

RA MẮT BỘ NHỚ ĐỒ HỌA CÔNG NGHỆ 40NM ĐẦU TIÊN

Hynix đã giới thiệu bộ nhớ đồ họa GDDR5 2Gb được hãng này cho là bộ nhớ đầu tiên sử dụng công nghệ 40nm cho máy tính và thiết bị chơi game.

Loại chip nhớ này hoạt động với tốc độ 7Gbps và tốc độ xử lý đến 28GB/s với giao tiếp I/O 32 bit.

GDDR5 2Gb được th

Hynix đã giới thiệu bộ nhớ đồ họa GDDR5 2Gb được hãng này cho là bộ nhớ đầu tiên sử dụng công nghệ 40nm cho máy tính và thiết bị chơi game.

Loại chip nhớ này hoạt động với tốc độ 7Gbps và tốc độ xử lý đến 28GB/s với giao tiếp I/O 32 bit.

GDDR5 2Gb được thiết kế để hạn chế tối đa lượng tiêu thụ điện với mức điện thế khi hoạt động là 1,35V.

Đây được cho là sản phẩm “thân thiện với môi trường” khi nó giảm 20% lượng tiêu thụ điện so với các giải pháp bộ nhớ trước đó sử dụng công nghệ 50nm của Hynix.

Digitimes cho hay hãng này có kế hoạch sản xuất hàng loạt chip nhớ GDDR5 2Gb trong nửa sau năm 2010./.