

메모리 모듈

문서 부품 번호: 393521-AD2

2005년 12월

본 설명서는 컴퓨터의 메모리 교체 및 업그레이드 방법에 대해 설명합니다.

목차

- 1 메모리 모듈 추가 또는 교체
- 2 메모리 늘리기 효과
- 3 비디오 메모리 설정(일부 모델만 해당)

메모리 모듈 추가 또는 교체

이 컴퓨터는 밑면에 한 개의 메모리 모듈함이 있습니다. 메모리 모듈을 빈 확장 메모리 모듈 슬롯에 추가하거나 주 메모리 모듈 슬롯의 기존 메모리 모듈을 업그레이드하여 컴퓨터의 메모리 용량을 업그레이드할 수 있습니다.



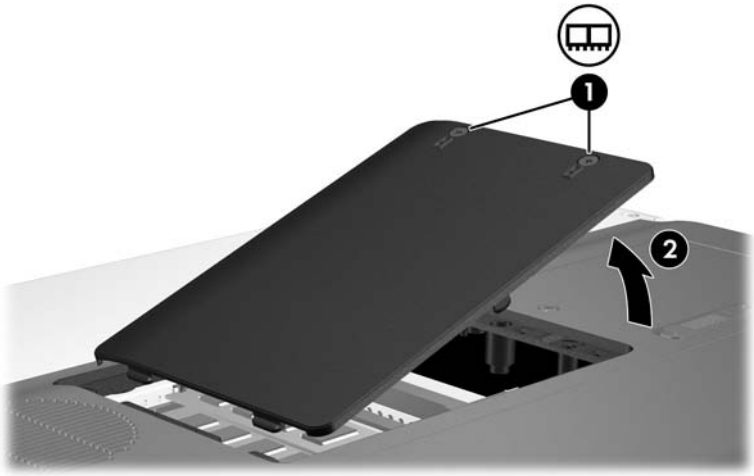
경고: 감전 위험이나 장비 손상을 줄이려면 메모리 모듈을 설치하기 전에 전원 코드를 뽑고 모든 배터리 팩을 분리하십시오.



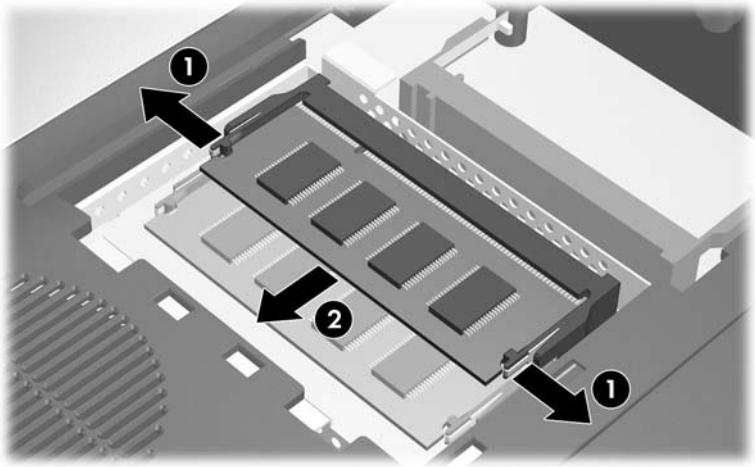
주의: 정전기 방전(ESD)으로 인해 전자 부품이 손상될 수 있습니다. 절차를 시작하기 전에 접지된 금속 물체를 만져 정전기를 방전하십시오. 자세한 내용은 *정전기 방전* 설명서를 참조하십시오.

메모리 모듈을 추가하거나 교체하려면 다음과 같이 하십시오.

1. 컴퓨터를 종료합니다. 컴퓨터가 꺼져 있는지 아니면 최대 절전 모드 상태인지 확실하지 않은 경우에는 전원 버튼을 눌러 컴퓨터를 켜 다음 운영체제를 통해 정상적으로 컴퓨터를 종료하십시오.
2. 컴퓨터에 연결된 모든 외부 장치를 분리합니다.
3. 전원 코드를 뽑습니다.
4. 컴퓨터의 윗면이 아래로 향하도록 배치합니다.
5. 컴퓨터에서 배터리 팩을 꺼냅니다.
6. 메모리 모듈함 덮개의 나사 ❶을 풉니다.
7. 컴퓨터에서 메모리 모듈함 덮개 ❷를 들어 올립니다.

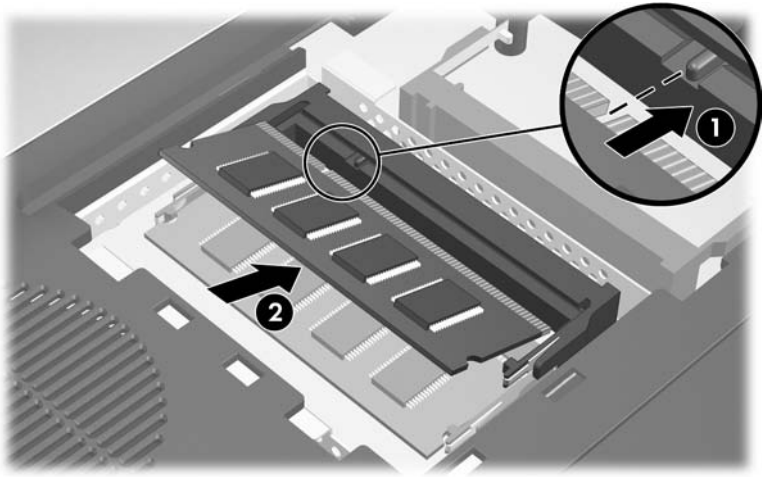


8. 메모리 모듈을 분리하려면 다음과 같이 하십시오.
- a. 메모리 모듈 양쪽의 고정 클립 ❶을 당깁니다.
모듈이 위로 올라옵니다.
 - b. 메모리 모듈 ❷의 가장자리를 잡고 모듈을 메모리 모듈 슬롯 외부로 조심스럽게 당겨서 꺼냅니다.
분리한 메모리 모듈을 보호하려면 정전기 차단 보관함에 넣어 보관하십시오.

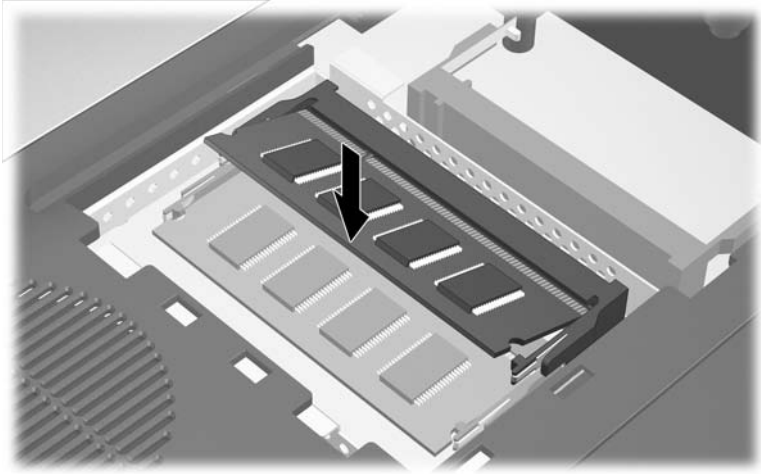


9. 메모리 모듈을 장착하려면 다음과 같이 하십시오.

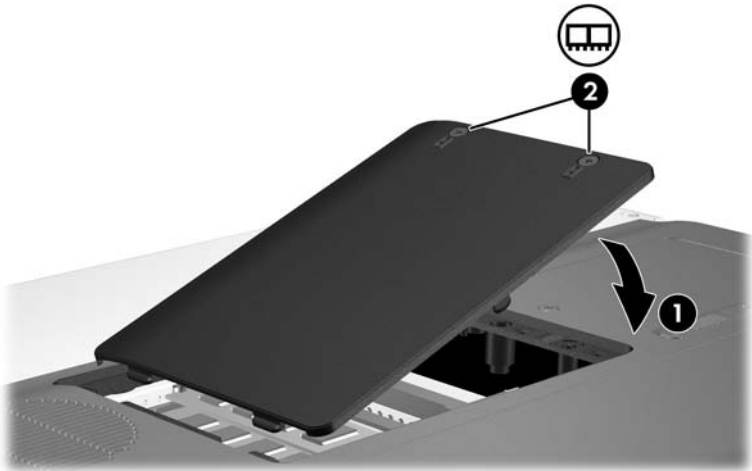
- a. 메모리 모듈 가장자리의 홈 ❶과 메모리 모듈 슬롯의 쐬기 부분을 맞춥니다.
- b. 메모리 모듈이 제자리에 장착될 때까지 메모리 모듈함의 표면에서 45도 각도로 모듈 ❷을 모듈 슬롯 안쪽으로 누릅니다.



- c. 고정 클립에서 딸깍 소리가 날 때까지 메모리 모듈을 아래로 누릅니다.



10. 메모리 모듈함 덮개의 탭과 컴퓨터에 있는 홈을 맞춥니다.
11. 덮개를 닫습니다 ❶.
12. 메모리 모듈 덮개의 나사 ❷를 조입니다.



13. 배터리 팩을 다시 장착합니다.
14. 외부 전원과 외부 장치를 다시 연결합니다.
15. 컴퓨터의 전원을 켭니다.

메모리 늘리기 효과

RAM(임의 액세스 메모리)을 늘리면 운영체제에서 최대 절전 모드 파일용으로 예약된 하드 드라이브 공간이 늘어납니다.

메모리를 늘린 후 최대 절전 모드와 관련하여 문제가 발생할 경우 하드 드라이브에 대용량의 최대 절전 모드 파일을 위한 여유 공간이 충분한지 확인하십시오.

최대 절전 모드 파일에 필요한 공간을 표시하려면 다음과 같이 하십시오.

» 시작 > 제어판 > 성능 및 유지 관리 > 전원 옵션 > 최대 절전 모드 탭을 차례로 선택합니다.

시스템의 메모리 양을 표시하려면 다음과 같이 하십시오.

■ 시작 > 제어판 > 성능 및 유지 관리 > 시스템 > 일반 탭을 차례로 선택합니다.

또는

■ **fn+esc**를 누릅니다.

주 하드 드라이브의 여유 공간을 표시하려면 다음과 같이 하십시오.

1. 시작 > 내 컴퓨터를 선택합니다.
2. 목록에서 주 하드 드라이브를 마우스 오른쪽 버튼으로 누른 다음 속성을 누릅니다.

비디오 메모리 설정(일부 모델만 해당)



비디오 메모리의 용량과 설정은 모델에 따라 다릅니다. 비디오 메모리 설정은 일부 모델에서만 변경 가능하며, 변경 작업은 고급 사용자만 진행하도록 하십시오.

일부 모델에서는 기본 공유 비디오 메모리 설정을 변경하여 3D 게임 등과 같은 그래픽 응용프로그램에 대한 컴퓨터의 비디오 성능을 높일 수 있습니다. 이 설정은 그래픽 기능에 예약된 메모리의 용량에 영향을 줍니다.

1. 컴퓨터가 꺼져 있는지 아니면 최대 절전 모드 상태인지 알 수 없는 경우 전원 버튼을 누르십시오.
컴퓨터가 시작되거나 최대 절전 모드에서 복원됩니다.
2. 설정 메시지를 표시하려면 다음과 같이 하십시오.
 - 컴퓨터가 켜져 있으면 운영체제를 통해 다시 시작합니다.
 - 컴퓨터가 꺼져 있으면 켵니다.
3. 화면 왼쪽 하단에 "Press <F10> to enter Setup"이라는 메시지가 나타나면 **f10** 키를 누릅니다.
4. 화살표 키를 사용하여 **System Configuration(시스템 구성)** 메뉴를 선택합니다.
메모리 정보 및 설정이 표시됩니다.
5. 공유 비디오 메모리 설정을 변경하려면 화면 하단에 있는 탐색 및 선택 정보를 사용하여 **Video Memory(비디오 메모리)** 설정을 선택합니다.
6. 설정을 저장하고 **Setup** 유틸리티를 종료하려면 **f10** 키를 누른 후 화면의 지시를 따릅니다.

컴퓨터를 다시 시작하면 저장한 설정이 적용됩니다.

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

본 설명서의 내용은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 유일한 보증은 제품 및 서비스와 함께 동봉된 보증서에 명시되어 있습니다. 본 설명서에는 어떠한 추가 보증 내용도 들어 있지 않습니다. HP는 본 설명서의 기술상 또는 편집상 오류나 누락에 대해 책임지지 않습니다.

메모리 모듈

제 2판 2005년 12월

초판 2005년 10월

문서 부품 번호: 393521-AD2