

백업 및 복구 사용 설명서

© Copyright 2009 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows 는 Microsoft Corporation 의 미국
등록 상표입니다.

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

초판: 2009 년 8 월

문서 부품 번호: 539894-AD1

제품 관련 고지 사항

본 사용 설명서에서는 대부분의 모델에 공통
되는 기능을 설명합니다. 컴퓨터 모델에 따라
일부 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

목차

1 개요

2 복구 디스크 생성

3 정보 백업

Windows 백업 및 복원 사용	4
시스템 복원 지점 사용	5
복원 지점 생성 시기	5
시스템 복원 지점 생성	5
이전 날짜 및 시간으로 복원	5

4 복구 수행

복구 디스크로 복원	6
생성한 복구 파티션(일부 모델만 해당)에서 복구	7

색인	8
----------	---

1 개요

시스템 장애 발생 후 컴퓨터를 복구하면 가장 최신 백업 상태로 복구됩니다. 소프트웨어 설치 후 바로 복구 디스크를 생성하는 것이 좋습니다. 새 소프트웨어 및 데이터 파일을 추가하는 경우 알맞은 최신 백업을 유지하기 위해 정기적으로 시스템을 계속 백업해야 합니다.

운영체제에서 제공하는 도구와 **HP Recovery Manager** 소프트웨어는 사용자 정보를 보호하고 시스템 장애가 발생하는 경우 이를 복원하는 다음 작업을 돕도록 설계되었습니다.

- 복구 디스크 세트 만들기(**Recovery Manager** 소프트웨어 기능). 복구 디스크는 시스템 장애가 발생하거나 시스템이 불안정할 때 컴퓨터를 시작(부팅)하고 운영체제 및 소프트웨어 프로그램을 초기 설정으로 복원하는 데 사용됩니다.
- 정보를 정기적으로 백업하여 중요한 시스템 파일을 보호합니다.
- 시스템 복원 지점 생성(운영체제 기능). 시스템 복원 지점을 사용하면 컴퓨터를 이전 상태로 복원하여 바람직하지 않은 컴퓨터 변경 사항을 취소할 수 있습니다.
- 프로그램 또는 드라이버 복구(**Recovery Manager** 소프트웨어 기능). 이 기능은 시스템 전체를 복구하지 않고 프로그램이나 드라이버를 재설치하는 데 도움이 됩니다.
- 전체 시스템 복구 수행(**Recovery Manager** 소프트웨어 기능). 시스템 장애가 발생하거나 시스템이 불안정한 경우 **Recovery Manager**를 사용하여 초기 상태의 전체 이미지를 복구할 수 있습니다. **Recovery Manager**는 하드 드라이브의 복구 파티션(일부 모델만 해당) 또는 사용자가 생성한 복구 디스크에서 작동합니다.

 **주:** SSD(Solid-State Drive)가 있는 컴퓨터에는 복구 파티션이 없을 수도 있습니다. 파티션이 없는 컴퓨터에는 복구 디스크가 함께 들어있습니다. 이 디스크로 운영 체제와 소프트웨어를 복구할 수 있습니다. 복구 파티션 유무를 확인하려면 **시작**을 선택하고 **컴퓨터**를 마우스 오른쪽 버튼으로 누른 다음 **관리**를 누르고 **디스크 관리**를 누릅니다. 파티션이 있다면 창에 **HP 복구 드라이브**가 표시될 것입니다.

2 복구 디스크 생성

시스템 장애가 발생하거나 시스템이 불안정한 경우 출고 시 기본 설정으로 시스템을 복원할 수 있도록 복구 디스크를 만드는 것이 좋습니다. 맨 처음 컴퓨터를 설치한 후에 복구 디스크를 생성하십시오.

이러한 디스크는 조심스럽게 다루고 안전한 장소에 보관하십시오. 이 소프트웨어에서는 한 세트의 복구 디스크만 생성할 수 있습니다.

 **주:** 컴퓨터에 내장 광 드라이브가 없는 경우 선택 사양인 외장 광 드라이브(별매)를 사용하여 복구 디스크를 생성하거나 HP 웹 사이트에서 사용자 컴퓨터에 해당하는 복구 디스크를 구입할 수 있습니다.

복구 디스크를 만들기 전에 다음 지침을 참조하십시오.

- 고품질 DVD-R, DVD+R, BD-R(쓰기 가능 Blu-ray) 또는 CD-R 디스크가 필요합니다. 위 디스크는 모두 별매 품목입니다. DVD 및 BD는 CD보다 용량이 훨씬 큼니다. CD를 사용할 경우 최대 20개 디스크가 필요할 수 있는데 반하여 DVD 또는 BD를 사용할 경우 몇 개만의 DVD 또는 BD가 필요합니다.

 **주:** CD-RW, DVD±RW, 더블 레이어 DVD±RW 및 BD-RE(다시 쓰기 가능한 블루레이) 디스크는 Recovery Manager 소프트웨어와 호환되지 않습니다.

- 이 작업을 수행하는 동안에는 컴퓨터가 AC 전원에 연결되어 있어야 합니다.
- 컴퓨터 한 대당 한 세트의 복구 디스크만 생성할 수 있습니다.
- 광 드라이브에 디스크를 삽입하기 전에 각 디스크에 번호를 매기십시오.
- 필요에 따라 복구 디스크 생성을 완료하기 전에 프로그램을 종료할 수도 있습니다. 이런 경우 다음 번에 Recovery Manager를 열 때 디스크 생성 과정을 계속 수행할 수 있습니다.

복구 디스크 세트를 생성하려면 다음과 같이 하십시오.

1. 시작 > 모든 프로그램 > **Recovery Manager > Recovery Disc Creation(복구 디스크 생성)**을 선택합니다.
2. 화면의 지침을 따릅니다.

3 정보 백업

새 소프트웨어나 데이터 파일 추가 시 안전하게 현재 백업을 유지하기 위해 정기적으로 시스템을 백업해야 합니다. 다음 시점에 시스템을 백업하십시오.

- 정기적으로 예약된 시간마다

 **주:** 알림을 설정하여 정보를 정기적으로 백업합니다.

- 컴퓨터를 복구하거나 복원하기 전
- 하드웨어 또는 소프트웨어를 추가하거나 수정하기 전

백업 시 다음을 참조하십시오.

- **Windows®** 시스템 복원 기능을 사용하여 시스템 복원 지점을 생성하고 주기적으로 이를 디스크에 복사할 수 있습니다.
- 개인 파일을 문서 라이브러리에 저장하고 이러한 폴더를 정기적으로 백업합니다.
- 각각 연관된 프로그램에 저장된 템플릿을 백업합니다.
- 창, 도구 모음 또는 메뉴 표시줄의 사용자 정의 설정을 스크린샷으로 만들어 저장합니다. 기본 설정을 재설정해야 하는 경우 스크린샷을 사용하면 시간을 절약할 수 있습니다.

화면을 복사하여 워드 프로세서 문서에 붙여 넣으려면 다음 단계를 따르십시오.

1. 화면을 표시합니다.
2. 다음과 같은 방법으로 화면을 복사합니다.
화성 창만 복사하려면 **alt+fn+prt sc** 를 누릅니다.
전체 화면을 복사하려면 **fn+prt sc** 를 누릅니다.
3. 워드 프로세서 문서를 열고 **편집 > 붙여넣기**를 선택합니다.
4. 문서를 저장합니다.

- 선택 사양 외장 하드 드라이브, 네트워크 드라이브, 디스크에 정보를 백업할 수 있습니다.
- 디스크에 백업할 때 다음 유형의 디스크를 사용합니다(별매). **CD-R**, **CD-RW**, **DVD+R**, **DVD-R** 또는 **DVD±RW**. 사용하는 디스크는 컴퓨터에 설치된 광 드라이브 유형에 따라 달라질 수 있습니다.

 **주:** DVD는 CD보다 많은 정보를 저장할 수 있기 때문에 DVD를 백업용으로 사용할 경우 필요한 복구 디스크 수를 줄일 수 있습니다.

- 디스크에 백업할 때 컴퓨터의 광 드라이브에 디스크를 삽입하기 전에 각 디스크에 번호를 매기십시오.

Windows 백업 및 복원 사용

Windows 백업 및 복원을 사용하여 백업을 생성하려면 다음 단계를 따르십시오.

 **주:** 백업을 수행하기 전에 컴퓨터가 AC 전원에 연결되어 있는지 확인합니다.

주: 백업은 파일 크기 및 컴퓨터의 속도에 따라 한 시간 이상 걸릴 수도 있습니다.

1. 시작 > 모든 프로그램 > 유지 관리 > 백업 및 복원을 선택합니다.

2. 화면의 지시에 따라 백업을 설정하고 생성합니다.

 **주:** Windows®에는 컴퓨터의 보안을 개선하는 사용자 계정 컨트롤 기능이 있습니다. 소프트웨어 설치, 유틸리티 실행 또는 Windows 설정 변경과 같은 작업을 할 때 사용자의 허가 또는 암호를 요청하는 메시지가 나타날 수 있습니다. 자세한 정보는 도움말 및 지원을 참조하십시오.

시스템 복원 지점 사용

시스템을 백업하면 시스템 복원 지점이 생성됩니다. 시스템 복원 지점을 통해 특정 시점에서 하드 드라이브의 스냅샷을 저장하고 이름을 지정할 수 있습니다. 시스템의 후속 변경 사항을 되돌리고 싶은 경우 그 지점까지 되돌릴 수 있습니다.

 **주:** 이전 복원 지점으로 되돌리는 경우 마지막 복원 지점 이후에 저장된 데이터 파일이나 생성된 전자 우편에는 영향을 미치지 않습니다.

또한 시스템 파일과 설정에 대한 보호를 확대하기 위해 추가 복원 지점을 생성할 수 있습니다.

복원 지점 생성 시기

- 소프트웨어 또는 하드웨어를 추가하거나 광범위하게 수정하기 전
- 시스템이 최적의 성능일 때 정기적으로

 **주:** 복원 지점으로 되돌린 후 생각이 바뀌는 경우 복원을 취소할 수 있습니다.

시스템 복원 지점 생성

1. 시작 > 제어판 > 시스템 및 보안 > 시스템을 선택합니다.
2. 왼쪽 창에서 **시스템 보호**를 누릅니다.
3. **시스템 보호** 탭을 누릅니다.
4. **보호 설정**에서 복원 지점을 생성하려는 디스크를 선택합니다.
5. **생성**을 누릅니다.
6. 화면의 지침을 따릅니다.

이전 날짜 및 시간으로 복원

이전에 컴퓨터가 최적의 상태로 작동하던 때의 날짜 및 시간에 생성된 복원 지점으로 되돌리려면 다음 단계를 따르십시오.

1. 시작 > 제어판 > 시스템 및 보안 > 시스템을 선택합니다.
2. 왼쪽 창에서 **시스템 보호**를 누릅니다.
3. **시스템 보호** 탭을 누릅니다.
4. **시스템 복원**을 누릅니다.
5. 화면의 지침을 따릅니다.

4 복구 수행

 **주:** 이전에 백업한 파일만 복구할 수 있습니다. **HP Recovery Manager**를 사용하여 컴퓨터를 설정한 후 최대한 빨리 복구 디스크 세트(전체 드라이브 백업)를 생성할 것을 권장합니다.

시스템 장애가 발생하거나 시스템이 불안정한 경우 **Recovery Manager**를 사용하여 시스템을 복구하거나 복원할 수 있습니다. **Recovery Manager**는 복구 디스크 또는 하드 드라이브의 지정된 복구 파티션(일부 모델만 해당)에서 작동합니다. 그러나 컴퓨터에 **SSD(Solid-State Drive)**가 포함되어 있는 경우 복구 파티션이 없을 수 있습니다. 그런 경우 컴퓨터에 복구 디스크가 포함되어 있습니다. 이 복구 디스크를 사용하여 운영체제와 소프트웨어를 복구합니다.

 **주:** **Windows**에는 시스템 복원과 같은 기본 제공 복구 기능이 있습니다. 이러한 기능을 사용해 보지 않은 경우에는 **Recovery Manager**를 사용하기 전에 사용해 보십시오.

주: **Recovery Manager**는 공장 출하 시 사전 설치된 소프트웨어만 복구합니다. 이 컴퓨터와 함께 제공되지 않은 소프트웨어는 제조업체 웹 사이트에서 다운로드하거나 제조업체가 제공한 디스크로 재설치해야 합니다.

복구 디스크로 복원

복구 디스크를 사용하여 시스템을 복원하려면 다음과 같이 하십시오.

1. 모든 개인 파일을 백업합니다.
2. 첫 번째 복구 디스크를 광 드라이브에 삽입하고 컴퓨터를 다시 시작합니다.
3. 화면의 지침을 따릅니다.

생성한 복구 파티션(일부 모델만 해당)에서 복구

 **주:** SSD가 있는 컴퓨터에는 복구 파티션이 없을 수도 있습니다. 컴퓨터에 복구 파티션이 없는 경우에는 이 절차를 이용하여 복구할 수 없습니다. 파티션이 없는 컴퓨터에는 복구 디스크가 함께 들어 있습니다. 이 디스크로 운영 체제와 소프트웨어를 복구할 수 있습니다.

일부 모델의 경우 시작 버튼 또는 **f11** 키를 눌러 액세스할 수 있는 하드 드라이브의 파티션에서 복구를 수행할 수 있습니다. 이것은 컴퓨터를 출하시 상태로 복원합니다.

파티션으로부터 시스템을 복원하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. 다음 중 한 가지 방법으로 **Recovery Manager**에 액세스합니다.
 - **시작 > 모든 프로그램 > Recovery Manager > Recovery Manager**를 선택합니다.
또는
 - 컴퓨터를 켜거나 다시 시작한 다음 화면 하단에 “Press the ESC key for Startup Menu” 메시지가 표시될 때 **esc**를 누릅니다. 그런 다음 화면에 “Press <F11> for recovery” 메시지가 표시될 때 **f11**을 누릅니다.
2. **Recovery Manager** 창에 있는 **시스템 복구**를 누릅니다.
3. 화면의 지침을 따릅니다.

색인

F

f11 7

R

Recovery Manager 1, 6

S

SSD(solid-state drive) 1, 7

SSD(Solid-State Drive) 6

ㅂ

백업

개인 파일 3

사용자 정의된 창, 도구 모음 및
메뉴 표시줄 설정 3

템플릿 3

복구 6

복구, 시스템 1, 6

복구 디스크 1, 2

복구 디스크로 복원 6

복구 수행 6

복구 파티션 1

복원 지정 5

ㅅ

생성한 복구 파티션에서 복구 7

시스템 복구 1, 6

시스템 복원 사용 5

시스템 복원 지정 1, 5

시스템 장애 또는 불안정 1

ㅈ

전체 시스템 복구 1

정보 보호 1

지원되는 디스크 2

ㅍ

프로그램 또는 드라이버 복구 1

