xuất hiện trên thị trường và năm tới. Bên cạnh đó, Intel cũng đã có kế hoạch sản xuất dòng chip Yonah lõi kép dành riêng cho các loại máy tính xách tay trên nền công nghệ 65-nanometer vào cuối năm nay. Và đến hết quý 3 năm 2006, Intel dự định sẽ tung ra nhiều loại chip được sản xuất trên quy trình 65-nanometer hơn nữa. Trước đây Intel cũng đã thông báo cho biết là hãng sẽ sản xuất được thế hệ chip ứng dụng quy trình 65-nanometer trong năm nay. Tuy nhiên, theo các chuyên gia thì việc này khó có thể thành hiện thực do đã có không ít lần các nhà sản xuất chip trên thế giới lỗi hẹn với chính lời hứa của mình. Nhưng có lẽ lần này là một ngoại lệ. Ứng dụng thành công được quy trình 65-nanometer đồng nghĩa với việc Intel đã vượt lên trên đối thủ kình địch của mình – AMD, và cũng là một áp lực mới mà Intel đặt lên vai các đối thủ cạnh tranh khác. Trong khi đó, AMD cho biết hãng này chỉ có thể bắt tay vào việc ứng dụng công nghệ 65-nanometer vào năm sau. HVD - (CNet)