# 포인팅 장치 및 키보드 사용자 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 3 월

문서 부품 번호: 506139-AD1

#### 제품 고지 사항

본 설명서에서는 대부분의 모델에 공통적인 기능에 대해 설명합니다. 컴퓨터 모델에 따라 일부 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.



#### 1 포인팅 장치 사용

포인팅 장치 기본 설정 지정	. 2
터치패드 사용	. 2
외장 마우스 연결	. 2

## 2 키보드 사용

반키 사용
시스템 정보 표시(fn+esc)4
화면 밝기 감소(fn+f1)
화면 밝기 증가(fn+f2)
최대 절전 모드 시작(fn+f3)4
화면 이미지 전환(fn+f4)5
QuickLock 시작(fn+f5)5
스피커 사운드 소거(fn+f6)5
스피커 사운드 낮추기(fn+f7)5
스피커 사운드 높이기(fn+f8)5
오디오 CD, DVD 또는 BD 의 이전 트랙이나 섹션을 재생(fn+f9)
오디오 CD, DVD 또는 BD 재생, 잠시 중단 또는 재개(fn+f10)
오디오 CD, DVD 또는 BD 의 다음 트랙이나 섹션을 재생(fn+f11)
오디오 CD, DVD 또는 BD 중지(fn+f12)7

## 3 키패드 사용

내장형 숫자 키패드 사용	9
내장형 숫자 키패드 활성화/비활성화	9
내장형 숫자 키패드의 키 기능 전환	9
외장 숫자 키패드(선택 사양)사용	9

## 4 터치패드 및 키보드 청소

색인	!	11	1

# 1 포인팅 장치 사용



구성		설명
(1)	터치패드 켜기/끄기 버튼	터치패드를 활성화/비활성화합니다.
(2)	터치패드*	포인터를 움직여서 화면에 표시된 항목을 선택하거나 활성화합니 다.
(3)	왼쪽 터치패드 버튼*	외장 마우스의 왼쪽 버튼과 같은 기능을 수행합니다.
(4)	터치패드 표시등	• 흰색: 터치패드가 활성화되어 있습니다.
		• 황색: 터치패드가 비활성화되어 있습니다.
(5)	터치패드 스크롤 영역	위쪽 또는 아래쪽으로 스크롤합니다.
(6)	오른쪽 터치패드 버튼*	외장 마우스의 오른쪽 버튼과 같은 기능을 수행합니다.

\*이 표에서는 기본 설정에 대해 설명합니다. 터치패드 기본 설정을 확인하고 변경하려면 시작 > 제어판 > 하드웨어 및 소리 > 마우스를 선택하십시오.

# 포인팅 장치 기본 설정 지정

Windows®의 마우스 속성을 사용하여 버튼 구성, 마우스를 누르는 속도, 포인터 옵션과 같은 포인팅 장치에 대한 설정을 사용자 정의합니다.

마우스 속성에 액세스하려면 시작 > 제어판 > 하드웨어 및 소리 > 마우스를 차례로 선택합니다.

# 터치패드 사용

포인터를 이동하려면 터치패드 표면에 손가락을 대고 포인터를 이동할 방향으로 밉니다. 외장 마우스 의 버튼처럼 터치패드의 해당 버튼을 사용하십시오. 터치패드 수직 스크롤 영역을 사용하여 위쪽과 아 래쪽으로 스크롤하려면 손가락을 직선으로 위쪽 또는 아래쪽으로 밀면 됩니다.

주: 터치패드를 사용하여 포인터를 이동하는 경우에는 스크롤 영역으로 이동하기 전에 터치패드에서 손가락을 떼야 합니다. 터치패드에서 스크롤 영역으로 손가락을 밀기만 해서는 스크롤 기능이 활성화 되지 않습니다.

# 외장 마우스 연결

컴퓨터에 있는 USB 포트 중 하나를 이용하여 컴퓨터에 외장 USB 마우스를 연결할 수 있습니다.

# 2 키보드 사용

# 핫키 사용

핫키는 fn 키 (1)와 esc 키 (2) 또는 기능 키 (3) 중 하나를 조합한 것입니다.

f1 부터 f12 까지 키 위의 아이콘은 핫키 기능을 나타냅니다. 핫키 기능 및 사용 절차는 다음 단원에서 설명합니다.



기능	핫키
시스템 정보를 표시합니다.	fn+esc
화면 밝기가 감소합니다.	fn+f1
화면 밝기가 증가합니다.	fn+f2
최대 절전 모드를 시작합니다.	fn+f3
화면 이미지를 전환합니다.	fn+f4
QuickLock 을 시작합니다.	fn+f5
스피커 사운드를 소거합니다.	fn+f6
스피커 사운드를 줄입니다.	fn+f7
스피커 사운드를 높입니다.	fn+f8

기능	핫키
오디오 CD, DVD 또는 BD 의 이전 트랙이나 섹션을 재생합 니다.	fn+f9
오디오 CD, DVD 또는 BD 를 재생, 일시 중지 또는 재개합 니다.	fn+f10
오디오 CD, DVD 또는 BD 의 다음 트랙을 재생합니다.	fn+f11
오디오 CD, DVD 또는 BD 를 중지합니다.	fn+f12

컴퓨터 키보드의 핫키 명령을 사용하려면 다음 단계 중 하나를 따르십시오.

• fn 키를 살짝 누른 후 핫키 명령의 두 번째 키를 살짝 누릅니다.

또는

• fn 키를 누른 상태에서 핫키 명령의 두 번째 키를 살짝 눌렀다가 두 키를 동시에 놓습니다.

## 시스템 정보 표시(fn+esc)

시스템 하드웨어 구성 요소 및 시스템 BIOS 버전 번호에 대한 정보를 표시하려면 fn+esc 키를 누릅니 다.

Windows fn+esc 화면에서 시스템 BIOS(기본 입출력 시스템)의 버전은 BIOS 날짜로 표시됩니다. 일부 컴퓨터 모델에서는 BIOS 날짜가 십진 형식으로 표시됩니다. BIOS 날짜를 시스템 ROM 버전 번호라고 도 합니다.

## 화면 밝기 감소(fn+f1)

화면 밝기를 감소시키려면 fn+f1 키를 누릅니다. 이 핫키를 누른 채로 있으면 화면 밝기가 점차 감소합니다.

### 화면 밝기 증가(fn+f2)

화면 밝기를 증가시키려면 fn+f2 키를 누릅니다. 이 핫키를 누른 채로 있으면 화면 밝기가 점차 증가합 니다.

## 최대 절전 모드 시작(fn+f3)

△ 주의: 정보 손실 위험을 줄이려면 최대 절전 모드를 시작하기 전에 작업을 저장하십시오.

fn+f3 키를 눌러 최대 절전 모드를 시작합니다.

최대 절전 모드가 시작되면 정보가 하드 드라이브의 최대 절전 모드 파일에 저장되고 컴퓨터가 종료됩 니다.

최대 절전 모드를 시작하려면 컴퓨터가 켜져 있어야 합니다.

최대 절전 모드를 종료하려면 전원 스위치를 살짝 밉니다.

fn+f3 핫키 기능을 변경할 수 있습니다. 예를 들어 fn+f3 핫키를 눌렀을 때 최대 절전 모드가 아닌 절전 모드가 시작되도록 설정할 수 있습니다.

## 화면 이미지 전환(fn+f4)

시스템에 연결된 디스플레이 장치 간에 화면 이미지를 전환하려면 fn+f4 키를 누릅니다. 예를 들어 모 니터가 컴퓨터에 연결되어 있는 경우 fn+f4 키를 누르면 화면 이미지가 컴퓨터 디스플레이에서 모니터 디스플레이로 또는 그 반대로 컴퓨터와 모니터 사이에서 전환됩니다.

대부분의 외장 모니터는 외장 VGA 비디오 표준을 사용하여 컴퓨터로부터 비디오 정보를 수신합니 다. 또한 fn+f4 핫키를 사용하여 컴퓨터에서 비디오 정보를 수신하는 다른 장치 간에 이미지를 전환할 수 있습니다.

다음은 fn+f4 핫키로 지원되는 비디오 전송 유형 및 해당 유형을 사용하는 장치의 예입니다.

- LCD(컴퓨터 디스플레이)
- 외장 VGA(대부분의 외장 모니터)
- S-Video(TV, 캠코더, DVD 플레이어, VCR 및 S-Video 입력 잭이 있는 비디오 캡처 카드)
- HDMI(TV, 캠코더, DVD 플레이어, VCR 및 HDMI 포트가 있는 비디오 캡처 카드)
- 컴포지트 비디오(TV, 캠코더, DVD 플레이어, VCR 및 컴포지트 비디오 입력 잭이 있는 비디오 캡 처 카드)

## QuickLock 시작(fn+f5)

fn+f5 키를 눌러 QuickLock 보안 기능을 시작합니다.

QuickLock 은 운영체제 로그온 창을 표시하여 정보를 보호합니다. 로그온 창이 표시되어 있는 동안 에는 Windows 사용자 암호 또는 Windows 관리자 암호를 입력해야만 컴퓨터에 액세스할 수 있습니 다.

주: QuickLock 을 사용하려면 먼저 Windows 사용자 암호 또는 Windows 관리자 암호를 설정해야 합니다. 자세한 내용은 도움말 및 지원을 참조하십시오.

QuickLock 을 사용하려면 fn+f5 키를 눌러 로그온 창을 표시하고 컴퓨터를 잠급니다. 그런 다음 화면의 지시에 따라 Windows 사용자 암호 또는 Windows 관리자 암호를 입력하고 컴퓨터에 액세스합니다.

## 스피커 사운드 소거(fn+f6)

스피커 사운드를 소거하려면 fn+f6 키를 누릅니다. 이 핫키를 다시 누르면 스피커 사운드가 복원됩니 다.

## 스피커 사운드 낮추기(fn+f7)

fn+f7 키를 눌러 스피커 사운드를 낮춥니다. 이 핫키를 누른 채로 있으면 스피커 사운드가 점차 작아집 니다.

## 스피커 사운드 높이기(fn+f8)

fn+f8 키를 눌러 스피커 사운드를 높입니다. 이 핫키를 누른 채로 있으면 스피커 사운드가 점차 커집니 다.

주: 복합 비디오 장치는 도킹 장치 또는 확장 제품(선택 사양)을 사용해야만 시스템에 연결할 수 있습니다.

## 오디오 CD, DVD 또는 BD 의 이전 트랙이나 섹션을 재생(fn+f9)

오디오 CD, DVD 또는 BD 가 재생되는 동안 fn+f9 를 눌러 CD 의 이전 트랙 또는 DVD 또는 BD 의 이 전 섹션을 재생합니다.

## 오디오 CD, DVD 또는 BD 재생, 잠시 중단 또는 재개(fn+f10)

오디오 CD, DVD 또는 BD 를 넣을 때에만 fn+f10 핫키를 사용할 수 있습니다.

- 오디오 CD, DVD 또는 BD 가 재생되고 있지 않은 경우 fn+f10 을 눌러 재생을 시작하거나 재개합니다.
- 오디오 CD, DVD 또는 BD 가 재생되고 있는 경우 fn+f10 을 눌러 재생을 잠시 중단합니다.

## 오디오 CD, DVD 또는 BD 의 다음 트랙이나 섹션을 재생(fn+f11)

오디오 CD, DVD 또는 BD 가 재생되는 동안 fn+f11 을 눌러 CD 의 다음 트랙 또는 DVD 또는 BD 의 다 음 섹션을 재생합니다.

## 오디오 CD, DVD 또는 BD 중지(fn+f12)

fn+f12 를 눌러 오디오 CD, DVD 또는 BD 재생을 중지합니다.

# 3 키패드 사용

이 컴퓨터에는 내장 숫자 키패드가 있으며 선택 사양인 외장 숫자 키패드 또는 숫자 키패드가 있는 외 장 키보드도 지원합니다.



	구성	설명	
(1)	fn ∃l	num lk 키와 함께 누르면 내장 숫자 키패드가 활성화/비활성화 니다.	
(2)	Num lock 표시등	•	내장 숫자 키패드가 활성화되어 있습니다.
			또는
		•	연결된 숫자 키패드(선택 사양)에 Num lock 이 활성화되어 있 습니다.
(3)	num lk ヲ	•	fn 키와 함께 누르면 내장 숫자 키패드가 활성화/비활성화됩 니다.
			또는
		•	연결된 숫자 키패드(선택 사양) 경우 num lock 이 활성화/비활 성화됩니다.
(4)	내장 숫자 키패드	외장	방 숫자 키패드의 키처럼 사용할 수 있습니다.

# 내장형 숫자 키패드 사용

내장형 숫자 키패드의 키 15 개를 외장 키패드의 키처럼 사용할 수 있습니다. 내장형 숫자 키패드가 켜 져 있을 때 키패드의 각 키는 키의 오른쪽 상단에 아이콘으로 표시된 기능을 수행합니다.

## 내장형 숫자 키패드 활성화/비활성화

내장형 숫자 키패드를 활성화하려면 fn+num lk 를 누릅니다. num lock 표시등이 켜집니다. fn+num lk 를 다시 누르면 표준 키보드 기능으로 돌아갑니다.

주: 컴퓨터나 도킹 장치 또는 확장 제품(선택 사양)에 외장형 키보드나 숫자 키패드가 연결되어 있으 면 내장 숫자 키패드가 작동하지 않습니다.

## 내장형 숫자 키패드의 키 기능 전환

fn 키 또는 fn+shift 키 조합을 사용하여 내장형 숫자 키패드의 키 기능을 표준 키보드 기능과 키패드 기 능 간에 일시적으로 전환할 수 있습니다.

- 키패드가 꺼져 있는 동안 키패드 키의 기능을 키패드 기능으로 변경하려면 fn 키를 누른 상태에서 키패드 키를 누릅니다.
- 키패드가 켜져 있는 동안 키패드 키를 일시적으로 표준 키로 사용하려면 다음과 같이 하십시오.
  - 소문자는 fn 키를 누른 상태에서 입력합니다.
  - 대문자는 fn+shift 를 누른 상태에서 입력합니다.

## 외장 숫자 키패드(선택 사양)사용

외장 숫자 키패드에 있는 키는 num lock 이 설정되어 있을 때와 해제되어 있을 때 각기 다르게 작동합 니다. 기본 설정에서 num lock 은 꺼져 있습니다. 예를 들면 다음과 같습니다.

- num lock 이 설정되어 있을 경우 대부분의 키패드 키는 숫자를 입력합니다.
- num lock 이 해제되어 있을 경우 대부분의 키패드 키는 화살표 키, page up 또는 page down 키처 럼 작동합니다.

외장 키패드에서 num lock 모드가 설정되어 있을 경우 컴퓨터의 num lock 표시등이 켜지고, 외장 키패 드에서 num lock 모드가 해제되어 있을 경우 컴퓨터의 num lock 표시등이 꺼집니다.

작업 중 외장 키패드에서 num lock 을 켜거나 끄려면 다음과 같이 하십시오.

▲ 컴퓨터가 아니라 외장 키패드에서 num lk 키를 누릅니다.

# 4 터치패드 및 키보드 청소

터치패드에 먼지나 기름기가 묻으면 화면에서 포인터가 제대로 움직이지 않을 수 있습니다. 이러한 현 상을 방지하려면 터치패드를 약간 젖은 천으로 닦고 컴퓨터를 사용할 때 손을 자주 씻으십시오.

▲ <mark>경고!</mark> 감전이나 내부 부품 손상의 위험을 줄이려면 진공 청소기로 키보드를 청소하지 마십시오. 진공 청소기를 사용하면 키보드 표면에 실내의 먼지가 쌓일 수 있습니다.

키보드를 정기적으로 청소하여 키가 끈적거리지 않게 하고 키 밑에 달라붙을 수 있는 먼지, 보풀 및 기 타 미세 입자들도 제거하십시오. 이물질 및 기타 먼지를 제거하려면 분사 빨대가 있는 압축 공기 캔을 사용하여 키 주변을 공기 청소하는 것이 좋습니다.





### F

fn 키 3

#### н

HDMI 5

### Ν

num lock, 외장 키패드 9 num lock 표시등, 식별 8

### Q

QuickLock 핫키 5

## S

S-Video 5

## 

기능 키 3

## 

디스플레이 이미지, 전환 5 화면 밝기 핫키 4

### 

마우스, 외장 기본 설정 지정 2 연결 2 미디어 제어, 핫키 6

## ы

버튼 터치패드 1 터치패드 켜기/끄기 1 비디오 전송 유형 5

### ㅅ

스크롤 영역, 터치패드 1 시스템 정보 핫키 4 <u>★</u> 최대 절전 모드 핫키 4

#### =

```
컴포지트 비디오 5
키보드 3
키보드 핫키, 식별 3
키패드, 내장
식별 8
키패드, 내장형
사용 9
키기능 전환 9
활성화/비활성화 9
키패드, 외장
num lock 9
사용 9
```

## E

터치패드 사용 2 터치패드, 식별 1 터치패드 버튼, 식별 1 터치패드 스크롤 영역, 식별 1 터치패드 켜기/끄기 버튼, 식별 1 터치패드 표시등, 식별 1

### ш

포인팅 장치 기본 설정 지정 2 표시등, num lock 8

## ō

핫키 QuickLock 시작 5 사용 4 설명 3 스피커 볼륨 높이기 5 스피커 사운드 낮추기 5 스피커 사운드 소거 5 시스템 정보 표시 4 오디오 CD, DVD 또는 BD 제 어 6 최대 절전 모드 시작 4 화면 밝기 감소 4 화면 밝기 증가 4 화면 이미지 전환 5 화면 밝기 핫키 4 화면 이미지, 전환 5

