

CHIP NHỚ FLASH 2 GB VỚI TỐC ĐỘ GHI 17 MB/GIÂY

Hãng điện tử Hàn Quốc Samsung tuyên bố họ đã thành công trong việc mở rộng dung lượng cho chip nhớ nhanh nhất thế giới hiện nay OneNAND. Phiên bản này được phát triển dựa trên công nghệ sản xuất 60 nm. Chip OneNAND mới của Samsung nhân đôi dung lượng 1 GB trong phiên bản cũ lên 2 GB và tăng tốc độ ghi từ 9,3 Mb/giây lên 17 Mb/giây. Được trang bị cả công nghệ NOR, có tốc độ đọc cao, và khả năng lưu trữ nổi trội của NAND, sản phẩm OneNAND hứa hẹn sẽ được tích hợp trong nhiều ứng dụng khác nhau, từ điện thoại đa phương tiện, máy ảnh số tới thẻ nhớ rời, máy tính và TV kỹ thuật số. Với hiệu suất cao, OneNAND được coi là chất xúc tác quan trọng trong quá trình thiết lập các thị trường sản phẩm mới, chẳng hạn biến OneNAND thành bộ nhớ đệm trong dòng đĩa cứng lai.