

시작

Hewlett-Packard 제품 및 서비스의 유일한 보증은 해당 제품 및 서비스와 함께 제공되는 명시된 보증서에 진술되어 있습니다. 본 문서의 어떠한 내용도 추가 보증을 구성하는 것으로 해석될 수 없습니다. HP는 본 문서에 포함된 기술상 또는 편집상의 오류나 누락에 대해 책임지지 않습니다.

HP는 HP에서 제공하지 않은 장비에서의 소프트웨어의 사용이나 신뢰도에 대해 책임지지 않습니다.

본 문서에는 저작권에 의해 보호되는 소유권 정보가 포함되어 있습니다. 사전에 HP의 서명 승인 없이 본 문서의 일부라도 복사, 제작하거나 다른 언어로 번역할 수 없습니다.

Hewlett-Packard Company
P.O. Box 4010
Cupertino, CA 95015-4010
USA

Copyright © 2000–2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

이 제품에는 미국 특허권 및 기타 지적 재산권에 의해 보호되는 저작권 보호 기술이 적용되어 있습니다. 이 저작권 보호 기술의 사용은 Macrovision의 승인을 받아야 하며, Macrovision에서 승인하지 않는 한, 가정용 및 기타 제한된 유료(pay-per-view) 시청용으로만 사용할 수 있습니다. 리버스 엔지니어링 및 디스어셈블리는 금지되어 있습니다.

Microsoft와 Windows Vista는 Microsoft Corporation의 U.S. 등록 상표입니다.

Windows 로고 및 Windows Vista는 미국 및 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

HP는 합법적인 기술 사용을 지원하고 있으며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하고 있지 않습니다.

본 문서의 정보는 통지 없이 변경될 수 있습니다.

목차

컴퓨터 설정.....	1
컴퓨터 구성.....	1
적절한 위치에 컴퓨터 놓기	1
급전압 보호 사용	1
컴퓨터에 연결.....	2
디지털 카메라 연결(사진 또는 비디오)	7
다른 장치 연결	9
문서 및 복구 디스크 보관	9
모니터 조정.....	9
Vista를 사용하여 화면 해상도 조정	9
NVIDIA 제어판을 사용하여 화면 해상도 조정.....	10
근거리 통신망 설정.....	10
유선(이더넷) 연결 설정.....	11
통합 무선 장치	12
무선 LAN 장치 연결	13
무선 LAN 장치 설치 확인.....	13
무선 보안 기능 사용	14
모뎀 연결.....	14

스피커 또는 마이크 연결	15
사운드 커넥터 유형	15
마이크 연결	18
스피커 구성	19
스피커 유형	20
2/2.1(2개의 스피커 및 서브 우퍼) 오디오 스피커 연결	20
4.1 오디오 스피커(4개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결	21
5.1 오디오 스피커(5개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결	23
7.1 오디오 스피커(7개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결	24
홈 스테레오 시스템 연결(선택 사항)	26
2.1 홈 스테레오 설치	27
5.1 홈 오디오 설치	28
5.1 홈 오디오 설치 절차	29
7.1 홈 오디오 설치	30
7.1 홈 오디오 설치 절차	31
디지털 오디오 연결	32
헤드폰 연결	33
헤드폰과 함께 2.1 스피커 시스템 사용	33
헤드폰과 함께 5.1 - 7.1 스피커 시스템 사용	33
Creative Sound Blaster X-Fi 사운드 카드를 사용하여 스피커 연결	34
스피커 연결	34
FlexiJack 커넥터 연결	35
도움말 사용	37
화면 안내서 찾기	37
웹에서 안내서 찾기	37
화면 도움말 및 지원 센터 사용	38
PC 도움말 및 도구 폴더 사용	38
하드웨어 진단 도구 사용	38
HP Total Care Advisor 소프트웨어	39
컴퓨터 처음 켜기	41
컴퓨터 끄기	42
종료 사용	42
잠금 사용	43
절전 모드 사용	43
최대 절전 모드 사용	44
자동 절전, 최대 절전 또는 자리 비움 모드	44
컴퓨터 다시 시작	45
인터넷 연결	45
작업하기 편하도록 컴퓨터 사용하기	46
사용자 계정 설정	47

컴퓨터 보호.....	48
암호 사용.....	48
안티바이러스 소프트웨어 사용.....	50
방화벽 소프트웨어 사용.....	50
자동 Microsoft 소프트웨어 업데이트를 위한 컴퓨터 구성.....	51
중요 보안 업데이트 설치.....	52
소프트웨어 및 하드웨어 장치 설치 안내.....	52
기존의 컴퓨터에서 새 컴퓨터로 파일 및 설정 전송.....	53
키보드 사용.....	55
키보드 기능 확인.....	55
영숫자 키.....	55
기능 키.....	56
편집 키.....	56
화살표 키.....	56
숫자 키.....	57
키보드 표시등.....	57
특수 키보드 단추.....	58
특수 키보드 단추 확인.....	58
키보드 단추 사용자 정의.....	60
키보드 단축키.....	61
무선 마우스 및 키보드 문제해결 정보.....	62
무선 마우스 및 키보드 동기화.....	62
마우스 사용.....	65
마우스 단추 사용.....	66
스크롤.....	66
자동 스크롤.....	67
패닝.....	67
마우스 설정 변경.....	67
마우스 단추 기능 바꾸기.....	67
마우스 포인터 속도 변경.....	68
두 번 클릭 속도 변경.....	68
클릭 잠금 옵션 켜기.....	68
스크롤 휠 속도 변경.....	69
무선 마우스 및 키보드 문제해결 정보.....	69

스피커 및 사운드 옵션 구성	71
스피커 볼륨 조절	72
마이크 선택	73
오디오 출력 구성	73
Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality 오디오 카드 사용	74
FlexiJack 커넥터 구성	75
Sound Blaster X-Fi 구성 모드	75
Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성	76
The Realtek HD Audio Manager 제어 화면	77
Realtek HD Sound Audio Manager를 사용하여 레코딩 사운드 구성	79
전면 패널 오디오 커넥터 재작업	80
멀티 스트리밍 오디오 구성	81
멀티 스트리밍 오디오를 사용하려면	82
멀티 스트리밍 오디오 설정	82
Windows Media Center용 오디오 구성	83
레코딩 장치 선택	84
소리 문제 해결.....	84
Windows Media Center 리모컨 사용	85
리모컨 단추 개요	86
리모컨 정보.....	88
리모컨 문제해결	89
원격 센서가 리모컨에서 신호를 수신하지 않는 경우.....	89
컴퓨터 소프트웨어 소개	91
소프트웨어에 대한 세부 정보	91
바탕 화면 사용	91
바탕화면 아이콘 제거.....	92
바탕 화면 아이콘 가져오기	92
파일 영구 제거.....	92
Windows 시작 단추 메뉴 사용	92
모든 프로그램 메뉴 사용.....	92
모든 프로그램 목록 구성.....	93
제어판 사용.....	93
창의 크기 조정	94
디지털 이미지 작업	94
인터넷 정보.....	95
브라우저 사용	96
인터넷 검색	96
인터넷 내용 제한	97

Norton Internet Security 안티 바이러스 소프트웨어 사용	98
Norton Internet Security 소프트웨어 구성 및 등록	98
수동으로 스캔 실행	98
전체 시스템 스캔 시간 설정	99
사용자 지정 스캔 시간 설정	99
전자 메일 보내기 및 받기	100
Windows Mail 사용.....	100
ISP가 제공하는 전자 메일 프로그램 사용	100
소프트웨어 빠른 참조 테이블	101
파일 관리.....	105
폴더로 파일 정리	105
폴더 만들기.....	106
파일 이동	106
파일 찾기	107
파일 이름 바꾸기	108
파일 삭제	108
휴지통에서 파일 복원.....	108
파일 복사.....	109
프린터 사용.....	109
CD 및 DVD 매체 드라이브 사용	111
CD 및 DVD 드라이브 사용	111
CD 및 DVD 다루기	112
CD 및 DVD 넣고 꺼내기.....	112
호환 정보	113
디스크 기능 및 호환성 테이블	114
광 드라이브 빠른 참조 테이블	115
Blu-ray 및 HD 디스크 드라이브 사용	116
메모리 카드 인식기 사용	117
매체 삽입 안내	118
활성 표시등의 이해	121
메모리 카드 포맷	121
메모리 카드 인식기의 문제 해결.....	122
HP Personal Media Drive 및 HP Pocket Media Drive 사용.....	123
드라이브 연결	124
HP 드라이브 베이에 드라이브 삽입	125
드라이브 베이가 없는 컴퓨터에 드라이브 연결.....	126
드라이브 찾기 및 드라이브 문자 할당	127
드라이브 사용	128
다른 컴퓨터에 파일을 수동으로 전송	128
드라이브 연결 해제	128
HP Media Drive 문제 해결	129

CD, DVD 또는 VCD 재생.....	131
음악 사용	131
Windows Media Center에서 음악 사용	132
음악 라이브러리 사용.....	133
음악 라이브러리에 음악 추가	133
하드 디스크 드라이브로부터 음악 추가	133
CD로부터 음악 파일 추가	134
음악 라이브러리에서 음악 파일 삭제	135
지원되는 음악 파일 유형 사용	135
Windows Media Center에서 음악 파일 재생	136
시각화 설정 변경	137
Windows Media Center에서 앨범 재생	138
Windows Media Center에서 노래 재생	138
Windows Media Center에서 대기열 만들기	139
Windows Media Center에서 앨범 찾기 및 재생	139
자세한 앨범 정보 사용	139
Windows Media Center에서 검색 사용	140
음악 트랙 및 파일 검색	140
Windows Media Center에서 재생 목록 만들기	141
Windows Media Center에서 음악 파일 재생	142
온라인 라디오 방송 청취	144
음악 CD 재생	144
Windows Media Player를 사용하여 CD 재생	145
DVD 재생	145
Windows Media Center를 사용하여 DVD 재생	146
DVD 재생 시 재생이 원활하지 못한 경우의 문제해결	146
국가/지역 코드 사용	147
Windows Media Center에서 DVD 영화 재생	147
DVD 설정 변경	148
DVD 영화 언어 변경	148
DVD 리모컨 옵션 변경	149
DVD 선택 캡션 변경	150
DVD 오디오 설정 변경	150
Windows Media Player를 사용하여 DVD 재생	151
DVD Play를 사용하여 DVD, 비디오, HD DVD 및 블루레이 DVD 재생	151
비디오 CD(VCD) 재생	153
Windows Media Player로 비디오 CD(VCD) 재생	153
Windows Media Center 사용.....	155
Windows Media Center 설치	156
설정 마법사 완료하기	156
Windows Media Center 시작 메뉴	158
Windows Media Center 시작 메뉴 항목	158

Windows Media Center 기능	159
상황에 맞는 음악 재생	160
인터넷 라디오 재생	160
디지털 메모리 공유	160
생활 공간을 홈시어터로 전환	161
온라인 매체	161
Windows Media Center 탐색	161
마우스를 사용하여 Windows Media Center 열기	161
Windows Media Center 리모컨을 사용하여 Windows Media Center 열기	162
Windows Media Center 메뉴 표시줄 사용	162
Windows Media Center의 항목 선택	163
Windows Media Center 제어 메뉴	164
Windows Media Center 설정 변경	164
Windows Media Center 설정 범주	165
Windows Media Center 전원 설정 사용	166
오디오 및 데이터 디스크 만들기	167
레코딩하기 전에 다시 쓰기 가능한 디스크 지우기	168
오디오 CD 작업	168
오디오 CD 팁	169
디스크를 만들기 전에	170
오디오 CD 작성	170
비디오 디스크 만들기	171
디스크 복사	172
데이터 디스크 작성	173
LightScribe 기술을 사용하여 디스크 레이블 만들기	173
종이 디스크 레이블 만들기	175
그림 및 비디오 작업	177
디지털 이미지 작업	177
Windows Media Center에서 그림 보기	178
Windows Media Center에서 그림 추가	178
하드 디스크 드라이브로부터 그림 파일 추가	178
Windows Media Center에서 그림 보기	179
슬라이드 쇼로 그림 보기	180
음악과 함께 슬라이드 쇼 보기	180
Windows Media Center에서 지원되는 그림 파일 형식 사용	181
Windows Media Center에서 그림 편집	182
제목 현상 또는 대비 수정	182
Windows Media Center에서 그림 자르기	182
그림 회전	183
Windows Media Center에서 그림 인쇄	184
Windows Media Center에서 CD 및 DVD에 그림 복사	184

Windows Media Center에서 비디오 재생	185
디지털 비디오 재생	185
지원되는 비디오 파일 형식 사용	186
비디오 파일 전송 및 레코딩	186
아날로그 및 디지털 비디오 파일 녹화	186
Windows Media Center에서 비디오 파일의 DVD 만들기	187
muvee autoProducer를 사용하여 영화 만들기	189
영화를 만들기 위한 기본 단계	189
muvee autoProducer 사용	191
시작	191
디지털 비디오 카메라에서 비디오 캡처	193
비디오 추가	194
그림 추가	196
음악 추가	197
스타일 선택	197
설정 변경	198
영화 만들기	199
영화 미리 보기	200
영화 수정	200
영화 프로젝트 저장	202
디스크에 영화 프로젝트 레코딩	203
muvee autoProducer 업그레이드	204
지원되는 muvee autoProducer 출력 파일 형식	204
색인	205

컴퓨터 설정



경고: 전원 공급 장치는 컴퓨터를 구입한 국가/지역에 맞게 사전 설정되어 있습니다. 변경하고자 할 경우, 컴퓨터를 AC 전원 콘센트에 꽂기 전에 해당 지역의 전압 요구사항을 확인하십시오.



경고: 전원 장치 시스템에 컴퓨터를 설치 및 연결하기 전에 *제한 보증 및 지원 안내서*의 "안전 정보"를 읽어 보십시오.

컴퓨터 구성

컴퓨터를 설치하려면 설치 포스터의 단계를 따르십시오. 이 절의 항목을 읽어 컴퓨터의 구성 요소 및 커넥터의 위치에 대해 알고 일부 다른 설치 방법에 대해 알아 두십시오.

컴퓨터 상자 안에서 컴퓨터와 관련된 중요 세부사항 및 업데이트 사항이 설명되어 있는 인쇄물을 찾습니다.

적절한 위치에 컴퓨터 놓기

새 컴퓨터를 설치할 때는 통풍구가 막히지 않은 곳에 컴퓨터를 설치해야 합니다. 모든 커넥터가 단단히 고정되어 있고 모든 케이블 연결이 깔끔히 정리되었는지 확인하십시오. 케이블은 밟힐 수 있거나 가구에 의해 눌릴 수 있는 곳 또는 통로 등에 두지 마십시오.

급전압 보호 사용

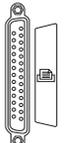
모니터, 컴퓨터 및 주변 장치를 보호하려면, 컴퓨터의 모든 전원 코드와 주변 장치(모니터, 프린터 또는 스캐너 등)를 급전압을 보호하는 전원 케이블 또는 UPS와 같은 급전압 보호 장치에 연결하십시오. 여러 급전압 보호 장치에는 모뎀 또는 전화 회선에 대한 급전압 보호 입력 및 출력이 있습니다. 전화 회선은 번개 스파이크가 시스템으로 유입될 수 있는 일반적인 경로입니다. 일부 급전압 보호 장치에는 텔레비전 케이블 연결에 대한 급전압 보호 기능이 있습니다. 컴퓨터에 텔레비전 튜너가 설치되어 있는 경우에 사용하십시오.

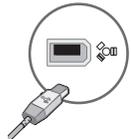
일부 전원 띠는 급전압 보호를 제공하지 않습니다. 전원 띠에는 이러한 기능이 있음을 알리는 표시가 명확히 되어 있습니다. 급전압 보호가 실패할 경우 제조업체에서 장비를 교체해주는 손상 교환 정책이 제공되는 전원 케이블을 사용하십시오.

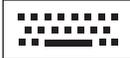
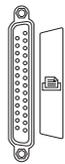
컴퓨터에 연결

컴퓨터 후면에 모니터, 키보드 및 마우스와 같은 주요 하드웨어 장치를 연결합니다. 프린터, 스캐너 또는 카메라와 같은 주변 장치도 컴퓨터 후면의 커넥터에 연결합니다. 일부 컴퓨터에는 전면에 커넥터가 있습니다. 다음 표는 일부(모두는 아님) 커넥터를 표시합니다.

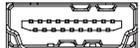
참고: 사용 중인 컴퓨터의 위치, 가용성 및 커넥터 수는 다를 수도 있습니다.

커넥터	아이콘 / 레이블	설명 및 기능
		마우스(PS/2 커넥터)
		키보드(PS/2 커넥터)
		마우스, 키보드, 디지털 카메라 또는 USB 커넥터가 있는 기타 장치를 위한 범용 직렬 버스(USB)
		병렬 프린터
	SERIAL	디지털 카메라나 기타 직렬 장치를 위한 직렬 포트
	 OUT	오디오 라인 출력(스피커 전원 켜짐)
	 IN	오디오 라인 입력
		헤드폰

커넥터	아이콘 / 레이블	설명 및 기능 (계속)
		마이크
		비디오 카메라나 고속 전송 속도를 가진 기타 장치를 위한 FireWire® (IEEE 1394) 참고: FireWire (IEEE 1394) 전송 케이블은 이 6핀 커넥터와 함께 사용해야 합니다.
	digital audio in out	디지털 오디오 입력 및 디지털 오디오 출력
	 side	측면 스피커 출력
	 rear	후면 스피커 출력
	 c/sub	중앙/서브 우퍼
	S-Video 2	컴퓨터에 VCR, 비디오 카메라 또는 기타 아날로그 소스를 연결하기 위한 보조 S-Video 커넥터
	복합 비디오 2	컴퓨터에 VCR, 비디오 카메라 또는 기타 아날로그 소스를 연결하기 위한 보조 복합 비디오 커넥터(노란색)
	A/V 입력 오디오 2 L	보조 좌측 오디오 입력 커넥터 (흰색) 참고: 이 오디오 입력 커넥터는 TV 튜너에 연결되어 있습니다. 오디오만 레코드하려면 마더보드에 연결되어 있고 컴퓨터 후면에 위치한 오디오 입력 커넥터를 사용해야 합니다(선택 모델만).
	A/V 입력 오디오 2 R	보조 우측 오디오 입력 커넥터(빨간색) 참고: 이 오디오 입력 커넥터는 TV 튜너에 연결되어 있습니다. 오디오만 레코드하려면 마더보드에 연결되어 있고 컴퓨터 후면에 위치한 오디오 입력 커넥터를 사용해야 합니다(선택 모델만).

커넥터	아이콘 / 레이블	설명 및 기능 (계속)
		헤드폰에 연결하는 헤드폰 출력 커넥터(녹색)
		마이크에 연결하는 마이크 입력 커넥터(분홍색)
		마우스, 키보드, 디지털 카메라 또는 USB 커넥터가 있는 기타 장치에 연결하는 범용 직렬 버스(USB) 2.0 커넥터
		전원 커넥터
		마우스를 연결하는 마우스 커넥터
		키보드를 연결하는 키보드 커넥터
		병렬 프린터(선택 모델만)를 연결하는 프린터(병렬) 커넥터
		마우스, 키보드, 디지털 카메라 또는 USB 커넥터가 있는 기타 장치를 연결하는 범용 직렬 버스(USB) 2.0 커넥터
	이더넷	<p>이더넷 LAN 커넥터는 이더넷(10BaseT) 또는 빠른 이더넷(100BaseT) 네트워크 허브에 연결하는 네트워크 인터페이스 어댑터(네트워크 인터페이스 카드 또는 NIC라고도 함)입니다.</p> <p>컴퓨터에 있는 이 어댑터를 LAN(근거리 통신망) 허브나 광대역 연결 장치에 연결합니다.</p> <p>녹색 LED는 연결이 유효함을 표시합니다.</p>
		마이크에 연결하는 마이크 입력(Mic) (분홍색)(멀티 채널 오디오 구성 환경에서 중앙/서브 우퍼 라인 출력 기능도 함)

커넥터	아이콘 / 레이블	설명 및 기능 (계속)
		전면 스피커를 연결하는 오디오 라인 출력(녹색)
		컴퓨터로의 입력을 위해 CD 플레이어 등의 아날로그 오디오 장치에 연결하는 오디오 라인 입력(파란색) 커넥터(멀티 채널 오디오 구성 환경에서 후면 라인 출력 기능도 함)
	c/sub	멀티 채널 오디오 구성에서 중앙/서브 우퍼 스피커를 연결하는 라인 C/Sub(금색) 커넥터
	Rear	멀티 채널 오디오 구성에서 후면 스피커를 연결하는 라인 후면(검정색) 커넥터
	Side	8 스피커 시스템(7.1)에서 측면 스피커를 연결하는 라인 측면(회색) 커넥터
	S-Video	셋톱 박스 출력 커넥터에 연결되는 S-Video 입력 커넥터
	복합 비디오	TV 셋톱 박스에 연결하는 복합 비디오 입력 커넥터(노란색)
	A/V 입력 오디오 1 L	셋톱 박스 커넥터의 기본 좌측 오디오 입력(흰색) 참고: 오디오는 마더보드에 연결되는 이 오디오 입력 커넥터를 사용하여 레코드될 수 있습니다. 일부 컴퓨터의 경우, 컴퓨터 전면에서 이 기본 좌측 오디오 입력 커넥터가 포함되어 있습니다(선택 모델만).
	A/V 입력 오디오 1 R	셋톱 박스 커넥터의 기본 우측 오디오 입력(빨간색) 참고: 오디오는 마더보드에 연결되는 이 오디오 입력 커넥터를 사용하여 레코드될 수 있습니다. 일부 컴퓨터의 경우, 컴퓨터 전면에서 이 기본 우측 오디오 입력 커넥터가 포함되어 있습니다(선택 모델만).
	TV/케이블 안테나	TV 입력(셋톱 박스 없이 벽 소켓에서 TV 안테나 또는 케이블 입력)
	ATSC	OTA(over-the-air) 방식의 디지털 전송 채널인 ATSC(Advanced Television System Commee) 채널을 수신하는 TV 케이블용 TV 입력 커넥터 또는 안테나
	CATV	CATV(Community Antenna Television) 또는 케이블 TV 채널을 수신하는 TV 케이블용 TV 입력 커넥터 또는 안테나

커넥터	아이콘 / 레이블	설명 및 기능 (계속)
	NTSC	OTA(over-the-air) 방식의 아날로그 전송 채널인 NTSC(National Television System Committee) 채널을 수신하는 TV 케이블용 TV 입력 커넥터 또는 안테나
	FM 안테나	FM 입력(라디오 안테나 입력) 커넥터는 FM 안테나 케이블에 연결됩니다. TV 튜너 카드에서 컴퓨터의 전면에 있는 FM 입력 포트에 FM 라디오 안테나 케이블을 연결합니다. FM 라디오 신호 수신 기능을 향상시키기 위해 케이블 끝을 늘릴 수도 있습니다.
	 LINE	모뎀 (라인 입력 RJ-11) (선택 모델만) 모뎀 케이블(컴퓨터 상자에 있음)을 컴퓨터 후면에 있는 컴퓨터 모뎀 커넥터에 연결합니다. 전화선 벽면 잭 커넥터에 다른 쪽 끝을 연결합니다.
	아날로그 비디오	아날로그 비디오 출력: S-Video 또는 복합 비디오 커넥터(선택 모델만)는 TV에 연결됩니다.
	VGA/모니터 	VGA/모니터(파란색) 표시 출력 커넥터는 VGA 모니터에 연결됩니다. 디스플레이를 컴퓨터에 연결하는 데 VGA-DVI 어댑터를 사용해야 할 수 있습니다.
	HDMI	HDMI 디스플레이 출력 커넥터가 HDMI 모니터 또는 TV 디스플레이에 연결됩니다. 디스플레이를 컴퓨터에 연결하는 데 HDMI-DVI 어댑터를 사용해야 할 수 있습니다.
	DVI	디지털 비디오 출력 커넥터가 TV 또는 모니터에 연결됩니다(선택 모델만). 디스플레이를 컴퓨터에 연결하는 데 VGA-DVI 또는 HDMI-DVI 어댑터를 사용해야 할 수 있습니다. 디스플레이 장치와 함께 제공된 문서를 참조하십시오.
	digital audio in out	디지털 오디오 입력(흰색) 커넥터는 디지털 입력(예: 홈 오디오 수신기/앰프) 또는 디지털 스피커(선택 모델만)를 갖춘 디지털 오디오 장치에 연결됩니다. 디지털 오디오 출력(빨간색)은 디지털 출력(선택 모델만)을 갖춘 디지털 오디오 장치에 연결됩니다.
	DIGITAL AUDIO OUT	디지털 출력(오렌지색) 커넥터는 디지털 입력(예: 홈 오디오 수신기/앰프) 또는 디지털 스피커(선택 모델만)를 갖춘 디지털 오디오 장치에 연결됩니다.

디지털 카메라 연결(사진 또는 비디오)

다음 지침은 디지털 사진 카메라 및 디지털 비디오 카메라에만 적용됩니다.

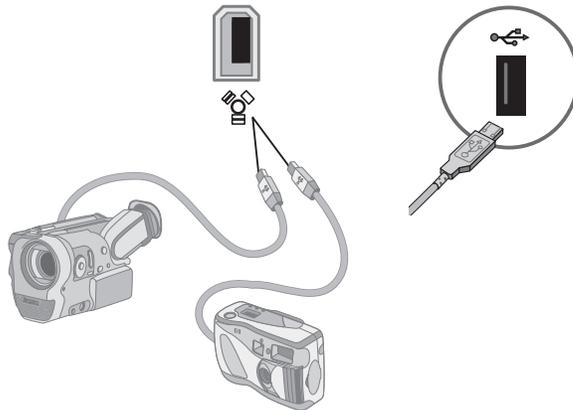
참고: 컴퓨터에 아날로그 비디오 카메라를 연결할 경우, 컴퓨터 전면 또는 후면의 비디오 및 오디오 입력 커넥터를 사용합니다.

디지털 사진 카메라 또는 디지털 비디오 카메라와 함께 제공되는 문서를 참조하십시오.
디지털 사진 카메라 또는 디지털 비디오 카메라를 연결하려면,

- 1 컴퓨터를 켜고 Microsoft® Windows Vista® 운영 체제가 시작될 때까지 기다립니다.

참고: 카메라를 연결할 때 디지털 비디오 장치 자동 재생 창이 열리면 **취소**를 클릭합니다.

- 2 6핀 비디오 카메라 전송 케이블을 카메라에 연결한 후 컴퓨터 전면 또는 후면의 포트에 연결합니다. 대부분의 디지털 비디오 카메라에는 FireWire (IEEE 1394) 포트 또는 USB 포트 중 하나가 사용됩니다.



- 3 새 하드웨어를 발견했습니다. 메시지가 나타납니다. Windows Vista가 새 장치에 필요한 설정을 만들 수 있도록 2분 또는 3분 동안 기다립니다. 설치가 완료되면 카메라 사용 준비가 완료되었다는 메시지가 나타납니다.
- 4 카메라의 드라이버 소프트웨어를 설치해야 할 수 있습니다. 그런 경우, Windows는 드라이버 소프트웨어를 찾아 설치할 것인지 묻는 메시지를 표시합니다. 드라이버 소프트웨어 CD를 삽입하고 **드라이버 소프트웨어를 찾아 설치하기**를 클릭한 후 화면의 지시를 따라 소프트웨어를 설치합니다.



컴퓨터가 디지털 사진 카메라 또는 디지털 비디오 카메라를 인식하지 않는 경우:

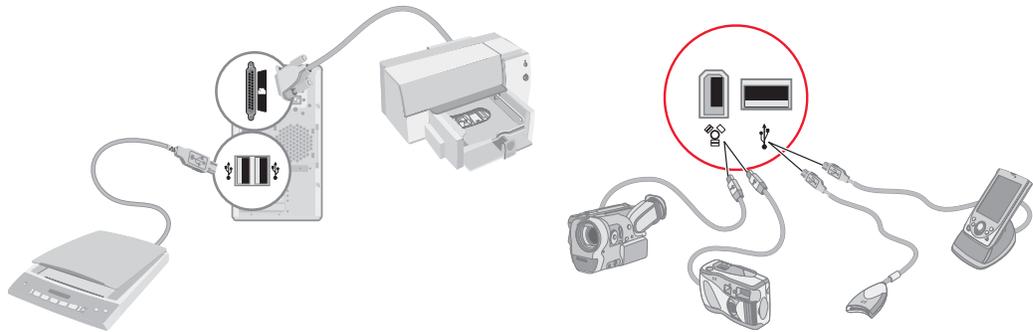
- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **제어판**을 클릭합니다.
- 2 **시스템 및 유지 관리**를 클릭한 후 **시스템**을 클릭합니다.
- 3 **장치 관리자**를 클릭합니다.
- 4 카메라 포트 옆의 덧셈 부호(+)를 클릭합니다. 카메라 이름이 나타나면 장치가 준비된 것입니다. 이름이 없으면 다음을 시도해 보십시오.
 - **동작**을 클릭한 후 **하드웨어 변경 사항 검색**을 클릭합니다. 포트 아래의 새로운 추가 내용을 보려면 장치 관리자를 찾습니다.
 - 비디오 카메라 전송 케이블을 컴퓨터에서 빼고 다른 포트에 연결합니다. 포트 아래의 새로운 추가 내용을 보려면 장치 관리자를 찾습니다.

다른 장치 연결

다른 주변 장치는 USB 또는 FireWire(IEEE 1394) 포트를 사용하여 컴퓨터의 전면이나 후면에 연결할 수 있습니다. 이러한 주변 장치에는 프린터, 스캐너, 비디오 카메라, 디지털 사진 카메라, 메모리 카드 판독기 및 PDA(휴대용 단말기) 또는 휴대용 컴퓨터가 포함됩니다. 장치와 함께 제공된 문서를 참조하십시오.

참고: 일부 주변 장치는 컴퓨터 패키지에 포함되지 않습니다.

참고: 6핀(4핀 아님) FireWire(IEEE 1394) 케이블은 컴퓨터의 6핀 FireWire(IEEE 1394) 커넥터와 함께 사용해야 합니다.



문서 및 복구 디스크 보관

모든 컴퓨터 사용 설명서 및 보증 정보를 찾기 쉽고 안전한 곳에 보관합니다. 가급적 시스템 복구 디스크를 문서와 함께 보관하십시오. 이렇게 하면 모든 중요 컴퓨터 문서 및 파일에 쉽게 액세스할 수 있습니다.

모니터 조정

Vista를 사용하여 화면 해상도 조정

Vista를 사용하여 화면 해상도를 변경하려면,

- 1 바탕 화면의 빈 곳을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 **개인 설정**을 클릭합니다.
- 2 **디스플레이 설정**을 클릭합니다.
- 3 필요한 경우, 모니터를 선택한 후 해상도에서 슬라이더를 사용하여 화면 해상도를 조정합니다.

- 4 **적용**을 클릭합니다.
- 5 있는 경우, **예**를 클릭합니다.
- 6 **확인**을 클릭합니다.

참고: 컴퓨터에 두 개 이상의 디스플레이 장치(CRT 모니터, 평면 모니터, TV 등)를 한번에 연결할 수 있습니다(선택 모델만). Alt+F5를 눌러 컴퓨터 바탕 화면을 표시하는 장치를 빠르게 변경할 수 있습니다. Alt+F5를 누를 때마다 컴퓨터 바탕 화면이 다음 장치에 나타납니다. Alt+F5 누르기가 작동하지 않는 경우, 컴퓨터를 다시 시작한 후 다시 시도합니다.

NVIDIA 제어판을 사용하여 화면 해상도 조정

NVIDIA 제어판을 사용하여 화면 해상도를 변경하려면,

- 1 바탕 화면의 빈 곳을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 **NVIDIA 제어판**을 클릭합니다.
- 2 **표준** 또는 **고급**을 선택하고 **확인**을 클릭합니다.
- 3 디스플레이에서 **해상도 변경**을 클릭합니다.
- 4 필요한 경우, 디스플레이를 선택한 후 해상도에서 슬라이더를 사용하여 디스플레이 해상도를 조정합니다.
- 5 **적용**을 클릭한 후 해당 해상도를 적용하려면 **예**를 클릭합니다.

또는

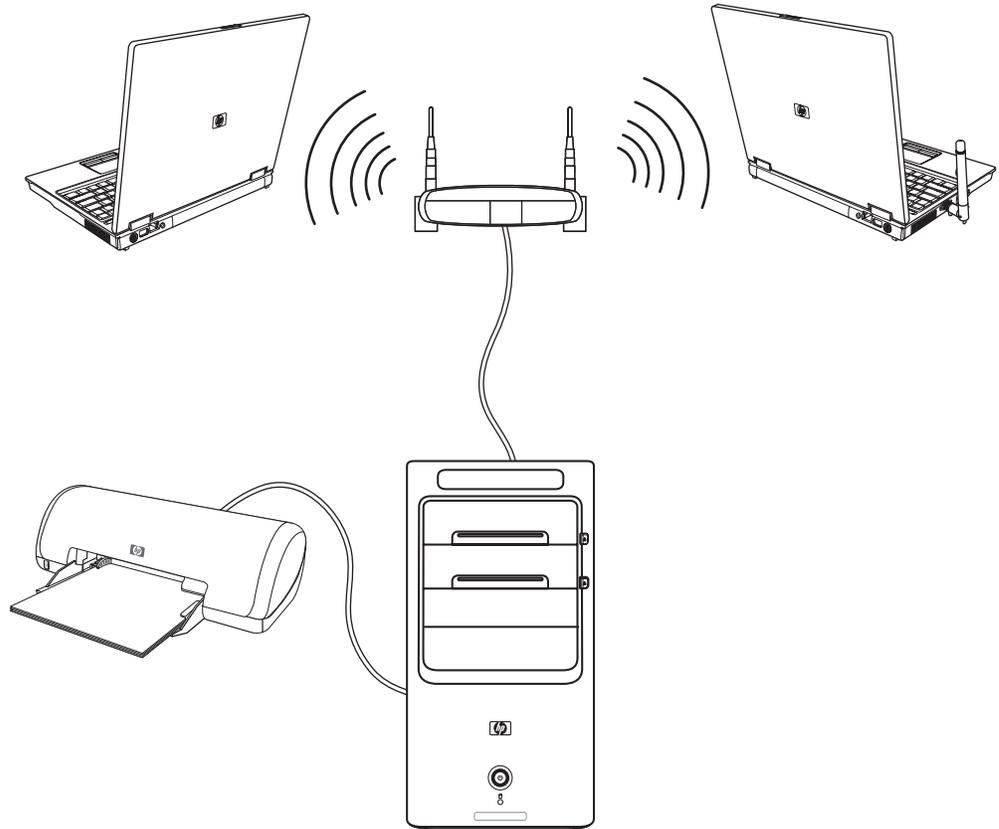
아니오를 클릭하고 디스플레이 해상도에서 슬라이더를 사용하여 해상도를 다시 변경하고 **적용**을 클릭한 후 **예**를 클릭합니다.

근거리 통신망 설정

홈 근거리 통신망(LAN)은 다른 컴퓨터를 포함하는 네트워크의 다른 장치에 컴퓨터를 연결하는 데 사용할 수 있는 유선 또는 무선 네트워크로 구성됩니다. 네트워크 구성요소에는 네트워크에 여러 장치를 연결하거나 네트워크에 컴퓨터를 연결하거나 광대역 인터넷을 연결할 수 있는 허브 또는 스위치가 포함될 수도 있습니다. 또한 이 네트워크 연결을 통해 컴퓨터 간에 데이터 및 프린터 또는 기타 장치를 공유할 수 있습니다. 인터넷에 대한 네트워크 연결은 일반적으로 전화 접속 또는 케이블 모뎀을 통해 이루어집니다.

*유선 네트워크*는 이더넷 케이블을 사용하여 네트워크에서 장치를 연결합니다. 예를 들어, 이더넷 케이블은 컴퓨터 네트워크 인터페이스 어댑터 및 라우터에 연결합니다.

무선 네트워크는 전파를 사용하여 네트워크 상에서 장치를 연결합니다. 예를 들어, 컴퓨터 및 라우터 모두에는 동일한 Wi-Fi 산업 표준(802.11n, 802.11b, 802.11g 또는 802.11a)을 사용하는 안테나 및 어댑터가 있습니다.



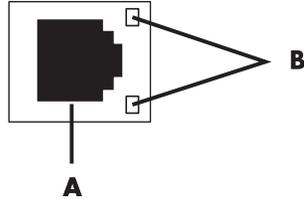
앞의 그림은 홈 LAN을 표시합니다. 데스크탑 컴퓨터에는 무선 라우터에 대한 유선 연결이 있습니다. 데스크탑 컴퓨터에는 네트워크 상에서 다른 컴퓨터와 공유하는 프린터도 있습니다. 각 노트북 컴퓨터에는 네트워크 라우터에 대한 무선 연결이 있습니다.

유선(이더넷) 연결 설정

이더넷 연결(네트워크 인터페이스 어댑터, 네트워크 인터페이스 카드 또는 NIC라고도 부름)은 이더넷(10BaseT) 또는 빠른 이더넷(100BaseT) 네트워크에 대한 고속 또는 광대역 연결을 제공합니다. LAN과 같은 네트워크에 이 인터페이스를 연결한 후, 네트워크를 통해 인터넷에 연결할 수 있습니다.

- 1 컴퓨터 후면의 이더넷 커넥터(A) 및 네트워크 라우터 또는 LAN 장치에 이더넷 케이블을 연결합니다.

참고: 사용중인 컴퓨터에 이더넷 커넥터가 없을 수도 있습니다.



A 이더넷 커넥터(RJ-45 포트)

B 이더넷 표시등

- 2 컴퓨터가 켜지면 이더넷 커넥터 옆의 표시등(B)으로 상태를 확인합니다.
 - **ACTIVITY** – 네트워크 데이터 전송 작업 동안 노란색 불이 들어 옵니다.
 - **LINK** – 유효한 네트워크 연결이 있을 때 녹색 불이 들어옵니다.

참고: 이더넷 커넥터에 하나의 표시등만 있을 수도 있습니다.

통합 무선 장치

무선 기술은 전선 대신 전파를 통해 데이터를 전송합니다. 사용중인 컴퓨터에 다음 통합 무선 장치 중 하나 이상이 갖추어져 있을 수도 있습니다.

- **무선 근거리 통신망(WLAN) 장치**는 기업 사무실, 가정 및 공항 및 식당과 같은 공공 장소에서 무선 근거리 통신망(주로 무선 네트워크, 무선 LAN 또는 WLAN이라고 함)으로 컴퓨터를 연결합니다. WLAN에서 각 모바일 무선 장치는 수 미터 떨어진 거리에서도 무선 액세스 지점과 통신합니다.

WLAN 장치가 있는 컴퓨터는 네 개의 IEEE 물리적 계층 산업 표준(802.11n, 802.11b, 802.11g 또는 802.11a) 중 하나 이상을 지원할 수도 있습니다.

- **Bluetooth 장치**는 컴퓨터, 전화기, 프린터, 헤드셋, 스피커 및 카메라와 같은 기타 Bluetooth 사용 장치에 연결하는 개인 영역 네트워크(PAN)를 생성합니다. PAN에서 각 장치는 다른 장치와 직접 통신하며 해당 장치들은 비교적 서로 가까이 있어야 합니다(서로 10미터 이내).
- **무선 광역 통신망(WWAN) 장치**는 셀 방식의 (데이터) 서비스 범위에 있다면 언제 어디서나 정보에 대한 액세스를 제공합니다. WWAN에서 각 모바일 장치는 공공 사업자의 기지국과 통신합니다. 공공 사업자는 큰 지리적 영역에 걸쳐 기지국(휴대폰 기지국과 유사함)의 네트워크를 설치하여 전체 주 또는 전체 국가/지역에 걸쳐 서비스 구역을 효율적으로 제공합니다.

무선 기술에 대한 자세한 정보를 보려면 다음으로 이동하십시오.

<http://www.hp.com/go/techcenter/wireless>

무선 LAN 장치 연결

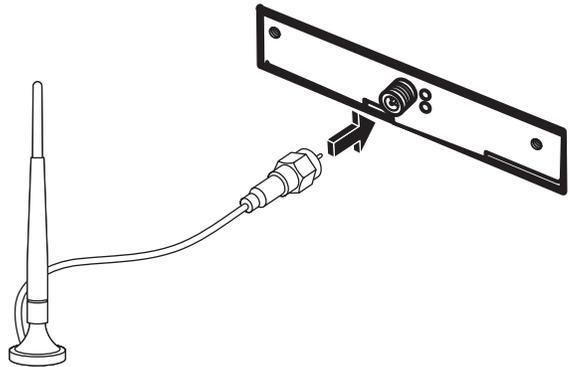
(선택 모델만)

시스템에 포함되어 있던 외부 안테나를 사용하여 802.11n(선택 모델만), 802.11b 또는 802.11g 무선 네트워크에 컴퓨터를 연결할 수 있습니다. 이 장치를 사용하여 무선 액세스 지점으로 컴퓨터를 사용하여 무선 네트워크를 설정하거나 이미 무선 네트워크가 실행 중인 경우 무선 클라이언트(스테이션 모드)로 컴퓨터를 사용할 수 있습니다.

인터넷 연결에 기존의 무선 LAN이 필요할 수 있습니다(자세한 사항은 인터넷 서비스 공급자에 문의). 외부 안테나가 시스템과 함께 제공되며, 전파 범위 및 감도를 증가시키기 위해 802.11 모듈에 연결해야 합니다.

무선 LAN 안테나를 연결하려면,

- 1 무선 LAN 안테나 케이블을 컴퓨터 후면의 무선 LAN 커넥터에 고정시킵니다.
- 2 최고의 무선 성능을 위해 안테나를 컴퓨터 또는 높고 개방된 장소에 놓습니다.



참고: 무선 안테나의 모양은 다를 수도 있습니다.

무선 LAN 장치 설치 확인

사용 중인 무선 네트워크를 설정하려면 컴퓨터에 통합 WLAN 장치가 올바르게 설치되어 있는지 확인합니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 2 검색 시작 상자에 *장치 관리자*를 입력한 후 **장치 관리자**를 클릭하여 장치 관리자 창을 엽니다.
- 3 **네트워크 어댑터**를 클릭합니다. 여기에 WLAN 장치가 나열되어야 합니다. WLAN 장치에는 *무선*, *무선 LAN* 또는 *802.11*과 같은 용어가 포함될 수도 있습니다.

참고: WLAN 장치가 나열되지 않는 경우, 컴퓨터에 통합 WLAN 장치가 없거나 장치에 대한 드라이브가 올바르게 설치되지 않은 것입니다.

- 4 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 5 검색 시작 상자에 *네트워크 및 공유 센터*를 입력한 후 **네트워크 및 공유 센터**를 클릭하여 네트워크 및 공유 센터 창을 엽니다.
- 6 **네트워크에 연결**을 클릭하고 화면의 지시에 따르십시오.

무선 네트워크 설정에 대한 자세한 정보를 보려면,

- 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고 **도움말 및 지원**을 클릭한 후 도움말 검색란에 **무선 네트워크 설정**을 입력합니다.
- 다음 웹 사이트로 이동하십시오.
<http://www.hp.com/go/techcenter/wireless> (영어로만 되어 있음).
- 다음 **<http://hp.com/support>**로 이동하여 무선 항목을 검색하십시오.

무선 보안 기능 사용

홈 WLAN을 설정하거나 기존 공용 WLAN에 액세스할 때 항상 보안 기능을 활성화하여 무단 액세스로부터 네트워크를 보호하십시오. 가장 일반적인 보안 레벨은 WPA-Personal (Wi-Fi Protected Access Personal) 및 WEP(Wired Equivalent Privacy)입니다.

네트워크를 설정할 때 HP는 다음 보안 방법 중 하나 이상을 사용할 것을 권장합니다.

- 라우터에서 WPA-Personal 또는 WEP 보안 암호를 활성화합니다.
- 기본 네트워크 이름(SSID) 및 암호를 변경합니다.
- 방화벽 설치
- 웹 브라우저에 대한 보안을 설정합니다.

무선 보안 기능 설정에 대한 자세한 정보를 보려면 다음으로 이동하십시오.

<http://www.hp.com/go/techcenter/wireless>

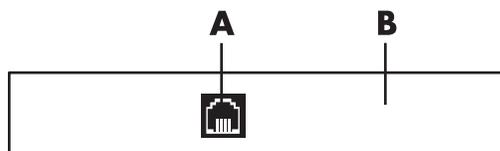
모뎀 연결

인터넷 연결에 대한 자세한 내용은 이 안내서의 "인터넷 연결"을 참조하십시오.

모뎀은 인터넷에 대한 전화 접속 연결을 제공하는 ISP에 연결하는 데 사용됩니다.

참고: 컴퓨터에 모뎀이 없을 수도 있습니다.

전화 접속을 사용하여 인터넷에 연결하고 전자 우편 및 팩스를 보내고 받으려면 컴퓨터 후면(B)에 있는 모뎀(A)에 전화 서비스를 연결해야 합니다. 설치 포스터에 모뎀/전화 케이블을 컴퓨터 모뎀 커넥터와 전화 서비스 라인 벽면 잭 커넥터에 연결하는 방법이 나와 있습니다.



A 모뎀 커넥터

B 컴퓨터 후면

스피커 또는 마이크 연결

스피커는 모니터에 포함되어 있거나(선택 모델만) 별도로 판매됩니다.

참고: 다음은 HP 지원 웹 사이트 제품 정보 페이지의 URL입니다.

<http://www.hp.com/support>

컴퓨터에 스테레오 스피커를 연결하는 방법에 대한 자세한 내용은 설치 포스터를 참조하십시오.

참고: 스피커는 *패시브*(전원 단추 및 전원 코드 없음) 또는 *액티브*(전원 단추 또는 전원 코드)형일 수 있습니다. 사용 중인 컴퓨터는 액티브형(전력 사용) 스피커 시스템만 지원합니다. 스피커 시스템에는 자체 전원 코드가 있어야 합니다.

*스테레오 스피커 세트*는 좌우 2 채널 스피커 시스템입니다. *멀티 채널 오디오 스피커 시스템*은 채널이 두 개 이상인 시스템으로 서브 우퍼 스피커가 포함될 수도 있습니다. 예를 들어, *6대의 스피커 모드*를 의미하는 5.1 채널은 전면 (좌우) 스피커 2대, 후면 (좌우) 스피커 2대, 중앙 스피커 1대 및 서브 우퍼 1대를 사용합니다.

컴퓨터에 다채널 오디오 스피커 기능(선택 모델만)이 있는 경우, 네 개의 스피커 출력에 네 채널을, 5.1 스피커 출력에 여섯 개의 채널을 연결할 수 있습니다.

컴퓨터에 스피커 시스템을 연결한 다음 사운드 출력을 위해 오디오 소프트웨어를 구성합니다.

사운드 커넥터 유형

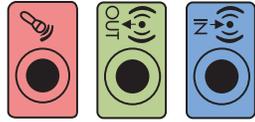
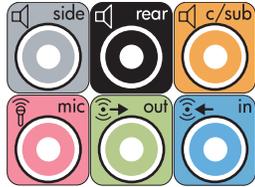
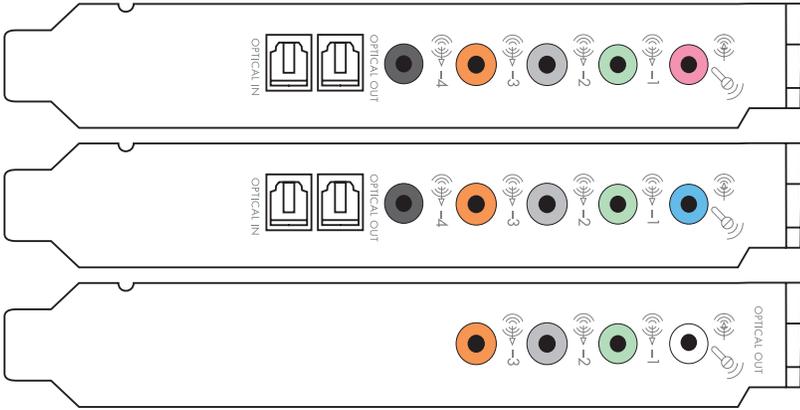
사용 중인 모델에서 다음 3개의 아날로그 사운드 커넥터 유형 중 하나가 컴퓨터 뒷면에 있을 수 있습니다.

- 커넥터 3개
- 커넥터 6개
- 오디오 카드

커넥터는 컴퓨터 후면에 스피커 및 마이크를 연결하는 3.5mm 스테레오 미니잭입니다.
 시스템에 별도의 디지털 출력 커넥터(선택 모델만)가 있을 수도 있습니다.
 소프트웨어 구성은 지침에 나와 있듯이 각 커넥터의 유형에 따라 다릅니다.

참고:

- 유형 3: 커넥터 3개
- 유형 6: 커넥터 6개
- 유형 S: 오디오 카드

사운드 커넥터	그림	유형
<p>커넥터 3개</p> <p>사용 중인 컴퓨터에 3개의 사운드 커넥터가 포함되어 있을 수 있습니다. 컴퓨터에 최대 5.1 오디오 시스템까지 연결할 수 있습니다.</p>		3
<p>커넥터 6개</p> <p>사용 중인 컴퓨터 모델의 후면에 6개의 사운드 커넥터가 포함되어 있을 수 있습니다. 컴퓨터에 최대 7.1 오디오 시스템까지 연결할 수 있습니다.</p>		6
<p>오디오 카드 커넥터</p> <p>컴퓨터에 오디오 카드가 내장되어 있을 수도 있습니다. 최대 5.1 오디오 시스템 (선택 모델의 경우 7.1 오디오 시스템) 또는 디지털 스피커를 컴퓨터의 오디오 카드에 연결할 수 있습니다.</p>	<p>다음 그림을 참조하십시오.</p> 	S

케이블 설치 시, 설치 절차 단계에 따라 사용 중인 컴퓨터에 맞는 사운드 커넥터를 사용하십시오.

다음 표에는 컴퓨터 시스템 후면에 있는 사운드 커넥터가 표시되어 있습니다.

사운드 커넥터

유형 3	유형 6	유형 5	설명
			라인 Side (회색)는 8 스피커 시스템(7.1)의 측면 왼쪽 및 오른쪽 아날로그 스피커에 연결합니다.
			라인 C/Sub (금색)는 멀티 채널 오디오 구성에서 전면 중앙/서브 우퍼 스피커에 연결합니다.
			라인 Rear (검정색)는 멀티 채널 오디오 구성에서 후면 왼쪽 및 오른쪽 아날로그 스피커에 연결합니다.
			라인 Out (연두색)은 전면 왼쪽 및 오른쪽 아날로그 스피커에 연결합니다.
			Mic (분홍색)는 마이크와 연결합니다. (유형 3은 멀티 채널 오디오 구성이 활성화되었을 때 중앙/서브 우퍼 라인 출력 기능도 합니다.)
			라인 In (하늘색)은 컴퓨터 입력을 위한 CD 플레이어 등의 아날로그 오디오 장치에 연결합니다. (유형 3은 멀티 채널 오디오 구성이 활성화되었을 때 후면 라인 출력 기능도 합니다.)
			DIGITAL AUDIO OUT 또는 SPDIF 출력 (주황색)은 디지털 입력(예: 홈 오디오 수신기/앰프) 또는 디지털 스피커(선택 모델만)를 갖춘 디지털 오디오 장치에 연결합니다.
			FlexiJack (분홍색)은 아날로그 라인 입력 장치 또는 마이크와 연결합니다. FlexiJack은 2가지 기능을 지원합니다. Creative Console Launcher에서 마이크 또는 라인 입력 기능을 선택해야 합니다. "FlexiJack 커넥터 구성"을 참조하십시오.

사운드 커넥터 (계속)

유형 3 유형 6 유형 5 설명



FlexiJack(파란색)은 아날로그 라인 입력 장치 또는 마이크와 연결합니다.

FlexiJack은 2가지 기능을 지원합니다. Creative Console Launcher에서 마이크 또는 라인 입력 기능을 선택해야 합니다. "FlexiJack 커넥터 구성"을 참조하십시오.



Optical In(광 SPDIF 입력)은 미니 디스크 레코더, 디지털 오디오 테이프 레코더 또는 확장 하드 디스크 레코더와 같은 레코딩 장치에 연결합니다.



Optical Out(광 SPDIF 출력)은 미니 디스크 플레이어, 디지털 오디오 테이프 플레이어 또는 DVD 플레이어와 같은 재생 장치에 연결합니다.

참고:

- 유형 3: 커넥터 3개
- 유형 6: 커넥터 6개
- 유형 5: 오디오 카드

마이크 연결

컴퓨터 뒷면에 마이크 커넥터 하나가 함께 제공됩니다. 컴퓨터 앞면에 또 다른 마이크 커넥터가 있을 수 있습니다. 한 번에 하나의 마이크 커넥터만 작동하며 뒤에 있는 커넥터는 멀티 채널 오디오 스피커 옵션이 없는 경우 사용됩니다. 다채널 오디오 스피커 옵션이 있는 컴퓨터의 경우, 있는 경우 컴퓨터 앞면의 마이크 커넥터가 사용됩니다.

컴퓨터 앞면에 연결된 마이크를 사용하려면(선택 모델만), 작동 마이크를 선택합니다. "마이크 선택"을 참조하십시오.

HP 컴퓨터는 여러 가지 오디오 옵션, 사운드 연결 및 스피커 구성을 지원합니다. 컴퓨터를 2개의 스테레오 스피커 또는 멀티 채널 오디오 스피커 시스템으로 구성할 수 있습니다. 컴퓨터에 스피커 시스템을 연결한 다음 사운드 출력을 위해 오디오 소프트웨어를 구성합니다. 컴퓨터와 스테레오 스피커 연결에 대한 자세한 사항은 다음 설치 포스터를 참조하십시오.

이 장에서는 가장 일반적인 옵션에 대해 설명합니다. 시스템에 따라 구성 요소가 다를 수 있습니다.

스피커는 모니터에 포함되어 있거나(선택 모델만) 별도로 판매됩니다.

참고: 스피커 연결에 대한 자세한 정보는 컴퓨터와 함께 제공된 설치 포스터 또는 스피커와 함께 제공된 문서를 참조하십시오.

스피커 구성

다음의 지원되는 구성에 대해 컴퓨터를 설정할 수 있습니다.

이름	스피커 시스템	참조
헤드폰	없음, 음소거됨	"헤드폰 연결"
2(스테레오)	왼쪽 스피커, 오른쪽 스피커	"2/2.1(2개의 스피커 및 서브 우퍼) 오디오 스피커 연결"
2.1	왼쪽 스피커, 오른쪽 스피커 및 서브 우퍼.	"2/2.1(2개의 스피커 및 서브 우퍼) 오디오 스피커 연결"
4.1	2개의 전면 스피커, 2개의 후면 스피커 및 서브 우퍼	"4.1 오디오 스피커(4개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결"
6/5.1	2개의 전면 스피커, 2개의 후면 스피커, 중앙 스피커 및 서브 우퍼	"5.1 오디오 스피커(5개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결"
8/7.1	2개의 전면 스피커, 2개의 후면 스피커, 2개의 측면 스피커, 1개의 중앙 스피커 및 1개의 서브 우퍼(선택 모델만).	"7.1 오디오 스피커(7개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결"
홈 오디오 시스템	패시브형 스피커를 갖춘 홈 스테레오 또는 홈 시어터 오디오 시스템	"홈 스테레오 시스템 연결(선택 사항)"
디지털 오디오	오디오 시스템에 있는 디지털 스피커 또는 디지털 입력 커넥터	"디지털 오디오 연결"
멀티 스트리밍 오디오	2개의 전면 스피커, 2개의 후면 스피커, 2개의 측면 스피커, 1개의 중앙 스피커 및 1개의 서브 우퍼(선택 모델만)	"FlexiJack 커넥터 구성"

스피커 유형

스피커는 모니터에 포함되어 있거나(선택 모델만) 별도로 판매됩니다. 스피커의 제품 설명서를 참조하십시오.

사용 중인 컴퓨터는 액티브형(전원이 켜짐) 스피커 시스템만 지원합니다. 액티브형 스피커 시스템에는 자체 전원 코드가 있어야 합니다. 홈 오디오 시스템은 수신기에서 앰프 기능을 제공하므로 액티브형 스피커를 필요로 하지 않습니다.

스테레오 스피커 세트는 좌우 2 채널 스피커 시스템입니다. 멀티 채널 오디오 스피커 시스템에는 좌우 전면 및 좌우 후면 채널이 있으며, 서브 우퍼 및 중앙 스피커가 포함되어 있을 수 있습니다. 측면 스피커는 고급 시스템에 포함되어 있습니다. 서브 우퍼는 향상된 베이스 사운드를 제공합니다.

"1"은 서브 우퍼를 나타냅니다. 예를 들어, 7.1 채널은 8 스피커 모드를 나타내며 2개의 전면 스피커(좌우), 2개의 측면 스피커(좌우), 2개의 후면 스피커(좌우), 각각 1개의 중앙 스피커 및 서브 우퍼를 사용합니다.

2/2.1(2개의 스피커 및 서브 우퍼) 오디오 스피커 연결

2개의 채널(2.1 스피커) 출력을 위해 간단한 좌/우 스테레오 액티브형 스피커 또는 2개의 스피커 및 1개의 서브 우퍼를 연결하려면,

- 1 컴퓨터를 끕니다.
- 2 스피커 케이블을 컴퓨터 후면의 일치하는 연두색 오디오 라인 출력 커넥터에 연결합니다.



참고:

- 유형 3: 3개의 커넥터
- 유형 6: 6개의 커넥터
- 유형 S: 사운드 카드

- 3 케이블을 오디오 시스템에 연결합니다. 컴퓨터와 함께 배송된 2.1 스피커(선택 모델만)의 경우, 오디오 라인 출력 커넥터를 서브 우퍼에 연결합니다.
- 4 좌우 스피커를 서브 우퍼에 연결합니다. 스피커 문서를 참조하십시오.

5 컴퓨터를 켭니다.

참고: 스피커 시스템을 켜기 전에 항상 컴퓨터를 켜십시오.

6 스피커 시스템 전원을 연결합니다.

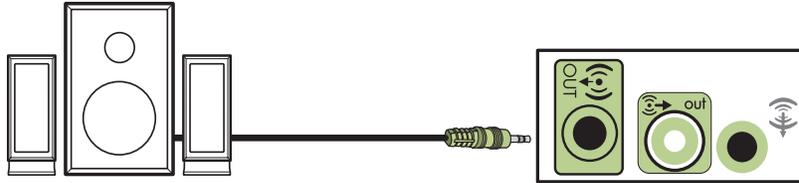
7 스피커 시스템을 켭니다.

단계 8은 2개의 스피커 설정을 위한 선택 사항입니다.

8 스피커를 컴퓨터에 연결한 다음 사용 중인 컴퓨터 모델의 사운드 출력을 위한 오디오 소프트웨어를 구성합니다. "스피커 또는 마이크 연결"을 참조하십시오.

- 유형 3: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
- 유형 6: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
- 유형 S(오디오 카드): "Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatalty 오디오 카드 사용"을 참조하십시오.

다음 그림은 일반적인 2.1 오디오 설치를 나타냅니다.



4.1 오디오 스피커(4개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결

4 채널(4.1 스피커) 출력을 위해 2개의 전면 스피커, 2개의 후면 스피커 및 1개의 서브 우퍼를 연결하려면,

1 컴퓨터를 끕니다.

2 전면 스피커 케이블을 컴퓨터 후면의 일치하는 연두색 오디오 라인 출력 커넥터에 연결합니다.



참고:

- 유형 3: 3개의 커넥터
 - 유형 6: 6개의 커넥터
 - 유형 S: 사운드 카드
-

3 후면 스피커 케이블을 컴퓨터 후면의 일치하는 검은색 커넥터에 연결합니다.



유형 3 커넥터 시스템에서 멀티 채널 오디오 구성을 실행하면 파란색 오디오 라인 입력 커넥터가 후면 라인 출력의 기능을 합니다.

4 케이블을 오디오 시스템에 연결합니다.

5 전면 및 후면 스피커를 서브 우퍼에 연결합니다. 스피커 문서를 참조하십시오.

6 컴퓨터를 켭니다.

참고: 스피커 시스템을 켜기 전에 항상 컴퓨터를 켜십시오.

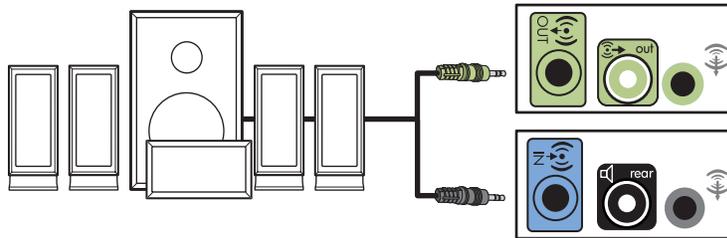
7 스피커 시스템 전원을 연결합니다.

8 스피커 시스템을 켭니다.

9 스피커를 컴퓨터에 연결한 다음 사용중인 컴퓨터 모델의 사운드 출력을 위한 오디오 소프트웨어를 구성합니다. "스피커 및 사운드 옵션 구성"을 참조하십시오.

- 유형 3: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
- 유형 6: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
- 유형 S(오디오 카드): "Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality 오디오 카드 사용"을 참조하십시오.

다음 그림은 일반적인 4.1 오디오 설치를 나타냅니다.



5.1 오디오 스피커(5개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결

6 채널(5.1 스피커) 출력을 위해 2개의 전면 스피커, 2개의 후면 스피커, 1개의 중앙 스피커 및 1개의 서브 우퍼를 연결하려면,

- 1 컴퓨터를 끕니다.
- 2 전면 스피커 케이블을 컴퓨터 후면의 일치하는 연두색 오디오 라인 출력 커넥터에 연결합니다.



참고:

- 유형 3: 3개의 커넥터
- 유형 6: 6개의 커넥터
- 유형 S: 사운드 카드

- 3 후면 스피커 케이블을 컴퓨터 후면의 일치하는 검은색 커넥터에 연결합니다.



유형 3 커넥터 시스템에서 멀티 채널 오디오 구성을 실행하면 파란색 오디오 라인 입력 커넥터가 후면 라인 출력의 기능을 합니다.

- 4 중앙/서브 우퍼 스피커 케이블을 컴퓨터 후면의 일치하는 금색(또는 핑크색) 커넥터에 연결합니다.



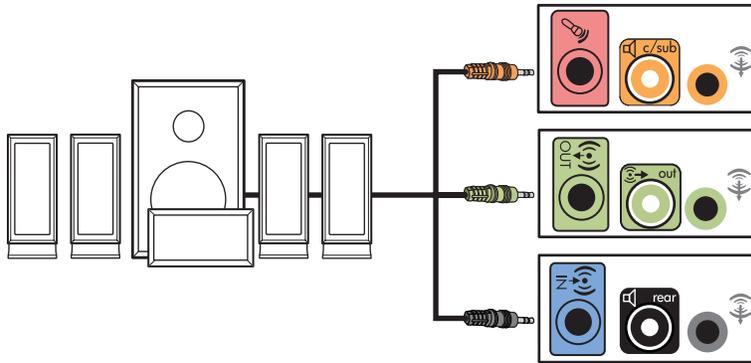
유형 3 커넥터 시스템의 경우, 멀티 채널 오디오 구성이 실행 중일 때 핑크색 마이크 커넥터가 중앙/서브 우퍼 스피커 라인 출력의 기능을 합니다.

- 5 케이블을 오디오 시스템에 연결합니다.
- 6 전면, 후면 및 중앙 스피커를 서브 우퍼에 연결합니다. 스피커 문서를 참조하십시오.
- 7 컴퓨터를 켭니다.

참고: 스피커 시스템을 켜기 전에 항상 컴퓨터를 켜십시오.

- 8 스피커 시스템 전원을 연결합니다.
- 9 스피커 시스템을 켭니다.
- 10 스피커를 컴퓨터에 연결한 다음 사용중인 컴퓨터 모델의 사운드 출력을 위한 오디오 소프트웨어를 구성합니다. "스피커 및 사운드 옵션 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 3: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 6: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 6 - 멀티 스트리밍: "멀티 스트리밍 오디오 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 S(오디오 카드): "Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality 오디오 카드 사용"을 참조하십시오.

다음 그림은 일반적인 5.1 오디오 설치를 나타냅니다.



7.1 오디오 스피커(7개의 스피커 및 서브 우퍼) 연결

(선택 모델만)

8 채널(7.1 스피커) 출력을 위해 2개의 전면 스피커, 2개의 측면 스피커, 2개의 후면 스피커, 1개의 중앙 스피커 및 1개의 서브 우퍼를 연결하려면,

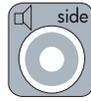
- 1 컴퓨터를 끕니다.
- 2 전면 스피커 케이블을 컴퓨터 뒷면의 연두색 오디오 라인 출력 커넥터에 연결합니다.



- 3 후면 스피커 케이블을 컴퓨터 뒷면의 검은색 오디오 라인 후면 커넥터에 연결합니다.



- 4 유형 6 커넥터의 경우에만 측면 스피커 케이블을 컴퓨터 후면에 있는 회색 오디오 라인 측면 커넥터에 연결합니다.



- 5 중앙 스피커 및 서브 우퍼 스피커 케이블을 컴퓨터 뒷면의 금색 오디오 라인 C/ Sub 커넥터에 연결합니다.



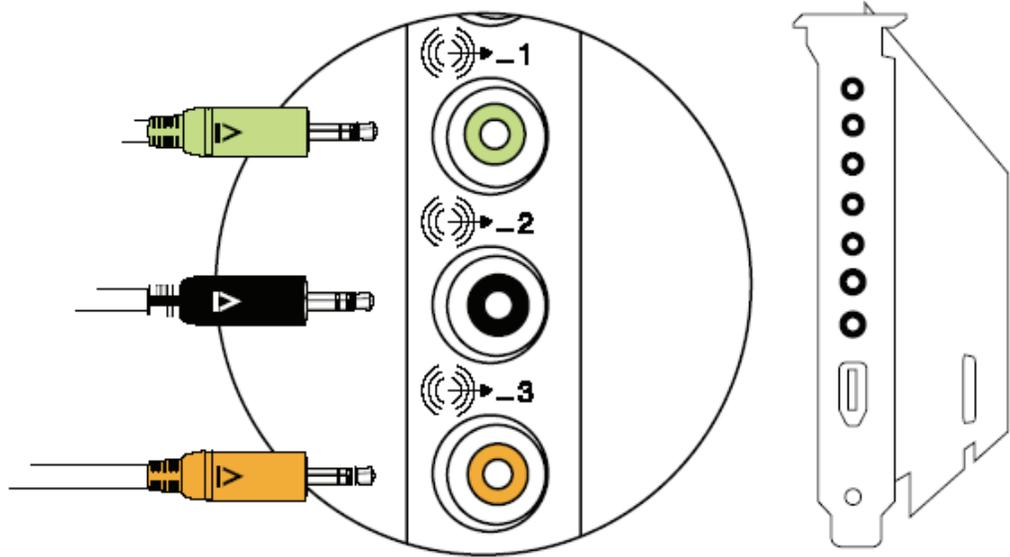
- 6 케이블을 오디오 시스템에 연결합니다.
- 7 전면, 후면, 측면 및 중앙 스피커를 서브 우퍼에 연결합니다. 스피커 문서를 참조하십시오.
- 8 컴퓨터를 켭니다.

참고: 스피커 시스템을 켜기 전에 항상 컴퓨터를 먼저 켜십시오.

- 9 전원에 스피커 시스템을 연결합니다.
- 10 스피커 시스템을 켭니다.
- 11 스피커를 컴퓨터에 연결한 다음 사용 중인 컴퓨터 모델의 사운드 출력을 위한 오디오 소프트웨어를 구성합니다.
- 유형 6 – 멀티 스트리밍: "멀티 스트리밍 오디오 구성"을 참조하십시오.

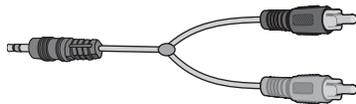
다음 그림은 일반적인 7.1 오디오 설치를 나타냅니다.

	색상	설명
1	연두색	전면 오디오 입력
2	검정색	후면 오디오 입력
3	주황색	중앙/서브 우퍼 오디오 입력
4	회색	측면 오디오 입력(표시되지 않음)



홈 스테레오 시스템 연결(선택 사항)

대부분의 수신기/앰프는 RCA 유형의 입력 커넥터를 갖고 있습니다. 컴퓨터와 수신기/앰프는 Y 어댑터 케이블로 연결해야 합니다. Y 어댑터 케이블의 한쪽 끝에는 3.5mm의 스테레오 미니 플러그가 있고 다른 쪽 끝에는 2개의 RCA 커넥터가 있습니다. 이러한 케이블은 별도로 판매됩니다.



홈 스테레오 시스템에 연결해야 하는 Y 어댑터 케이블 수는 다음과 같이 설치하는 스피커 수에 따라 다릅니다.

- 2/2.1 스피커 시스템: 1개의 Y 어댑터 케이블
- 4/4.1 스피커 시스템: 2개의 Y 어댑터 케이블
- 6/5.1 스피커 시스템: 3개의 Y 어댑터 케이블
- 8/7.1 스피커 시스템: 4개의 Y 어댑터 케이블

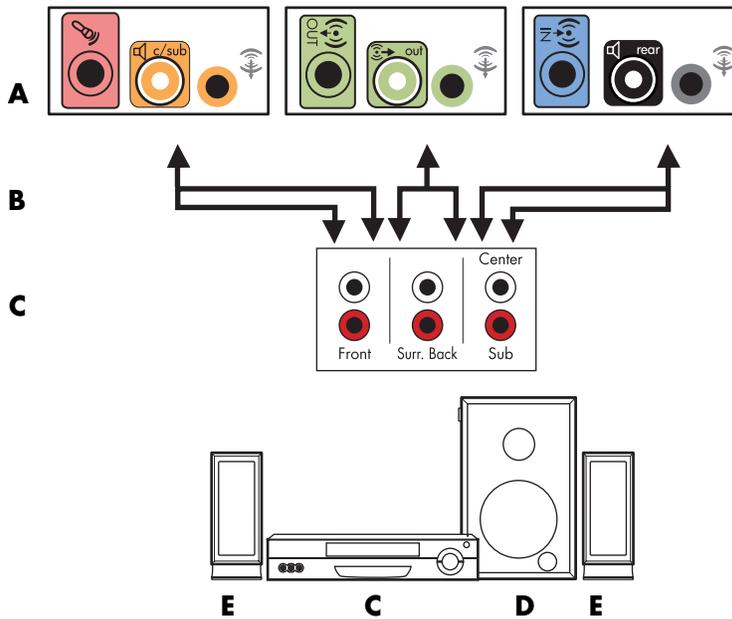
홈 스테레오 시스템을 컴퓨터에 연결하려면 컴퓨터에서 스테레오까지 연결할 수 있는 충분한 길이의 오디오 케이블이 필요합니다. 또한 Y 어댑터 또는 미니 확장 케이블을 구입해야 합니다.

참고: Y 어댑터 및 미니 확장 케이블은 별도로 판매됩니다.

2.1 홈 스테레오 설치

다음 그림은 패시브 스테레오 스피커를 사용하고 홈 스테레오 표준 좌우 입력에 연결하는 일반적인 2 채널(2.1 스피커) 설치를 나타냅니다.

이것은 제안하는 구성일 뿐이며 시스템에 따라 다를 수 있습니다.



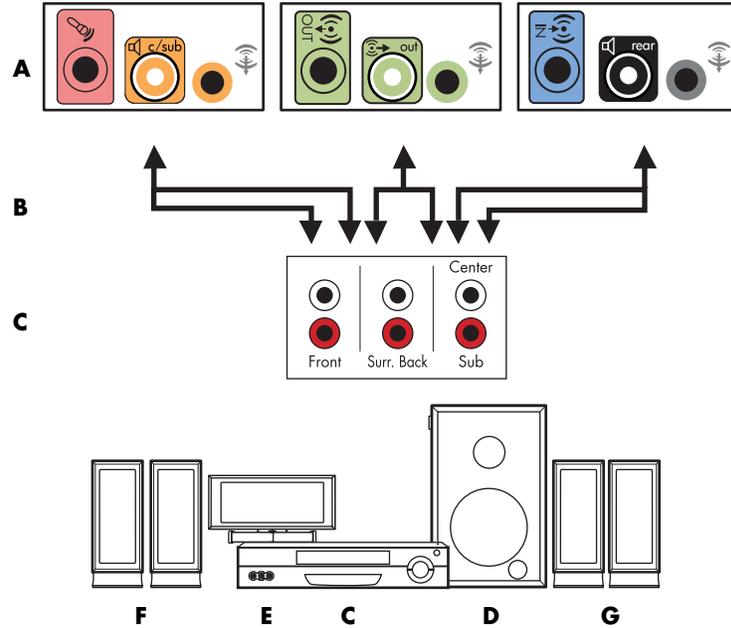
컴퓨터에 2.1 멀티 채널 오디오 시스템 연결

- A 컴퓨터 후면 패널 커넥터 (유형 3, 유형 6 또는 사운드 카드)
- B Y 어댑터 케이블
- C 수신기/앰프 (오디오 입력 잭)
- D 서브 우퍼
- E 전면 스피커 (좌우)

5.1 홈 오디오 설치

다음 그림은 수신기/앰프에서 멀티 채널 입력을 필요로 하는 일반적인 고급 홈 시어터 오디오 6채널(6/5.1 스피커) 설치를 나타냅니다.

이것은 제안하는 구성일 뿐이며 시스템에 따라 다를 수 있습니다.



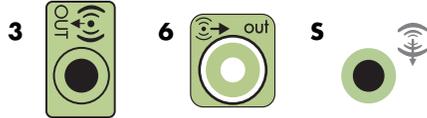
컴퓨터에 5.1 멀티 채널 오디오 시스템 연결

- A** 컴퓨터 후면 패널 커넥터 (유형 3, 유형 6 또는 사운드 카드)
- B** Y 어댑터 케이블
- C** 수신기/앰프 (오디오 입력 잭)
- D** 서브 우퍼
- E** 중앙 스피커
- F** 전면 스피커 (좌우)
- G** 후면 스피커 (좌우)

5.1 홈 오디오 설치 절차

6채널(5.1 스피커) 홈 오디오 시스템을 컴퓨터에 연결하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 컴퓨터를 끕니다.
- 2 수신기/앰프를 끕니다.
- 3 Y 어댑터 케이블의 전면 스테레오 미니 잭 끝을 컴퓨터 후면의 일치하는 연두색 오디오 라인 출력 커넥터에 연결합니다.



참고:

- 유형 3: 3개의 커넥터
- 유형 6: 6개의 커넥터
- 유형 S: 사운드 카드

참고: 수신기/앰프 입력 커넥터에는 서라운드, 5.1 채널 입력, 6 채널 입력, CD, DVD 또는 DVD 입력이라는 레이블이 붙어있을 수 있습니다.

Y 어댑터 케이블의 왼쪽 및 오른쪽 끝을 수신기/앰프 전면에 있는 왼쪽(L) 및 오른쪽(R) 입력의 후면에 연결합니다.

- 4 후면 스피커가 있는 경우, Y 어댑터 케이블의 스테레오 미니 잭 끝을 컴퓨터 후면과 일치하는 오디오 라인 입력(파란색) 또는 후면 스피커 출력(검정색) 커넥터에 연결합니다.



- Y 어댑터 케이블의 왼쪽 및 오른쪽 끝을 수신기/앰프 후면에 있는 왼쪽(L) 및 오른쪽(R) 입력의 후면에 연결합니다.
- 5 중앙/서브 우퍼 스피커가 있는 경우, Y 어댑터 케이블의 스테레오 미니 잭을 컴퓨터 후면과 일치하는 마이크(핑크색) 커넥터 또는 중앙 스피커/서브 우퍼(금색) 커넥터에 연결합니다.



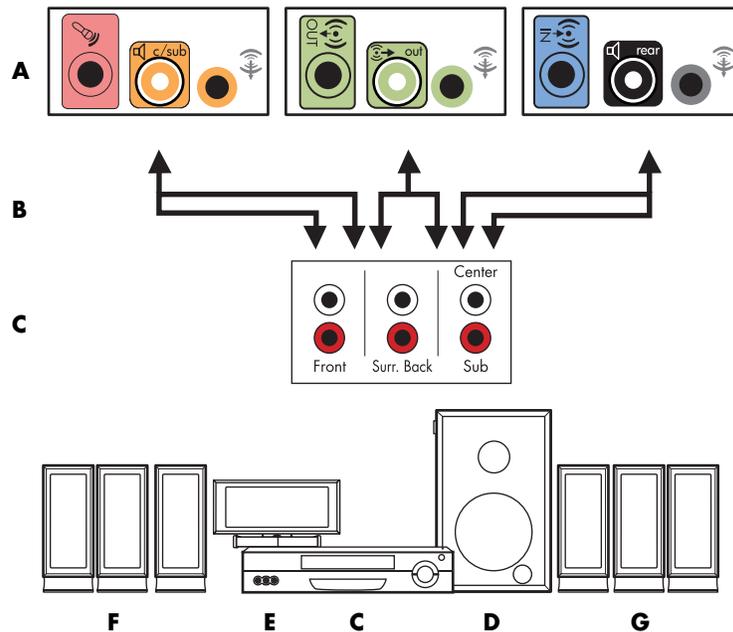
- Y 어댑터 케이블의 왼쪽 및 오른쪽 끝을 수신기/앰프 후면에 있는 중앙/서브 우퍼 입력에 연결합니다(6/5.1 이상 채널 시스템).
 - Y 어댑터 케이블을 서브 우퍼를 사용하지 않더라도 수신기 후면에 있는 서브 우퍼 커넥터에 연결합니다.
- 6 수신기/앰프를 끕니다.

- 7 Y 어댑터 케이블을 연결할 수신기/앰프 입력을 선택합니다.
- 8 컴퓨터를 켭니다.
- 9 오디오 시스템을 컴퓨터에 연결한 다음 사용중인 컴퓨터 모델의 사운드 출력을 위한 오디오 소프트웨어를 구성합니다. "스피커 또는 마이크 연결"을 참조하십시오.
 - 유형 3: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 6: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 S(오디오 카드): "Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality 오디오 카드 사용"을 참조하십시오.

7.1 홈 오디오 설치

다음 그림은 수신기/앰프에서 멀티 채널 입력을 필요로 하는 일반적인 고급 홈 시어터 시스템 8 채널 8/7.1 스피커 설치를 나타냅니다.

이것은 제안하는 구성일 뿐이며 시스템에 따라 다를 수 있습니다.



컴퓨터에 7.1 멀티 채널 오디오 시스템 연결

- A 컴퓨터 후면 패널 커넥터(유형 3, 유형 6 또는 사운드 카드)
- B Y 어댑터 케이블
- C 수신기/앰프 (오디오 입력 잭)
- D 서브 우퍼
- E 중앙 스피커
- F 전면 스피커 (좌우)
- G 후면 스피커 (좌우)

7.1 홈 오디오 설치 절차

8채널(7.1 스피커) 홈 오디오 시스템을 컴퓨터에 연결하려면,

- 1 컴퓨터를 끕니다.
- 2 수신기/앰프를 끕니다.
- 3 Y 어댑터 케이블의 전면 스테레오 미니 잭 끝을 컴퓨터 뒷면의 일치하는 연두색 오디오 라인 출력 커넥터에 연결합니다.



참고:

- 유형 3: 커넥터 3개
- 유형 6: 커넥터 6개
- 유형 S: 오디오 카드

참고: 수신기/앰프 입력 커넥터에는 서라운드, 7.1 채널 입력, 6 채널 입력, CD, DVD 또는 DVD 입력이라는 레이블이 붙어있을 수 있습니다.

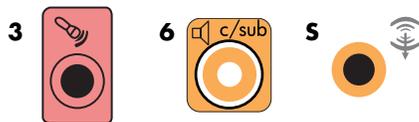
Y 어댑터 케이블의 왼쪽 및 오른쪽 끝을 수신기/앰프 전면에 있는 왼쪽(L) 및 오른쪽(R) 입력의 후면에 연결합니다.

- 4 후면 스피커가 있는 경우, Y 어댑터 케이블의 스테레오 미니 잭 끝을 컴퓨터 뒷면의 오디오 라인 입력(하늘색) 또는 후면 스피커 출력(검정색) 커넥터에 연결합니다.



Y 어댑터 케이블의 왼쪽 및 오른쪽 끝을 수신기/앰프 후면에 있는 왼쪽(L) 및 오른쪽(R) 입력의 후면에 연결합니다.

- 5 중앙/서브 우퍼 스피커가 있는 경우, Y 어댑터 케이블의 스테레오 미니 잭을 컴퓨터 후면에 있는 마이크(핑크색) 커넥터 또는 중앙 스피커/서브 우퍼(금색) 커넥터에 연결합니다.



Y 어댑터 케이블의 왼쪽 및 오른쪽 끝을 수신기/앰프 후면에 있는 중앙/서브 우퍼 입력에 연결합니다(8/7.1 이상 채널 시스템).

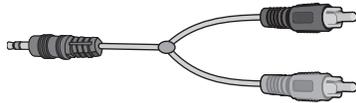
Y 어댑터 케이블을 서브 우퍼를 사용하지 않더라도 수신기 후면에 있는 서브 우퍼 커넥터에 연결합니다.

- 6 수신기/앰프를 끕니다.
- 7 Y 어댑터 케이블을 연결할 수신기/앰프 입력을 선택합니다.
- 8 컴퓨터를 켭니다.
- 9 오디오 시스템을 컴퓨터에 연결한 다음 사용중인 컴퓨터 모델의 사운드 출력을 위한 오디오 소프트웨어를 구성합니다. "스피커 및 사운드 옵션 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 3: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 6: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오.
 - 유형 S(오디오 카드): "Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality 오디오 카드 사용"을 참조하십시오.

디지털 오디오 연결

(선택 모델만)

오디오 카드가 있고 디지털 출력을 통해 홈 스테레오 AV 수신기를 연결할 경우, 오디오 카드의 디지털 오디오 출력 커넥터에 3.5mm의 스테레오 플러그를 연결합니다. 3.5mm Y 어댑터 케이블의 빨간색 RCA 스테레오 플러그를 AV 수신기의 디지털 입력 커넥터에 연결합니다. 붉은색 RCA 스테레오 플러그가 작동하지 않을 경우, 흰색 스테레오 플러그를 사용하십시오. 커넥터 중 하나만 필요합니다.



디지털 오디오를 연결하려면 컴퓨터에 오디오 카드 또는 후면 패널에 디지털 오디오 출력 커넥터가 포함되어 있어야 합니다. 디지털 출력을 연결하려는 경우 멀티 채널 스피커 출력을 연결해야 합니다.

디지털 오디오 스피커를 연결하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 컴퓨터를 끕니다.
- 2 컴퓨터 후면 패널에 있는 주황색 디지털 오디오 출력 커넥터를 디지털 스피커 또는 디지털 오디오 시스템에 있는 디지털 입력(S/PDIF)에 연결합니다.
- 3 컴퓨터를 켭니다.



참고: 스피커 시스템을 켜기 전에 항상 컴퓨터를 먼저 켜십시오.

- 4 전원에 스피커 시스템을 연결합니다.

- 5 스피커 시스템을 켭니다.
- 6 스피커를 컴퓨터에 연결한 다음 사용중인 컴퓨터 모델의 사운드 출력을 위한 오디오 소프트웨어를 구성합니다. "스피커 및 사운드 옵션 구성"을 참조하십시오.
 - 디지털 출력 및 유형 3 커넥터로 구성된 오디오 카드: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오. 디지털 오디오 출력을 사용하려면 다음 지침을 따르십시오.
 - 디지털 출력 및 유형 6 커넥터로 구성된 오디오 카드: "Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성"을 참조하십시오. 기본값으로, 디지털 오디오 출력이 이미 실행되었습니다.
 - 오디오 카드: "Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fataliry 오디오 카드 사용"을 참조하십시오. 디지털 오디오 출력을 사용하려면 다음 지침을 따르십시오.

헤드폰 연결

컴퓨터 전면에는 헤드폰 커넥터(연두색)가 있습니다. 헤드폰 커넥터에는 헤드폰 아이콘이 붙어 있습니다.



헤드폰을 컴퓨터 뒷면에 있는 라인 출력 커넥터(연두색)에 연결할 수도 있습니다.



헤드폰과 함께 2.1 스피커 시스템 사용

2.1 스피커 시스템을 갖춘 선택 모델의 경우, 주 스피커 우측에 있는 헤드폰 커넥터를 찾습니다. 헤드폰이 연결되어 있는 경우 스피커 및 서브 우퍼에 대한 사운드가 음소거됩니다.

헤드폰과 함께 5.1 - 7.1 스피커 시스템 사용

5.1 이상 스피커 시스템을 포함하는 선택 모델의 경우, 헤드폰 커넥터는 제어 타워의 우측 면에 위치합니다.

제어 탑이 *HP*를 표시하는 경우(헤드폰에 해당), 헤드폰을 사용할 수 있으며 스피커 및 서브 우퍼에 대한 사운드는 음소거됩니다.

- 몇 초 간 제어 타워의 전원 단추를 누르고 있으면 스피커의 소리를 들을 수 있습니다.
- 전원 단추를 짧게 누르면 헤드폰을 사용할 수 있습니다.

Creative Sound Blaster X-Fi 사운드 카드를 사용하여 스피커 연결

이 절에서는 Creative Sound Blaster X-Fi 사운드 카드 연결 개요를 제공합니다.

참고: 스피커 연결에 대한 추가 정보는 스피커와 함께 제공된 문서를 참조하십시오.

스피커 연결

커넥터

설명



AD_Link X-Fi I/O Console용 AD-Link (X-Fi 콘솔은 별도 판매)



Line Out_3 (주황색 또는 노란색)

5.1 오디오 설정: 전면 중앙, 서브 우퍼

6.1 오디오 설정: 전면 중앙, 서브 우퍼 및 후면 중앙

7.1 오디오 설정: 전면 중앙, 서브 우퍼 및 측면 좌측



Line Out_2 (검은색)

4.1, 5.1, 6.1 오디오 설정: 후면 좌측 및 우측

7.1 오디오 설정: 후면 좌측, 후면 우측 및 측면 우측



Line Out_1 (연두색)

2/2.1 오디오 설정: 전면 좌측 및 우측



라인 인, 마이크, 디지털 입력/출력용 FlexiJack (흰색)

FlexiJack은 세 가지 기능을 지원합니다. Creative Console Launcher에서 해당 기능을 선택해야 합니다. "FlexiJack 커넥터 연결"을 참조하십시오.

DIGITAL_IO

X-Fi 사운드 카드를 스피커에 연결하려면,

- 1 오디오 연결 케이블을 사용하여 오디오 시스템을 사운드 카드에 연결합니다.
- 2 컴퓨터를 켭니다.
- 3 스피커 시스템 전원을 연결하고 전원을 켭니다.

스피커 시스템을 사운드 카드에 연결한 후 시작 안내서의 "FlexiJack 커넥터 구성" Creative Sound Blaster X-Fi 소프트웨어의 스피커 설정을 구성합니다.

FlexiJack 커넥터 연결

FlexiJack 커넥터는 세 가지 기능을 수행합니다.

- 디지털 입력/출력
- 라인 인
- 마이크

Creative Console Launcher에서 해당 기능을 선택해야 합니다.

참고: 디지털 입력 연결 장치로 FlexiJack을 사용하고 출력 장치로 디지털 스피커를 연결하려는 경우, Creative의 특수 커넥터가 필요합니다.

화면 안내서 찾기

화면에 나타나는 안내서는 사용 설명서 폴더에 있습니다(선택 모델만).

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.
- 3 **사용 설명서**를 클릭합니다.
- 4 항목을 보거나 사용하려면 해당 항목을 클릭합니다.

참고: 안내서 제목이 폴더에 나오지 않으면 현재 사용중인 컴퓨터에 화면 안내서가 없는 것입니다.

웹에서 안내서 찾기

인터넷을 이용하여 지원 웹 사이트에 액세스하면 사용중인 컴퓨터에 대한 안내 및 정보를 찾을 수 있습니다.

- 1 웹 브라우저를 사용하여 **http://www.hp.com/support**로 이동합니다.
- 2 해당 국가/지역 및 언어를 선택하십시오.
- 3 **지원 및 드라이버**를 클릭합니다.
- 4 컴퓨터의 모델 번호를 입력한 후 **검색** 을 클릭합니다.
- 5 **사용 설명서**를 클릭합니다.
- 6 원하는 설명서를 찾은 후 다음 중 하나를 수행하십시오.
 - 제목을 클릭하여 해당 파일을 Adobe Acrobat Reader에서 엽니다. (현재 컴퓨터에 Adobe Acrobat Reader가 없는 경우 사용 설명서 페이지에서 다운로드할 수 있습니다.)
 - 제목을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 **다른 이름으로 대상 저장**을 클릭한 후 파일을 저장할 컴퓨터의 위치를 지정한 다음, 파일 이름을 다시 지정(.pdf 확장명 유지)하고 **저장**을 클릭합니다.

화면 도움말 및 지원 센터 사용

화면 도움말 및 지원 센터에서 컴퓨터에 대한 자세한 정보를 볼 수 있습니다(선택 모델만). 여기에서 드라이버 업데이트에 대한 링크, 기술 지원 옵션에 대한 액세스 및 자주 받는 질문에 대한 정보를 찾을 수 있습니다.

도움말 및 지원 센터 열려면 다음을 수행하십시오.

- 키보드의 도움말 단추(선택 모델만)를 누릅니다.

또는

- 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **도움말 및 지원**을 클릭합니다.

PC 도움말 및 도구 폴더 사용

PC 도움말 및 도구 폴더에는 지원 정보 및 프로그램과 같은 컴퓨터 사용자를 위한 특별 유틸리티가 들어 있습니다.

PC 도움말 및 도구 폴더에서 항목을 보려면 다음을 수행하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.
- 3 **PC 도움말 및 도구**를 클릭합니다.
- 4 이러한 도구를 보거나 사용하려면 **하드웨어 진단 도구**를 클릭합니다.

하드웨어 진단 도구 사용

하드웨어 진단 도구로 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 메모리 사용량, 드라이브 용량 및 CPU 사용량 등의 컴퓨터 시스템 정보 보기
- 컴퓨터에 대한 경고 찾기
- 정보 표시, 컴퓨터 하드웨어 및 일부 컴퓨터 주변 장치 하드웨어(프린터, 모니터, 스피커 및 네트워크 어댑터 등)에 대한 진단 테스트 실행
- 컴퓨터 시스템 테스트 실행

HP Total Care Advisor 소프트웨어

HP Total Care Advisor는 컴퓨터의 주요 영역에 대한 시스템 상태 정보를 모니터하고 액세스하기 위해 사용하는 데스크탑 도구입니다. HP Total Care Advisor에는 다음 네 가지 주요 영역이 있습니다.

- PC 상태 및 보안은 컴퓨터의 주요 영역의 상태에 대한 대시보드 보기를 제공합니다.
- PC 작업 센터는 컴퓨터 상태의 변경 사항을 알려주는 메시지 및 경고를 수신합니다.
- PC 도움말은 컴퓨터의 도움말 및 지원 정보에 대한 간단한 액세스를 제공합니다.
- 제품 쇼케이스는 컴퓨터에서 사용 가능한 제품 및 서비스 목록을 제공하고 해당 항목에 대한 비교 쇼핑 정보를 표시합니다.

HP Total Care Advisor를 열려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.
- 3 **HP Total Care Advisor**를 클릭합니다.

컴퓨터 처음 켜기

설치 포스터의 절차가 완료되면 컴퓨터를 켜도 됩니다.

- 1 모니터의 전원 단추를 누릅니다.
- 2 컴퓨터 전면에 있는 전원 단추를 누릅니다.
- 3 스피커를 켭니다(있는 경우).
- 4 화면 지침에 따라 컴퓨터를 설정합니다. 프롬프트가 표시되면 실제 위치한 국가/지역을 선택하고 컴퓨터가 준비되는 동안 기다립니다. (다른 언어를 선택하면 컴퓨터에 언어를 설치하는 데 최대 30분까지 소요될 수도 있습니다.)
- 5 화면 지침에 따라 Microsoft Windows Vista를 설치합니다.
- 6 화면 지침에 따라 HP 또는 Compaq을 등록하고 업데이트에 가입한 후 온라인을 연결합니다. 이 때 인터넷 연결을 설정하지 않으려면 나중에 수동으로 쉬운 인터넷 서비스를 시작하여 인터넷을 연결할 수 있습니다. "인터넷 연결"을 참조하십시오.
- 7 Norton Internet Security가 자동으로 열립니다. 화면 지침에 따라 이 도구를 설정하여 컴퓨터 및 개인 정보를 보호합니다.

참고: 마칠 준비가 되어 있어 설정 절차를 중지하려는 경우, 바탕 화면에서 **쉬운 설정** 아이콘을 두 번 클릭하여 시작 마법사를 실행합니다.

컴퓨터 끄기

최상의 결과를 위해서는 Microsoft Windows Vista를 사용할 때 복구 수행과 같이 안전을 위해 전원을 끄거나 컴퓨터 새시에 새 하드웨어 또는 카드를 설치하거나 배터리를 충전할 때를 제외하고는 컴퓨터를 종료하지 마십시오.

컴퓨터를 종료하는 대신에 컴퓨터를 잠그거나 사용 가능한 경우, 절전 또는 최대 절전 모드로 두면 됩니다. 전원 관리 타이머를 설정하여 컴퓨터를 자동으로 절전 또는 최대 절전 모드로 둘 수 있습니다.

절전 및 최대 절전은 전원이 유지되는 상태입니다. 절전 모드는 메모리에 작업을 저장하므로 작업을 빠르게 재개할 수 있고 하드 디스크에 작업을 저장한 후 절전 상태가 됩니다. 절전 모드 중에는 컴퓨터 하드웨어 등이 켜지고 컴퓨터가 빠르게 절전 해제되어 작업하던 화면에서 작업을 다시 시작할 수 있도록 준비됩니다. 최대 절전 모드는 하드 디스크의 임시 파일에 시스템 메모리를 저장한 후 하드웨어를 끕니다.

일부 컴퓨터에는 자리 비움 모드라는 절전 상태도 있습니다. 자리 비움 모드는 디스플레이를 끄고 오디오를 음소거하지만 컴퓨터의 작동 상태는 유지됩니다. 자리 비움 모드 중에는 예약된 TV 프로그램을 녹화하거나 원격지로 비디오 및 음악 파일을 스트리밍하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다.

종료 사용

최상의 결과를 위해서는 Windows Vista를 사용할 때 컴퓨터 새시에서 아무 단추도 누르지 말고 컴퓨터를 끄십시오.

참고: Windows 시작 단추 에 대한 자세한 내용은 "Windows 시작 단추 메뉴 사용"을 참조하십시오.

- 1 각 프로그램 창의 오른쪽 상단 모서리에 있는 **X**를 클릭하여 열려 있는 소프트웨어 프로그램을 모두 닫습니다.
- 2 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 3 잠금 단추 옆에 있는 **화살표** 단추를 클릭합니다.
- 4 **종료**를 클릭합니다.
- 5 모니터를 끕니다.



종료 후 컴퓨터를 켜려면,

- 1 모니터의 전원 단추를 누릅니다.
- 2 컴퓨터 전면에 있는 전원 단추를 누릅니다.

잠금 사용

컴퓨터를 잠그면 사용자 또는 관리자만 로그인할 수 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 2 **잠금** 단추를 클릭합니다.
- 3 이 컴퓨터를 잠금 해제하려면 암호를 입력해야 합니다.



절전 모드 사용

컴퓨터를 절전 모드로 설정하면 절전 상태가 됩니다. 모니터는 꺼진 것처럼 보이게 됩니다. 절전 모드를 사용하면 다음과 같은 장점이 있습니다.

- 절전 모드를 해제할 때 컴퓨터가 정상적인 시작 루틴을 마칠 때까지 기다릴 필요가 없어 시간이 절약됩니다. 다음에 컴퓨터를 사용할 때는 절전 모드로 두기 전에 열었던 모든 프로그램, 폴더 및 문서를 다시 사용할 수 있습니다.
- 미리 설정하면 컴퓨터로 팩스를 수신할 수 있습니다.
- 미리 설정해 두면 전자 메일 메시지를 검색하고 인터넷으로부터 자동으로 정보를 다운로드할 수도 있습니다.

컴퓨터를 수동으로 절전 모드 상태로 두려면,

- 키보드에 절전 모드 단추가 있는 경우에는 해당 단추를 누릅니다.

또는

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 2 **전원** 단추를 클릭합니다.

또는

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 2 잠금 단추 옆에 있는 **화살표** 단추를 클릭합니다.
- 3 **절전**을 클릭합니다.

컴퓨터의 절전 모드를 해제하려면,

- 키보드의 절전 단추를 누릅니다.

또는

- 컴퓨터 전면에 있는 전원 단추를 빨리 누릅니다.

절전 모드를 해제했을 때 컴퓨터가 올바르게 작동하지 않으면 컴퓨터를 다시 시작하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 2 잠금 단추 옆에 있는 **화살표** 단추를 클릭합니다.
- 3 **다시 시작**을 클릭합니다.

또는

컴퓨터 전면에 있는 전원 단추를 빨리 누릅니다.



최대 절전 모드 사용

최대 절전 모드는 고급 전원 설정으로 사용 가능합니다. 컴퓨터가 최대 절전 모드에 있으면, 컴퓨터 메모리에 있는 모든 데이터가 하드 디스크 드라이브에 저장되고, 모니터 및 하드 디스크 드라이브가 꺼진 후 컴퓨터가 자동으로 꺼집니다. 컴퓨터를 다시 켜면 프로그램, 폴더 및 문서가 화면에 복원됩니다.

컴퓨터를 수동으로 최대 절전 모드 상태로 두려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 잠금 단추 옆에 있는 **화살표** 단추를 클릭합니다.
- 3 있는 경우, **최대 절전**을 클릭합니다.



참고: 최대 절전 모드로 들어가지 않는 경우, 컴퓨터가 자동으로 최대 절전 모드가 되도록 설정할 수 있습니다. "자동 절전, 최대 절전 또는 자리 비움 모드"를 참조하십시오.

컴퓨터의 최대 절전 모드를 해제하려면 컴퓨터 전면의 전원 단추를 누릅니다.

최대 절전 모드를 해제했을 때 컴퓨터가 올바르게 작동하지 않으면 컴퓨터를 다시 시작하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 잠금 단추 옆에 있는 **화살표** 단추를 클릭합니다.
- 3 **다시 시작**을 클릭합니다.



자동 절전, 최대 절전 또는 자리 비움 모드

지정된 시간 동안 사용하지 않을 경우 컴퓨터가 자동으로 절전, 최대 절전 또는 자리 비움 모드가 되도록 설정할 수 있습니다. 컴퓨터의 모드 상태를 자동으로 설정하려면 전원 관리 설정을 수정하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **시스템 및 유지 관리**를 클릭합니다.
- 4 **전원 옵션**을 클릭합니다.
- 5 **컴퓨터가 절전 모드로 전환되는 시기 변경**을 클릭합니다.
- 6 절전 또는 자리 비움 모드의 경우, 컴퓨터를 절전 모드로 설정 드롭다운 메뉴에서 옵션을 선택하고 **변경 내용 저장**을 클릭합니다.

또는

최대 절전 모드 또는 자리 비움 모드의 경우,

- a **고급 전원 설정 변경**을 클릭합니다.
- b 절전 옆의 덧셈 부호(+)를 클릭합니다.
- c 항목을 클릭하고 선택한 후 **적용**을 클릭합니다.
- d **확인**을 클릭합니다.

컴퓨터 다시 시작

컴퓨터를 다시 시작 하면 컴퓨터는 일부 설정을 지우고 해당 메모리의 운영체제와 소프트웨어를 사용하여 시작됩니다. 다시 시작은 컴퓨터에 대한 많은 소프트웨어 문제를 해결하기 위한 가장 쉽고 효과적인 방법입니다.

또한 컴퓨터에 추가 소프트웨어 프로그램 또는 하드웨어 장치를 설치하려는 경우 설치 후 컴퓨터를 다시 시작해야 할 수도 있습니다.

1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.

2 잠금 단추 옆에 있는 **화살표** 단추를 클릭합니다.



3 **다시 시작**을 클릭합니다.

또는

컴퓨터 전면에 있는 전원 단추를 빨리 누릅니다.

인터넷 연결

전화 모뎀을 통해 컴퓨터를 인터넷에 연결할 수 있습니다. LAN(근거리 통신망)이나 DSL(디지털 가입자 회선)처럼 전화 모뎀을 사용하지 않는 인터넷에는 다른 방법으로 연결합니다. 연결에 대한 특정 정보는 ISP에게 문의하십시오. 인터넷 사용에 대한 자세한 내용은 "인터넷 정보"를 참고하십시오.

하드웨어 연결은 이 안내서의 "컴퓨터 설정"장을 참조하고 모뎀은 "모뎀 연결" 그리고 네트워크에 대한 내용은 "근거리 통신망 설정"을 참조하십시오.

인터넷에 연결하려면, 다음이 필요합니다.

- 컴퓨터
- 전화 접속 모뎀, 케이블 모뎀 또는 고속 광대역 연결용 DSL 모뎀 기타 필요한 특정 소프트웨어 및 하드웨어에 대해서는 해당 ISP에 문의하십시오.
- ISP의 인터넷 서비스
- 웹 브라우저

인터넷에 연결하려면,

- 1 ISP에 등록합니다. 이미 ISP 계정을 보유한 경우, 이 단계를 건너 뛰고 ISP에서 제공하는 지침을 따르십시오.
- 2 컴퓨터 초기 설정 중 인터넷 서비스를 설정하지 않은 경우, 쉬운 인터넷 서비스를 사용하여 지금 설정하십시오.
 - a 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
 - b **모든 프로그램**을 클릭합니다.
 - c **온라인 서비스**를 클릭한 후 **쉬운 인터넷 서비스**를 클릭합니다.
 - d 화면에 나타나는 지침에 따라 ISP를 선택하여 인터넷 서비스를 설정합니다.

참고: 쉬운 인터넷 서비스에는 ISP가 나열되어 있지만, 다른 ISP를 선택하거나 이 컴퓨터에 대한 기존 계정을 바꿀 수 있습니다. 기존 계정을 변경하려면 ISP에서 제공하는 지침을 따르십시오.

- 3 인터넷에 연결합니다. ISP를 통해 연결해야 합니다.
 - 바탕 화면의 ISP 제공 아이콘을 두 번 클릭하고 로그인합니다.
- 4 웹 브라우저를 열어 인터넷을 검색합니다.

원하는 모든 웹 브라우저를 사용할 수 있으나 대부분의 컴퓨터에는 Internet Explorer가 설치되어 있습니다. Internet Explorer를 열려면,

 - a 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
 - b **Internet Explorer**를 클릭합니다.

참고: 질문이 있는 경우, 해당 ISP에 직접 문의하십시오.

작업하기 편하도록 컴퓨터 사용하기



경고: 심각한 손상의 위험을 줄이려면, *안전 사용 설명서*를 읽으십시오. 적절한 워크스테이션 설치, 자세 및 컴퓨터 사용자에 대한 건강 및 작업 습관에 대해 설명합니다. 또한 중요한 전기 및 기술 안전 정보를 제공합니다.

컴퓨터를 사용하기 전에, 컴퓨터와 주변 작업 영역을 편안하고 생산성을 유지할 수 있도록 설정하십시오. 주요 인체 공학 정보를 보려면 *안전 사용 설명서*를 참조하십시오.

- 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고 **모든 프로그램, 사용 설명서**를 클릭한 후 **안전 사용 설명서**를 클릭합니다.

또는

- 웹 사이트 주소

<http://www.hp.com/ergo>

를 웹 브라우저 주소 상자에 입력하고 키보드의 Enter 키를 누릅니다.

사용자 계정 설정

사용자 계정을 사용하여 각 컴퓨터 사용자에게 대한 권한을 설정할 수 있습니다. 예를 들어, 각 사용자가 액세스할 수 있는 소프트웨어 프로그램을 설정할 수 있습니다.

Windows Vista에는 다음과 같은 세 가지 유형의 사용자 계정이 있습니다.

- Administrator:
 - 다른 사용자의 계정 유형, 암호, 전체 시스템 설정을 변경할 수 있고 컴퓨터의 모든 파일에 액세스할 수 있으며 Windows Vista와 호환 가능한 소프트웨어 및 드라이버를 설치할 수 있습니다.
- 제한 표준 사용자:
 - 다른 사용자 설정 또는 암호를 변경할 수 없습니다. 제한(Limited) 계정은 일부 소프트웨어를 설치하거나 실행할 수 없습니다.
 - 제한된 계정 그림을 변경할 수 있으며 계정 암호를 생성, 수정 또는 삭제할 수 있습니다.
- Guest:
 - 거의 모든 소프트웨어를 사용할 수 있으며 다른 사용자 또는 컴퓨터 보안에 영향을 주지 않는 시스템 설정을 변경할 수 있습니다.
 - 다른 사용자 설정 또는 암호를 변경할 수 없으며 소프트웨어를 설치할 수 없습니다.
 - 암호로 보호된 파일, 폴더 및 설정에 대한 액세스 권한이 없습니다.

동일한 컴퓨터에 여러 사용자 계정을 생성할 경우 일부 단점과 함께 장점도 있습니다.

- 여러 사용자 계정의 장점:
 - 개별 사용자 설정을 생성할 수 있습니다.
 - 특정 사용자의 소프트웨어에 대한 액세스를 제한할 수 있습니다.
- 여러 사용자 계정의 단점:
 - 메모리(RAM) 사용 증가
 - 디스크 정리 중 여러 임시 인터넷 파일 폴더를 제거해야 합니다.
 - 더 많은 데이터를 백업해야 합니다.
 - 바이러스 검사를 마치는데 더 오랜 시간이 걸립니다.

컴퓨터 보호

다음을 사용하여 여러 위협으로부터 컴퓨터, 개인 설정 및 데이터를 보호합니다.

- 암호
- 안티바이러스 소프트웨어
- 방화벽 소프트웨어
- 중요 보안 업데이트

참고: 보안 솔루션은 방해물 역할을 하도록 설계되었지만 소프트웨어 공격을 막거나 컴퓨터를 잘못 다루거나 분실되지 않도록 예방하지 못할 수도 있습니다.

컴퓨터 위협	보안 기능
컴퓨터 또는 사용자 계정의 무단 사용	User 암호
컴퓨터 바이러스	Norton Internet Security 소프트웨어(안티바이러스 프로그램)
데이터에 대한 무단 액세스	Norton Internet Security 소프트웨어(방화벽 프로그램) Windows Vista 업데이트
설정 유틸리티, BIOS 설정 및 기타 시스템 인증 정보에 대한 무단 액세스	Administrator 암호
진행 중이거나 앞으로의 컴퓨터에 대한 위협	Microsoft 중요 보안 업데이트

암호 사용

암호는 컴퓨터 정보를 지키기 위해 선택하는 문자 그룹입니다. 정보에 대한 액세스를 제어하려는 방법에 따라 여러 유형의 암호가 설정될 수 있습니다. 암호는 컴퓨터의 Microsoft Windows Vista 운영 체제에서 설정할 수 있습니다.



주의: 컴퓨터가 잠겨 컴퓨터를 사용하지 못하는 상황을 피하려면 설정한 각 암호를 기록해두십시오. 암호가 설정, 변경 또는 삭제된 대로 표시되지 않기 때문에 각 암호를 즉시 기록하고 안전한 곳에 보관해 두는 것이 중요합니다.

암호를 선택할 때 아래 나열된 기본 사항에 주의하십시오.

- 기억하기 쉽고 다른 사람이 추측할 수 없는 암호를 선택합니다.
- 긴 암호를 선택합니다(최소 6 문자).
- 대소문자, 숫자 및 기호를 조합합니다.

- 생년 월일, 자녀의 이름 또는 전화번호와 같이 다른 사람이 쉽게 파악할 수 있는 개인 정보를 사용하지 마십시오.
- 컴퓨터에서 떨어진 안전한 곳에 보관해 둘 수 없다면 암호를 적지 마십시오. 컴퓨터에 파일로 암호를 저장하지 마십시오.

두 개 이상의 Windows Vista 보안 기능에 동일한 암호를 사용할 수 있습니다.

- 암호에는 최대 8개의 글자 및 숫자의 조합을 사용할 수 있으며 대소문자를 구분하지 않습니다.
- 암호는 동일한 키를 사용하여 설정 및 입력되어야 합니다. 예를 들어, 키보드의 숫자 키를 사용하여 암호를 설정한 경우, 추후 내장된 숫자 키패드를 사용하여 암호를 입력하려고 하면 암호가 인식되지 않습니다.

참고: 선택 모델에는 암호의 경우를 제외하고 키보드 숫자 키와 동일한 기능을 하는 별도의 숫자 키패드가 포함되어 있습니다.

- Windows Vista에서 설정된 암호는 Windows Vista 프롬프트에 입력해야 합니다.

다음 표에서는 Windows Vista 암호를 나열하고 해당 암호의 기능에 대해 설명합니다. 암호 설정 방법에 대한 정보는 "암호 사용"을 참조하십시오. 화면 보호기 암호와 같은 Windows Vista 암호에 대한 추가 정보를 보려면 도움말 및 지원 센터의 도움말 상자에서 *암호*를 입력하십시오.

암호	기능
Windows Vista Administrator 암호	컴퓨터 내용에 대한 관리자 레벨의 액세스를 보호합니다.
Windows Vista 사용자 암호	Windows Vista 사용자 계정 및 컴퓨터 내용에 대한 액세스를 보호합니다. 절전 또는 자리 비움 모드에서 다시 시작할 때 입력해야 합니다.



주의: Administrator 암호를 잊은 경우, 설정 유틸리티에 액세스할 수 없습니다.

안티바이러스 소프트웨어 사용

전자 메일, 네트워크 또는 인터넷 액세스를 위해 컴퓨터를 사용하는 경우, 컴퓨터 바이러스에 노출됩니다. 컴퓨터 바이러스는 운영체제, 소프트웨어 프로그램 또는 유틸리티를 비활성화하거나 비정상적인 작동을 유발할 수 있습니다.

안티바이러스 소프트웨어는 대부분의 바이러스를 감지하고 파괴할 수 있으며 대부분의 경우, 바이러스로 유발될 수 있는 손상을 복구할 수 있습니다. 새로 발견한 바이러스에 대해 지속적인 보호를 제공하려면 안티 바이러스 소프트웨어를 최신으로 유지해야 합니다.

컴퓨터에 사전 설치된 Norton Internet Security에는 안티바이러스 및 방화벽 프로그램이 포함되어 있습니다. 해당 소프트웨어에는 무료 업데이트 기간이 포함되어 있습니다. 연장된 업데이트 서비스를 구입하여 무료 기간 이후의 새로운 바이러스로부터 컴퓨터를 보호하는 것이 권장됩니다. Norton Internet Security 소프트웨어 사용 및 업데이트, 그리고 연장된 업데이트 서비스 구입에 대한 지침은 프로그램과 함께 제공됩니다.

Norton Internet Security를 열고 액세스하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.
- 3 **Norton Internet Security**를 클릭한 후 목록에서 **Norton Internet Security**를 다시 클릭합니다.

Norton 안티바이러스 소프트웨어 사용에 대한 자세한 내용은 "Norton Internet Security 안티 바이러스 소프트웨어 사용"을 참조하십시오.

컴퓨터 바이러스에 대한 자세한 내용을 보려면 도움말 및 지원 센터의 도움말 검색 상자에 *바이러스*를 입력합니다.

방화벽 소프트웨어 사용

전자 메일, 네트워크 또는 인터넷 액세스를 위해 컴퓨터를 사용하는 경우, 승인되지 않은 사람이 사용자, 컴퓨터 및 데이터에 대한 정보에 액세스 권한을 얻을 수도 있습니다. 개인 정보를 보호하려면 방화벽 소프트웨어를 사용하십시오. Microsoft Windows Vista는 컴퓨터에 방화벽 소프트웨어가 사전 설치되어 있습니다. 컴퓨터에 사전 설치되는 Norton Internet Security에도 방화벽 프로그램이 포함되어 있습니다.

방화벽 기능에는 로깅, 보고 및 자동 경보 등이 포함되어 있어서 모든 수신 및 발신 통신을 모니터링합니다.

Norton Internet Security를 열고 액세스하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.
- 3 **Norton Internet Security**를 클릭한 후 목록에서 **Norton Internet Security**를 다시 클릭합니다.

경우에 따라 방화벽은 인터넷 게임에 대한 액세스를 차단하거나 네트워크 상의 프린터 또는 파일 공유를 방해하거나 승인된 전자 메일 첨부을 차단할 수 있습니다. 임시로 문제를 해결하려면 방화벽을 비활성화하고 수행하려는 작업을 수행한 후 다시 방화벽을 활성화합니다. 영구적으로 문제를 해결하려면 방화벽을 재구성합니다.

자동 Microsoft 소프트웨어 업데이트를 위한 컴퓨터 구성

Microsoft는 Windows Vista 운영체제를 지속적으로 업데이트합니다. HP는 Windows Vista 업데이트를 매달 실행하여 이러한 업데이트를 설치할 것을 권장합니다. 운영체제를 최신으로 유지하는 한 가지 방법은 자동 업데이트 기능을 사용하는 것입니다.

Internet에 연결되어 있으면, Windows Vista Update는 주요 업데이트를 사용할 수 있을 때 팝업 메시지 또는 알림 영역의 아이콘을 통해 자동으로 알려줍니다. Windows Vista 업데이트 메시지가 나타나면 시스템에 업데이트를 다운로드하십시오. 시스템을 매주 또는 매달 규칙적으로 업데이트할 경우, 다운로드에는 최소의 시간이 소요됩니다.

자동 업데이트를 구성하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **보안**을 클릭합니다.
- 4 **Windows Update**를 클릭합니다.
- 5 **설정 변경**을 클릭합니다.
- 6 원하는 구성을 선택합니다.
 - **업데이트 자동 설치(권장)** - 기본 설정으로 요일과 시간을 지정하여 자동으로 권장 업데이트를 다운로드하고 설치합니다.
 - **업데이트를 다운로드하고 사용자가 원하는 시간에 설치합니다.**
 - **업데이트 정보를 사용자에게 알리지만 자동으로 다운로드하거나 설치하지 않습니다.**
 - **업데이트를 확인하지 않음 (권장하지 않음)** - 이 옵션은 보안 위협과 성능 문제로 컴퓨터를 취약하게 만들 수 있기 때문에 권장하지 않습니다.
- 7 **확인**을 클릭합니다.

중요 보안 업데이트 설치



주의: 보안 방해 및 컴퓨터 바이러스로 인한 정보 손상 또는 손실의 위험을 줄이려면 경고를 수신하자마자 **Microsoft**의 모든 중요 업데이트를 설치하십시오.

운영체제 및 기타 소프트웨어에 대한 추가 업데이트가 컴퓨터 출고 이후에 추가되었을 수 있습니다. 사용 가능한 모든 업데이트를 다운로드하고 컴퓨터에 설치합니다.

사용 중인 컴퓨터의 최신 업데이트를 가져오려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **도움말 및 지원**을 클릭한 후 **소프트웨어, 드라이버 및 BIOS 업데이트**를 클릭합니다.
- 3 다음 화면 지침에 따라 최신 업데이트의 다운로드 및 설치 작업을 완료합니다.

소프트웨어 및 하드웨어 장치 설치 안내

컴퓨터 설정 후, 추가 소프트웨어 프로그램 또는 하드웨어 장치를 설치해야 할 수 있습니다. 다음 중요 안내 지침에 유의하십시오.

- 설치하기 전에 Microsoft System 복원 프로그램을 사용하여 복원 지점을 생성합니다.
 - a Administrator로 로그인되었는지 확인합니다.
 - b 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
 - c **제어판**을 클릭합니다.
 - d **시스템 및 유지 관리**를 클릭합니다.
 - e **백업 및 복구 센터**를 클릭합니다.
 - f **복구 시점 만들기 또는 설정 변경**을 클릭합니다.
 - g 시스템 등록 정보 창의 시스템 보호 탭에서 **만들기**를 클릭합니다. 화면 지시 사항을 따릅니다.

*복원 시점*은 컴퓨터 설정의 화면 캡처입니다. 시스템 복원을 사용하여 사용할 수 있는 안정적인 설정 세트가 있는지 확인하십시오. 시스템 복원에 대한 정보는 Microsoft 웹 사이트(<http://www.microsoft.com/worldwide>)를 참조하십시오.

- 컴퓨터와 호환되는 소프트웨어를 선택하고 운영체제, 메모리 및 새 소프트웨어에 필요한 기타 요구사항 목록을 확인합니다.
- 소프트웨어 제조업체가 제공한 지침에 따라 새 소프트웨어를 설치합니다. 도움이 필요한 경우, 제조업체의 문서 또는 고객 서비스 정보를 확인하십시오.

- 호환되지 않는 프로그램을 설치한 후 출고 시 설정으로 복원하려면 다음을 수행합니다.
 - a Administrator로 로그인되었는지 확인합니다.
 - b 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
 - c **도움말 및 지원**을 클릭합니다.
 - d **출고 시 설정 복구**를 클릭합니다.
 - e 옵션을 선택한 다음 화면의 지침에 따릅니다.
- 안티바이러스 소프트웨어의 경우, 다시 설치하거나 새로운 안티바이러스 프로그램을 설치하기 전에 기존 소프트웨어 프로그램을 제거합니다.

참고: 라이선스가 있는 정품 소프트웨어만 사용하십시오. 복사본 소프트웨어를 설치하는 것은 불법이며 불안정한 설치의 원인이 될 수 있습니다. 또한 컴퓨터에 바이러스를 감염시킬 수도 있습니다.

기존의 컴퓨터에서 새 컴퓨터로 파일 및 설정 전송

CD 또는 DVD, 메모리 스틱 또는 개인 매체 드라이브와 같은 매체를 사용하여 기존 컴퓨터에서 새 컴퓨터로 파일을 복사할 수 있습니다. 또한 Microsoft Windows Vista에 포함된 Windows 사용자 환경 전송 소프트웨어를 사용하여 웹 브라우저 즐겨 찾기 및 주소록과 같은 특정 설정을 복사할 수도 있습니다.

파일 및 설정을 전송하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **도움말 및 지원**을 클릭합니다.
- 3 도움말 검색 상자에 *파일 전송*을 입력합니다.
- 4 **다른 컴퓨터로부터 파일 및 설정을 전송** 개요 조항을 클릭합니다. 이 조항은 새 컴퓨터로 파일을 이동하는 Microsoft 솔루션에 대해 설명합니다.
- 5 **Windows 사용자 환경 전송**을 클릭합니다.
- 6 Windows 사용자 환경 전송 마법사의 화면 지침에 따라 이전 컴퓨터에서 새 컴퓨터로 파일을 전송합니다.

키보드 사용

중요: 키보드 사용, 키보드 단추 사용자 지정 및 키보드 특수 키 사용 등 자세한 내용은 키보드 설명서를 참조하십시오. 키보드의 모든 특수 기능을 사용하려면 키보드 소프트웨어 및 드라이버를 설치해야 합니다.

컴퓨터에 표준 키보드 또는 무선 키보드가 포함되어 있을 수 있습니다. 키보드 사용은 컴퓨터에 텍스트 및 명령을 입력하는 기본 수단입니다.

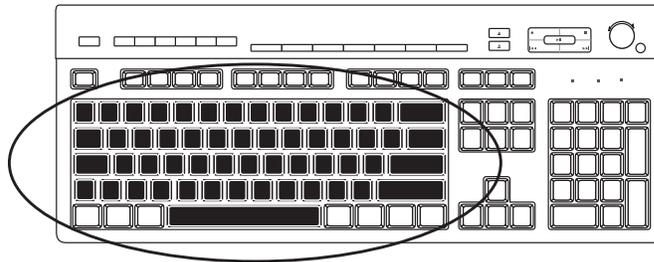
*표준 키보드*는 컴퓨터 후면의 키보드 커넥터에 연결합니다.

무선 키보드(선택 모델만)는 컴퓨터와 통신하기 위해 커넥터 케이블 대신 수신기/발신기 장치를 사용합니다. 수신기의 표시등은 수신기 활동을 표시합니다.

키보드 기능 확인

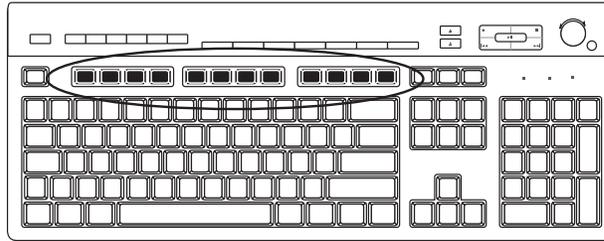
키보드에는 표준 키, 표시등 및 특수 단추가 배열되어 있습니다(선택 모델만). 사용 중인 키보드가 다음 그림과 약간 다를 수도 있습니다.

영숫자 키



영숫자 키는 표준 타자기에서 보게 되는 기본 키에 해당합니다.

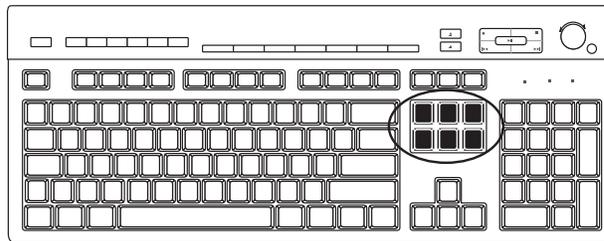
기능 키



주요 키 위에 있는 기능 키는 F1 - F12로 표시되어 있습니다. 대부분의 기능 키 작동은 소프트웨어 프로그램에 따라 다양합니다. F1 및 F3 키는 언제든지 사용할 수 있습니다.

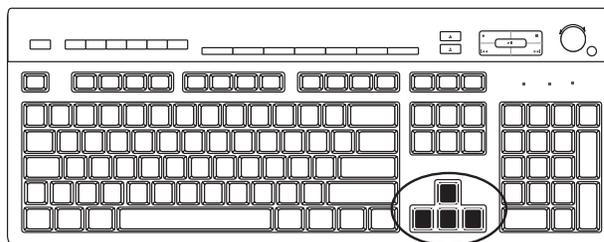
- F1을 누르면 사용하는 소프트웨어 프로그램의 도움말 창이 열립니다.
- F3을 누르면 검색 창이 열립니다.

편집 키



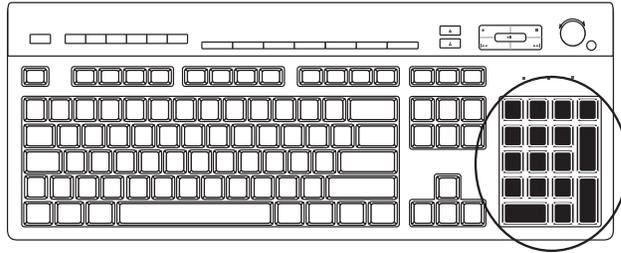
편집 키에는 Insert, Home, Page Up, Delete, End 및 Page Down 키가 해당됩니다. 편집 키를 사용하여 텍스트를 삽입 및 삭제하고 화면에서 커서를 빨리 이동시킬 수 있습니다. 일부 소프트웨어 프로그램에서는 편집 키가 다른 기능을 수행합니다.

화살표 키



화살표 키는 상하좌우 이동을 제어합니다. 마우스 대신 이들 키를 사용하여 커서를 움직여 웹 페이지, 문서 또는 개인 화면을 탐색할 수 있습니다.

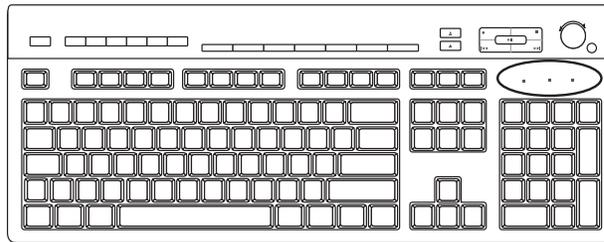
숫자 키



숫자 키 기능을 잠그거나 잠금을 해제하려면 Num Lock 키를 누릅니다.

- 키보드의 Num Lock 표시등이 켜진 경우, 숫자 키가 기본 계산기의 숫자 키 및 산술 기능과 동일하게 작동합니다.
- 키보드의 Num Lock 표시가 꺼져 있으면, 숫자 키는 커서를 옮기는 방향 키로 사용되거나 게임 중에 사용됩니다.

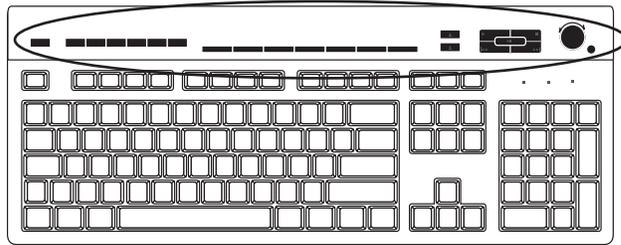
키보드 표시등



각 키보드 표시등은 각 상태에 따른 이름 및 아이콘으로 표시되는 불빛입니다.

아이콘	이름	설명
1	Num Lock	표시등이 켜지면 숫자 키는 숫자 키 및 연산 기능에 대해 잠깁니다.
A	Caps Lock	표시등이 켜지면 영숫자 키는 대문자로 잠깁니다.
↓	Scroll Lock	표시등이 켜지면 스크롤 기능이 잠깁니다.

특수 키보드 단추



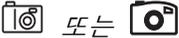
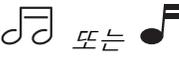
특수 단추(선택 모델만)는 키보드의 맨 위에 있습니다. 특수 단추는 CD 또는 DVD 플레이어를 작동하거나, 스피커 볼륨을 조절하거나, 인터넷에 연결하거나 또는 특정 기능에 빠르게 액세스하도록 하는 단추입니다. (일부 키보드 모델에는 주 키의 왼쪽에 이러한 특수 단추들 중 일부가 있으며 일부에는 인터넷 단추가 없고 일부에는 오른쪽 상단에 다른 레이아웃을 사용합니다.)

특수 키보드 단추 확인

키보드에는 나열된 단추 중 일부가 포함되지 않을 수 있습니다.

참고: 단추의 수와 위치 및 단추 레이블은 키보드 모델에 따라 다릅니다.

액세스 단추

아이콘	기능	설명
	절전	컴퓨터를 절전 모드로 두거나 절전 모드에서 해제되도록 합니다. 10-30초 후에 화면이 다시 나타납니다.
	사용자	컴퓨터 사용자 사이를 전환합니다.
	유지하십시오	도움말 및 지원 센터를 엽니다.
	그림(사진)	이미지 소프트웨어 프로그램을 엽니다. 재구성이 가능합니다.
	음악	음악 소프트웨어 프로그램을 엽니다. 재구성이 가능합니다.
	비디오	비디오 소프트웨어 프로그램을 엽니다. 재구성이 가능합니다.
	인터넷	인터넷 브라우저를 엽니다. 다른 웹 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.

아이콘	기능	설명 (계속)
	검색	인터넷을 검색하도록 디자인된 페이지를 엽니다. 다른 웹 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
 또는 	전자 메일	전자 메일 프로그램을 엽니다. 다른 웹 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
 또는 	HP 클럽	HP 웹 사이트에 연결합니다.
 또는 	Compaq 내 Presario	Compaq 웹 사이트에 연결합니다.
 또는 	쇼핑	쇼핑 웹 사이트로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
 또는 	스포츠	스포츠 웹 사이트로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
 또는 	금융	금융 웹 사이트로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
 또는 	인터넷에 연결	인터넷 브라우저 페이지로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
 또는 	검색	검색 엔진으로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
 또는 	채팅	채팅 웹 사이트로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
	엔터테인먼트	엔터테인먼트 웹 사이트로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
	서비스	잘 알려진 웹 사이트로 이동합니다. 다른 사이트나 소프트웨어 프로그램을 열도록 재구성이 가능합니다.
	계산기	계산기를 엽니다. 재구성이 가능합니다.

매체 제어 또는 재생 단추

아이콘	레이블	설명
	꺼내기 1 및 꺼내기 2	상단 및 하단 광 드라이브 트레이를 열거나 닫습니다.
	Rec	선택한 매체로 레코딩을 시작합니다.
	중지	매체를 중지합니다.
	재생/ 일시중지	매체를 재생 또는 일시 중지합니다.
	이전	매체를 되돌려 감습니다.
	다음	매체를 앞으로 빨리 감습니다.
	볼륨	볼륨 조절기가 스피커 볼륨을 조절합니다. 시계 방향으로 돌리면 스피커 볼륨이 커지고 시계 반대 방향으로 돌리면 볼륨이 작아집니다. 참고: 최고 볼륨에 도달한 후에도 볼륨 조절기를 계속 돌릴 수 있습니다. 볼륨 크게 및 볼륨 작게 단추는 스피커 볼륨을 제어합니다. 볼륨을 높이려면 볼륨 크게 단추를 누르고 낮추려면 볼륨 작게 단추를 누릅니다.
	음소거	스피커 사운드를 켜고 끕니다.

키보드 단추 사용자 정의

키보드의 일부 특수 단추들을 사용자 정의하여(선택 모델만) 다른 프로그램 또는 파일을 열거나, 즐겨찾는 웹 사이트로 이동할 수 있습니다.

다음 절차를 따라 키보드 단추를 사용자 지정할 수 없는 경우 키보드에 제공된 문서를 참조하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 사운드**가 있는 경우, 그 항목을 클릭합니다.
- 4 **키보드**를 클릭합니다.

5 단추 탭을 클릭한 후 변경할 단추를 두 번 클릭합니다.

참고: 속도 탭을 클릭하면 문자 반복 지연 속도나 커서의 깜박이는 속도를 조정할 수 있습니다. 또한 **하드웨어** 탭을 클릭한 후 **속성** 단추를 클릭하면 키보드 정보를 볼 수 있습니다.

6 단추 구성의 경우, 목록의 오른쪽에 있는 **아래 방향 화살표**를 클릭하고 **레이블이 있는 복합 원격 페이지** 또는 **레이블이 있는 단순 로컬 파일**과 같은 단추 기능을 선택합니다.

7 표시 레이블과 주소 정보를 입력합니다. 웹 페이지의 경우, URL을 입력합니다.

8 **확인**을 클릭합니다.

9 단추 탭에서 **적용**을 클릭합니다.

10 사용자 지정할 각 단추에 대해 5에서 9까지의 단계를 반복합니다.

11 **확인**을 클릭하여 마칩니다.

참고: 단추 탭에서 **기본값 복원** 단추를 클릭하면 모든 단추가 출고 시 설정으로 복원됩니다.

키보드 단축키

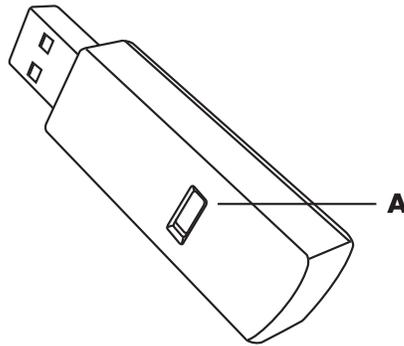
키보드 단축키는 특정 작업을 수행하기 위해 동시에 누르는 키 조합입니다. 예를 들어, Windows Vista 바탕 화면에서 Alt(대체), Ctrl(제어), S 키(S 문자)를 차례로 누르면 해당 컴퓨터에 대한 지원 정보(모델 번호, 일련 번호 및 서비스 ID 등)가 표시됩니다. 이러한 키 조합은 Alt+Ctrl+S로 표시될 수 있습니다. Windows Vista에서는 Ctrl+C를 눌러 선택 또는 강조 표시한 항목을 복사하고, Ctrl+V를 눌러 복사한 항목을 붙여넣으며, Ctrl+Z를 눌러 이전 작업을 실행 취소할 수 있습니다. 이러한 단축키 사용은 메뉴를 통한 동작과 동일한 작업을 수행하지만, 시간이 절약되고 마우스 클릭 회수를 줄여줍니다.

무선 마우스 및 키보드 문제해결 정보

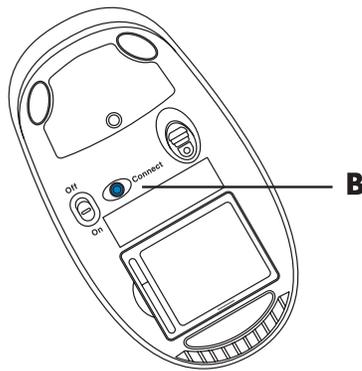
무선 마우스 및 키보드 동기화

무선 마우스와 키보드가 응답하지 않으면 다음 절차를 따라 장치를 다시 동기화합니다.

- 1 컴퓨터의 USB 포트에 수신기를 연결합니다. 컴퓨터 전면에 USB 포트가 있는 경우, 마우스 및 키보드와 더 가까운 전면 포트를 사용하는 것이 좋습니다.
- 2 수신기에 있는 연결 단추(A)를 누른 다음 파란색 표시등이 깜박이기 시작할 때까지 5 ~ 10초 동안 누른 채로 유지합니다.



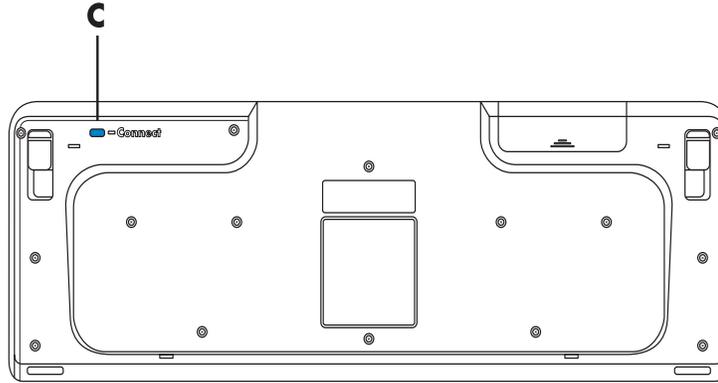
- 3 수신기에 있는 파란색 LED가 깜박거림을 멈출 때까지 마우스의 바닥 쪽에 있는 연결 단추(B)를 누른 상태로 유지합니다.



참고: 수신기 연결 세션의 시간 초과는 60초입니다. 수신기가 시간 초과되지 않고 연결되었는지 확인하려면 마우스를 움직여서 반응을 확인합니다.

마우스가 연결되면 키보드에도 같은 절차를 반복합니다.

- 1 수신기에 있는 연결 단추를 누른 다음 파란색 표시등이 깜박이기 시작할 때까지 5 ~ 10초 동안 계속 누릅니다.
- 2 수신기에 있는 파란색 LED가 깜박거림을 멈출 때까지 키보드의 바닥 쪽에 있는 연결 단추(C)를 누른 상태로 유지합니다.



마우스 및 키보드 문제해결에 대한 추가적인 팁은 [문제 해결 및 유지 관리 안내서](#)를 참조하십시오.

마우스 사용

중요: 마우스 사용, 마우스 단추 사용자 지정 그리고 마우스에 포함된 특수한 단추나 기능 사용에 대한 자세한 내용은 마우스와 함께 제공된 문서를 참조하십시오. 마우스의 모든 특수 기능을 사용하려면 마우스 소프트웨어 및 드라이버를 설치해야 합니다.

컴퓨터에는 Windows Vista 바탕 화면에서 커서(포인터)의 방향을 지시할 수 있는 마우스가 들어 있습니다. 마우스를 움직이면 마우스의 롤러 볼 또는 광선(빛과 센서)이 움직임을 인지해 커서가 화면 위에서 움직입니다. 마우스는 평평한 판 위에서 사용하십시오.

참고: 유리, 반투명 또는 반사 표면 위에서는 광 마우스가 작동하지 않습니다.

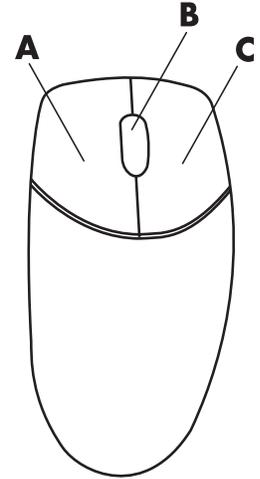
무선 마우스(선택 모델만)는 컴퓨터와 통신하기 위해 커넥터 케이블 대신 수신기/송신기를 사용하는 광 마우스입니다. 수신기의 표시등은 수신기 활동을 표시합니다.

참고: 무선 마우스를 20분 동안 사용하지 않으면 절전 또는 중지 모드로 들어갑니다. 마우스 단추를 클릭하면 다시 사용할 수 있습니다. (무선 마우스를 움직이는 것만으로는 해당 모드가 해제되지 않습니다.)

마우스 단추 사용

마우스에는 위쪽에 세 개의 단추가 있습니다.

- 커서를 놓거나 항목을 선택할 때는 마우스의 왼쪽 단추(A)를 클릭합니다.
- 마우스의 오른쪽 단추(C)를 클릭하면 해당 항목에 대한 명령 메뉴가 표시됩니다.
- 선택 모델에서는 스크롤링 및 패닝을 위해 중앙의 스크롤 휠 단추(B)를 사용합니다.



참고: 사용 중인 마우스는 여기에 나와 있는 그림과 다를 수도 있습니다.

마우스 사용 시 다음 용어를 접하게 됩니다.

- **클릭**은 왼쪽 마우스 단추를 한 번 눌렀다가 놓는 것입니다.
- **두 번 클릭**은 왼쪽 마우스 단추를 클릭한 후 빠르게 다시 클릭하는 것입니다.
- **마우스 오른쪽 단추 클릭**은 오른쪽 단추를 한 번 눌렀다가 놓는 것입니다.

하나의 항목을 선택하려면, 해당 항목을 클릭합니다.

목록이나 그룹에서 연속되는 항목을 선택하려면, 해당 목록의 첫 번째 항목을 클릭한 다음 Shift 키를 누른 상태로 마지막 항목까지 클릭합니다.

불연속적인 항목을 선택하려면 첫 번째 항목을 클릭한 후 키보드의 Ctrl 키를 누른 채로 다른 항목을 추가로 클릭합니다.

왼손잡이 사용자의 경우 좌우 마우스 단추의 기능을 전환할 수도 있습니다. "마우스 설정 변경"을 참조하십시오.

스크롤

문서에 커서를 놓으려면 왼쪽 마우스 단추를 클릭합니다.

- 문서의 처음으로 이동하려면 마우스 휠 단추를 앞으로 굴립니다(사용자와 멀어지게).
- 문서의 끝으로 이동하려면 휠 단추를 뒤로 굴립니다(사용자쪽으로).

자동 스크롤

- 1 문서의 아무 곳이나 커서를 놓고 스크롤 휠 단추를 한 번 누릅니다. 자동 스크롤 아이콘이 나타납니다.
- 2 이동할 방향으로 마우스를 움직입니다. 마우스 움직임이 시작점에서 멀어질수록 문서 내용이 더 빨리 이동됩니다.
- 3 자동 스크롤을 중지하려면 스크롤 휠 단추를 다시 누릅니다.



참고: 일부 소프트웨어에서는 자동 스크롤이 작동하지 않습니다.

패닝

- 1 문서의 아무 곳이나 커서를 놓고 스크롤 휠 단추를 길게 누릅니다.
- 2 마우스를 패닝하려는 방향으로 천천히 움직입니다. 마우스 움직임이 시작점에서 멀어질수록 문서 내용이 더 빨리 패닝됩니다.
- 3 패닝을 중지하려면 휠 단추에서 손을 뗍니다.

참고: 창의 수평 스크롤 막대가 활성화된 경우에만 패닝이 작동합니다. 일부 소프트웨어에서는 패닝이 작동하지 않습니다.

마우스 설정 변경

마우스 단추 기능 바꾸기

왼손잡이 사용자를 위해 좌우 마우스 단추의 기능을 전환하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 사운드**가 있는 경우, 그 항목을 클릭합니다.
- 4 **마우스**를 클릭합니다.
- 5 단추 탭을 클릭하고 **오른쪽 단추와 왼쪽 단추 기능 바꾸기**를 선택 표시합니다.
- 6 **적용**을 클릭한 후(새 기본 단추를 사용) **확인**을 클릭합니다.

마우스 포인터 속도 변경

마우스의 움직임에 따른 화면의 커서 속도를 변경하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 사운드**가 있는 경우, 그 항목을 클릭합니다.
- 4 **마우스**를 클릭합니다.
- 5 **포인터 옵션** 탭을 클릭합니다.
- 6 동작 영역에서 슬라이더를 사용하여 포인터 속도를 조절합니다. 원하는 설정 옆의 확인란을 선택하여 다른 포인터 옵션을 선택할 수 있습니다.
- 7 **적용**을 클릭한 후, **확인**을 클릭합니다.

두 번 클릭 속도 변경

오른쪽 마우스 단추의 두 번 클릭 속도를 변경하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 사운드**가 있는 경우, 그 항목을 클릭합니다.
- 4 **마우스**를 클릭합니다.
- 5 **단추** 탭을 클릭합니다.
- 6 두 번 클릭 속도 변경 영역에서 슬라이더를 사용하여 두 번 클릭 속도를 조정합니다.
- 7 **적용**을 클릭한 후, **확인**을 클릭합니다.

클릭 잠금 옵션 켜기

클릭 잠금을 사용하면 마우스 단추를 누른 채로 유지하지 않고서도 대상을 강조 표시하거나 끌어 이동할 수 있습니다.

클릭 잠금 옵션을 켜려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 사운드**가 있는 경우, 그 항목을 클릭합니다.
- 4 **마우스**를 클릭합니다.
- 5 **단추** 탭을 클릭합니다.
- 6 클릭 잠금 영역에서 **클릭 잠금 켜기** 확인란을 선택합니다.
- 7 **적용**을 클릭한 후, **확인**을 클릭합니다.

스크롤 휠 속도 변경

스크롤 휠 속도를 변경하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 사운드**가 있는 경우, 그 항목을 클릭합니다.
- 4 **마우스**를 클릭합니다.
- 5 **휠** 탭을 클릭합니다.
- 6 수직 스크롤 영역에서 화살표 단추를 클릭하여 스크롤 당 줄 수를 조정합니다.
또는
수평 스크롤 영역에서 화살표 단추를 클릭하여 스크롤 당 줄 수를 조정합니다.
- 7 **적용**을 클릭한 후, **확인**을 클릭합니다.

무선 마우스 및 키보드 문제해결 정보

무선 마우스와 키보드가 응답하지 않으면 "키보드 사용"장의 "무선 마우스 및 키보드 동기화"를 참조하여 장치를 다시 동기화합니다.

스피커 및 사운드 옵션 구성

스피커는 모니터에 포함(선택 모델만)되어 있거나 별도로 판매됩니다. 컴퓨터에 스테레오 스피커를 연결하는 방법에 대한 자세한 내용은 설치 포스터를 참조하십시오. 멀티 채널 스피커 연결에 대한 자세한 내용은 "스피커 및 사운드 옵션 구성"을 참조하십시오.

참고: 스피커는 *패시브*(전원 단추 및 전원 코드 없음) 또는 *액티브*(전원 단추 또는 전원 코드)형일 수 있습니다. 사용 중인 컴퓨터는 액티브형(전력 사용) 스피커 시스템만 지원합니다. 스피커 시스템에는 자체 전원 코드가 있어야 합니다.

*스테레오 스피커 세트*는 좌우 2채널 스피커 시스템입니다. *멀티 채널 오디오 스피커 시스템*은 채널이 2개 이상인 시스템으로 서브 우퍼 스피커가 포함될 수도 있습니다. 예를 들어, *6스피커 모드*라고도 하는 5.1 채널은 전면 (좌우) 스피커 2대, 후면 (좌우) 스피커 2대, 중앙 스피커 1대 및 서브 우퍼 1대를 사용합니다.

컴퓨터에 다채널 오디오 스피커 기능(선택 모델만)이 있는 경우, 4개의 스피커 출력에 4개의 채널을, 5.1 스피커 출력에 6개의 채널을 연결할 수 있습니다.

사용 중인 모델에서 다음 3개의 아날로그 사운드 커넥터 유형 중 하나가 컴퓨터 뒷면에 있을 수 있습니다.

- 3 커넥터(Realtek Audio)
- 6 커넥터(Realtek Audio)
- 오디오 사운드 카드(Creative Sound Blaster X-Fi 및 X-Fi Fatality 또는 Analog Devices, Inc(ADI))

시스템에 별도의 디지털 출력 커넥터가 있을 수도 있습니다(선택 모델만).

스피커 시스템 연결 정보 및 이 절에 설명된 소리 출력용 오디오 소프트웨어 구성에 대한 정보는 "스피커 및 사운드 옵션 구성"을 참조하십시오.

스피커 볼륨 조절

작업 표시줄의 볼륨 아이콘을 사용하여 스피커 볼륨을 설정합니다. 그리고 다음을 사용하여 볼륨을 조절할 수 있습니다.

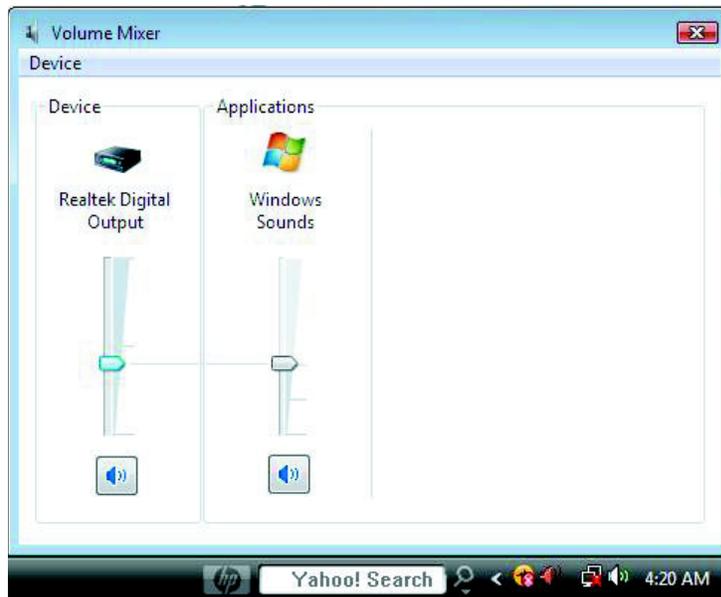
- 키보드의 볼륨 조절기 또는 단추(선택 모델만).
- 스피커의 볼륨 조절기(선택 모델만).

다음은 볼륨 아이콘을 사용하는 2가지 방법입니다.

- 1 작업 표시줄의 주황색 **Realtek HD Audio Manager Volume** 아이콘을 클릭합니다. 
- 2 **디지털 출력**과 같은 탭을 선택한 다음 슬라이더를 클릭하고 이동시켜 볼륨을 조절합니다.
- 3 원하는 음량으로 맞춰지면 볼륨 창 밖을 클릭하여 창을 닫습니다.

또는

- 1 작업 표시줄의 흰색 **Microsoft 볼륨** 아이콘을 오른쪽으로 클릭한 다음 **볼륨 믹서 열기**를 클릭합니다. 볼륨 믹서 설정 창이 열립니다. 
- 2 슬라이더를 클릭하고 이동시켜 볼륨을 조절합니다.
- 3 원하는 음량으로 맞춰지면 **닫기** 상자(오른쪽 상단 모서리의 **X**)를 클릭하여 이 창을 닫습니다.



마이크 선택

컴퓨터 뒷면에 마이크 커넥터 하나가 제공됩니다. 일부 컴퓨터에는 앞면에 또 다른 마이크 커넥터가 있을 수 있습니다. 한번에 하나의 마이크 커넥터만 작동하며 뒤에 있는 커넥터는 멀티 채널 오디오 스피커 옵션이 없는 경우 사용됩니다. 멀티 채널 오디오 스피커 옵션이 있는 컴퓨터에서는 컴퓨터 앞면의 마이크 커넥터가 있는 경우, 이 커넥터를 사용할 수 있습니다.

컴퓨터 앞면에 연결된 마이크(선택 모델만)를 사용하려면 다음과 같이 작동 마이크를 선택합니다.

참고: 컴퓨터 뒷면에 마이크를 연결하려는 경우에는 이 절차는 수행할 필요가 없습니다.

- 1 작업 표시줄의 흰색 **Microsoft 볼륨** 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **녹음 장치**를 클릭합니다. 소리 창이 열립니다.
- 2 **레코딩** 탭을 클릭합니다.
- 3 **마이크**를 두 번 클릭하고, **일반** 탭을 선택합니다.
- 4 사용하려는 마이크 커넥터를 클릭한 후 **적용**을 클릭합니다.
- 5 **확인**을 클릭합니다.



마이크 볼륨 조절

마이크의 볼륨을 조절하려면,

- 1 작업 표시줄의 주황색 **Realtek HD Audio Manager Volume** 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음, **오디오 장치**를 클릭합니다.
- 2 **레코딩** 탭을 클릭합니다.
- 3 **마이크**를 두 번 클릭하고, **일반** 탭을 선택합니다.
- 4 사용하려는 마이크 커넥터를 클릭합니다.
- 5 **레벨** 탭을 클릭합니다.
- 6 슬라이더를 클릭하고 이동시켜 마이크의 볼륨을 조절합니다.
- 7 **확인**을 누른 다음, **확인**을 한 번 더 누릅니다.



오디오 출력 구성

다음 소프트웨어를 사용하여 사용자의 스피커 오디오 출력을 구성할 수 있습니다. 사용 중인 컴퓨터 모델에 해당되는 소프트웨어를 사용하십시오.

- Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality 스피커 설정 구성(사운드 카드)
- Realtek HD Audio Manager(멀티 스트리밍 오디오)
- Windows Media Center(모든 시스템)

Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality

오디오 카드 사용

이 절에서는 Creative Sound Blaster X-Fi 또는 X-Fi Fatality 사운드 카드(선택 모델) 구성 및 레코딩 개요를 제공합니다.

사운드 카드 소프트웨어 구성

스피커를 설치하고 연결한 후 다음 단계를 따라 컴퓨터에 대한 멀티 채널 오디오 출력을 구성합니다.

참고: 3가지 모드가 사용 가능합니다. 여기에서는 엔터테인먼트 모드가 선택되었습니다. 기타 모드에 대한 내용은 "Sound Blaster X-Fi 구성 모드"를 참조하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**에 포인터를 놓습니다.
- 3 **Creative, Sound Blaster X-Fi** 및 **Creative Console Launcher**를 차례로 클릭합니다.
- 4 엔터테인먼트 모드 창이 표시됩니다. 다른 모드가 표시되는 경우 **모드** 단추를 클릭한 후 **엔터테인먼트 모드**를 선택합니다.
- 5 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**, **Creative**, **Creative Console Launcher**를 차례로 클릭합니다.
- 6 **스피커** 단추를 클릭합니다.
- 7 **자동 감지**를 클릭합니다. Creative가 시스템과 연결된 스피커의 유형을 자동으로 감지합니다.



- 8 창을 닫으려면 **X**를 클릭합니다.

사운드 카드 소프트웨어가 구성되었으므로 매체 소프트웨어 프로그램에 대한 오디오 출력을 구성해야 합니다. 절차는 프로그램마다 다릅니다. 매체 소프트웨어 프로그램과 함께 제공된 지침을 참조하십시오.

FlexiJack 커넥터 구성

오디오 장치에 마이크와 라인 입력을 모두 지원하는 FlexiJack 커넥터가 있을 수 있습니다. 있는 경우, 필요에 따라 FlexiJack 모드를 변경할 수 있습니다. 그러려면 오디오 케이블을 사운드 카드의 FlexiJack 커넥터에 연결한 후 Creative Console Launcher에서 기능을 선택해야 합니다.

참고: 디지털 입력 연결 장치로 FlexiJack을 사용하고 출력 장치로 디지털 스피커를 연결하려는 경우, Creative의 특수 커넥터가 필요합니다.

- 1 사운드 카드의 FlexiJack 커넥터에 오디오 케이블을 연결합니다.
- 2 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**, **Creative**, **Creative Console Launcher**를 차례로 클릭합니다.
- 3 **잭** 단추를 클릭합니다. 
- 4 FlexiJack 모드 아래에서 **디지털 I/O** 또는 **마이크 입력/라인 인**을 선택합니다.
- 5 창을 닫습니다.

Sound Blaster X-Fi 구성 모드

Sound Blaster X-Fi 사운드 카드는 다음 3가지 모드를 포함합니다. 오디오 작성 모드, 엔터테인먼트 모드 및 게임 모드.

스피커 구성, 이퀄라이저 및 볼륨 제어와 같은 기본 기능은 3가지 모드 모두에서 사용 가능합니다. 그러나 각 모드는 사운드 카드 자원을 최적화하여 다른 활동에 대해 최고의 오디오 성능을 제공합니다.

오디오 작성 모드 사용

오디오 작성 모드를 사용하면 고급 레코딩 기능을 사용할 수 있습니다.

사용 가능 기능:

- 여러 오디오 소스로부터 레코딩
- 스튜디오 품질 효과 적용
- 믹서 설정
- 이퀄라이저 설정

엔터테인먼트 모드 사용

엔터테인먼트 모드는 영화 및 음악을 재생하기 위한 사운드 카드를 최적화합니다.

사용 가능 기능:

- 스피커 및 헤드폰 구성
- 서라운드 사운드, DTS 및 THX 구성
- 볼륨, 저음 및 3중 제어
- 믹서 설정

게임 모드 사용

게임 모드는 게임 재생을 위한 사운드 카드를 최적화합니다.

사용 가능 기능:

- 볼륨, 저음 및 3중 제어
- 믹서 설정
- 스피커 및 헤드폰 구성
- 서라운드 사운드 구성

추가 정보

사운드 카드 구성 및 사용에 대한 자세한 내용은 다음 방법을 사용하여 Creative Sound Blaster X-Fi 문서를 참조하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**에 포인터를 놓습니다.
- 3 **Creative, Sound Blaster X-Fi** 및 **문서**를 차례로 클릭합니다.
- 4 **온라인 설명서**를 클릭합니다.

Realtek HD Audio Manager를 사용하여 스피커 구성

스피커를 설치하고 구성한 후 컴퓨터 모델에 유형 6 커넥터가 있어 멀티 스트리밍 오디오를 사용할 수 있는 경우 다음 단계를 수행합니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 소리**를 클릭합니다.
- 4 **Realtek HD Audio Manager**를 클릭합니다. 창이 열립니다.

참고: Realtek에 스피커가 연결되어 있어야 스피커 탭이 표시됩니다.

- 5 **스피커** 탭을 클릭하여 제어 화면을 엽니다.

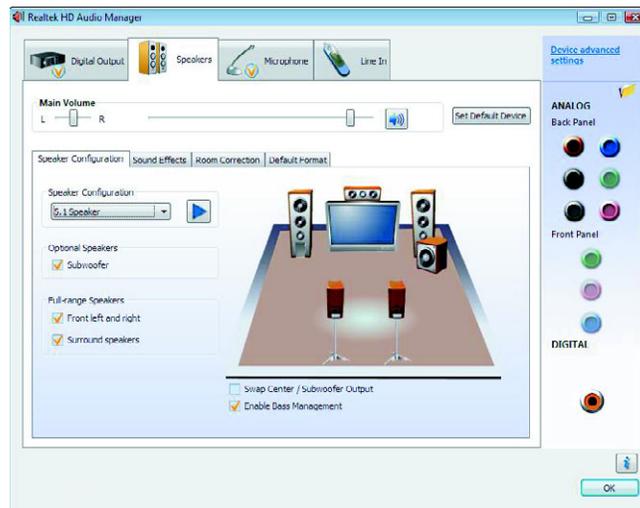
- 6 스피커 구성 탭을 클릭합니다.
- 7 드롭다운 메뉴에서 스피커의 유형을 선택합니다.
- 8 확인을 클릭합니다.

The Realtek HD Audio Manager 제어 화면

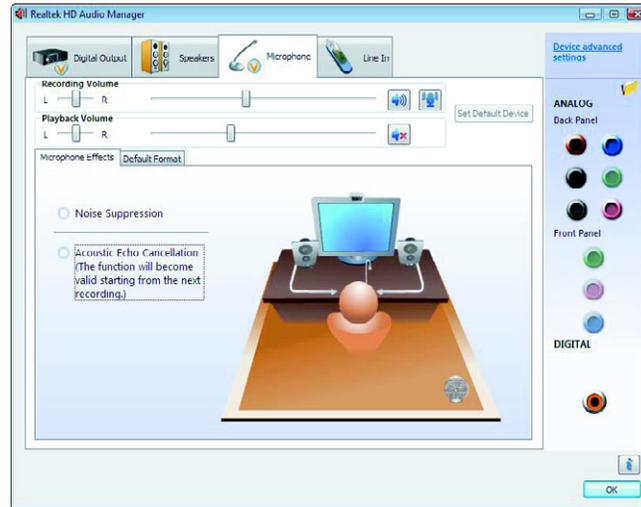
- **디지털 출력:** 환경 설정 및 이퀄라이저 설정을 선택할 수 있습니다. **석조실** 또는 **강당** 과 같은 환경을 선택할 수 있습니다. 이퀄라이저 아래에서 **팝** 또는 **라이브**와 같은 미리 설정된 단추를 클릭하거나 수동으로 설정을 조정하고 나중에 간편히 선택하기 위해 저장할 수 있습니다.



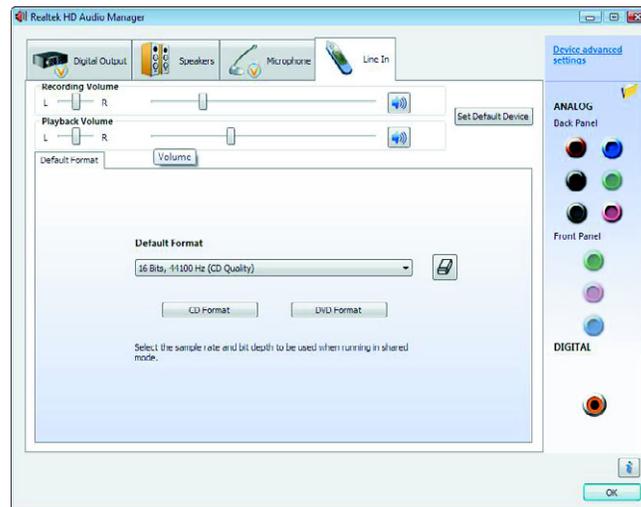
- **스피커:** 스피커 수를 선택하고 커넥터가 아날로그인지 디지털인지를 나타내며 디지털 오디오 출력 및 디지털 오디오 입력 장치를 선택합니다. 현재 사용 중인 스피커만 표시됩니다.



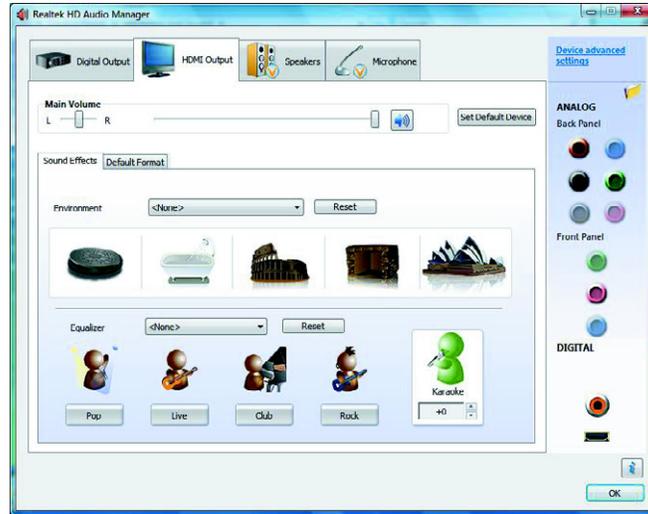
- **마이크:** 레코딩 볼륨 및 마이크의 재생 볼륨을 미세하게 제어할 수 있습니다. 소음 억제 및 음성 반향 제거용 단추가 있습니다.



- **라인 입력(디지털 입력):** 볼륨, 재생, 음소거, 레코딩 및 오디오 멀티 스트리밍을 제어할 수 있습니다.



- **HDMI 출력:** 환경 설정 및 이퀄라이저 설정을 선택할 수 있습니다. **석조실** 또는 **강당**과 같은 환경을 선택할 수 있습니다. 이퀄라이저 아래에서 **팝** 또는 **라이브**와 같은 미리 설정된 단추를 클릭하거나 수동으로 설정을 조정하고 나중에 간편히 선택하기 위해 저장할 수 있습니다.



Realtek HD Sound Audio Manager를 사용하여 레코딩 사운드 구성

사운드 레코딩 시 마이크 커넥터를 사용할 수 있습니다. 디지털 오디오 입력 커넥터와 같은 또 다른 커넥터를 레코딩에 사용하려는 경우 다음 단계를 사용하여 선택합니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 소리**를 클릭한 후 **Realtek HD Audio Manager**를 클릭합니다.
- 4 **라인 입력** 탭을 클릭합니다.
- 5 **디지털 입력** 탭을 클릭한 다음 **기본 장치로 설정**을 선택합니다.
- 6 창을 닫으려면 **확인**을 클릭합니다.

참고: 다른 오디오 기능을 수행하도록 전면 분홍색, 파란색 및 녹색 커넥터를 재작업할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오. "전면 패널 오디오 커넥터 재작업"을 참조하십시오.

전면 패널 오디오 커넥터 재작업

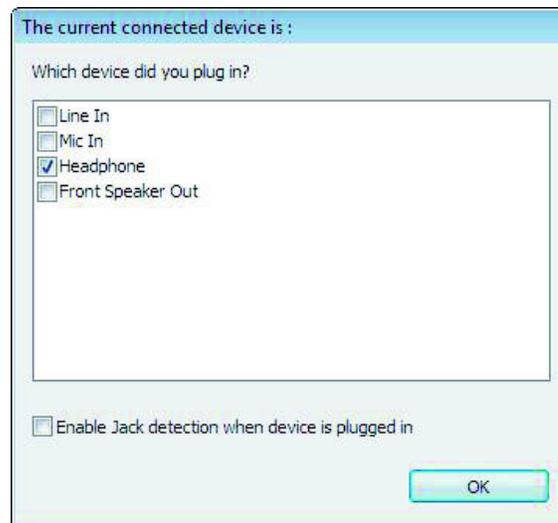
필요한 경우, 컴퓨터 전면의 라인 입력, 마이크 입력, 헤드폰, 전면 스피커 출력 커넥터를 재작업할 수 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **하드웨어 및 소리**를 클릭한 후 **Realtek HD Audio Manager**를 클릭합니다.
- 4 재작업하려는 전면 커넥터 아이콘을 클릭합니다.

참고: 색이 바래지 않은 커넥터만 재작업할 수 있습니다.



- 5 선택하려는 장치 확인란을 선택한 후 **확인**을 클릭합니다.



이제, 입력 또는 출력 장치로 전면 커넥터를 사용할 수 있습니다.

멀티 스트리밍 오디오 구성

Realtek HD Audio Manager 소프트웨어를 사용하면 서로 다른 2가지 스피커 설정으로 서로 다른 2개의 오디오 소스를 들을 수 있습니다.

예를 들어, 후면 패널 스피커 연결을 통해 오디오 소스를 들을 수 있고 전면 패널에 헤드폰 또는 스피커를 연결을 통해 다른 오디오 소스를 들을 수 있습니다. 별도의 스피커로 2가지 오디오 소스를 들으려면 사용 중인 시스템에 멀티 스트리밍 오디오를 구성해야 합니다.

오디오 출력 개요

전면 패널 오디오 출력은 녹색 스테레오 헤드폰 커넥터 전용입니다.

후면 패널 출력은 스피커 커넥터이며, 스테레오 2.0에서 7.1(선택 모델만) 구성으로 멀티 채널 출력을 설정할 수 있습니다. 전원이 공급된 스피커의 설정 또는 AV 수신기에 대한 내용은 사용 설명서를 참조하십시오.

오디오 입력 개요

다음 오디오 소스 중 2가지를 선택하여 전면 패널 헤드폰 및 후면 패널 스피커 커넥터로 재생할 수 있습니다.

- 1 다음과 같이 외부에서 연결된 장치의 경우:
 - 마이크 입력(분홍색)에 케이블이 연결된 마이크
 - 라인 입력(파란색)에 케이블이 연결된 MP3 플레이어
- 2 내부 소스 안에서 또는 컴퓨터에 직접 연결된 오디오 파일은 DVD, CD, USB 드라이브, HP Personal Media Drives 또는 다른 연결된 장치에 나타납니다. 다음 프로그램으로 내부 매체 파일을 재생합니다.
 - Microsoft Windows Media Player
 - 설치된 기타 미디어 플레이어 소프트웨어

참고: 디지털 오디오 입력은 멀티 스트리밍될 수 없습니다.

멀티 스트리밍 오디오를 사용하려면

다음의 기본 예에서 설명된 바와 같이 2가지 오디오 소스를 멀티 스트리밍할 수 있습니다.

1 온라인 게임용:

- AV 수신기 또는 전원이 켜진 스피커에서 5.1 게임 소리가 들립니다.
- 헤드셋으로도 게임 대화를 들을 수 있습니다.

"예 1: 온라인 게임용"을 참조하십시오.

2 디지털 홈 엔터테인먼트용:

- DVD 소리를 거실 TV/디스플레이 또는 AV 수신기를 통해 후면 스피커로 들을 수 있습니다.
- 다음 외부 컴퓨터 오디오 소스 중 하나에서 나오는 소리를 전면 패널 녹색 헤드폰 잭에 연결된 컴퓨터 또는 전원이 켜진 스피커를 통해 들을 수도 있습니다.
 - a 전면 패널 라인 입력
 - b 하드 디스크 드라이브, DVD, CD, USB 드라이브 또는 기타 외부 장치에 있는 내부 소스

"예 2: 디지털 홈 엔터테인먼트용"을 참조하십시오.

멀티 스트리밍 오디오 설정

예 1: 온라인 게임용

Realtek HD Audio Manager로 온라인 게임용 멀티 스트리밍 오디오 출력을 구성하려면, Voice-Over-IP 소프트웨어(인터넷 대화에 사용된 소프트웨어)를 활성화해야 합니다. 인터넷을 통해 마이크로 다른 플레이어의 음성을 듣고 후면 스피커로 게임 오디오를 들을 수 있습니다.

1 다음과 같이 오디오 입력 및 출력 커넥터를 연결하십시오.

- 전면 헤드폰 출력(녹색) 커넥터로 헤드폰 설정
- 온라인 대화용 전면 마이크 입력(분홍색) 커넥터에 마이크 설정
- 게임 사운드 출력용 전원이 켜진 여러 스테레오 5.1 또는 7.1 스피커를 후면 스피커 출력 커넥터에 설정

2 작업 표시줄에서 **Realtek HD Audio Manager** 아이콘을 클릭하여 Realtek HD Audio Manager 창을 엽니다.



3 장치 고급 설정 단추를 클릭합니다.

4 전면 및 후면 장치 재생을 두 가지의 다른 오디오 스트림으로 동시에 만듭니다를 선택합니다.

5 전면 패널에 마이크 입력/라인 입력을 출력 확인란을 표시한 다음 확인을 클릭합니다.

또는

후면 패널에 마이크 입력/라인 입력을 출력 확인란을 표시한 다음 확인을 클릭합니다.

예 2: 디지털 홈 엔터테인먼트용

Realtek HD Audio Manager로 디지털 홈 엔터테인먼트용 멀티 스트리밍 오디오 출력을 구성하려면 다음을 수행합니다.

- 1 다음과 같이 오디오 출력 커넥터를 연결합니다.
 - 스테레오 음악 재생용 전면 헤드폰 출력(녹색) 커넥터에 연결된 헤드폰 세트 또는 전원이 켜진 스피커
 - DVD 재생 사운드 출력을 위해 후면 스피커 출력 커넥터에 연결된 전원이 켜진 여러 스테레오 5.1 또는 7.1 스피커
- 2 작업 표시줄에서 **Realtek HD Audio Manager** 아이콘을 클릭하여 Realtek HD Audio Manager 창을 엽니다. 
- 3 **장치 고급 설정** 단추를 클릭합니다.
- 4 **전면 및 후면 장치 재생을 두 가지의 다른 오디오 스트림으로 동시에 만듭니다**를 선택합니다.
- 5 **마이크 입력/라인 입력을 전면 패널에 출력** 확인란을 표시한 다음 **확인**을 클릭합니다.
또는
마이크 입력/라인 입력을 후면 패널에 출력 확인란을 표시한 다음 **확인**을 클릭합니다.

Windows Media Center용 오디오 구성

스피커를 설치하고 연결하여 구성한 후 다음 단계에 따라 Windows Media Center에 대한 멀티 채널 오디오 출력을 구성합니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 3 작업에서 **설정, 일반, Windows Media Center 설정**을 차례로 클릭합니다.
- 4 **스피커 설정**을 클릭합니다. 스피커 설정 시작 창이 나타납니다.
- 5 **다음**을 클릭합니다.
- 6 스피커 연결 유형을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 7 스피커 수를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 8 **테스트**를 클릭하여 스피커를 테스트합니다.
- 9 **종료**를 클릭합니다.

레코딩 장치 선택

(유형 6 커넥터만)

사운드 레코딩 장치를 선택하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.
- 3 **사운드 및 오디오 장치**(또는 **사운드, 음성 및 오디오 장치**)를 클릭합니다. 사운드 및 오디오 장치 창이 열립니다.
- 4 **오디오** 탭을 클릭합니다.
- 5 사운드 레코딩에서 레코딩 장치(예: **Realtek HD Front Pink Jack**)를 선택합니다.
- 6 **확인**을 클릭합니다.
- 7 창을 닫습니다.

소리 문제 해결

스피커에서 소리가 들리지 않으면 다음을 확인합니다.

- 볼륨 및 음소거 설정을 확인합니다. "헤드폰 연결"을 참조하십시오.
- 전원이 켜진 액티브형 스피커 또는 앰프가 있는 스피커를 사용합니다.
- 사운드 케이블 연결을 확인합니다.
- 소프트웨어 프로그램 및 사운드 소프트웨어가 적절하게 구성되었는지 확인합니다.
- 일부 소프트웨어 프로그램에서는 볼륨을 최대 값으로 켜도 볼륨이 낮을 수 있습니다. 이런 경우 작업 표시줄의 **볼륨** 아이콘을 두 번 클릭하고 볼륨을 높입니다.
- 서라운드 사운드를 위해 사운드 소프트웨어를 재구성합니다.
- 응용 프로그램 다시 설치를 사용하여 사운드 카드 드라이버를 재설치합니다. 해당 컴퓨터의 **문제 해결 및 유지 관리 안내서**를 참조하십시오.

Windows Media Center 리모컨 사용

(선택 모델만)

참고: 리모컨은 선택 모델에만 포함되어 있습니다. 기능 및 위치는 다를 수 있습니다.

리모컨은 Windows Media Center와 함께 작동하도록 디자인되었습니다. Windows Media Center 리모컨을 사용하여 CD 및 DVD를 재생하고 그림을 볼 수 있으며 그 외에 더 많은 작업을 할 수 있습니다.

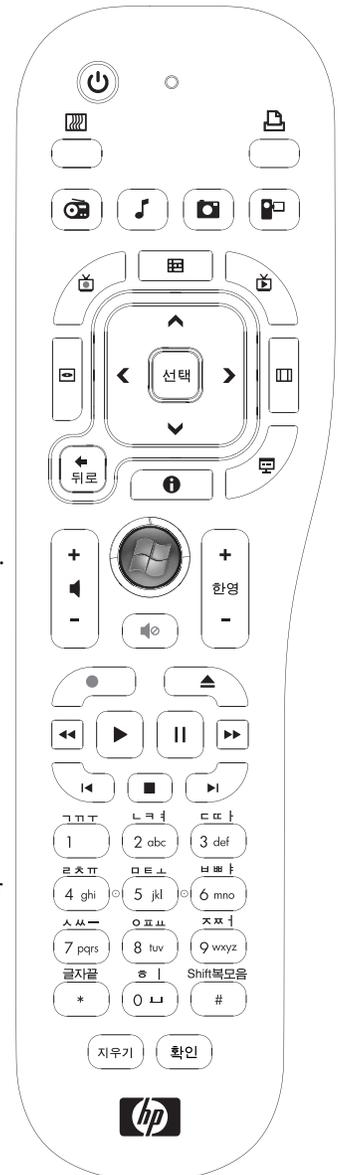
이 리모컨을 사용하면 TV 리모컨으로 케이블 TV 옵션을 탐색하거나 VCR 또는 DVD 플레이어의 영화 재생을 조절하듯이 컴퓨터의 Windows Media Center 창을 탐색할 수 있습니다.

리모컨으로 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 모든 Windows Media Center 창을 탐색하고 제어합니다.
- 비디오 디스플레이를 제어합니다.
- 컴퓨터를 절전 모드로 두거나 절전 모드를 해제합니다.
- 컴퓨터를 끄거나 다시 시작합니다.
- Windows Media Center에서 로그오프 하거나 사용자를 전환합니다.

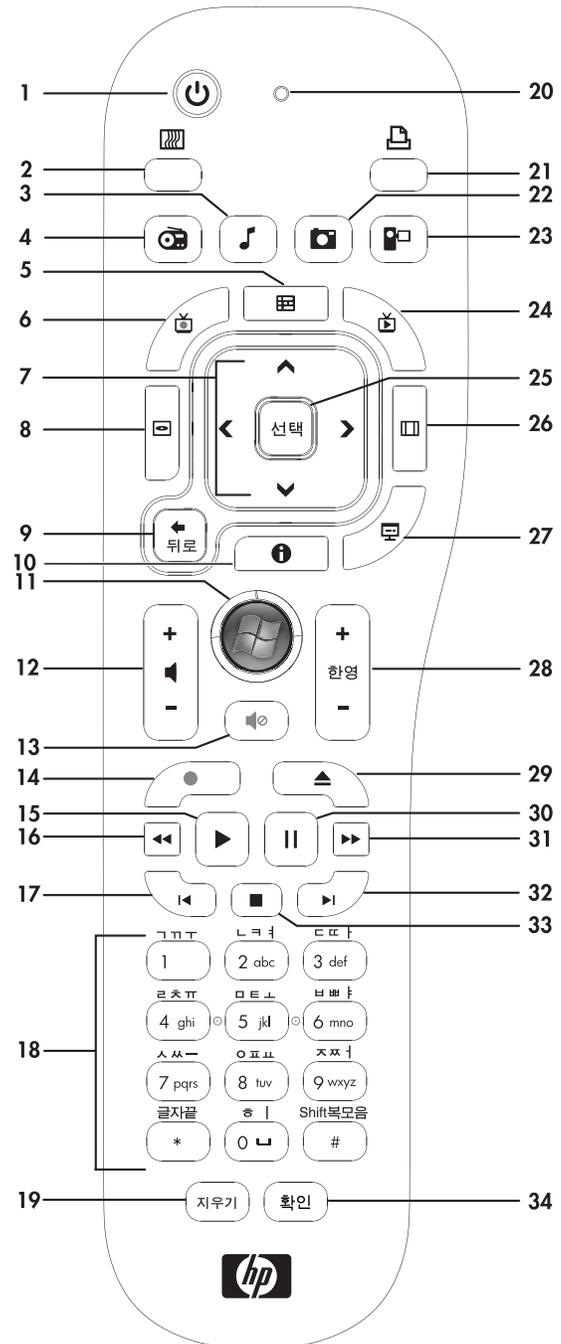
리모컨으로 다음 작업은 수행할 수 없습니다.

- Windows 바탕화면을 탐색하거나 Windows Media Center 밖에서 기타 컴퓨터 프로그램을 제어할 수 없습니다.
- VCR, DVD 플레이어 또는 스테레오를 원격으로 제어할 수 없습니다.
- 컴퓨터에 연결된 TV(선택 모델만)를 켜거나 끌 수 없습니다.
- 컴퓨터를 켤 수 없습니다.



리모컨 단추 개요

- 1 **On/Off(Sleep)** – 컴퓨터를 절전 모드로 두거나 절전 모드를 해제합니다. 컴퓨터가 꺼지지 않습니다.
- 2 **Visualization(시각화)** – 음악 트랙의 사운드에 동기화되는 시각적 이미지를 표시합니다.
- 3 **Music(음악)** – Windows Media Center에서 음악 라이브러리 창을 엽니다.
- 4 **Radio(라디오)** – Windows Media Center에서 FM 라디오 창을 엽니다.
- 5 **Guide(가이드)** – TV 프로그램 가이드를 엽니다.
- 6 **Recorded TV(녹화된 TV)** – 녹화된 TV 프로그램 목록이 있는 녹화된 TV 창을 엽니다.
- 7 **Arrows(화살표)** – 모든 Windows Media Center 창에서 커서를 움직여 탐색하고, 작업을 선택합니다.
- 8 **DVD Menu(DVD 메뉴)** – Windows Media Center에서 DVD 재생 창을 열거나, DVD 영화의 기본 메뉴를 엽니다(사용 가능한 경우).
- 9 **Back(뒤로)** – Windows Media Center의 이전 창으로 돌아갑니다.
- 10 **i(세부 정보)** – 선택한 매체 파일에 대한 정보 및 기타 메뉴를 표시합니다.
- 11 **Start(시작)** – Windows Media Center 주 메뉴를 엽니다.
- 12 **Volume(볼륨)** – 볼륨을 높이고(+), 낮춥니다(-).
- 13 **Mute(음소거)** – 컴퓨터 사운드를 끕니다. 음소거가 켜져 있으면 음소거 라는 단어가 표시됩니다.
- 14 **Record(녹화)** – 선택된 TV 프로그램을 녹화하고 하드 디스크 드라이브에 저장합니다.
- 15 **Play(재생)** – 선택된 매체를 재생합니다.
- 16 **Rewind(되감기)** – 매체를 3배 속도로 뒤로 이동시킵니다.
- 17 **Skip Backward(뒤로 건너뛰기)** – 7초 뒤로 또는 음악 트랙 또는 DVD 챕터의 시작 부분으로 매체를 이동시킵니다.



- 18 0 - 9, #, *** - Windows Media Center의 검색 상자 또는 텍스트 상자에 텍스트 및 숫자를 입력합니다. 숫자 키를 누를 때마다 다른 문자가 나타납니다. 확인 단추를 눌러 문자를 선택합니다.
-
- 19 Clear(지우기)** - 마지막에 입력한 문자를 삭제합니다.
-
- 20 LED** - 활성 표시등. LED는 단추를 누를 때 리모컨이 신호를 발산함을 나타냅니다.
-
- 21 Print(인쇄)** - Windows Media Center에서 항목을 인쇄합니다.
-
- 22 Picture(그림)** - Windows Media Center에서 그림 라이브러리 창을 엽니다.
-
- 23 Video(비디오)** - Windows Media Center에서 비디오 라이브러리 창을 엽니다.
-
- 24 Live TV(라이브 TV)** - 라이브 TV의 전체 화면 보기를 표시합니다. TV 프로그램을 일시 정지 버퍼의 끝까지 앞으로 이동시켜 라이브 TV 재생을 다시 시작합니다.
-
- 25 OK(확인)** - 원하는 작업 또는 창 옵션을 선택하고, Enter 키의 역할을 합니다.
-
- 26 Aspect (가로 세로 비율)** - 디스플레이의 가로 세로 비율을 변경합니다. 그림을 세 배로 확대했다가 전체 화면으로 되돌아갑니다.
-
- 27 Slide Show(슬라이드 쇼)** - 하드 디스크 드라이브에 있는 모든 그림의 슬라이드 쇼를 재생합니다.
-
- 28 CH/PG 위로(+)** 및 **아래로(-)** - 사용 가능한 옵션에 따라 TV 채널을 변경하거나 페이지를 위/아래로 이동합니다. 다음 DVD 챕터로 이동합니다.
-
- 29 Eject(꺼내기)** - CD 또는 DVD 드라이브를 꺼냅니다.
-
- 30 Pause(일시 정지)** - 오디오 및 비디오 트랙, 라이브 또는 TV 녹화 프로그램을 일시 정지합니다.
-
- 31 Fast Forward(빨리 감기)** - 매체를 3배 속도로 앞으로 이동시킵니다.
-
- 32 Skip Forward(앞으로 건너뛰기)** - 매체를 비디오 및 라이브 TV에서 30초, 또는 음악 트랙 하나 또는 DVD 챕터 하나 앞으로 이동시킵니다.
-
- 33 Stop(정지)** - 현재 재생 중인 매체를 정지합니다.
-
- 34 Enter(확인)** - 원하는 작업, 메뉴 또는 창 옵션을 선택합니다.
-

참고: 리모컨에는 두 개의 AA 배터리가 필요합니다. 리모컨은 원격 센서에서 최대 8미터 거리에서 작동합니다. 리모컨과 원격 센서 사이에 진로를 방해하는 것이 없는지 확인합니다.

참고: 예를 들어, 한밤중에 녹화를 예약했으나 방해 받고 싶지 않은 경우, 모니터를 끄고 볼륨을 줄이거나 음소거했는지 확인합니다. Windows Media Center가 열린 경우에는 컴퓨터가 자동으로 절전 모드로 들어가지 않습니다. 수동으로 컴퓨터를 절전 모드 상태로 두기 전에 Windows Media Center를 닫는 것이 좋습니다.

참고: 컴퓨터 모델에 TV 튜너가 제공되지 않은 경우에는 일부 리모컨 버튼이 비활성화 상태입니다.

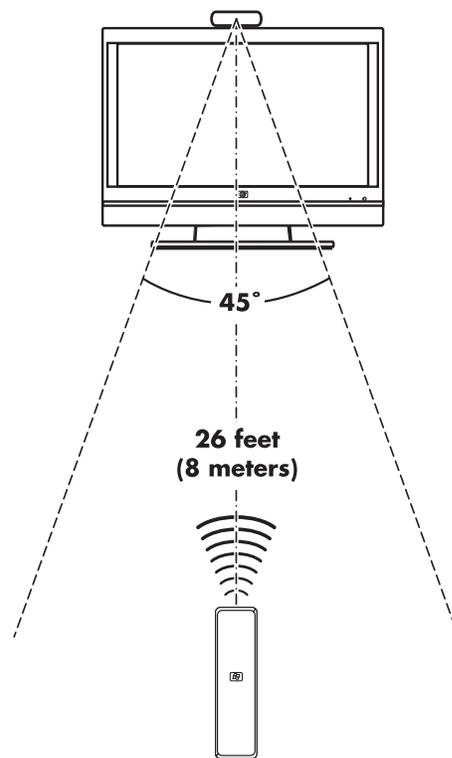
리모컨 정보

리모컨을 사용하여 Windows Media Center 프로그램을 열고, TV를 보며, TV 프로그램을 녹화하고 이전에 녹화한 프로그램을 감상하며 음악, 영화 또는 비디오를 재생할 수 있습니다.

리모컨을 사용하여 Windows Media Center를 열려면 간단하게 원격 센서로 가리키고 Windows Media Center 시작 단추 를 누릅니다.

리모컨은 원격 센서에서 최대 거리 8미터, 그리고 원격 센서의 중앙에서 최고 22.5도 (총 45도)에서 사용합니다.

참고: 리모컨에는 알카라인 건전지를 사용하십시오.



리모컨 문제해결

리모컨이 작동하지 않을 경우,

- 리모컨 건전지가 충전되어 있고 올바르게 설치되어 있는지 확인합니다.
- 원격 센서(IR 수신기)의 앞면이 차단되어 있지 않은지 확인합니다.
- 리모컨을 45도 범위 내 및 8미터 미만에서 가리킵니다.
- 눌린 키가 저절로 반복되고 고정되면 USB 커넥터에서 원격 센서를 빼고 1분 정도 기다렸다가 원격 센서를 다시 연결합니다. 문제가 지속되는 경우, 방의 조명 상태를 변경하거나 원격 센서의 위치를 이동시켜 봅니다.
- 채널을 변경한 후 리모컨의 확인 단추를 누릅니다.
- 리모컨을 원격 센서 쪽으로 가리키고 단추를 누릅니다. 희미한 빨간 불빛이 원격 센서에 나타나야 합니다. 불빛이 나타나면 Windows Media Center 소프트웨어에 문제가 있는 것일 수도 있습니다. Windows Media Center를 닫고 컴퓨터를 다시 시작한 후 Windows Media Center를 다시 엽니다.
- 리모컨이 Windows Media Center에서는 작동하지만 채널 변경 시에는 작동하지 않는 경우, 케이블 셋톱 박스 또는 위성 수신기에 대한 Windows Media Center 소프트웨어 설정을 재구성해야 합니다.

원격 센서가 리모컨에서 신호를 수신하지 않는 경우

리모컨으로 원격 센서를 가리킬 때 희미한 빨간 불빛이 나타나지 않는 경우, 확인을 누른 후 다음을 시도해 보십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고, **컴퓨터**를 마우스 오른쪽으로 클릭한 다음 **속성**을 선택합니다.
- 2 **장치 관리자**를 클릭합니다.
- 3 범용 직렬 버스(USB) 컨트롤러 옆의 더하기(+) 부호를 클릭합니다.
- 4 *eHome Infrared Receiver*가 범용 직렬 버스 컨트롤러 아래에 나열되어 있으면 Windows가 올바르게 IR 수신기를 감지하고 있는 것입니다. 목록에 없는 경우 다음 단계로 이동합니다.
- 5 컴퓨터에서 원격 센서의 USB 케이블 끝을 빼서 동일한 USB 포트에 연결합니다.
- 6 다른 모든 USB 장치의 연결을 해제하고 연결된 원격 센서를 뺀 후 컴퓨터를 다시 시작합니다. 원격 센서가 장치 관리자 창에 나타나면 다른 USB 장치에 연결합니다.

컴퓨터 소프트웨어 소개

컴퓨터의 작동은 다음 두 종류의 소프트웨어에 의해 제어됩니다.

- 모니터에 바탕 화면을 표시하고 컴퓨터의 하드웨어, 주변 장치 및 소프트웨어 프로그램을 모니터 및 제어하는 Microsoft Windows Vista 운영체제
- 특정 기능을 수행하는 소프트웨어 프로그램(예: 워드 프로세스)

컴퓨터에 포함된 소프트웨어 프로그램은 모델 및 국가/지역별로 다를 수도 있습니다.

소프트웨어에 대한 세부 정보

이 설명서 및 화면 도움말에서 소프트웨어 사용 및 Microsoft Windows Vista 운영체제에 대한 정보를 찾을 수 있습니다. Microsoft Windows Vista의 경우, 내장된 도움말 및 지원 센터를 열 수도 있습니다.

- 키보드의 도움말 단추(물음표 아이콘으로 표시)를 누릅니다(선택 모델만).

또는

- 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **도움말 및 지원**을 클릭합니다.

특정 소프트웨어에 대해 도움이 필요한 경우 프로그램 내의 화면 도움말을 참조하십시오.

바탕 화면 사용

*바탕 화면*은 모니터 화면에 표시되는 작업 공간을 나타냅니다. 바탕 화면의 한쪽 가장자리에는 작업 표시줄 및 바로 가기 아이콘이 있어 사용자가 필요한 항목을 쉽게 찾을 수 있습니다.

작업 표시줄에는 *Windows 시작 단추* , 프로그램을 상호 전환할 수 있는 열린 창에 대한 단추, 그리고 시간을 표시하는 알림 영역이 표시됩니다.

*바로 가기 아이콘*은 폴더를 열거나 프로그램을 시작하기 위해 클릭하는 작은 그림입니다. 바탕 화면에 있는 아이콘 중 휴지통은 삭제한 파일 또는 바로 가기를 수집하는 특수 기능을 수행합니다. 휴지통을 비우고 나면 파일 또는 바로 가기는 영구적으로 삭제됩니다. 휴지통을 비우기 전까지는 휴지통에서 항목을 검색할 수 있습니다.

바탕화면 아이콘 제거

대부분의 바탕 화면 아이콘은 삭제 시 제거됩니다.

바탕 화면 아이콘을 삭제하려면,

- 1 바탕화면 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다.
- 2 **삭제**를 클릭합니다. 아이콘이 휴지통으로 이동합니다.

바탕 화면 아이콘 가져오기

- 1 바탕 화면에서 **휴지통** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 바탕 화면으로 아이콘을 끌어다 놓습니다.

파일 영구 제거

- 1 파일을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 후 **삭제**를 클릭합니다.
- 2 바탕 화면에서 **휴지통** 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 후 **휴지통 비우기**를 클릭합니다.

Windows 시작 단추 메뉴 사용

작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하여 시작 메뉴를 엽니다. 시작 메뉴에서는 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 프로그램 또는 문서 열기
- 도움말 및 지원 센터 열기
- 검색 시작
- 제어판을 열어 설정을 보거나 변경

모든 프로그램 메뉴 사용

컴퓨터에서 소프트웨어 프로그램을 찾으려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.

모든 프로그램 메뉴는 작업에 따라 구성되는 폴더의 목록을 표시합니다(선택 모델만).

폴더는 항목의 목록을 포함합니다. 실제로 각 항목은 프로그램, 문서 또는 다른 폴더에 대한 바로 가기 또는 링크입니다. 예를 들어, 음악 폴더에는 음악 CD를 재생하는 데 사용하는 프로그램의 바로 가기가 있습니다.

모든 프로그램 목록 구성

항목의 이름을 변경하려면,

- 1 항목을 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다.
- 2 **이름 바꾸기**를 선택합니다.
- 3 새 이름을 입력한 후 키보드에서 Enter를 누릅니다.
- 4 메시지가 표시되면 **예**를 클릭합니다.

항목을 복사하려면,

- 1 항목을 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다.
- 2 **복사**를 클릭합니다.
- 3 바탕 화면 또는 폴더로 이동하여 빈 곳을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 후 **붙여넣기**를 클릭합니다.

제어판에서 프로그램 추가 또는 제거를 사용하여 소프트웨어 프로그램을 지우는 경우, 모든 프로그램에 있는 바로 가기는 제거되지 않을 수도 있습니다. 바로 가기를 제거하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.
- 3 폴더를 클릭합니다.
- 4 바로 가기를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 후 **삭제**를 클릭합니다.

제어판 사용

제어판은 모니터, 키보드, 마우스, 모뎀, 네트워크 연결 및 컴퓨터의 기타 구성요소와 그 기능에 대한 설정 및 속성을 설정하거나 변경하는 곳입니다. 또한 제어판은 시스템 성능을 변경하고, 하드웨어를 추가하며, 프로그램을 추가 또는 제거하고 기타 다른 작업을 수행하기 위한 도구를 제공합니다.

제어판을 열려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판**을 클릭합니다.

창의 크기 조정

모든 창에는 우측 상단 모서리에 세 개의 단추가 있습니다. 가운데 단추는 창의 상태에 따라 최대화 단추 또는 아이콘에서 화면 복원 단추입니다.



기능	이름	설명
	최소화	창을 작업 표시줄로 축소합니다(창을 닫지는 않음). 창을 다시 복원하려면 해당 창의 이름을 가진 작업 표시줄 단추를 클릭하십시오.
	최대화	창을 전체 화면 크기로 확대합니다.
	아이콘에서 화면 복원	창을 전체 화면에서 화면의 일부만 보이도록 축소합니다.
	닫기	창을 닫고 프로그램이나 작업을 중지합니다.
	크기 조정	창의 크기를 조정합니다(전체 화면인 상태에서는 사용할 수 없음). 마우스 커서가 양방향 화살표로 변할 때까지 임의의 창 경계로 가져갑니다. 마우스 왼쪽 단추를 클릭한 상태로 가장자리를 왼쪽이나 오른쪽으로 끌어서 창의 너비를 변경합니다. 가장자리를 위나 아래로 끌어서 창의 높이를 변경합니다.
	스크롤 막대	정보의 내용이 화면 크기에 맞지 않을 때 나타납니다. 수직 스크롤 막대를 클릭하여 끌면 화면이 위아래로 이동합니다. 수평 스크롤 막대를 클릭하여 끌면 화면이 오른쪽 왼쪽으로 이동합니다.

디지털 이미지 작업

디지털 카메라나 디지털 비디오 카메라와 같은 디지털 이미지 소스를 컴퓨터에 바로 또는 도킹 스테이션을 통해 연결할 수 있습니다. 장치에서 복사하거나 다운로드한 디지털 사진 파일은 그림 폴더에 나타납니다.

디지털 카메라 및 기타 디지털 이미지 장치는 디지털 사진 파일을 저장하기 위해 메모리 카드 또는 매체를 사용합니다. 메모리 카드 인식기(선택 모델만)를 사용하여 디지털 카메라 및 기타 디지털 이미지 장치의 메모리 카드에서 디지털 그림 파일을 복사할 수 있습니다.

인터넷 정보

이 절에서는 웹 브라우저 및 전자 메일 사용 방법을 포함하여 인터넷 연결 및 사용에 대해 설명합니다.

인터넷을 사용하여 웹에서 정보 또는 서비스를 검색하거나 전자 메일 메시지를 검색하거나 읽거나 보냅니다.

*인터넷*은 전화선, 디지털 서비스 또는 케이블 회선을 통해 서로 통신할 수 있는 컴퓨터 그룹입니다. 각 인터넷 컴퓨터는 독립적이며, 해당 운영자가 글로벌 커뮤니티에서 사용할 수 있는 파일을 선택할 수 있습니다. 컴퓨터를 인터넷에 연결하여 인터넷의 정보와 서비스를 사용하려면 인터넷 서비스 공급자(ISP)가 필요합니다.

ISP는 인터넷 액세스를 제공하는 회사로, 대부분 전자 메일 서비스를 제공합니다. ISP는 보통 월 단위로 서비스에 대한 사용료를 청구합니다. 컴퓨터가 인터넷에 연결되면 실제로는 ISP의 인터넷과 통신합니다. ISP는 사용자의 계정을 확인한 후 인터넷 액세스를 제공합니다. 웹 브라우저 프로그램을 사용하여 웹 사이트 정보를 검색하고 표시합니다. 고유 브라우저를 제공하는 ISP가 있는가 하면, 사용자가 브라우저 프로그램을 선택할 수 있는 ISP도 있습니다.

ISP에 대한 연결에는 전화 접속 모뎀, LAN(근거리 통신망), 케이블 모뎀, DSL(디지털 가입자 회선) 또는 ADSL(비대칭 디지털 가입자 회선)이 있습니다. (일부 국가/지역에서는 DSL, ADSL 및 케이블 ISP를 이용할 수 없습니다.)

웹이라고도 부르는 *월드 와이드 웹*(WWW)은 개인, 회사, 정부 및 조직에서 사용하는 공용 인터넷입니다. 바로 이러한 개인과 그룹 활동의 지원으로 수백만 개의 웹 사이트가 만들어졌습니다. 웹 사이트는 하나 이상의 웹 페이지로 구성됩니다. *웹 페이지*는 파일 위치나 URL(Uniform Resource Locator)을 입력하여 액세스할 수 있는 하나의 파일이나 파일 그룹을 의미합니다.

URL은 일반적으로 *http://www.name.extension*(예: **http://www.hp.com**)의 형식으로 웹 사이트 위치를 식별합니다. URL은 해당 사이트 내의 특정 파일에 대한 경로를 포함할 수도 있습니다. URL의 각 마침표 또는 점은 주소 내에서 각 요소를 구분합니다. 예를 들어, 회사가 사용하는 URL 확장자는 *.com*입니다. 브라우저의 주소 상자에 URL을 입력하고 키보드의 Enter 키를 누르면 브라우저가 해당 위치에 접속하여 웹 페이지를 표시합니다.

신문을 읽는 것을 예로 들겠습니다. 신문을 읽을 때 1면에서 "자세한 내용은 3면의 2열 참조"와 같은 문구를 본 적이 있을 것입니다. 자세한 정보를 보기 위해 페이지를 바꿉니다. 웹 페이지의 *하이퍼링크*는 하이퍼링크를 클릭하여 새 페이지로 이동하는 것을 제외하면 동일한 방식으로 작동합니다. 웹에서는 세상의 모든 생각들이 한 데 얽혀 연결되므로 하이퍼링크는 웹에 파일의 이름을 제공하여 파일을 함께 링크합니다.

전자 메일 주소는 전자 메일을 보낼 수 있는 전자 메일함을 나타냅니다. 전자 메일 주소의 형식은 *name@domain.extension*입니다. 도메인은 대개 ISP 또는 조직의 이름입니다. 확장명은 대개 조직의 유형을 식별합니다. 예를 들어, 이름이 Jane Jones이고 XYZ가 ISP인 경우, 전자 메일 주소는 XYZ가 회사명임을 나타내는 확장명 *.com*이 포함되어 *JaneJones@xyz.com*이 됩니다. 전자 메일 사용에 대한 정보는 "전자 메일 보내기 및 받기"를 참조하십시오.

브라우저 사용

웹 브라우저 프로그램은 웹 사이트 정보를 검색하고 표시해 줍니다. 인터넷 탐색 방법은 ISP에서 브라우저를 제공하는지 아니면 사용자가 원하는 브라우저를 선택할 수 있는지 여부에 따라 달라집니다.

인터넷에 연결되면 홈 웹 페이지가 브라우저에 표시됩니다. 브라우저의 주소 상자에 주소(예: **http://www.hp.com**)를 입력한 다음 키보드의 Enter 키를 누르면 다른 웹 사이트로 이동할 수 있습니다. 또는, 브라우저 검색 기능을 사용하여 웹에서 특정 단어나 문구가 포함된 사이트를 찾을 수도 있습니다.

인터넷 검색

대부분의 웹 브라우저 프로그램에는 검색 기능이 포함되어 있습니다. 브라우저 프로그램의 종류에 따라 검색 기능을 표시하려면 단추를 클릭하거나 메뉴 옵션을 선택해야 합니다. 찾고자 하는 정보를 설명하는 질문이나 단어를 검색 기능 상자에 입력하고 Enter를 누릅니다.

Windows 검색 기능은 Internet Explorer 검색을 바로 사용합니다.

참고: ISP에서 특정 브라우저를 제공할 경우 인터넷을 검색할 때 Internet Explorer를 사용하지 못할 수도 있습니다.

검색을 시작하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 단어 또는 질문을 입력합니다. 입력하는 내용이 **검색 시작** 상자에 자동으로 나타납니다. 입력하면 검색 결과가 왼쪽 창에 나타납니다.
- 3 다음 중 하나를 수행하십시오.
 - 열어 보려면 결과를 클릭합니다.
 - 검색 창에서 **X**를 클릭하여 검색 결과를 지우고 프로그램의 주 목록으로 되돌아갑니다.
 - **전체 결과 보기**를 클릭하여 컴퓨터에서 찾은 모든 항목의 목록과 고급 옵션을 표시합니다.
 - **인터넷 검색**을 클릭하여 브라우저를 연 다음 인터넷을 검색합니다.

인터넷 내용 제한

인터넷은 헤아릴 수 없을 만큼 다양한 정보를 제공하며 이 중 어떤 정보들은 모든 사용자가 보기에 부적합할 수도 있습니다. 내용 관리자(Internet Explorer 기능)를 사용하여 다음을 수행할 수 있습니다.

- 암호 설정
- 인터넷 계정 제어
- 컴퓨터를 사용하는 사람이 볼 수 없는 웹 사이트 목록 설정
- 사용 권한이 있을 때 볼 수 있는 내용과 없을 때 볼 수 있는 내용의 종류 조정

내용 관리자에 제한된 등급 수준을 설정한 경우, 사용자는 등급 설정 아래에 지정했던 웹 사이트 및 다른 페이지들을 볼 수 있습니다. 그러나 등급이 지정되지 않은 웹 사이트나 페이지를 보려면 사용자가 설정한 내용 관리자 암호를 입력해야 합니다. 즉, 사용자는 암호를 알지 못하면 도움말 및 지원이나 Internet Explorer를 포함한 등급이 지정되지 않은 모든 페이지를 볼 수 없습니다.

내용 관리자를 사용하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **Internet Explorer**를 클릭합니다.
- 3 **도구**를 클릭한 후 **인터넷 옵션**을 클릭합니다.
- 4 **내용** 탭을 클릭합니다.
- 5 내용 관리자 영역에서 **사용**을 클릭합니다.
- 6 **일반** 탭을 클릭하고 **암호 만들기**를 클릭한 후 암호를 입력합니다.
- 7 **확인**을 누른 다음, **확인**을 한 번 더 누릅니다.

등급이 지정되지 않은 사이트나 사용자가 승인한 페이지에 대한 액세스를 허용하려면,

- 1 웹 사이트를 엽니다.
- 2 암호 창이 나타나면 **항상 허용** 또는 **이번만 볼 수 있도록 허용**을 선택합니다.

Norton Internet Security 안티 바이러스 소프트웨어 사용

전자 메일, 네트워크 또는 인터넷 액세스를 위해 컴퓨터를 사용하는 경우, 컴퓨터 바이러스에 노출됩니다. 컴퓨터 바이러스는 운영체제, 소프트웨어 프로그램 또는 컴퓨터 유틸리티를 비활성화시키거나 손상시킬 수 있습니다.

안티 바이러스 소프트웨어는 대부분의 바이러스를 감지하고 제거할 수 있으며 대부분의 경우, 바이러스로 유발되었을 수 있는 손상을 복구할 수 있습니다. 새로 발견된 바이러스에 대해 지속적인 보호를 제공받으려면 안티 바이러스 소프트웨어를 최신으로 유지해야 합니다.

안티 바이러스 소프트웨어 프로그램 Norton Internet Security는 컴퓨터에 사전 설치되어 있으며 일정 기간 동안 보호 업데이트를 무료로 사용할 수 있습니다. 온라인으로 접속만 되어 있으면 Symantec의 LiveUpdate™를 활성화하여 온라인일 때 자동으로 업데이트를 얻을 수 있습니다. HP는 확장 업데이트 서비스를 구입하여 시험 기간 이후 새로운 바이러스로부터 컴퓨터를 보호할 것을 권장합니다.

Norton Internet Security 소프트웨어 구성 및 등록

컴퓨터를 처음 설정하는 경우, Norton Internet Security는 Norton Internet Security의 복사본을 구성 및 등록할 수 있도록 도와줍니다.

인터넷의 사용을 시작 전에 Norton Internet Security를 설정합니다.

- 1 바탕 화면에서 **Norton Internet Security** 아이콘을 두 번 클릭합니다.



또는

작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**, **Norton Internet Security**를 선택한 후 **Norton Internet Security**를 클릭합니다.

- 2 작업 및 스캔에서 작업을 클릭한 후 화면의 지침을 따릅니다.

Norton Internet Security 소프트웨어의 사용 및 업데이트에 대한 내용은 Norton Internet Security를 연 다음 빠른 연결 아래의 **도움말**을 클릭합니다.

수동으로 스캔 실행

스캔을 선택하고 실행하려면,

- 1 바탕 화면에서 **Norton Internet Security** 아이콘을 두 번 클릭합니다.



- 2 **Norton Internet Security** 탭을 클릭합니다.

- 3 **작업 및 스캔** 표시줄을 클릭합니다.

- 4 **스캔 실행**을 클릭합니다.

- 5 **전체 시스템 스캔 실행**을 선택하여 바이러스 및 보안 위협에 대한 전체 하드 디스크 드라이브를 스캔합니다. 사용자 컴퓨터에 있는 파일 수에 따라 몇 분 정도 소요됩니다.

- 6 스캔이 완료되면 **종료**를 클릭합니다.

전체 시스템 스캔 시간 설정

Norton Internet Security 전체 시스템 스캔에 대한 시간을 예약하려면,

- 1 바탕 화면에서 **Norton Internet Security** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 **Norton Internet Security** 탭을 클릭합니다.
- 3 **작업 및 스캔** 표시줄을 클릭합니다.
- 4 **스캔 구성**을 클릭합니다.
- 5 **전체 시스템 스캔 예약**을 클릭합니다.
- 6 **새로 만들기**를 클릭합니다.
- 7 스캔을 실행하려는 주기 및 시간을 설정합니다.
- 8 완료되면 **확인**을 클릭합니다.



참고: 컴퓨터가 절전 모드에 있는 경우, Norton Internet Security 프로그램은 예약된 안티 바이러스 스캔을 수행하지 않습니다.

사용자 지정 스캔 시간 설정

특정 파일, 폴더 및 드라이브에 대해 사용자 지정 스캔을 만들려면,

- 1 바탕 화면에서 **Norton Internet Security** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 **Norton Internet Security** 탭을 클릭합니다.
- 3 **작업 및 스캔** 표시줄을 클릭합니다.
- 4 **스캔 구성**을 클릭합니다.
- 5 **사용자 지정 스캔 관리**를 클릭합니다.
- 6 **사용자 지정 스캔 만들기**를 클릭한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 7 **폴더 추가** 또는 **파일 추가**를 클릭합니다. 스캔하려는 파일 및 폴더에 체크 표시를 한 다음 **추가**, **다음**을 차례로 클릭합니다.
- 8 파일 목록의 이름을 입력한 후 **종료**를 클릭합니다.
- 9 지금 만든 사용자 지정 스캔 옆에 있는 **예약**을 클릭합니다.
- 10 **새로 만들기**를 클릭합니다.
- 11 스캔을 실행하려는 주기 및 시간을 설정합니다.
- 12 완료되면 **확인**을 클릭합니다.



참고: 컴퓨터가 절전 모드에 있는 경우, Norton Internet Security 프로그램은 예약된 안티 바이러스 스캔을 수행하지 않습니다.

전자 메일 보내기 및 받기

전자 메일을 사용하면 편지, 그림, 엽서 및 음악과 비디오 클립까지도 보내고 받을 수 있습니다.

참고: E메시지 본문이나 첨부 파일에 바이러스가 포함되어 있을 수 있습니다. 컴퓨터를 보호하려면 잘 알지 못하는 발신인으로부터 전송된 의심스러운 메시지는 열지 마십시오. 그런 메시지는 바로 삭제하는 것이 좋습니다.

컴퓨터에는 Windows Mail이라는 Microsoft의 전자 메일 프로그램이 내장되어 있습니다 (선택 모델만). 타사의 전자 메일 프로그램을 사용할 수도 있습니다. 일부 ISP는 자체의 전자 메일 프로그램을 제공합니다. 메시지를 보내고, 받고, 정리할 수 있는 전자 메일 프로그램을 사용하십시오. 사용자가 오프라인(인터넷에 연결되지 않음)일 때에도 메시지를 구성하고 읽으며 새 메시지를 작성할 수 있습니다.

Windows Mail 사용

Windows Mail을 설정하려면, 우선 ISP로부터의 일부 정보가 필요합니다. (예: 전자 메일 주소, 사용자 이름, 암호, 수신 및 발신 전자 메일 서버의 이름 및 그 외의 기타 세부사항)

Windows Mail을 처음 시작할 때 컴퓨터가 인터넷에 연결되어 있는지 확인하고 마법사에 따라 계정을 설정합니다.

Windows Mail에 계정을 추가하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **모든 프로그램**을 클릭합니다.
- 3 **Windows Mail**을 클릭합니다.
- 4 **도구**를 클릭한 후 **계정**을 클릭합니다.
- 5 **추가, 전자 메일 계정**을 클릭한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 6 화면 지시사항을 따라 계정을 추가합니다.

ISP가 제공하는 전자 메일 프로그램 사용

사용 중인 ISP의 지시에 따라 고유 웹 브라우저와 전자 메일 프로그램을 설치하고 전자 메일 계정을 설정하여 사용하십시오. 그러면 컴퓨터가 ISP에 연결될 때마다 전자 메일을 보내고 받을 수 있습니다.

소프트웨어 빠른 참조 테이블

(선택 모델만)

사용중인 컴퓨터에는 다음과 같은 여러 소프트웨어 프로그램이 포함되어 있습니다.

- CD 레코드 및 재생
- 데이터 CD 레코드
- 비디오 파일 가져오기 및 편집
- 비디오 CD 및 DVD 레코드
- 디지털 미디어 파일 작성

다음 표는 이 프로그램의 특정한 기능을 설명합니다. 표를 사용하여 작업 수행에 사용할 프로그램을 결정합니다. 목록의 일부 프로그램은 사용중인 모델에 제공되지 않을 수 있습니다. 이 목록은 포함된 모든 소프트웨어의 전체 목록입니다.

이러한 프로그램을 열려면, 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고 **모든 프로그램**을 선택하여 해당 프로그램 폴더(예: **DVD 재생**)를 선택한 후, 프로그램 이름을 클릭하여 소프트웨어를 엽니다.

이 프로그램으로

다음 작업을 수행할 수 있습니다.

DVD 재생
(선택
모델만)



- DVD 영화 및 비디오 CD(VCD)를 재생합니다.
- 컴퓨터에 블루레이 및 HD DVD 디스크 드라이브가 있는 경우 블루레이 및 HD DVD를 재생합니다.
- 확대/축소 및 패닝 기능을 사용합니다.
- 보기 책갈피를 생성합니다.

HP Photosmart
Essential
(선택 모델만)



- 사진을 보고, 정리하고 인쇄합니다.
- 친구, 가족과 사진을 공유합니다.
- 전자 사진 앨범을 작성합니다.
- 사진을 편집합니다. (예: 자르기, 크기 조정, 뒤집기, 회전, 흑백 만들기, 명암 변경 등)

이 프로그램을 열려면 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**, **HP**를 클릭한 후 **HP Photosmart Essential**을 클릭합니다.

Rhapsody
(선택 모델만)



- 음악 CD, .mp3 및 기타 오디오 파일을 재생합니다.
- 음악 파일을 레코드 합니다.
- 컴퓨터에서 사용하기 위해 기존 음악 또는 데이터 CD의 사본을 레코드 합니다.
- 레코딩이나 감상을 위해 라이브러리에 디지털 파일을 정리합니다.

이 프로그램으로

다음 작업을 수행할 수 있습니다. (계속)

muvee autoProducer
(선택 모델만)



- 영화에 음악, 그림, 제목, 장면 전환 및 캡션과 같이 고유 스타일을 추가할 수 있습니다.
- 가정용 영화를 편집합니다.
- 여러 영화 파일을 DVD에 저장하고 굿습니다.
- magicSpot 기능을 사용하여 사진에 적용된 동작 효과를 제어합니다.

CyberLink Power2Go
(선택 모델만)



- 데이터 및 음악 파일을 레코드 합니다.
- 컴퓨터에서 사용하기 위해 기존 음악 또는 데이터 CD의 사본을 레코드 합니다.
- 수집 목록의 CD로부터, 또는 .wav, .mp3 또는 .wma 파일로부터 사용자 정의된 음악 CD를 작성합니다. 이러한 CD는 가정용 또는 차량용 스테레오에서 재생할 수 있습니다.
- 데이터 파일을 복사하고 공유합니다.
- 사용중인 컴퓨터 파일들로 보관 CD 또는 DVD를 만들 수 있습니다.
- 비디오 파일을 복사합니다.
- 디스크가 오류 없이 작성되었는지 확인합니다.

CyberLink
PowerDirector
(선택 모델만)



- 영화 파일을 레코드하여 일부 DVD 플레이어에서 재생할 수 있는 VCD 및 DVD를 만듭니다.
- 비디오 파일을 복사하고 공유합니다.
- 비디오 파일을 캡처합니다.
- 비디오 파일을 편집합니다.

CyberLink LabelPrint
(선택 모델만)



- LightScribe 사용 가능 CD, DVD 및 LightScribe 기술을 사용한 미니 디스크에 직접 레이블을 굿습니다.
- Labelflash 기술을 사용하여 디스크의 레이블 면에 직접 레이블을 굿습니다.
- 디스크에 직접 부착할 레이블을 인쇄합니다.

HP Total Care Advisor
(선택 모델만)

- 바탕 화면에서 계속 사용할 수 있도록 웹 링크를 빠르게 구성합니다.
- 편리한 쇼핑 검색 엔진을 사용하여 비교 쇼핑합니다.
- HP 소프트웨어 및 드라이버 업데이트를 받습니다.
- HP에서 중요한 메시지를 받습니다.
- PC 상태 및 보안과 PC 도움말 도구에 액세스합니다.

이 프로그램으로

다음 작업을 수행할 수 있습니다. (계속)

내 PC 백업
(선택 모델만)

- 컴퓨터 백업 파일을 만들어 컴퓨터의 데이터 및 기타 중요한 파일을 보호합니다.

참고: 이 소프트웨어는 Personal Media Drive에만 포함됩니다.

Microsoft Windows
Movie Maker
(선택 모델만)



- 비디오 테이프, 오디오 테이프, 웹 카메라 또는 텔레비전 방송으로부터 오디오, 비디오 및 기타 매체 파일을 가져옵니다.
- .wmv 확장명을 가진 Microsoft Windows Media 소스 파일이 되는 비디오 프로젝트를 만들기 위해 오디오 및 비디오 파일을 레코드 합니다.
- 파일을 편집하고 미리 봅니다.
- 전자 메일로 영화를 전송하거나 웹 서버에 업로드합니다.
- 음악 파일(.mp3)을 추가합니다.
- 오디오 파일(예: .mp3, .asf 또는 .wma), 비디오 파일(예: .wmv, .asf, avi 또는 .mpg) 또는 이미지 파일(예: .jpg 또는 .gif)을 가져 옵니다.
- .avi 및 .wmv(Windows Media Video) 파일을 작성합니다.

참고: 소프트웨어 업데이트 CD가 컴퓨터와 함께 제공되는 경우가 있습니다. DVD Writer/CD Writer 드라이브를 사용하기 전에 이 CD를 설치해야 할 수 있습니다. CD를 설치하려면, CD와 함께 제공된 설치 지침을 따르십시오.

파일 관리

*파일*은 이름이 있고 컴퓨터의 하드 디스크 드라이브나 기타 전자 저장 매체(예: CD, 디스켓 또는 디지털 카메라 등)에 저장되는 하나의 정보 단위입니다. 파일은 문서, 그림, 음악, 비디오 또는 기타 데이터가 될 수 있습니다. 컴퓨터에서 수행하는 대부분의 모든 작업은 파일과 관련되어 있습니다.

컴퓨터에서는 파일을 디스켓, 메모리 카드, CD 또는 DVD와 같은 구성 드라이브 내의 다른 저장 매체로 복사하거나, 프린터와 같은 출력 장치로 보낼 수 있습니다.

폴더로 파일 정리

Windows Vista에서는 폴더를 사용하여 컴퓨터에 있는 파일을 구성할 수 있습니다. 파일 캐비닛 안의 종이 폴더와 마찬가지로 컴퓨터에서 폴더는 관련 파일을 분류하여 함께 묶어주는 역할을 합니다.

폴더는 모든 종류의 파일 뿐만 아니라 다른 폴더까지 포함할 수 있습니다. 하나의 폴더 안에 있는 모든 파일은 각각 고유한 이름을 가지나, 폴더가 다른 경우에는 동일한 이름의 파일을 가질 수 있습니다.

파일과 폴더의 사용에는 다음 두 가지 방법이 있습니다.

- 컴퓨터 보기를 사용하여 컴퓨터의 특정 폴더 내에 있는 모든 파일 및 폴더를 빠르게 볼 수 있습니다. 또한 복사, 이동, 삭제 및 이름 바꾸기와 같은 파일 관리를 위한 일반 작업에 대한 연결도 담고 있습니다.

컴퓨터 보기를 열려면 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **컴퓨터**를 클릭합니다.

- Windows 탐색기를 사용하여 컴퓨터의 모든 폴더와 파일을 신속히 볼 수 있습니다. 또한 한 폴더에서 다른 폴더로 파일을 쉽게 이동하거나 복사할 수 있습니다.

Windows 탐색기를 열려면 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows 탐색기**를 클릭합니다.

컴퓨터 및 Windows 탐색기 보기를 탐색하려면 열려는 폴더를 두 번 클릭한 다음 해당 내용을 표시하면 됩니다. **뒤로** 화살표 단추를 클릭하여 열어본 폴더를 통해 경로를 재추적할 수 있습니다.

폴더 만들기

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **컴퓨터**를 클릭합니다.
또는
작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows 탐색기**를 클릭합니다.
- 2 새 폴더를 만들려는 위치를 탐색합니다.
- 3 **구성**을 클릭한 후 **새 폴더**를 클릭합니다.
- 4 폴더 이름을 입력한 다음 키보드에서 Enter를 누릅니다.

파일 이동



주의: 설치된 프로그램의 일부인 파일은 이동하지 마십시오. 만약 삭제할 경우 프로그램을 사용할 수 없게 될 수 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **컴퓨터**를 클릭합니다.
또는
작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows 탐색기**를 클릭합니다.
- 2 이동할 파일을 찾은 후 파일을 클릭하여 선택합니다.
- 3 **구성**을 클릭하고 **자르기**를 클릭합니다.
- 4 파일을 넣을 폴더를 찾아서 엽니다.
- 5 **구성**을 클릭한 후 **붙여넣기**를 클릭합니다.

참고: 또한 파일을 끌어서 다른 위치로 이동시킬 수 있습니다. (한 번에 두 개 이상의 Windows 탐색기 창을 열 수 있습니다.) 컴퓨터 또는 Windows 탐색기에서 항목을 선택한 다음 마우스 오른쪽 단추를 누른 상태로 해당 항목을 다른 폴더로 이동합니다. 마우스 단추를 놓은 다음 **여기로 이동**을 클릭하면 해당 항목이 새 위치에 놓입니다.

파일 찾기

파일을 찾기 위해 모든 폴더의 상단에 있는 검색란 또는 모든 컴퓨터를 검색하는 Windows 시작 단추 메뉴의 검색란을 사용할 수 있습니다.

폴더 검색란에서 검색하려면,

1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **컴퓨터**를 클릭합니다.

또는

작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows 탐색기**를 클릭합니다.

2 검색하려는 폴더를 찾습니다. 현재 폴더 및 모든 하위 폴더를 검색합니다.

3 창 상단에 있는 검색란을 클릭하고 내용을 입력합니다.

입력 내용에 따라 검색란이 필터링됩니다. 입력한 용어가 파일 이름, 태그 또는 기타 파일 등록 정보와 일치하는 경우 파일이 표시됩니다. 입력한 용어가 문서 파일 내의 텍스트에 있는 경우 텍스트 문서가 표시됩니다.

Windows 시작 단추 메뉴에서 검색하려면,

1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.

2 단어 또는 질문을 입력합니다. 입력하는 내용이 **검색 시작** 상자에 자동으로 나타납니다. 입력하면 검색 결과가 왼쪽 창에 나타납니다.

3 다음 중 하나를 수행하십시오.

- 열어 보려면 결과를 클릭합니다.
- **X**를 클릭하여 검색 결과를 지우고 프로그램의 주 목록으로 되돌아갑니다.
- **전체 결과 보기**를 클릭하여 고급 옵션용 폴더에 결과를 표시합니다.
- **인터넷 검색**을 클릭하여 브라우저를 연 다음 인터넷을 검색합니다.

파일 이름 바꾸기



주의: 파일 이름 확장명(마침표 뒤 파일 이름의 마지막 세 자)을 변경하지 마십시오. 확장명을 변경할 경우 컴퓨터가 파일을 인식하지 못할 수 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **컴퓨터**를 클릭합니다.
또는
작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows 탐색기**를 클릭합니다.
- 2 이름을 바꾸려는 파일 또는 폴더를 찾은 후 파일을 클릭하여 선택합니다.
- 3 **구성**을 클릭하고 **이름 바꾸기**를 클릭합니다.
- 4 새 이름을 입력한 후 키보드에서 Enter를 누릅니다.

참고: 파일을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **이름 바꾸기**를 클릭하여 이름을 변경할 수도 있습니다.

파일 삭제



주의: 설치된 프로그램의 일부인 파일은 삭제하지 마십시오. 만약 삭제할 경우 프로그램을 사용할 수 없게 될 수 있습니다.

- 1 삭제할 파일을 찾은 후 파일을 클릭하여 선택합니다.
- 2 **구성**을 클릭하고 **삭제**를 클릭합니다.
- 3 **예**를 눌러 삭제를 확인하면 파일이 휴지통으로 이동됩니다.

실수로 삭제한 파일을 복원하려면 "휴지통에서 파일 복원"을 참조하십시오.

참고: 파일을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **삭제**를 클릭하여 삭제할 수도 있습니다.

휴지통에서 파일 복원

삭제한 파일을 다시 필요로 하는 경우에는 휴지통에서 파일을 복원할 수 있습니다. 파일을 삭제하면 해당 파일이 휴지통으로 보내져 휴지통을 수동으로 비우기 전까지는 남아 있거나 더 최근에 삭제한 파일에 대한 공간을 확보하기 위해 지워집니다.

- 1 바탕 화면에서 **휴지통** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 복원하려는 파일을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 후 **현재 항목 복원**을 클릭합니다.
파일이 휴지통에서 제거되면서 이전 위치로 되돌아갑니다.

파일 복사

1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **컴퓨터**를 클릭합니다.

또는

작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows 탐색기**를 클릭합니다.

2 복사할 파일을 찾은 후 파일을 클릭하여 선택합니다.

3 **구성**을 클릭하고 **복사**를 클릭합니다.

4 파일을 넣을 폴더를 찾아서 엽니다.

5 **구성**을 클릭한 후 **붙여넣기**를 클릭합니다.

참고: 또한 파일을 끌어서 다른 위치에 복사할 수 있습니다. 컴퓨터 또는 Windows 탐색기에서 항목을 선택한 다음 마우스 오른쪽 단추를 누른 상태로 해당 항목을 다른 폴더로 이동합니다. 마우스 단추를 놓은 다음 **여기에 복사**를 선택하면 해당 항목이 새 위치로 복사됩니다.

프린터 사용

프린터 연결 및 사용에 대한 지침은 프린터와 함께 제공된 사용 설명서를 참조하십시오.

프린터는 프린터 드라이버라는 소프트웨어 프로그램을 통해 컴퓨터로부터 지침을 수신합니다. 대부분의 경우 컴퓨터는 사용할 특정 프린터에 필요한 프린터 드라이버를 자동으로 찾습니다. 그렇지 않은 경우, 프린터와 함께 제공된 지침에 따라 수동으로 특정 프린터 드라이버를 설치하십시오.

컴퓨터에 프린터가 연결되어 있고 프린터 사용에 필요한 소프트웨어가 설치되어 있으면 대부분의 소프트웨어 프로그램이나 웹 사이트의 텍스트와 그림을 인쇄할 수 있습니다.

인쇄하려면,

1 프로그램 메뉴 표시줄에 있는 **파일**을 클릭하고 **인쇄**를 클릭합니다.

2 **프린트** 옵션을 선택합니다.

- 프린터를 선택합니다.
- 페이지 범위(예: 모든 페이지, 현재 페이지, 페이지 범위)를 선택합니다.
- 인쇄 매수를 결정합니다.

3 **확인** 또는 **인쇄**를 클릭합니다.

CD 및 DVD 매체 드라이브 사용

CD 및 DVD 드라이브 사용

컴퓨터는 다양한 작업을 할 수 있는 여러 유형의 CD 및 DVD 드라이브와 함께 제공될 수 있습니다. 해당 드라이브의 종류에 따라 기능이 다릅니다.

기능 :	CD-ROM	CD-RW	DVD-ROM	DVD+RW/+R	Blu-ray DVD+RW/+R	HD DVD+RW/+R
CD 데이터 읽기	•	•	•	•	•	•
음악 CD 재생	•	•	•	•	•	•
DVD 읽기			•	•	•	•
디스크에 데이터 또는 음악 레코딩 (굽기)		•		•	•	•
DVD 영화 재생			•	•	•	•
DVD 영화 레코딩 (굽기)				•	•	•
Blu-ray 디스크 읽기					•	
Blu-ray 디스크에 데이터 레코딩					•	
HD 디스크 읽기						•

콤보 드라이브는 선택 모델에서만 사용할 수 있습니다. 이 드라이브는 DVD+RW/+R 드라이브(DVD Writer)와 CD-RW 드라이브(CD-Writer) 또는 DVD-ROM 드라이브와 CD-RW 드라이브의 기능을 하나로 합칩니다.

CD 및 DVD 다루기

디스크의 손상을 막으려면 다음 지침을 따르십시오.

- 디스크 사용을 마친 후에는 케이스에 보관합니다.
- 디스크의 가장자리나 가운데 구멍만을 사용해서 잡습니다.
- 디스크의 레이블이 부착되지 않은 면을 만지거나 책상에 내려 놓지 마십시오. 그렇게 하면 디스크 표면이 긁힐 수 있습니다.
- 디스크를 실내 온도에 보관하십시오.

CD 및 DVD 넣고 꺼내기



주의: 드라이브에 표준형(원형) 디스크만 사용하십시오. 하트형 디스크나 명함 디스크와 같은 비표준 디스크를 사용하면 드라이브가 손상될 수 있습니다.

CD 또는 DVD를 삽입하려면,

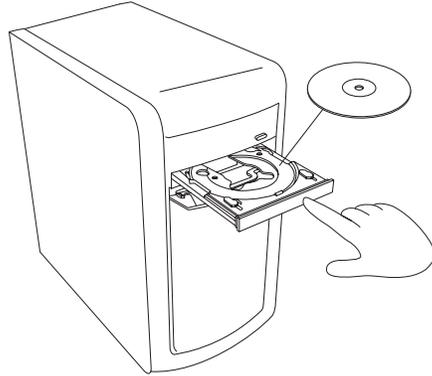
- 1 컴퓨터가 켜졌을 때 드라이브 근처의 꺼내기 단추를 눌러 디스크 트레이를 엽니다.

참고: 일부 컴퓨터에서는 드라이브가 컴퓨터 전면에 있는 문 뒤에 있습니다.

- 2 디스크의 가장자리나 가운데 구멍만 잡아서 케이스로부터 CD 또는 DVD를 꺼냅니다.
- 3 컴퓨터의 CD 드라이브가 수직으로 놓여 있는 경우, 레이블이 위 또는 오른쪽으로 가도록 하여 트레이에 디스크를 놓습니다.

참고: 양면 DVD의 경우, 어느 면(A 대 B 또는 표준 대 넓은 화면)을 재생할 지 결정하기 위해 가운데 구멍 주위의 텍스트를 읽습니다. 재생하려는 면의 레이블이 위로 가도록 하여 트레이에 디스크를 놓습니다. 컴퓨터의 CD 드라이브가 수직으로 놓여 있는 경우, 재생하려는 면의 레이블이 오른쪽으로 가도록 하여 디스크를 놓습니다.

4 디스크 트레이를 다음과 같이 닫습니다.



- 트레이를 컴퓨터로 부드럽게 밀어 넣습니다.

또는

- 드라이브를 제어하는 프로그램의 제어판에 있는 열기/닫기 단추를 클릭합니다.

또는

- 키보드의 꺼내기 단추나 매체 제어 열기/닫기 단추를 누릅니다(선택 모델만).

또는

- 사용 가능한 경우, 드라이브의 꺼내기 단추를 누릅니다.

CD 또는 DVD 꺼내기,

- 1 컴퓨터를 켜고 꺼내기 단추를 눌러 디스크 트레이를 엽니다.
- 2 디스크 가장자리나 가운데 구멍만 잡은 상태에서 CD 또는 DVD를 트레이에서 꺼냅니다.
- 3 케이스에 디스크를 넣습니다.
- 4 트레이를 컴퓨터로 부드럽게 밀어 넣어 디스크 트레이를 닫습니다.

호환 정보

DVD Writer/CD Writer 드라이브의 주요 특징은 다른 광 드라이브 및 CD/DVD 플레이어와의 호환이 용이하다는 것입니다.

- 작성하는 CD는 대부분의 가정용 및 차량용 스테레오와 컴퓨터의 DVD-ROM 및 CD-ROM 드라이브에서 재생됩니다.
- 작성하는 DVD는 일부 DVD 비디오 플레이어 및 대부분의 DVD ROM 드라이브와 호환됩니다.
- CD-R은 CD-RW 디스크보다 가정 및 차량용 스테레오에 더 잘 호환됩니다.
- Blu-ray 디스크 드라이브는 Blu-ray 디스크를 재생하는 데 필요합니다.
- Blu-ray 디스크 드라이브는 Blu-ray 디스크를 읽고 Blu-ray 디스크에 레코딩할 수 있습니다.
- HD 디스크 드라이브는 HD 디스크를 재생할 수 있지만 HD 데이터를 디스크에 레코딩할 수 없습니다.

DVD Writer/CD Writer 드라이브는 거의 모든 유형의 광 디스크를 읽을 수 있으며 레코딩도 가능합니다. 레코딩 속도가 빠르면서도 DVD Writer/CD Writer 드라이브에 대한 쓰기 속도가 빠릅니다.

디스크 기능 및 호환성 테이블

디스크	파일 형식	다음으로 레코딩 가능	컴퓨터에서 재생	가정용 또는 차량용 스테레오에서 재생	가정용 DVD 플레이어에서 재생
CD-ROM	데이터	아니오	예	아니오	아니오
	음악	아니오	예	예	모델에 따라 다름
CD-R	데이터	예	예	아니오	아니오
	음악	예	예	모델에 따라 다름	모델에 따라 다름
CD-RW	데이터	예	예	아니오	아니오
	음악	예	예	모델에 따라 다름	모델에 따라 다름
DVD-ROM	데이터	아니오	예	아니오	아니오
	DVD 영화	아니오	예	아니오	예
DVD-RAM	데이터	예	모델에 따라 다름	아니오	아니오
	DVD 영화	예	모델에 따라 다름	아니오	모델에 따라 다름
DVD+R 및 DVD-R	데이터	예	예	아니오	아니오
	DVD 영화	예	예	아니오	모델에 따라 다름
듀얼 레이어 DVD+R/DVD-R	데이터	예	모델에 따라 다름	아니오	모델에 따라 다름
	DVD 영화	예	모델에 따라 다름	아니오	모델에 따라 다름
DVD+RW 및 DVD-RW	데이터	예	예	아니오	아니오
	DVD 영화	예	예	아니오	모델에 따라 다름
Blu-ray DVD	데이터	예	예	아니오	모델에 따라 다름
	Movie	예	예	아니오	모델에 따라 다름
HD DVD	데이터	아니오	예	아니오	모델에 따라 다름
	Movie	아니오	예	아니오	모델에 따라 다름
VCD	DVD 영화	아니오	예	아니오	모델에 따라 다름

참고: 일부 컴퓨터에는 듀얼 레이어 DVD Writer가 제공되어 있습니다. 이는 싱글 레이어 및 듀얼 레이어 DVD 매체를 지원합니다. 듀얼 레이어 기술은 더 큰 용량을 제공하며, 듀얼 레이어 DVD+R 또는 DVD-R 매체에 최대 8 GB*의 데이터를 저장할 수 있도록 해줍니다. 듀얼 레이어는 새로운 기술입니다. 듀얼 레이어 매체와 일부 가정용 DVD 플레이어 및 DVD-ROM 드라이브의 호환성은 매우 다양합니다.

*1GB는 10억 바이트로 정의됩니다. 1 GB = 하드 디스크 드라이브 용량을 나타낼 때는 10억 바이트임. 실제 포맷된 용량은 더 적습니다.

사용중인 컴퓨터에 대한 최신 디스크 호환성을 보려면 다음 HP 기술 지원 웹 사이트를 방문하십시오.

<http://www.hp.com/support>

참고: 듀얼 레이어 DVD 기술은 선택 모델에서만 지원됩니다.

광 드라이브 빠른 참조 테이블

광 드라이브의 기능	CD-ROM	CD-RW	DVD- ROM	DVD- RAM	DVD+RW/+R DVD-RW/-R	듀어 레이어 DVD	콤보 CD-RW/ DVD	LightScribe DVD+RW/+R	BD HD DVD+RW/+R
CD, CD-R 및 CD-RW 읽기	예	예	예	예	예	예	예	예	예
DVD 읽기	아니오	아니오	예	예	예	예	예	예	예
CD에서 데이터 읽기	예	예	예	예	예	예	예	예	예
음악 재생	예	예	예	예	예	예	예	예	예
저장 또는 백업용으로 디스크에 데이터나 음악 레코딩	아니오	예	아니오	예	예	예	예	예	예
DVD 영화 보기	아니오	아니오	예	예	예	예	예	예	예
DVD 영화 레코딩	아니오	아니오	아니오	예	예	예	아니오	예	예
게임하기	예	예	예	아니오	예	예	예	예	예
LightScribe 레이블 만들기	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	예	예
Blu-ray DVD 재생	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	예
HD DVD 재생	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	예
Blu ray 디스크에 데이터 레코딩	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	예
DVD에 HD 데이터 레코딩	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오	아니오

Blu-ray 및 HD 디스크 드라이브 사용

컴퓨터에 BR(Blu-ray) 및 HD(High-Definition) 디스크 드라이브가 내장된 경우 이 드라이브와 함께 사용하기 위해 고안된 다음과 같은 3개의 프로그램이 있습니다.

- DVD 재생은 Blu-ray, HD(High-Definition) 및 일반 상업용 DVD 디스크를 재생합니다.
- PowerDirector는 Blu-ray 또는 DVD 디스크를 만들기 위한 비디오 편집 프로그램입니다.
- PowerToGo는 비디오, 음악, 그림 및 기타 데이터와 같은 다른 유형의 데이터 저장소를 위한 Blu-ray 디스크 레코딩(굽기) 프로그램입니다. 이 프로그램을 사용하여 데이터를 Blu-ray, HD DVD 및 레코딩 가능한 기타 DVD 디스크에 레코딩할 수 있습니다.

참고: BD HD DVD+RW/+R 드라이브는 디스크에 HD 데이터를 레코딩하는 것을 지원하지 않습니다.

이러한 프로그램 사용에 대한 보다 자세한 정보는 "DVD 재생" 및 "오디오 및 데이터 디스크 만들기"를 참조하십시오.

메모리 카드 인식기 사용

디지털 카메라 및 기타 디지털 이미지 장치는 메모리 카드나 매체를 사용하여 디지털 사진 파일을 저장합니다. 선택 사양인 메모리 카드 인식기는 여러 유형의 메모리 카드 및 IBM Microdrive 디스크 드라이브에서 읽고 해당 카드 및 드라이브에 쓸 수 있습니다 (선택 모델만).

카드 인식기는 컴퓨터 앞에서 바로 접근할 수 있습니다. 카드 인식기는 메모리 카드 및 Microdrive 디스크 드라이브를 허용하는 네 개 또는 두 개의 가로형 카드 슬롯으로 구성되어 있습니다.

하나 이상의 카드 슬롯에 매체를 넣고 각 매체에 독립적으로 사용할 수 있습니다. 한번에 하나의 매체만 슬롯에 놓습니다.

각 카드 슬롯에는 각각에 대한 고유의 드라이브 문자 및 아이콘이 있습니다. 매체 삽입 시 제목이 있는 경우, 표시 레이블이 매체의 제목으로 변경될 수도 있습니다.

매체를 넣을 때 하드웨어 안전하게 제거 창이 나타날 수 있습니다. 창이 열리거나 우연히 하드웨어 안전하게 제거 창을 연 경우에는 **닫기**를 클릭하십시오.



주의: USB 대용량 저장소 장치가 선택된 하드웨어 안전하게 제거 창에서 중지를 클릭하지 마십시오. 중지를 클릭할 경우, 운영체제가 컴퓨터에서 메모리 카드 인식기를 인식하지 못하며 메모리 카드 인식기를 다시 인식하도록 하려면 컴퓨터를 다시 시작해야 합니다.

메모리 카드 인식기를 사용하려면,

- 1 중지될 때까지 카드 슬롯에 매체를 삽입합니다.

카드 인식기의 활성 표시등(A)이 켜지고 컴퓨터가 자동으로 매체를 감지합니다.

참고: 매체를 올바르게 삽입해야 합니다. 매체에서 금이 간 모서리의 방향에 유의하십시오. 자세한 정보는 "매체 삽입 안내"를 참조하십시오. CompactFlash 및 Microdrive는 암호화되어 있으므로 잘못 삽입될 수 없습니다. 이 매체의 케이스 가장자리(구멍)를 슬롯에 삽입합니다.

- 2 파일에 액세스할 프로그램을 선택합니다. 매체 내용에 액세스할 수 있도록 컴퓨터가 프로그램을 엽니다. 매체로부터 또는 매체로 파일을 복사할 수 있습니다.

또는

자동 재생 창이 열리지 않는 경우, 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고 **컴퓨터**를 클릭한 후 **메모리 카드** 아이콘을 두 번 클릭하여 메모리 카드의 파일을 표시합니다.

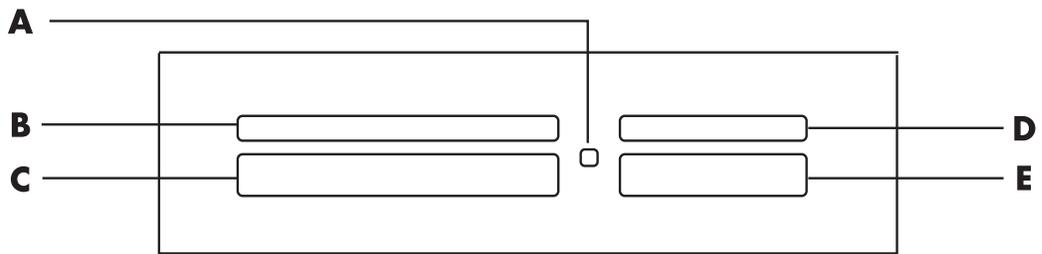
- 3 완료되었으면 드라이브 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고, **꺼내기**를 클릭하여 활성 표시등이 깜박이지 않고 켜져 있는지 확인한 다음 매체를 꺼냅니다. 이 활성 표시등은 컴퓨터가 매체 카드를 읽거나 쓰고 있지 않음을 표시합니다.



주의: 활성 표시등이 깜박일 때 매체를 분리하지 마십시오. 그렇게 하면 데이터에 손실이 올 수 있습니다.

매체 삽입 안내

4-슬롯 메모리 카드 인식기(선택 모델만)



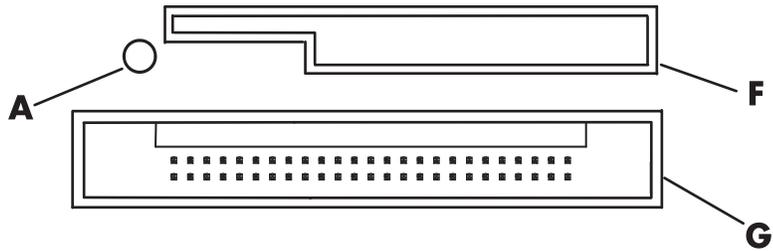
- A 활성 표시등
- B 위쪽 좌측 슬롯
- C 아래쪽 좌측 슬롯
- D 위쪽 우측 슬롯
- E 아래쪽 우측 슬롯

카드	매체를 넣는 방법	4 슬롯 인식기 위치
SmartMedia(SM) 메모리 카드	표면을 위로	B (위쪽 좌측) SM
xD 매체	표면을 위로	B (위쪽 좌측) xD
CompactFlash I형 매체	케이스 가장자리(구멍)	C (아래쪽 좌측) CF/I
CompactFlash II형 매체	케이스 가장자리(구멍)	C (아래쪽 좌측) CF/II
Microdrive 디스크 드라이브	케이스 가장자리(구멍)	C (아래쪽 좌측) MD
Secure Digital (SD) 메모리 카드	표면을 위로	D (위쪽 우측) SD
Mini Secure Digital (MiniSD) 메모리 카드*	표면을 위로	D (위쪽 우측) MiniSD
MultiMediaCard (MMC)	표면을 위로	D (위쪽 우측) MMC
소형 MultiMediaCard (RSMMC)*	표면을 위로	D (위쪽 우측) RSMMC
MultiMediaCard Plus (MMC +)*	표면을 위로	D (위쪽 우측) MMC Plus
MultiMediaCard Mobile (MMC Mobile)*	표면을 위로	D (위쪽 우측) MMC Mobile
Memory Stick(MS) 메모리 카드	표면을 위로	E (아래쪽 우측) MS
Memory Stick (MS-Pro) 메모리 카드	표면을 위로	E (아래쪽 우측) PRO
Memory Stick (MS-Pro Duo) 메모리 카드*	표면을 위로	E (아래쪽 우측) PRO Duo
Memory Stick (MS-Duo) 메모리 카드*	표면을 위로	E (아래쪽 우측) MS Duo

*선택 모델만 해당됩니다. 일부 국가/지역에서는 지원되지 않습니다.

참고: CF Ultra/III와 같은 일부 메모리 카드는 컴퓨터와 함께 제공되는 메모리 인식기와 호환되지 않습니다.

2-슬롯 메모리 카드 인식기(선택 모델만)



- A** 활성 표시등
- F** 위쪽 슬롯
- G** 아래쪽 슬롯

카드	매체를 넣는 방법	2-슬롯 인식기 위치
Secure Digital(SD) 메모리 카드	표면을 위로 (금색 커넥터가 아래로 향함)	F (위쪽) 
MultiMediaCard(MMC)	표면을 위로 (금색 커넥터가 아래로 향함)	F (위쪽) 
Memory Stick(MS) 메모리 카드	표면을 위로 (금색 커넥터가 아래로 향함)	F (위쪽) 
Memory Stick (MS-Pro) 메모리 카드	표면을 위로 (금색 커넥터가 아래로 향함)	F (위쪽) 
SmartMedia(SM) 메모리 카드	표면을 아래로 (금색 커넥터가 위로 향함)	F (위쪽) 
xD 매체	표면을 위로 (금색 커넥터가 아래로 향함)	F (위쪽) 
IBM Microdrive 디스크 드라이브	케이스 가장자리(구멍)	G (아래쪽)
CompactFlash I형 매체	케이스 가장자리(구멍)	G (아래쪽)
CompactFlash II형 매체	케이스 가장자리(구멍)	G (아래쪽)

참고: 메모리 카드 인식기의 SM과 xD 매체를 동시에 사용하지 마십시오. 메모리 카드 인식기는 첫 번째 삽입된 매체만을 인식합니다.

활성 표시등의 이해

슬롯에 매체 카드가 없는 경우 메모리 카드 인식기 활성 표시등이 꺼집니다.

표시등은 매체 카드가 슬롯에 삽입된 경우 켜집니다.

카드와 컴퓨터 사이에 데이터가 전송되는 경우 표시등이 깜박입니다.

메모리 카드 포맷

전에 메모리 카드를 사용한 적이 없거나 카드가 손상된 경우, 사용하기 전에 카드를 포맷해야 할 수도 있습니다.

참고: 일부 메모리 카드에는 잠금 위치가 있습니다. 그림 파일을 보거나 편집하려면 메모리 카드가 잠금 해제 상태인지 확인하십시오.

- 1 디지털 카메라의 메모리 카드를 포맷합니다. 디지털 카메라와 함께 제공된 지침을 따릅니다.
또는
매체가 멈추어 제자리에 잠길 때까지 인식기의 올바른 카드 슬롯에 넣습니다. 카드 인식기의 활성 표시등이 켜지고 컴퓨터가 자동으로 매체를 감지합니다.
- 2 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **컴퓨터**를 클릭합니다.
- 3 이동식 저장소가 있는 장치 영역에서 올바른 메모리 카드 아이콘을 클릭합니다.
- 4 **포맷**을 선택한 후 레이블 상자에 레이블 이름을 입력합니다.
- 5 호환이 잘 되게 하려면 파일 시스템 설정으로 **FAT**를 선택합니다.
- 6 **시작**을 클릭합니다.
- 7 포맷 완료 창에서 **확인**을 클릭한 후 **닫기**를 클릭합니다.

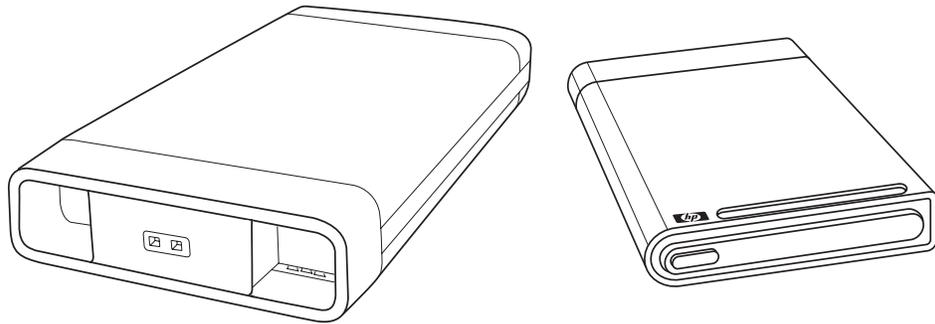
메모리 카드 인식기의 문제 해결

메모리 카드에서 읽거나 메모리 카드에 쓰는 데 문제가 발생하면 다음을 시도해 보십시오.

- 일부 카드에는 읽기/쓰기 또는 보안용 스위치가 있습니다. 카드에 데이터를 쓰기 전에 읽기/쓰기 스위치가 쓰기 사용 가능으로 설정되어 있는지 확인하십시오.
- 저장하려는 데이터의 양이 메모리 카드 저장 한계보다 크지 않은지 확인하십시오.
- 메모리 카드는 지원되는 유형(CompactFlash I 및 II 유형, Microdrive, Memory Stick, Memory Stick Pro, MultiMediaCard, Secure Digital, SmartMedia 또는 xD 매체) 중 한 가지여야 합니다.
- 메모리 카드가 올바른 슬롯에 완전히 들어갔는지 확인하십시오.
- 활성 표시등이 깜박이지 않을 때 메모리 카드를 분리하고 빈 슬롯에 손전등을 비춥니다. 핀이 구부러져 있는 경우 메모리 카드 인식기를 교체하거나 핀이 다른 핀에 닿아 있는 경우 컴퓨터 서비스를 받으십시오. 구부러진 핀을 약간 똑바르게 하려면 컴퓨터를 끈 상태에서 가는 볼펜 구멍을 사용합니다.
- 적절한 연결을 방해하는 것이 있는지 메모리 카드의 끝을 검사합니다. 보풀이 없는 천과 소량의 알코올을 사용하여 접촉면을 청소합니다. 필요하다면 메모리 카드를 교체합니다.
- 메모리 카드 인식기는 하드웨어 안전하게 제거 작업이 필요한 장치입니다. 시간 옆의 트레이 아이콘으로 나타납니다. 하드웨어 안전하게 제거 창에서 **중지**를 클릭하지 마십시오. 그러면 드라이브가 연결 해제됩니다. 이 경우에는 컴퓨터를 다시 시작하십시오.
- 활성 표시등이 깜박일 때는 메모리 카드를 넣거나 제거하지 마십시오. 그러면 데이터를 손실하거나 카드 인식기가 완전히 손상될 수 있습니다.
- 사용 전에 메모리 카드를 포맷하십시오. "메모리 카드 포맷"을 참조하십시오.

HP Personal Media Drive 및 HP Pocket Media Drive 사용

HP Personal Media Drive 및 HP Pocket Media Drive (HP Media Drive)는 저장 용량을 쉽고 빠르게 늘리고, 디지털 사진, 음악, 비디오와 같은 매체 파일 및 기타 중요 파일을 전송하기 위해 고안된 내장용 또는 외장용 USB 하드 디스크 드라이브입니다. HP Media Drive를 사용하여 컴퓨터에 다른 드라이브를 백업할 수도 있습니다.



참고: HP Personal Media Drive 및 HP Pocket Media Drive는 선택 모델에만 포함되어 있습니다. 두 드라이브 모두 별도로 판매됩니다.

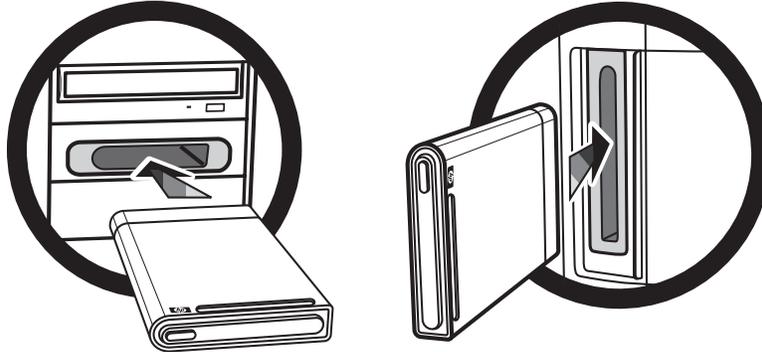
HP Media Drive는 다음 작업을 수행할 수 있도록 고안되었습니다.

- USB 포트가 있는 컴퓨터와 작동
- 디지털 카메라, 디지털 비디오 캠코더 및 MP3 플레이어의 큰 매체 파일 및 개인 파일 저장
- PC 간 빠른 파일 전송
- 매체 파일 재생
- 파일 백업 추가된 데이터 보안을 위한 시스템 백업 수행

Windows Media Center에서 HP Media Drive 사용에 대한 자세한 내용을 보려면 다음 HP 기술 지원 웹 사이트의 문서를 참조하십시오. <http://www.hp.com/support>

드라이브 연결

HP Media Drive는 대부분의 컴퓨터에 USB 케이블로 연결하여 외부 드라이브로 사용할 수 있도록 고안되었습니다. 그러나 특수 고안된 HP 컴퓨터에 장착할 수도 있습니다. 이러한 컴퓨터에는 내부 USB 커넥터를 사용하여 드라이브를 연결하는 특수한 수평 또는 수직 드라이브 베이이 있습니다. 해당 드라이브는 컴퓨터를 끄지 않고도 하드 디스크 드라이브 베이에 쉽게 넣고 분리할 수 있습니다. 이를 가리켜 *웜 스왑*이라고도 합니다.



드라이브는 사용 가능한 USB 포트에 연결되어야 켜집니다. 드라이브가 연결된 상태에서 컴퓨터를 켜면 드라이브가 자동으로 켜집니다. 드라이브용 USB 케이블이 연결되어 있지 않거나 컴퓨터의 USB 전원이 꺼져 있으면, 드라이브는 자동으로 꺼집니다. 컴퓨터가 절전 모드(절전 상태)인 경우 드라이브는 켜진 상태로 남아 있습니다.



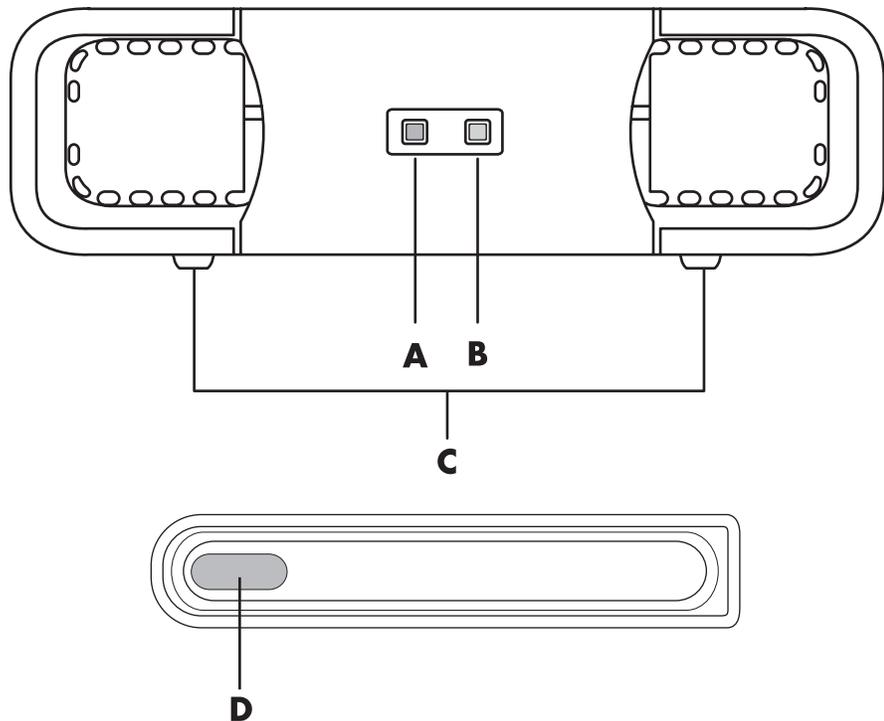
경고: HP Media Drive가 베이에 장착된 상태 또는 USB 포트에 연결된 상태에서 컴퓨터를 이동하지 마십시오. 이동할 경우 드라이브가 손상되고 데이터가 손실될 수 있습니다.

HP 드라이브 베이에 드라이브 삽입

- 1 컴퓨터를 켭니다.
- 2 수평 위치에서, HP 로고가 위를 향하고 HP 제품 이름이 정방향이 되도록 하여 드라이브를 삽입합니다. 수직 위치에서, 드라이브의 평평한 면이 아래를 향하고 둥근 면이 위를 향하게 합니다. 드라이브는 힘을 주지 않고 살짝 베이에 밀어 넣도록 고안되었습니다.
- 3 드라이브가 내장 연결 장치에 단단히 연결될 때까지 드라이브 베이에 밀어 넣습니다. 컴퓨터가 켜져 있고 드라이브가 올바르게 장착된 경우 드라이브 앞면에 있는 전원 LED(**B, D**)가 켜집니다.

HP Media Drive 앞면

- A** 드라이브 활동 표시등
- B** 전원 표시등
- C** HP Personal Media Drive 가이드 용기 부분
- D** 전원/드라이브 작동 LED 표시기



HP Personal Media Drive (**A, B, C**)

HP Pocket Media Drive (**D**)

드라이브 베이가 없는 컴퓨터에 드라이브 연결

HP Media Drive는 USB 2.0 케이블을 사용하여 대부분의 컴퓨터에 외장 하드 디스크 드라이브로 사용되도록 고안되었습니다. 컴퓨터에 USB 1.1 포트가 있는 경우, 두 개의 USB 포트를 사용하여 전원을 충분히 공급합니다. 대부분의 USB 2.0 포트는 단 하나의 USB 연결만 제공할 수 있는 충분한 전원을 공급할 수 있습니다.

드라이브 베이가 없는 컴퓨터에 드라이브를 연결할 때 HP Personal Media Drive에는 USB 2.0 연결과 함께 전원 공급 장치가 필요합니다. USB 2.0 연결을 통해 전원이 공급되기 때문에 HP Pocket Media Drive에는 별도의 전원 공급 장치가 필요하지 않습니다.

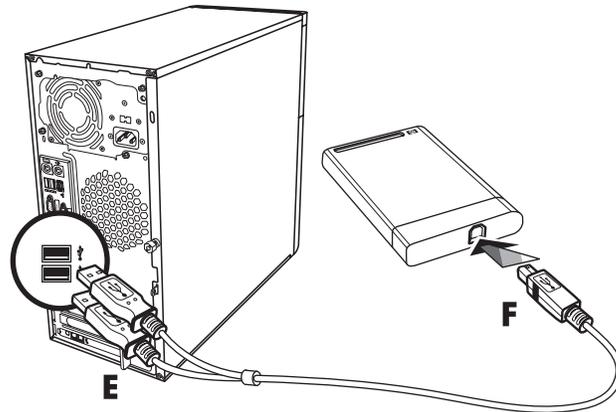
참고: HP Personal Media Drive는 내장 팬과 함께 제공됩니다. HP Pocket Media Drive에는 팬이 제공되지 않습니다.

드라이브를 연결하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 컴퓨터를 켭니다.
- 2 USB 2.0 케이블의 직사각형 끝(**E**)을 컴퓨터의 사용 가능한 USB 포트에 꽂습니다. USB 2.0 케이블의 정사각형 끝(**F**)을 HP Media Drive 뒷면에 있는 USB 커넥터에 꽂습니다.

참고: USB 2.0에는 단 하나의 USB 커넥터만 사용됩니다. USB 1.x 시스템에는 두 개의 USB 커넥터가 사용됩니다.

- 3 소프트웨어 및 드라이버를 설치합니다. 자세한 내용은 HP Media Drive 문서를 참조하십시오.



드라이브 찾기 및 드라이브 문자 할당

드라이브를 USB 2.0 커넥터에 꽂거나 HP Media Drive 베이에 넣으면 운영체제에서 자동으로 하드 디스크 드라이브에 하나의 문자를 할당합니다. 할당된 문자는 컴퓨터에 연결된 다른 저장 장치에 따라 다릅니다.

드라이브를 찾으려면 다음을 수행하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **컴퓨터**를 클릭합니다.
- 3 하드 디스크 드라이브 또는 이동식 저장소가 있는 장치를 선택합니다. 이 드라이브의 기본 볼륨 이름은 *HP Personal Media Drive* 또는 *HP Pocket Media Drive*입니다.

컴퓨터 창에서 드라이브를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고, **이름 바꾸기**를 선택한 다음 새 이름을 입력하여 이름을 변경할 수 있습니다. 여러 개의 외장형 하드 디스크 드라이브가 있는 경우 드라이브 이름을 변경하는 것이 좋습니다.

본 드라이브 및 다른 장치를 연결 및 분리할 때, 문자 변경을 피하기 위해 영구적으로 드라이브 문자를 지정할 수 있습니다. 또한 드라이브 문자가 할당된 경우 소프트웨어 프로그램이 HP Media Drive에서 파일을 찾기 쉬워집니다. 일부 프로그램은 드라이브에 새 드라이브 문자가 지정될 경우 파일을 찾지 못할 수 있습니다.

오류를 피하려면 드라이브를 안전하게 분리하는 것이 최선책입니다. "드라이브 연결 해제"를 참조하십시오.

드라이브 문자를 다음과 같이 지정합니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **컴퓨터**를 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다.
- 3 **관리**를 선택합니다.
- 4 **디스크 관리**를 클릭합니다.
- 5 **HP Media Drive**를 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다.
- 6 **드라이브 문자 및 경로 변경**을 선택합니다.

참고: 드라이브의 연결 및 분리 시, 동일한 드라이브 문자를 가진 여러 하드 디스크 드라이브가 나오지 않도록 하려면 철자 Z를 지정합니다.

- 7 **변경**을 클릭합니다.
- 8 드롭 다운 메뉴에서 문자를 선택한 후 **확인**을 클릭하여 변경 사항을 적용합니다.

드라이브 사용

오랜 시간동안 사용할 경우, HP Media Drive의 알루미늄 케이스가 마모될 수 있습니다. 이것은 HP Media Drive 고급 설계의 일부이며 모두 정상입니다.

내장형 저 소음 팬은 사전 설정된 온도에서 자동으로 작동하도록 설계되었습니다. 컴퓨터 외부에 연결된 HP Media Drive를 사용중인 경우, 해당 드라이브를 환기가 잘되는 곳에 두십시오.

다른 컴퓨터에 파일을 수동으로 전송

만든 사진, 음악, 비디오와 같은 개인 파일 외에도 컴퓨터에 대한 정보를 포함한 컴퓨터 프로필 정보를 전송할 수 있습니다.

파일을 수동으로 전송하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 드라이브를 컴퓨터에 연결합니다.
- 2 파일을 선택한 후 컴퓨터 창에 있는 HP Media Drive에 해당 파일을 끌어다 놓습니다.
- 3 드라이브를 연결 해제한 후 다른 컴퓨터에 연결합니다.
- 4 파일을 선택한 다음 새 컴퓨터의 하드 디스크 드라이브에 끌어 놓습니다.

드라이브 연결 해제

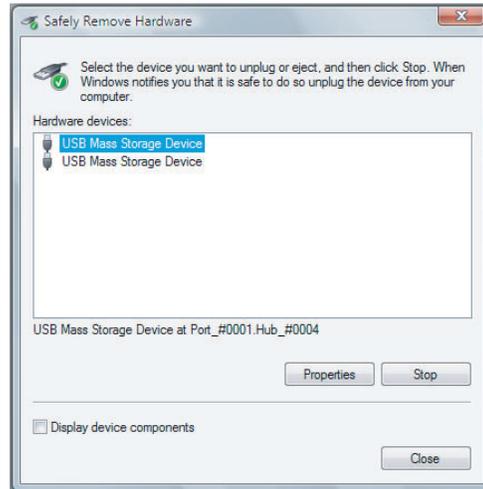


주의: 하드웨어 손상 및 데이터 손실을 막으려면 파일을 저장 또는 전송하지 않을 때에는 HP Media Drive를 안전하게 연결 해제하십시오.

드라이브를 사용하지 않을 때에는 안전하게 분리할 수 있습니다. 황갈색 활성 표시등이 깜박거리면 드라이브가 작동중임을 나타냅니다(데이터 저장 또는 전송). 표시등이 깜박이는 동안 드라이브를 제거하면 데이터가 손실되거나 파일이 손상될 수 있습니다.

HP Media Drive를 안전하게 연결 해제하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 HP Media Drive에 액세스하고 있는 모든 프로그램을 닫습니다. 드라이브의 활성 표시등이 꺼졌는지 확인합니다.
- 2 바탕화면 하단에 있는 시스템 트레이에서 **하드웨어 안전하게 제거** 아이콘을 두 번 클릭합니다. 이 아이콘이 숨겨진 경우, 작업 표시줄의 화살표를 클릭하여 표시되도록 합니다. 하드웨어 안전하게 제거 창이 열립니다.



참고: 일부 컴퓨터의 경우, 하드웨어 분리 또는 하드웨어 꺼내기 아이콘으로 표시될 수 있습니다.

- 3 **USB 대용량 저장소 장치**를 두 번 클릭하여 HP Media Drive를 찾습니다. USB 대용량 저장소 장치 목록이 두 번 표시되는 경우가 있습니다. 이 경우 하나의 목록에는 메모리 카드 인식기 또는 기타 대용량 저장소 드라이브가 포함될 수 있습니다. 이 드라이브의 레이블을 찾습니다.
- 4 **HP Media Drive**를 선택한 후 **확인**을 클릭합니다. 이름을 변경하면 드라이브 이름이 다를 수 있으며, 할당된 드라이브 문자와 함께 일반 볼륨으로 표시될 수 있습니다. *하드웨어 안전 제거* 메시지가 시스템 트레이에 나타나고 장치를 연결 해제해도 좋다고 알립니다.
- 5 **중지**를 클릭하여 HP Media Drive가 작동하지 않는지 확인한 다음 **닫기**를 클릭합니다.
- 6 컴퓨터에서 드라이브 연결을 해제합니다.

HP Media Drive 문제 해결

Microsoft 업데이트

드라이브의 문제를 해결하기 전에 최신 Microsoft 운영 체제 서비스 팩 및 기타 Windows 업데이트가 시스템에 설치되어 있는지 확인합니다. 이러한 서비스 팩은 버그를 수정하고, 드라이버를 추가하며 시스템의 보안 기능을 강화하기 위해 발행됩니다. 시스템에 서비스 팩 및 Windows 업데이트를 설치하는 방법에 대한 자세한 내용을 보려면

<http://support.microsoft.com>을 방문하십시오. 인터넷 접속이 안 되는 경우는 Microsoft 고객 서비스 센터에 연락하여 시스템 강화 서비스에 대해 문의하십시오.

드라이브가 컴퓨터에 표시되지 않음

아래에 나열된 해결책을 순서대로 시도해 보십시오.

- 1 드라이브가 켜져 있는지 확인합니다. 드라이브 앞면의 전원 LED가 켜져야 합니다.
- 2 USB 케이블이 드라이브에, USB 커넥터가 컴퓨터에 안전하고 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다.
- 3 컴퓨터가 켜져 있는 동안 USB 케이블을 연결 해제합니다. 10초 동안 기다린 후 USB 케이블을 다시 연결합니다.
- 4 장치 관리자 창을 통해 컴퓨터가 USB 포트를 인식하는지 확인합니다. 더 자세한 내용을 보려면 컴퓨터와 함께 제공된 문서를 참조하십시오.

USB 2.0 어댑터 카드와의 데이터 전송 속도가 느림

HP Media Drive는 호스트 어댑터 카드가 허용하는 속도만큼 빠르게 실행됩니다(최고 순간전송률 480MB/초). 드라이브 성능에 문제가 있는 경우, USB 2.0 카드 드라이버가 올바르게 설치되었는지, 그리고 최대 전류의 사용이 가능한지를 확인합니다.

HP Media Drive 소프트웨어의 작동이 중지됨

소프트웨어를 다시 설치합니다. HP Media Drive와 함께 제공된 소프트웨어 및 드라이버 설치 지침을 참조하십시오.

Write Cache Enable(쓰기 캐시 사용)을 사용할 수 없음

사용중인 데이터를 보호하려면, HP Pocket Media Drive의 Write Cache Enable(쓰기 캐시 사용)을 비활성화해야 합니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

<http://www.hp.com/support>

소프트웨어 설치를 위한 관리자 권한

운영 체제에 따라 소프트웨어를 설치하기 위해 관리자로 로그인 해야 할 수 있습니다.

사용자의 계정을 변경하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **제어판, 사용자 계정 및 그룹 안전**을 클릭한 후 **사용자 계정**을 클릭합니다.
- 3 **다른 계정 관리**를 클릭한 후 변경하려는 계정을 클릭합니다.
- 4 **계정 유형 변경**을 클릭하고 원하는 계정 유형을 선택한 후 **계정 유형 변경**을 클릭합니다.

CD, DVD 또는 VCD 재생

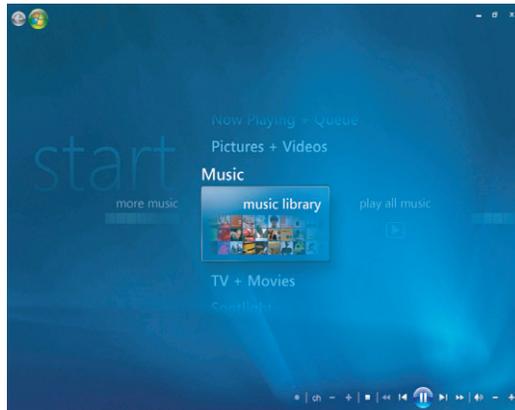
이 절에서는 Windows Media Center, Windows Media Player 또는 기타 오디오 및 비디오 프로그램을 사용하여 CD, DVD 또는 VCD를 재생하는 방법에 대해 설명합니다.

또한 이 절에서는 음악 및 라디오 사용, DVD 및 오디오 설정 변경에 대해 설명합니다.

음악 사용

Windows Media Center의 음악 영역은 음악 파일을 재생, 정리 및 백업하는 데 매우 편리한 방법입니다. 이 영역은 Windows Media Player 프로그램과 함께 작동하도록 디자인되었습니다.

음악 라이브러리 및 Windows Media Player 음악 라이브러리에 추가한 즐겨 듣는 음악 파일 및 CD를 찾아서 재생할 수 있습니다. 또한 다양한 인터넷 라디오 방송을 들을 수 있습니다.



여러 가지 Windows Media Center 음악 메뉴를 선택할 수 있습니다.

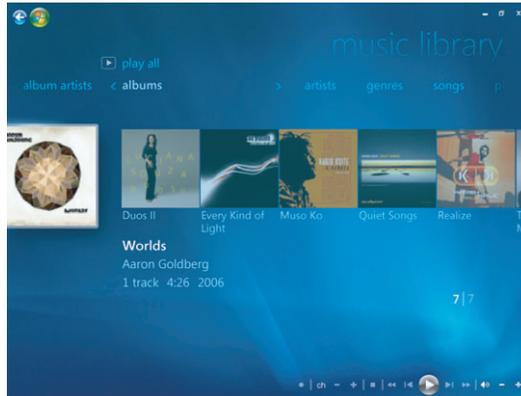
- 음악 라이브러리
- 모두 재생
- 라디오
- 검색

이러한 모든 메뉴 옵션은 이 절에서 자세하게 설명됩니다.

Windows Media Center에서 음악 사용

Windows Media Center의 음악 라이브러리를 사용하거나 Windows Media Player 프로그램을 사용하여 디지털 음악 파일을 복사하고 음악 라이브러리를 구성할 수 있습니다.

Windows Media Center 및 Windows Media Player의 음악 라이브러리에 추가된 음악 파일은 Windows Media Center 및 Windows Media Player에서 액세스할 수 있습니다.



Windows Media Center 음악에서는 다음과 같은 작업을 수행할 수 있습니다.

- Windows Media Center 또는 Windows Media Player에서 만들어진 음악 라이브러리로부터 CD나 선택한 음악 트랙을 재생할 수 있습니다.
- 음악 라이브러리의 **재생 목록**에서 사용자 고유의 노래 목록을 선택하고 편집합니다.
- 음악 라이브러리 또는 대기열에서 노래를 삭제합니다.
- 즐겨듣는 노래를 CD로 굽습니다.
- 음악 트랙을 DVD, HP Personal Media Drive 또는 기타 저장 장치에 백업합니다.
- 인터넷 라디오 청취(선택 모델만)
- 음악 트랙 및 파일을 검색합니다.
- 아티스트, 앨범, 노래, 작곡가, 연도, 재생 목록 및 장르 별로 음악을 정리합니다.

음악 라이브러리 사용

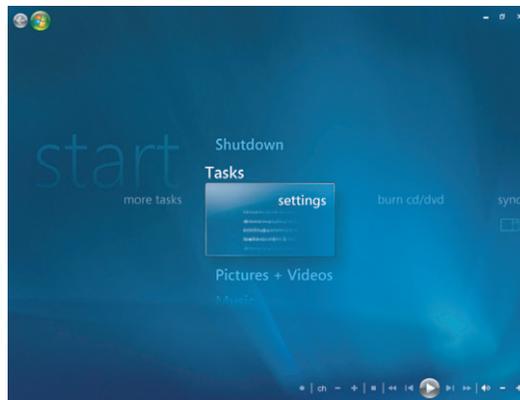
음악 라이브러리에 음악 추가

음악 파일을 음악 라이브러리에 추가할 경우 Windows Media Center 및 Windows Media Player의 음악 라이브러리에 놓이게 됩니다. 추가한 음악 파일은 Windows Media Center 또는 Windows Media Player의 음악을 사용하여 즉시 찾아 재생할 수 있습니다.

Windows Media Player 프로그램 내에서 음악 파일을 음악 라이브러리로 추가할 수도 있습니다. 라이브러리에 음악 파일 추가 및 삭제에 대한 자세한 정보를 보려면 Windows Media Player 도움말 메뉴를 사용하십시오.

하드 디스크 드라이브로부터 음악 추가

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.



- 2 작업 메뉴에서 **설정**을 클릭합니다.
- 3 라이브러리 **설정**을 클릭합니다.
- 4 **폴더를 추가하여 보기**를 클릭한 후 **다음**을 클릭합니다.

5 이 컴퓨터의 폴더 추가를 클릭한 후 다음을 클릭합니다.



6 키보드 또는 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 위치를 선택합니다. 음악 폴더가 포함된 폴더를 찾으려면, 화살표가 해당 폴더 옆에 나타나는지 확인하여 선택합니다. 이 단계를 반복하여 폴더를 추가한 후, 다음 및 마침을 순서대로 선택합니다.

7 확인을 클릭합니다.

CD로부터 음악 파일 추가

Windows Media Center 음악 라이브러리에 CD 트랙을 추가하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추**  를 클릭한 후 **Windows Media Center** 를 클릭합니다.
- 2 **음악**을 클릭합니다.
- 3 **음악 라이브러리**를 클릭합니다.
- 4 CD 드라이브에 CD를 넣습니다.
- 5 **앨범**을 선택합니다.
- 6 음악 라이브러리에 추가할 앨범 CD를 선택합니다.
- 7 **CD 복사**를 클릭합니다. 처음 음악 CD를 복사할 때는 복사 보호 옵션을 선택한 후 화면의 지침을 따라야 합니다.
- 8 다음 몇 개의 창에 있는 복사 옵션을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 9 **예**를 클릭하여 트랙을 음악 라이브러리에 복사합니다. 이 프로세스는 음악 트랙의 길이에 따라 몇 분이 시간이 소요될 수 있습니다.
- 10 **확인**을 클릭합니다.

참고: 임의의 앨범을 클릭하여 자세한 앨범 정보 창에서 **앨범 재생, 대기열에 추가, CD/DVD 굽기, 정보 편집 및 삭제** 등 원하는 정보를 선택할 수 있습니다.

음악 라이브러리에서 음악 파일 삭제

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **음악**을 클릭합니다.
- 3 **음악 라이브러리**를 클릭합니다.
- 4 **앨범**을 클릭합니다.
- 5 삭제하려는 앨범을 선택하고 **삭제**를 선택합니다.
- 6 삭제 확인 창이 표시되면 **예**를 선택합니다.

참고: 노래를 개별적으로 삭제하려면 **노래**를 클릭하고 노래를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 후 **삭제**를 클릭합니다.

지원되는 음악 파일 유형 사용

다음 유형의 디지털 오디오 파일은 음악에서 재생할 수 있습니다. 지원되는 파일 형식에 대한 자세한 정보는 Windows Media Player 도움말을 참조하십시오.

파일 확장명	파일 형식
.cda	오디오 CD
.wav	Windows 오디오 파일
.mp3, .m3u	MP3 오디오 파일
.wma, .asx, .wmx, .wm	Windows Media 오디오 파일

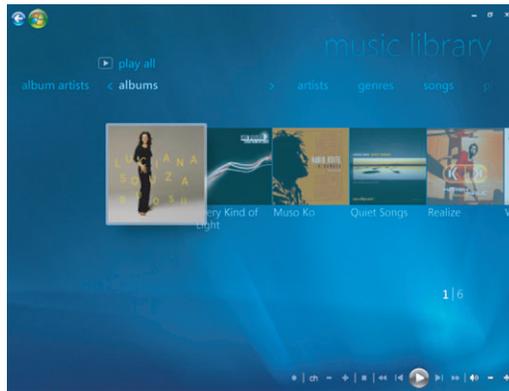
참고: 지원되는 오디오 파일 형식만 음악 창에 표시됩니다. 지원되지 않는 파일 유형은 표시 또는 재생되지 않습니다.

Windows Media Center에서 음악 파일 재생

Windows Media Center를 열려면 Windows Media Center 창에서 위 또는 아래로 스크롤하여 **음악**을 선택한 후 **음악 라이브러리**를 클릭합니다. Windows Media Center 및 Windows Media Player 음악 라이브러리에는 몇 가지의 음악 앨범 및 트랙이 있습니다.

음악을 재생하려면 하나 이상의 노래를 클릭한 후 **재생**을 클릭합니다. **모두 재생**을 클릭하여 음악에 저장된 모든 트랙을 들을 수도 있습니다.

참고: Windows Media Center 및 Windows Media Player 음악 라이브러리에 아직 오디오 파일을 추가하지 않은 경우 처음 **재생 목록**을 클릭할 때 오디오 파일이 나타나지 않을 수도 있습니다. Windows Media Center 또는 Windows Media Player를 사용하여 음악 파일을 복사할 때 CD 정보가 복사되어 Windows Media Center 및 Windows Media Player 음악 라이브러리에 표시됩니다.



참고: 하드 디스크 드라이브의 음악 폴더 또는 다른 폴더에 모든 음악 파일을 저장할 수 있지만, 다른 프로그램으로 음악 파일을 찾아 재생할 수 있도록 하려면 Windows Media Center 또는 Windows Media Player 음악 라이브러리에 해당 파일을 추가해야 합니다.

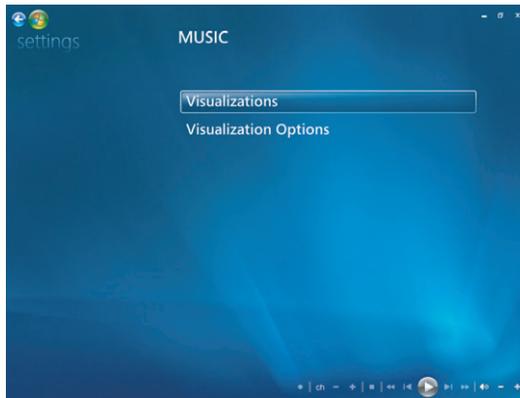
Windows Media Center가 열리지 않은 상태에서 음악 CD를 삽입하면 자동 재생 창 및 다양한 옵션 목록이 나타납니다. Windows Media Center 또는 Windows Media Player를 사용하여 오디오 CD 옵션을 선택할 수 있습니다. 기본 오디오 플레이어로 다른 프로그램이 설정된 경우, Windows는 이 프로그램을 열어 CD 재생을 시작합니다. 제어판에서 자동 재생을 기본값으로 설정할 수 있습니다.



시각화 설정 변경

연금술, 막대 및 파동과 같은 시각화 설정 및 배터리 설정을 변경할 수 있습니다. 음악 재생 시 시각화를 음악 앞 부분에서 시작하거나 항상 시작하거나 시작하지 않을 지를 설정할 수도 있습니다.

작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.



- 1 작업 메뉴에서 **설정**을 클릭한 후 **음악**을 클릭합니다.
- 2 **시각화** 또는 **시각화 옵션**을 클릭합니다.
- 3 변경 후 **저장**을 클릭합니다.

Windows Media Center에서 앨범 재생

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **음악**을 클릭합니다.
- 3 **음악 라이브러리**를 클릭합니다.
- 4 CD 드라이브에 음악 CD를 넣습니다.
- 5 **앨범**을 클릭합니다.
- 6 재생하려는 앨범을 선택합니다.
- 7 **앨범 재생**을 클릭합니다.

Windows Media Center에서 노래 재생

음악에서는 어디에서나 노래를 재생할 수 있습니다. *노래* 목록 또는 *앨범*, *음악가*, *장르*, *작곡가* 및 기타 목록에서 선택할 수 있습니다. 또한 재생 목록에서 노래 한 곡을 재생할 수도 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **음악**을 클릭합니다.
- 3 **음악 라이브러리**를 클릭합니다.
- 4 **노래**를 클릭합니다. 목록에 매체 라이브러리의 모든 노래가 표시됩니다.
- 5 리모컨의 화살표 단추 또는 키보드의 화살표 키를 사용하거나 마우스를 움직여 노래를 클릭하여 선택합니다.
- 6 재생하려면 **노래 재생**을 클릭합니다.

참고: 음악 트랙을 재생하는 동안 지금 재생 창에서 **대기열 보기**, **시각화**, **슬라이드 쇼 재생**, **순서 섞기**, **반복** 및 **음반 구입**과 같은 옵션을 선택할 수 있습니다.

음악을 재생하면서 자세한 노래 정보 창에서 **대기열에 추가**, **음악 구매**, **정보 편집** 및 **삭제**를 선택할 수 있습니다.

Windows Media Center에서 대기열 만들기

대기열은 재생할 노래, 앨범 또는 재생 목록을 선택할 때 음악에 생성되는 임시 노래 목록입니다. 계속해서 노래를 추가하거나 대기열에서 노래를 삭제할 수 있습니다.

대기열을 만들어 재생 목록으로 저장하고 Windows Media Center 또는 Windows Media Player에서 액세스할 수 있습니다.

1 음악 창에서 다음을 수행하십시오.

- **음악 라이브러리**를 선택하고 **노래**를 선택한 후 화살표 키를 사용하여 원하는 노래를 선택하거나 원하는 노래에 마우스를 놓습니다. 대기열에 추가할 노래를 클릭한 후 **대기열에 추가**를 선택합니다.

또는

- **앨범** 또는 **재생 목록**을 선택한 후, 앨범 또는 재생 목록을 선택한 다음, **대기열에 추가**를 선택하여 전체 앨범 또는 재생 목록을 대기열에 추가합니다.

- 2 대기열에 더 많은 노래를 추가하려면, 리모컨의 뒤로 단추 또는 키보드의 백스페이스 키를 사용하여 노래, 앨범 또는 재생 목록으로 돌아갑니다. 1단계를 반복하거나 화면 왼쪽 상단의 왼쪽 화살표를 마우스로 클릭하여 다시 돌아갑니다.
- 3 대기열에 마지막 노래를 추가한 다음 **모두 재생**을 선택합니다. 대기열의 모든 노래는 선택된 순서로 재생됩니다.
- 4 대기열이 재생되는 동안 **대기열 보기**를 선택하여 대기열을 볼 수 있습니다. 대기열을 편집 또는 삭제하거나 재생 목록으로 저장하거나 CD 또는 DVD로 구울 수 있습니다. 대기열 목록의 노래 순서를 섞을 수 있습니다.

Windows Media Center에서 앨범 찾기 및 재생

- 1 Windows Media Center에서 **음악**을 클릭한 후 **음악 라이브러리**를 클릭합니다.
- 2 리모컨의 화살표 단추나 키보드의 화살표 키 또는 마우스를 사용하여 앨범을 선택한 후 리모컨의 OK(확인)를 누릅니다. 키보드의 Enter 키를 누르거나 앨범을 클릭하여 앨범을 선택하고 자세한 앨범 정보를 봅니다.

자세한 앨범 정보 사용

자세한 앨범 정보 창에서는 다음 메뉴를 선택할 수 있습니다.

- **앨범 재생**은 앨범을 재생합니다.
- **대기열에 추가**는 대기열 목록에 추가합니다.
- **굽기**는 트랙을 CD 또는 DVD에 굽습니다.
- **편집**은 앨범의 정보를 편집합니다.
- **삭제**는 앨범을 삭제합니다.

- 1 **앨범 재생**을 클릭하여 자세한 앨범 정보 창에서 앨범을 재생합니다.
- 2 지금 재생 창이 열리고 앨범이 재생되기 시작합니다.
- 3 지금 재생 창에서 다음을 선택할 수도 있습니다.
 - **대기열 보기**는 앨범에서 재생될 모든 트랙의 주문 목록을 표시합니다.
 - **시각화**는 노래를 듣는 동안 동영상 그림을 표시합니다.
 - **슬라이드 쇼 재생**은 앨범이 재생되는 동안 슬라이드 쇼를 재생합니다.
 - **순서 섞기**는 재생 순서를 다시 배열합니다.
 - **반복**은 앨범을 다시 재생합니다.
 - **음반 구입**은 인터넷에 연결하여 CD 정보를 찾고 음악 CD를 구입합니다.
 - Windows Media Center로 돌아가려면 리모컨의 시작을 누르거나 화면 왼쪽 상단의 왼쪽 화살표를 클릭합니다.
- 4 이전 창으로 돌아가려면 리모컨의 뒤로 단추를 누르거나 키보드의 백스페이스 키를 누르거나 화면 왼쪽 상단의 왼쪽 화살표를 클릭하여 되돌아갑니다. 

Windows Media Center에서 검색 사용

음악 트랙 및 파일 검색

음악 파일을 찾을 수 없는 경우에는 파일을 검색할 수 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **음악**을 클릭한 후 **라디오**를 클릭합니다.



- 3 검색하려면 리모컨의 영숫자 키패드 또는 키보드를 사용하여 글자를 입력합니다. 첫 번째 글자를 입력하면 검색이 시작됩니다.

Windows Media Center에서 재생 목록 만들기

재생 목록은 나중에 재생하거나 CD에 레코딩하기 위해 보관할 수 있는 사용자 지정 노래 목록입니다. 재생 목록을 사용하면 다양한 디지털 음악 파일을 함께 묶고 파일의 재생 순서를 결정할 수 있습니다.

다양한 CD에서 여러 트랙이 들어 있는 재생 목록, 또는 슬라이드 쇼를 위한 배경 음악이 들어 있는 재생 목록 등을 만들 수 있습니다.

Windows Media Center 또는 Windows Media Player에서 재생 목록을 만들 수 있습니다.

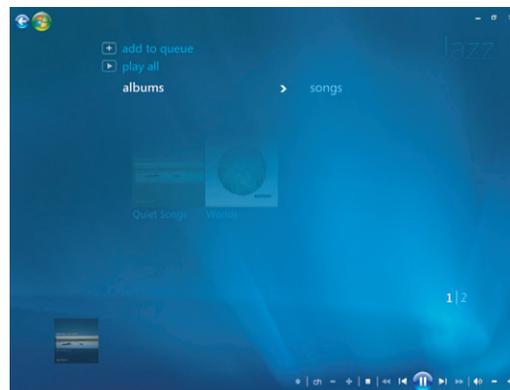
재생 목록을 작성하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 음악을 선택하고, 음악 라이브러리를 선택한 후 앨범, 음악가, 재생 목록, 노래 또는 장르를 선택합니다.
- 2 리모컨의 화살표 단추 또는 키보드의 화살표 키를 사용하거나 마우스를 사용하여 재생 목록에 추가하려는 음악을 선택합니다.



- 3 리모컨의 OK(확인) 및 키보드의 Enter 키를 누르거나 선택 항목을 클릭하여 노래를 선택합니다.

- 4 대기열에 추가를 클릭하여 대기열의 음악 목록에 음악을 추가합니다.



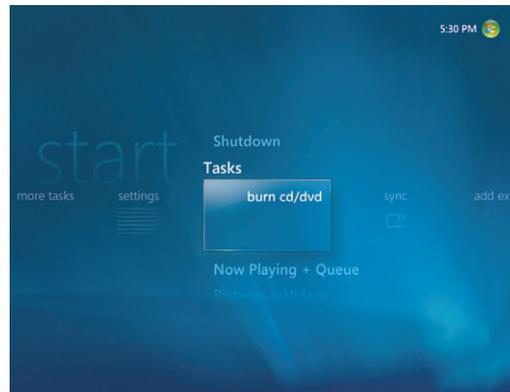
- 5 Windows Media Center로 되돌아갑니다. 화면 왼쪽 상단의 왼쪽 화살표를 마우스로 클릭하여 Windows Media Center로 되돌아갑니다. 
- 6 **모두 재생**을 클릭합니다.
- 7 **대기열 보기**를 클릭합니다.
- 8 **재생 목록으로 저장**을 클릭하고 재생 목록의 이름을 지정합니다.
- 9 영숫자 키패드를 사용하여 재생목록에 대한 이름을 입력하고 **저장**을 클릭합니다.

참고: 컴퓨터가 인터넷에 연결된 경우 CD 트랙 제목 및 앨범 표지 그림이 Windows Media Center에 나타납니다.

Windows Media Center에서 음악 파일 재생

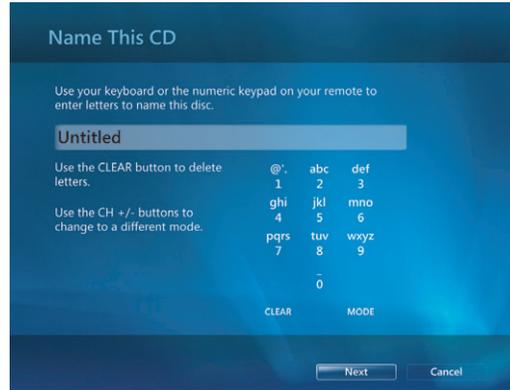
음악 파일을 CD로 복사하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.



- 2 **작업**을 클릭하고 **CD/DVD 굽기**를 클릭합니다.
- 3 매체를 삽입하라는 메시지가 나타납니다. 공 CDR 디스크를 넣은 후 **다시 시도**를 클릭합니다.

4 오디오 CD 또는 데이터 CD 중 디스크 형식을 선택한 다음 다음을 클릭합니다.



- 5** 키보드의 화살표 키를 사용하여 **제목 없음** 텍스트 상자를 선택합니다.
- 6** 리모컨 또는 키보드의 영숫자 키패드를 사용하여 CD의 이름을 입력한 후, **다음**을 클릭합니다. 음악 선택 창으로 이동됩니다.
- 7** 화살표 키를 사용하여 노래를 스크롤합니다. **앨범, 재생 목록** 및 기타 음악 메뉴 옵션을 클릭하면 노래를 더 선택할 수 있습니다. 선택한 노래 옆에 체크 표시가 나타납니다. 리모컨의 뒤로 단추를 누르거나 목록 검토 및 편집에서 **추가**를 클릭하면 다른 메뉴를 통해 노래를 더 선택할 수 있습니다. **이름 바꾸기**를 클릭하여 CD의 이름을 변경하고 이 창에서 **모두 지우기**를 클릭하여 모든 선택 항목을 지울 수도 있습니다.
- 8** CD에 레코딩할 노래를 모두 선택했으면 **다음**을 클릭합니다.
- 9** 음악을 디스크에 레코딩하려면 **CD 굽기**를 클릭합니다.
- 10 예**를 클릭하여 이 파일을 디스크에 구울 것인지 확인합니다.
- 11** 디스크를 굽는 동안 다른 작업을 하려면 **확인**을 클릭합니다.
- 12** 레코딩이 끝나면 **완료**를 클릭합니다.

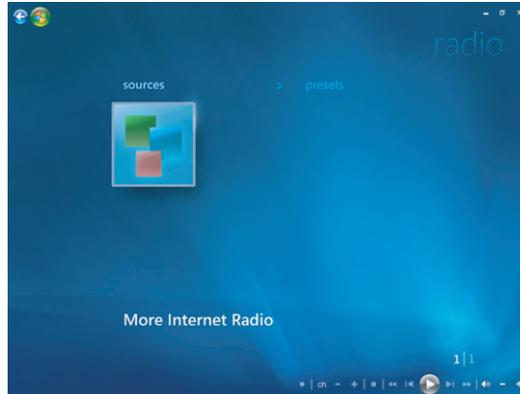
중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 권장하지 않습니다.

참고: 쓰기 가능한 매체에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오. "디스크 기능 및 호환성 테이블"을 참조하십시오.

온라인 라디오 방송 청취

Windows Media Center의 라디오 영역에서는 다양한 온라인 라디오 방송을 재생하고, 듣고, 사전 설정할 수 있습니다.

- 1 Windows Media Center에서 **음악**을 클릭한 후 **라디오**를 두 번 클릭합니다.
- 2 **사전 설정**을 클릭하여 즐겨 찾는 라디오 방송을 사전 설정하거나 구성합니다.
- 3 **음원**을 클릭하면 음악 및 라디오 메뉴에 액세스할 수 있습니다.



- 4 마우스 오른쪽 단추를 클릭하여 목록을 보고 설정 메뉴로 이동합니다.
- 5 마우스 오른쪽 단추를 클릭하면 이전 메뉴로 돌아갈 수 있는 아이콘이 표시됩니다.

음악 CD 재생

음악 CD를 재생하려면 CD 또는 DVD 드라이브가 있어야 합니다.

- 음악 CD를 CD 또는 DVD 드라이브에 넣습니다.
- 기본 오디오 프로그램이 열립니다. 대화 창이 열리면 목록에서 사용하려는 프로그램을 선택합니다. 모든 이용 가능한 프로그램을 보기 위해 해당 창에서 스크롤 다운해야 할 수도 있습니다.
- 음악 CD가 자동으로 재생됩니다.

Windows Media Player를 사용하여 CD 재생

참고: 일부 상업용 음악 CD는 저작권이 보호되므로 Windows Media Player에서 재생할 수 없습니다. 이러한 CD는 함께 제공된 고유(내장) 플레이어를 사용해야 합니다.

1 드라이브에 음악 CD 또는 DVD 영화를 넣습니다.

- 자동 재생 창이 열리면 목록에서 **Windows Media Player**를 선택합니다. Windows Media Player를 보려면 해당 창에서 스크롤 다운해야 할 수도 있습니다.

또는

- Windows Media Player 창이 자동으로 열리지 않을 경우, 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고, **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **Windows Media Player**를 클릭합니다.

2 CD 또는 DVD를 재생하려면 Windows Media Player 작업 표시줄에서 **지금 재생** 탭을 클릭합니다. 또한 키보드의 미디어 컨트롤 단추(선택 모델만)를 사용하여 재생을 제어할 수 있습니다.

참고: 아티스트 이름, 노래 제목 및 앨범 표지 등 CD 정보를 보려면 컴퓨터를 인터넷에 연결해야 합니다.

Windows Media Player 사용에 대한 자세한 정보는 플레이어 작업 표시줄의 드롭다운 화살표를 클릭한 후 **도움말**을 클릭합니다.

DVD 재생

DVD 영화를 재생하려면 컴퓨터에 DVD 드라이브가 있어야 합니다. 일부 컴퓨터 모델에는 블루레이 DVD(BD) 및 고해상도 DVD(HD DVD)를 재생할 수 있는 DVD 드라이브가 포함되어 있습니다.

DVD를 재생하려면 DVD 드라이브가 있어야 합니다.

1 드라이브에 DVD를 넣습니다.

2 DVD 대화 창이 열리면 목록에서 사용하려는 프로그램을 선택합니다. 모든 이용 가능한 프로그램을 보기 위해 해당 창에서 스크롤 다운해야 할 수도 있습니다.

또는

대화 창이 나타나지 않으면 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 후 현재 DVD 드라이브 및 컴퓨터 모델에 따라 **HP DVD Play** 또는 **DVD Play BD/HD** 또는 **Power Cinema**를 클릭합니다.

3 DVD 프로그램의 컨트롤을 사용하여 DVD를 재생합니다.

4 DVD 재생 창을 줄이려면 창에서 임의의 지점을 두 번 클릭합니다. 디스플레이를 전체 크기로 복귀시키려면 창에서 임의의 지점을 다시 두 번 클릭합니다.

Windows Media Center를 사용하여 DVD 재생

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 **Windows Media Center**를 클릭하여 Windows Media Center를 엽니다.
- 3 **TV 및 영화**를 스크롤한 후 **HP-DVD 재생**을 클릭합니다.
- 4 마우스를 사용하여 영화를 제어하는 미디어 컨트롤을 조작합니다.
- 5 전체 화면 모드로 DVD를 재생하려면 DVD Play 창에서 마우스를 두 번 클릭합니다.

DVD 재생 시 재생이 원활하지 못한 경우의 문제해결

DVD Play 또는 Power Cinema로 DVD를 재생할 때 건너뛰기 등 재생이 원활하지 못한 경우, 다음 해결 방법을 순서대로 수행해 보십시오.

- 1 컴퓨터에 Windows Media Center가 포함되어 있으면 Windows Media Center 내에서 DVD를 재생해 봅니다. Windows Media Center는 최적의 DVD 재생을 위해 최상의 화면 해상도를 위한 디스플레이 조정을 자동으로 수행합니다.
 - a 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**, **Windows Media Center**를 차례로 클릭합니다.
 - b TV 및 영화 메뉴로 스크롤한 후 **HP-DVD 재생**을 선택합니다.
 - c DVD 제어 기능을 사용하여 영화를 재생합니다.
- 2 문제가 해결될 때까지 디스플레이 해상도를 변경합니다.
 - a 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고 **제어판**을 클릭한 후, 모양 및 개인 설정에서 **화면 해상도 조정**을 클릭합니다.
 - b 해상도 슬라이더를 원하는 해상도로 이동한 후 **적용**을 클릭합니다.
 - c **예**를 클릭합니다.
 - d DVD를 다시 재생해 봅니다. 그래도 재생이 원활하지 못하면 더 나은 해상도가 나타날 때까지 a에서 d까지 단계를 반복합니다.
- 3 재생 창의 크기를 줄여 봅니다.

참고: 성능이 더 좋은 컴퓨터 그래픽(비디오) 카드나 컴퓨터 메모리 양이 많으면 DVD 재생 상태가 개선될 수 있습니다.

국가/지역 코드 사용

대부분의 DVD 디스크에는 DVD 동영상을 재생할 수 있는 장소를 제한하는 국가/지역 코드가 들어 있습니다.

국가/지역 번호는 대개 DVD 패키지 및 디스크에 인쇄된 지구본 위에 있습니다. 국가/지역 코드가 없는 DVD는 모든 국가/지역의 플레이어 또는 드라이브에서 재생됩니다.



경고: 국가/지역을 다섯 번 변경하여 재생하면 국가/지역 코드가 영구적으로 잠깁니다. 일단 코드가 잠기면, 해당 국가/지역에서만 DVD를 재생할 수 있습니다. 국가/지역 코드가 잠겨 도움이 필요한 경우, 지원 센터에 문의하십시오.

Windows Media Center에서 DVD 영화 재생

(선택 모델만)

Windows Media Center에서 DVD를 보면서 리모컨을 사용하여 재생을 제어할 수 있습니다. Windows Media Center 외부의 다른 프로그램에서 DVD를 재생하는 경우에는 리모컨을 사용하지 못할 수도 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 드라이브에 DVD를 넣습니다. 다른 매체가 재생 중인 경우, Windows Media Center에서 DVD를 재생할 것인지 묻습니다. **HP-DVD Play**를 재생합니다. 옵션을 선택하지 않을 경우, 몇 초 후 DVD가 전체 화면 모드로 자동 재생됩니다.

참고: DVD 제목, 챕터 제목, 장르, 보호자 등급, 상영시간 및 현재 위치와 같이 시청 중인 DVD에 대한 자세한 정보를 보려면, 리모컨의 *i* (세부 정보) 단추를 누르십시오.

또는

드라이브에 DVD가 들어 있는 경우, **HP-DVD Play**를 선택합니다. DVD 영화가 전체 화면 모드에서 재생을 시작합니다.



- 3 DVD 메뉴가 나타나면 리모컨이나 마우스를 사용하여 DVD 메뉴 항목을 선택하고 DVD 영화 재생을 제어하십시오.
- 4 DVD 재생을 중지시키려면, 리모컨의 중지 버튼을 누르거나 마우스를 움직여 미디어 컨트롤을 표시한 후 **중지**를 클릭합니다.
- 5 다른 아이콘이 나타나도록 마우스를 움직입니다.

참고: 추가 제어 기능을 보려면 오른쪽 마우스 단추를 클릭합니다. 창이 나타나고 *확대/축소, 영화 세부 정보, 제목 메뉴, 꺼내기 및 설정* 등의 추가 옵션이 표시됩니다.

DVD 설정 변경

DVD 언어, 선택 캡션 및 리모컨 옵션과 같은 DVD 설정을 변경할 수 있습니다.

작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.

- 1 작업 메뉴에서 **설정**을 클릭합니다.
- 2 설정 창에서 **DVD**를 선택합니다.
- 3 **DVD 언어, 선택 캡션** 또는 **리모컨 옵션**을 클릭합니다.
- 4 설정을 선택한 후 **저장**을 클릭합니다.

DVD 영화 언어 변경

자막, 오디오 트랙 및 메뉴에 대한 DVD 언어 설정을 선택하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **설정, DVD**를 클릭한 후 **DVD 언어**를 클릭합니다.
- 3 리모컨의 화살표 단추 또는 키보드의 화살표 키를 사용하여 **(+)** 또는 **(-)**를 선택합니다. 리모컨의 OK(확인) 및 키보드의 Enter 키를 눌러 사용 가능한 언어를 스크롤합니다.

- 4 원하는 언어를 찾았으면 **저장**을 클릭합니다.



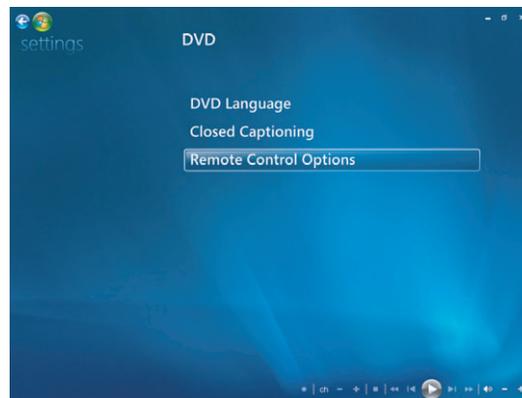
- 5 주 설정 창으로 돌아가려면 키보드의 백스페이스 키를 누르거나 리모컨의 뒤로 단추를 누르거나 화면 왼쪽 상단의 왼쪽 화살표를 클릭합니다.



DVD 리모컨 옵션 변경

DVD 원격 제어 옵션을 변경하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **설정**을 클릭합니다.
- 3 설정 창에서 **DVD**를 클릭합니다.
- 4 DVD 설정 창에서 **리모컨 옵션**을 클릭합니다.



- 5 변경 후 **저장**을 클릭합니다.

DVD 선택 캡션 변경

DVD 선택 캡션 옵션을 변경할 수 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **설정**을 클릭합니다.
- 3 설정 창에서 **DVD**를 클릭합니다.
- 4 DVD 설정 창에서 **닫힌 자막**을 클릭합니다.

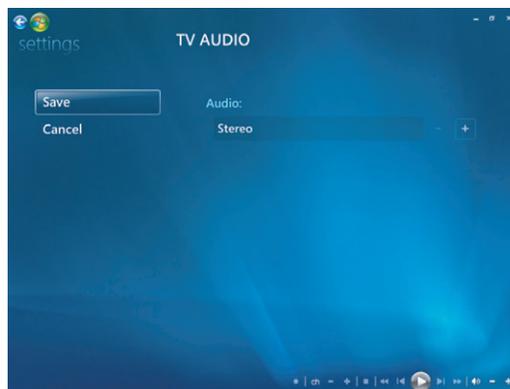


- 5 변경 후 **저장**을 클릭합니다.

DVD 오디오 설정 변경

DVD를 보기 위해 DVD 오디오 설정을 선택하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **설정**을 클릭합니다.
- 3 **TV**를 클릭합니다.
- 4 **오디오**를 클릭합니다 TV 오디오 창이 나타납니다.



- 5 스피커 및 사운드 옵션을 선택합니다. 사용 중인 스피커 출력 및 채널 모드를 선택합니다(해당하는 경우). **저장**을 클릭합니다.

Windows Media Player를 사용하여 DVD 재생

DVD 영화를 재생하려면 컴퓨터에 DVD 드라이브가 있어야 합니다.

1 드라이브에 DVD 영화를 넣습니다.

- 자동 재생 창이 열리면 목록에서 **Windows Media Player**를 선택합니다.
Windows Media Player를 보려면 해당 창에서 스크롤 다운해야 할 수도 있습니다.

또는

- Windows Media Player 창이 자동으로 열리지 않을 경우, 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭하고, **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **Windows Media Player**를 클릭합니다.

2 DVD를 재생하려면 플레이어 작업 표시줄에서 **지금 재생** 탭을 클릭한 후 **재생** 단추를 클릭합니다. 또한 키보드의 미디어 컨트롤 단추(선택 모델만)를 사용하여 재생을 제어할 수 있습니다.

Windows Media Player 사용에 대한 자세한 정보는 플레이어 작업 표시줄의 드롭다운 화살표를 클릭한 후 **도움말**을 클릭합니다.

3 목록 창에서 DVD 제목 또는 챕터 이름을 클릭합니다. 챕터를 두 번 클릭하면 해당 지점에서 영화 재생을 시작할 수 있습니다. 챕터를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 **DVD 정보 찾기**를 클릭하여 영화에 대한 온라인 정보를 찾습니다.

DVD Play를 사용하여 DVD, 비디오, HD DVD 및 블루레이 DVD 재생

컴퓨터에 포함된 DVD 드라이브의 유형에 따라 DVD, HD DVD 또는 블루레이 디스크를 재생할 수 있습니다. 드라이브의 전면에는 DVD 드라이브가 재생할 수 있는 디스크의 유형에 대한 레이블이 있습니다. 일부 드라이브는 블루레이 및 HD DVD를 모두 재생할 수 있습니다. 이 경우, 더욱 개선된 영화 감상 환경, 더욱 뛰어난 영상 품질 및 추가의 보너스 콘텐츠 등의 이점을 누릴 수 있습니다.

블루레이 및 HD DVD 재생 시에는 다음 사항을 고려해야 합니다.

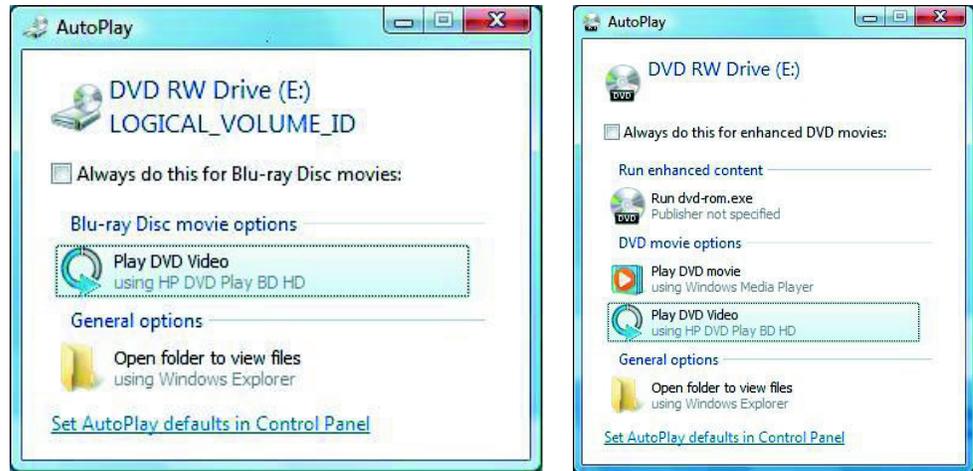
- DVD Play BD/HD DVD 플레이어 소프트웨어는 표준 DVD 영화 디스크를 재생할 수 있지만 향상된 기능은 블루레이 및 HD-DVD 디스크의 경우에만 사용 가능합니다.
- HD DVD 및 블루레이 영화는 DVD Play BD/HD DVD 소프트웨어를 통해서만 재생할 수 있습니다.
- CPU 기능은 HD DVD 및 블루레이 재생 기능 지원을 위해 전적으로 사용됩니다. HD DVD 및 블루레이 재생 전과 중에는 다른 응용 프로그램을 모두 닫는 것이 좋습니다.
- 복사 방지를 위해 AACS 키가 컴퓨터에 통합되어 있습니다. AACS 키는 주기적으로 갱신해야 하며 갱신은 인터넷에 연결하기만 하면 쉽게 수행할 수 있습니다.

- 일부 HD DVD 및 블루레이 고급 기능은 지원되지 않을 수도 있습니다.
- HD DVD 및 블루레이는 새로운 기술이 적용된 새로운 형식이므로 특정 디스크, 디지털 연결, 호환성 및/또는 성능 문제가 발생할 수 있으며 이는 제품의 결함으로 인한 것이 아닙니다. 모든 시스템에서의 원활한 재생을 보장하지는 않습니다.
- 일부 HD-DVD 및 블루레이 타이틀을 재생하려면 DVI 또는 HDMI 디지털 연결이 필요할 수 있으며 디스플레이 장치가 HDCP를 지원해야 합니다.

DVD를 재생하려면 DVD 드라이브가 있어야 합니다.

1 DVD를 드라이브에 DVD를 넣습니다.

기본 DVD 프로그램이 열립니다. DVD 마법사 창이 열리면 목록에서 사용하려는 프로그램을 선택합니다. 창을 아래로 스크롤하면 사용 가능한 모든 프로그램을 볼 수 있습니다.



2 DVD 프로그램의 컨트롤을 사용하여 DVD를 재생합니다.

참고: DVD 재생 컨트롤을 사용하려면 마우스를 사용해야 합니다.

참고: DVD 타이틀을 재생하려면 DVD Play에서 사용하는 AAC(SAdvanced Access Content System) 키를 17개월 마다 업데이트해야 합니다. 비디오 클립 재생에 대한 자세한 내용은 ?를 클릭하십시오. (도움말) 단추를 클릭하십시오.

비디오 CD(VCD) 재생

VCD를 재생하려면 CD 또는 DVD 드라이브가 있어야 합니다.

- 1 CD 또는 DVD 드라이브에 VCD를 넣습니다.

기본 비디오 CD 프로그램이 열립니다. 비디오 CD 마법사 창이 열리면 목록에서 사용하려는 프로그램을 선택합니다. 모든 이용 가능한 프로그램을 보기 위해 해당 창에서 스크롤 다운해야 할 수도 있습니다.

- 2 VCD 프로그램의 제어 기능을 사용하여 VCD를 재생합니다.

Windows Media Player로 비디오 CD(VCD) 재생

Windows Media Player로 VCD를 재생하려면 CD 또는 DVD 드라이브가 있어야 합니다.

- 1 CD 또는 DVD 드라이브에 VCD를 넣습니다.

- 2 **Windows Media Player**를 사용하여 재생을 선택한 다음, **확인**을 클릭합니다.

또는

프로그램이 열리지 않는 경우, **Windows 시작 단추** 를 클릭하고 **모든 프로그램**을 클릭한 후 **Windows Media Player**를 클릭합니다.

- 3 VCD를 재생하려면 플레이어 작업 표시줄에서 **지금 재생** 탭을 클릭한 후 **VCD 재생** 단추를 클릭합니다. 또한 키보드의 미디어 컨트롤 단추(선택 모델만)를 사용하여 재생을 제어할 수 있습니다.

Windows Media Player 사용에 대한 자세한 내용은 Windows Media Player 작업 표시줄의 드롭다운 화살표를 클릭한 후 **도움말**을 클릭합니다.

- 4 목록 창에서 VCD 챕터를 두 번 클릭하여 해당 지점에서 VCD 재생을 시작합니다.

Windows Media Center 사용

Microsoft Windows Media Center를 사용하면 컴퓨터로 굉장한 일을 할 수 있습니다. 사용이 편리한 디지털 엔터테인먼트 기능으로 이전에 경험하지 못한 새로운 영화, 음악 및 사진을 경험해 보십시오.

Windows Media Center는 사용하기 쉽고 편리합니다. 매체를 쉽게 찾고 선택할 수 있습니다. 리모컨 하나로 영화를 재생하고, 음악을 들으며, 사진을 볼 수 있습니다(선택 모델만). 컴퓨터의 강력한 기능과 홈시어터 수신기를 결합하여 훨씬 더 생동감 있는 엔터테인먼트 경험을 누리십시오.

Windows Media Center는 와이드 스크린 및 HD 디스플레이용으로 최적입니다. 사진, 음악 및 비디오의 새 화면 레이아웃을 통해 이제 와이드 스크린 화면으로 Windows Media Center의 이전 버전보다 최대 3배 많은 내용을 볼 수 있습니다.



Windows Media Center 설치

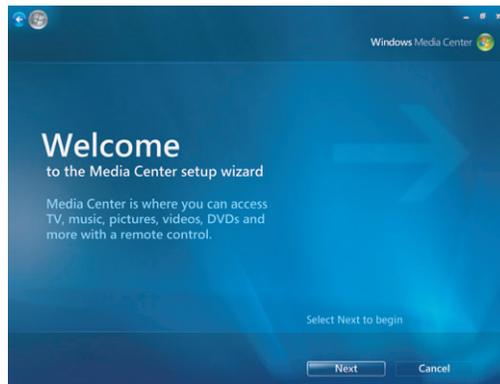
컴퓨터에서 Windows Media Center를 처음 시작하면 Windows Media Center 설정 마법사가 열립니다. Windows Media Center의 모든 기능을 사용할 수 있도록 설정 마법사의 각 단계를 완료해야 합니다. Windows Media Center 설정 마법사를 완료하는 데 약간의 시간이 소요될 수도 있습니다. 완료할 단계가 아직 남았다면 설정 메뉴로 가서 완료할 수 있습니다. "설정 마법사 완료하기"를 참조하십시오.

참고: 컴퓨터 설정에 대한 자세한 내용은 컴퓨터와 함께 제공된 설정 지침을 참조하십시오.

설정 마법사 완료하기

한 번에 Windows Media Center 설정 마법사를 완료하지 못했다면, 다음 단계를 사용하여 완료 또는 선택사항을 변경할 수 있습니다. Windows Media Center의 모든 기능에 액세스하려면, 필요한 모든 설정 단계를 완료해야 합니다.

- 1 리모컨에서 Windows Media Center 시작 단추 를 누르거나 마우스를 사용하여 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 다음, **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴를 위 아래로 스크롤한 후 **설정**을 선택합니다. 모든 작업 메뉴 항목을 보려면 키보드나 리모컨의 화살표 키를 사용하여 좌우로 스크롤합니다.
- 3 **일반, Windows Media Center 설정**을 순서대로 선택한 다음, **설정 다시 실행**을 선택합니다. 화면의 지침에 따라 마법사를 완료합니다.



참고: 설정 메뉴에서 Windows Media Center 설정을 변경할 수 있습니다.

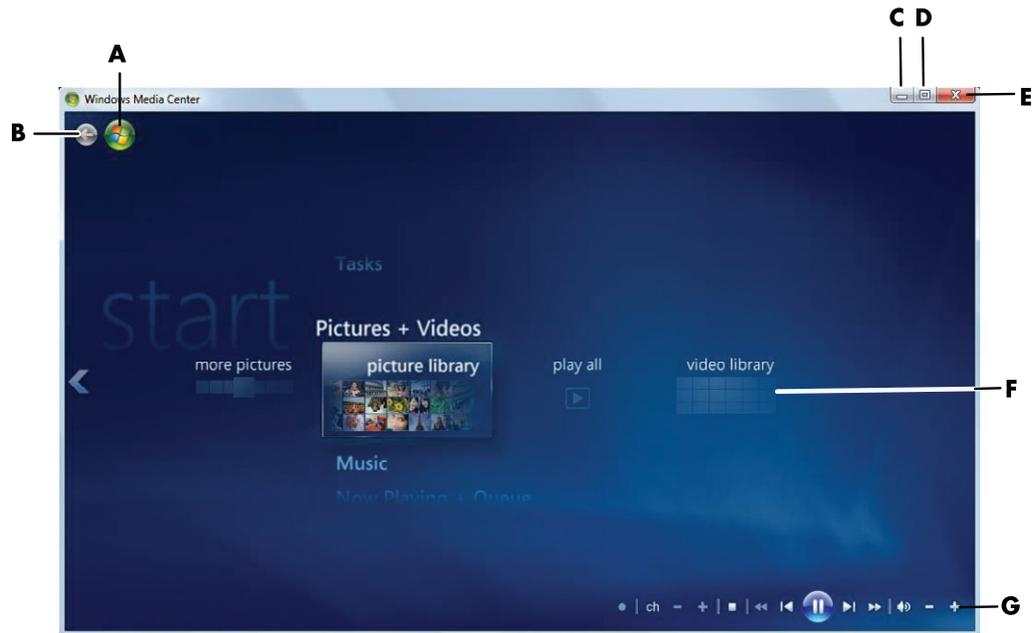
다음은 설정 마법사에 포함된 일부 항목입니다.

- **인터넷에 연결되어 있는지 확인합니다.** 인터넷 연결을 사용하여 매체 링크에 액세스하고 음악 CD 및 DVD에 대한 정보를 표시하며 컴퓨터에 TV 튜너가 함께 제공된 경우 텔레비전 프로그램 가이드를 다운로드할 수 있습니다.

참고: 인터넷 연결을 사용하려면 인터넷 서비스 공급자에 가입 신청을 해야 합니다.

- **Windows Media Center의 디스플레이 방식을 최적화합니다.** 다음 작업을 수행할 수 있습니다.
 - 밝기, 명암, 색상 및 중앙 이동과 같은 디스플레이 설정을 변경합니다.
 - 모니터, TV 또는 기타 디스플레이의 디스플레이 설정을 테스트 및 조정합니다.
 - Windows Media Center 비디오를 사용하여 TV 리모컨 또는 모니터 제어와 함께 디스플레이의 화면 가운데 놓기, 크기 조정, 가로 세로 비율(모양), 밝기, 명암, 색상 및 선명도를 변경합니다.
- **스피커를 설정합니다.** 가지고 있는 스피커의 수를 선택하고 테스트합니다. 일부 모델의 경우 스피커는 별도로 판매됩니다.
- **음악, 그림 및 비디오 라이브러리를 설정합니다.** 새 매체 파일용 음악, 그림 및 비디오 폴더를 스캔하도록 Windows Media Center를 설정합니다. 이렇게 하면 Windows Media Center에서 이러한 파일을 매체 라이브러리에 자동으로 추가할 수 있습니다. Windows Media Center에서 다른 폴더를 스캔하거나 폴더 스캔을 중지할 수 있습니다.

Windows Media Center 시작 메뉴



- A** Windows Media Center 시작 메뉴를 엽니다.
- B** 한 화면 이전으로 갑니다.
- C** Windows Media Center 창을 최소화합니다.
- D** Windows Media Center 창의 크기를 조정합니다.
- E** Windows Media Center 창을 닫습니다.
- F** 화살표 키를 사용하여 하위 메뉴 항목을 위 아래 및 좌우로 스크롤합니다.
- G** 다음 매체 재생 제어 명령을 사용합니다. 재생, 정지, 일시 정지, 건너뛰기, 빨리 감기, 다시 재생, 되감기, 녹화, 볼륨 위로/아래로, 음소거 및 채널 위로/아래로.

Windows Media Center 시작 메뉴 항목

- **HD DVD 재생 또는 DVD 재생** – "Windows Media Center에서 DVD 영화 재생"을 참조하십시오.
- **온라인 매체** – 다양한 사진, 비디오, TV 및 다양한 매체 공급업체에 액세스합니다.
- **그림 + 비디오** – 디지털 그림을 보고 슬라이드 쇼를 재생하거나 사진을 인쇄합니다. 홈 비디오를 시청합니다. "Windows Media Player로 비디오 CD(VCD) 재생"을 참조하십시오.

- **음악** — 음악 파일 또는 음악 CD를 재생하고, 재생 목록을 작성 및 편집하며, 음악 파일을 CD로 레코드합니다. "Windows Media Center에서 음악 사용" 및 "Windows Media Center에서 음악 파일 재생"을 참조하십시오. 인터넷 라디오 방송을 듣습니다. "온라인 라디오 방송 청취"를 참조하십시오.
- **작업** — 프로그램 설정을 변경합니다. "Windows Media Center 설정 변경"을 참조하십시오. Windows Media Center Extender 장치를 추가합니다. 다른 장치의 내용을 컴퓨터와 동기화합니다. CD 및 DVD를 굽습니다. "Windows Media Center에서 음악 파일 재생"을 참조하십시오. 유틸리티 및 프로그램을 찾습니다.
 - **종료** — 종료, 재시작, 절전, 닫기, 로그오프 및 매체 전용 메뉴에 액세스합니다. 매체 전용 모드를 사용하면 Windows Media Center에만 액세스할 수 있습니다. "Windows Media Center 제어 메뉴"를 참조하십시오.

참고: 나열된 기능 및 프로그램의 일부는 선택 모델에서만 사용할 수 있습니다.

Windows Media Center 기능

리모컨(선택 모델만), 키보드 또는 마우스를 사용하여 Windows Media Center 기능을 제어하고 Windows Media Center 창을 탐색할 수 있습니다. 마우스를 이동하거나 리모컨 또는 키보드의 단추를 눌러 앞뒤로 쉽게 전환할 수 있습니다.

참고: 나열된 일부 Windows Media Center 기능은 선택 모델에서만 사용할 수 있습니다. 스피커 및 TV 튜너와 같이 컴퓨터 문서에 나열된 일부 구성요소는 선택 사양이거나 별도로 판매됩니다.

다른 Windows 소프트웨어 프로그램과 함께 Windows Media Center를 실행할 수 있습니다. 기타 Windows 프로그램을 사용하면서 사진을 찾고 비디오를 보며 음악을 재생할 수 있습니다.

Windows Media Center에서는 다음과 같은 작업을 수행할 수 있습니다.

- 디지털 비디오를 재생할 수 있습니다.
- 디지털 사진을 보거나 음악이 있는 슬라이드 쇼처럼 재생할 수 있습니다.
- 사진을 쉽게 인쇄할 수 있습니다.
- 전체-화면 보기를 사용하여 음악 CD 파일을 찾아 선택하고 재생할 수 있습니다.
- 매체 라이브러리에 CD 트랙을 레코드할 수 있습니다.
- DVD 영화를 재생할 수 있습니다. 그만 두었던 부분에서 DVD 재생을 다시 시작합니다.

참고: 컴퓨터에 다시 쓰기 가능한 DVD 드라이브가 내장된 경우, 해당 드라이브는 DVD+/-R/-RW 매체에서 읽고 쓸 수 있습니다.

- 인터넷 라디오 방송을 듣습니다.
- 음악 스트리밍 및 비디오 시청 가입 서비스에 액세스할 수 있습니다. 일부 음악 및 비디오 시청 가입 서비스는 일부 국가/지역에서 사용하지 못할 수 있습니다.

- 리모컨의 단축키를 사용하여 Windows Media Center의 특정 창을 열 수 있습니다.
- 매체 파일을 CD, DVD 또는 HP Personal Media Drive 및 HP Pocket Media Drive(별도 판매)와 같은 다른 하드 디스크 드라이브로 쉽게 백업할 수 있습니다.
- 최적화 설정을 사용하여 컴퓨터를 원활하게 실행시킵니다.
- 컴퓨터를 사용하지 않을 때는 절전 모드를 사용하여 절전합니다. 그런 다음 키보드 키 또는 리모컨 단추를 눌러 컴퓨터 바탕 화면을 바로 표시할 수 있습니다.

상황에 맞는 음악 재생

음악 섹션에서는 장르, 작곡가 또는 연도 외에도 음악가, 노래 또는 앨범 제목별로 전체 음악 라이브러리를 빠르게 검색할 수 있습니다. Windows Media Center는 듣고 싶은 앨범을 찾기 위한 매우 시각적인 방법을 제공하는 앨범 표지의 축소 그림을 자동으로 다운로드합니다. 단추 하나로 음악을 임의로 재생하고 반복하며 재생 목록을 만들고 시각화를 적용하며 CD 또는 DVD에 재생 목록을 구울 수 있습니다.

또한 음악을 선택하거나 재생할 때 음악 라이브러리에서 바로 그림 슬라이드 쇼를 시작할 수 있습니다. 음악 서비스에 등록하면 음악 라이브러리 옆의 시작 메뉴에 바로 이 옵션을 추가할 수 있습니다.

또한 집에 있는 다른 Windows 기반 컴퓨터에서 쉽게 음악을 검색하여 라이브러리에 추가할 수 있습니다.

인터넷 라디오 재생

Windows Media Center에서는 인터넷 라디오를 재생할 수도 있습니다. 다양한 인터넷 라디오 웹 사이트에 액세스할 수 있습니다.

디지털 메모리 공유

Windows Media Center를 사용하여 간단한 사진 모음을 컴퓨터 또는 거실의 텔레비전에서 공유할 수 있는 영화 슬라이드 쇼로 바꿀 수 있습니다. 시작 메뉴의 모두 재생 옵션은 한 번의 클릭으로 사진의 전체 슬라이드 쇼를 활성화하며 오랫동안 기억에 남을 경험을 위해 음악 모음의 음악과 함께 슬라이드 쇼를 즐길 수도 있습니다.

사운드 트랙이 있는 슬라이드 쇼를 만들려는 경우, 사진과 음악의 재생 목록을 만들어 쉽게 DVD에 구울 수 있습니다.

그림 라이브러리에서는 보고 싶은 특정 이미지나 폴더를 빠르게 찾을 수 있도록 축소 그림 및 강조 표시를 사용하여 폴더 또는 찍은 날짜별로 사진을 쉽게 탐색할 수 있습니다. 또한 그림 라이브러리 또는 슬라이드 쇼에서 그림 회전 또는 그림 수정과 같은 기본적인 편집 기능을 수행할 수도 있습니다.

생활 공간을 홈시어터로 전환

비디오 라이브러리에서는 비디오 캠코더에서 가져온 홈 동영상을 쉽게 재생할 수 있습니다. Windows Media Center에는 HD 비디오용 지원이 내장되어 있습니다.

DVD 영화를 보거나 홈 비디오를 볼 때 Windows Media Center는 고음질의 디지털 사운드 시스템을 갖춘 최상의 시청 경험을 제공합니다. 편안히 앉아 쇼를 즐기십시오.

온라인 매체

온라인 매체는 다양한 매체 제공품 및 서비스를 찾을 수 있는 다양한 매체 공급업체에 대한 링크입니다. 온라인 매체 창은 Microsoft에서 정기적으로 업데이트됩니다. 목록의 일부 서비스는 특정 국가/지역에서 사용하지 못할 수 있습니다.

온라인 매체 웹 사이트에 액세스하려면 컴퓨터가 인터넷에 연결되어 있어야 합니다.

Windows Media Center 탐색

마우스를 사용하여 Windows Media Center 열기

리모컨 또는 마우스를 사용하여 Windows Media Center를 열고 탐색할 수 있습니다.

마우스를 사용하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center** 를 클릭합니다.
- 2 Windows Media Center 시작 메뉴 항목에서 마우스를 움직여 선택하고자 하는 범주를 클릭합니다. 시작 메뉴 항목의 목록을 스크롤하려면, 해당 항목이 선택될 때까지 목록에서 마우스 포인터를 움직인 다음, 마우스 포인터를 목록 위 아래로 계속 움직여 표시되지 않은 항목을 봅니다.
- 3 메뉴 범주를 선택한 후 마우스를 좌우로 스크롤 한 다음 항목을 클릭하여 해당 창을 엽니다.
- 4 마우스를 이동시켜 Windows Media Center 메뉴 표시줄을 표시한 후 창 상단에서 뒤로 화살표를 클릭하여 이전 창으로 이동합니다. 
- 5 Windows Media Center 창 상단에서 **Windows Media Center 시작** 아이콘을 클릭하여 Windows Media Center 시작 메뉴로 돌아 갑니다.

Windows Media Center 리모컨을 사용하여 Windows Media Center 열기

리모컨 또는 마우스를 사용하여 Windows Media Center를 열고 탐색할 수 있습니다.

리모컨을 사용하려면,

- 1 리모컨의 Windows Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 Windows Media Center 메뉴를 선택합니다.
- 3 OK(확인)단추를 눌러 선택 사항을 입력하고 해당 창을 엽니다. 시작 메뉴 항목의 목록을 스크롤하려면, 해당 항목이 강조 표시될 때까지 화살표 단추를 사용한 다음, 화살표 단추를 목록 아래로 계속 움직여 표시되지 않은 항목을 봅니다.
- 4 이전 창으로 이동하려면 리모컨에서 뒤로 가기 단추를 누릅니다.
- 5 리모컨의 Windows Media Center 시작 단추 를 눌러 Windows Media Center 시작 메뉴로 돌아갑니다.

Windows Media Center 메뉴 표시줄 사용

마우스를 움직이면 Windows Media Center 메뉴 표시줄이 나타납니다. 이러한 메뉴 막대를 사용하여 다음에 액세스할 수 있습니다.

- 매체 제어(재생, 빨리 감기, 되감기, 정지 및 기타)
- 뒤로 화살표 
- 창 제어 아이콘(최소화, 최대화 및 닫기)
- 주 Windows Media Center 메뉴로 이동할 수 있는 Windows Media Center 아이콘

리모컨을 사용하거나 마우스 사용을 약 5초 동안 멈추면, Windows Media Center 메뉴 표시줄이 숨겨집니다.

참고: 크기 조정 단추를 사용하여 바탕 화면으로 전환하거나 Windows Media Center를 다른 프로그램과 함께 실행할 수 있습니다.

Windows Media Center의 항목 선택

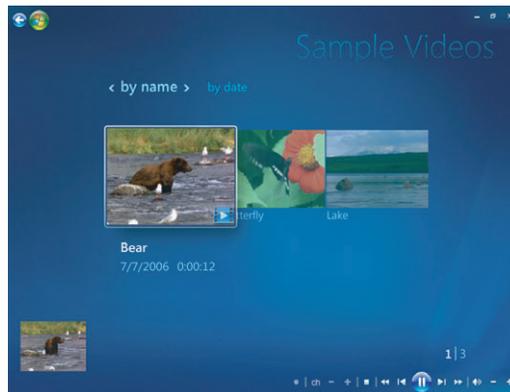
리모컨, 키보드 또는 마우스를 사용하여 Windows Media Center 기능을 제어하고 Windows Media Center 창을 탐색할 수 있습니다.

Windows Media Center 창에서 폴더, 파일 또는 메뉴 항목과 같은 선택된 항목은 강조 표시되거나 축소된 위치로 이동합니다.



Windows Media Center에서 항목을 선택하려면 마우스, 키보드의 화살표 키 또는 리모컨의 화살표 단추를 사용한 후, 키보드의 Enter 키를 누르거나 리모컨의 OK(확인) 단추를 눌러 선택 사항을 입력합니다.

음악이나 슬라이드 쇼와 같은 매체를 재생하는 경우 왼쪽 하단 모서리에 축소 창이 나타납니다. 축소 창으로 매체를 보는 것에서 전체 화면 모드에서 보는 것으로 전환하려면 리모컨의 화살표 단추를 사용하거나 키보드의 화살표 키를 사용하여 선택한 후 리모컨의 OK(확인) 단추를 누르거나 키보드의 Enter 키를 누릅니다.



축소 창



전체 화면 모드

Windows Media Center 제어 메뉴

Windows Media Center 제어 메뉴에 액세스하려면, 마우스를 움직여 메뉴 표시줄이 표시 되도록 합니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **종료**를 클릭하여 다음 표에 나열된 메뉴 항목이 있는 창을 엽니다. 다른 옵션을 선택하려면 리모컨이나 키보드의 화살표 키를 사용하여 화면을 좌우로 스크롤합니다. 

아이콘	작업
	Windows Media Center를 닫습니다.
	로그오프하여 Windows Media Center 세션을 끝내고 사용자를 전환합니다.
	컴퓨터를 종료합니다.
	컴퓨터를 다시 시작합니다.
	컴퓨터를 절전 또는 절전 모드로 둡니다.
	컴퓨터를 매체 전용 모드로 둡니다(Windows Media Center에만 액세스할 수 있음). 참고: 이 옵션은 작업 메뉴에 있습니다.

Windows Media Center 설정 변경

Windows Media Center 설정 창에서 그림 및 슬라이드 쇼 보기 및 Windows Media Center 창의 사운드 및 디스플레이 제어에 대한 설정을 변경할 수 있습니다.

Windows Media Center 설정을 변경하려면,

- 1 리모컨에서 Windows Media Center 시작 단추 를 누르거나 마우스를 사용하여 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 다음, **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **설정**을 선택합니다.

- 3 설정 범주를 선택합니다.
- 4 나열된 설정값 중 하나를 선택합니다. 그런 다음, 키보드의 화살표 키 또는 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 옵션을 선택하거나 화면에 나타나는 지침을 따릅니다.
- 5 **저장**을 선택하여 변경 내용을 저장합니다.

Windows Media Center 설정 범주

■ 일반

- **시작 및 Window 동작**
- **시각 및 음향 효과** Windows Media Center에서 탐색할 때, 화면 전환 시 애니메이션, 음향 및 배경 색상을 설정합니다.
- **프로그램 라이브러리 옵션** 프로그램 라이브러리의 프로그램으로 매체 경험을 제어하고 Windows Media Center의 매체 정보에 액세스할 수 있습니다. 또한 인터넷 보안 경고를 숨길 수 있습니다.
- **Windows Media Center 설정** 인터넷 연결 및 스피커를 구성하고 Windows Media Center 설정을 다시 실행하며 TV 디스플레이 또는 모니터를 구성합니다.
- **보호자 통제** 원치 않는 TV 채널과 영화 등급을 차단하며, 액세스 코드를 변경하고 보호자 통제를 재설정합니다.

참고: Windows Media Center에 나열된 보호자 통제, 캡션 표시, 라디오 및 TV 설정은 TV 튜너가 포함되지 않은 컴퓨터 모델에는 적용되지 않습니다.

- **자동 다운로드 옵션** 인터넷에서 CD, DVD 및 영화에 대한 매체 정보를 연습니다.
- **최적화** 정기적으로 예약된 여러 가지 작업을 수행하여 컴퓨터가 원활히 실행되도록 합니다. 최적화 설정은 정해진 특정한 시간에 Windows Media Center를 닫은 후 다시 시작합니다.
- **TV** TV 신호, 오디오 및 닫힌 캡션을 설정합니다(일부 채널만 닫힌 캡션을 지원함). 텔레비전 프로그램 가이드를 다운로드 하거나 편집하고, 하드 디스크 드라이버 레코더 저장 용량을 설정하고, 디스플레이를 구성하며 녹화 기본값을 설정할 수 있습니다.
- **그림** 슬라이드 쇼를 설정합니다.
- **음악** 노래가 재생되는 동안 시각화 방법이나 표시할 노래 정보를 선택합니다.
- **DVD** DVD의 자막 언어, 오디오 트랙 및 메뉴를 선택하고, 사용중인 DVD의 리모컨에서 건너뛰기 및 다시 재생 단추를 프로그래밍하며, 닫힌 자막을 선택합니다.
- **라이브러리 설정** Windows Media Center에서 매체 파일에 지정된 컴퓨터 폴더를 스캔하도록 합니다.
- **라디오** 사전 설정된 라디오 방송국을 구성하거나 삭제합니다.

컴퓨터에 대한 정보를 보려면, *제한 보증 및 지원 안내서*에 나열된 지원 웹 주소로 이동하거나 모델 이름 또는 번호를 검색하십시오. 이 제품 모델은 컴퓨터 앞면 아래쪽에 있습니다.

사용 중인 제품에 대한 온라인 문서를 찾으려면, 모델 번호를 검색한 후 **사용 설명서**를 클릭하십시오.

참고: 정보 및 안내서는 특정 컴퓨터 모델 번호와 관련됩니다. 일부 모델의 경우 웹 사이트에서 안내서 또는 설명서를 이용할 수 없습니다.

Windows Media Center 전원 설정 사용

컴퓨터가 절전 모드에 있으면 꺼진 것처럼 보이지만 실제로는 TV 프로그램 또는 음악 파일 레코딩과 같은 작업은 계속 수행할 수 있습니다. 절전 모드는 디스플레이를 끄고 오디오를 음소거합니다.

참고: 컴퓨터가 절전 모드에 있어도 오디오 또는 비디오의 TV 레코딩은 영향을 받지 않습니다.

컴퓨터, 키보드 또는 리모컨의 Sleep(절전) 단추를 눌러 절전 모드를 활성화할 수 있습니다.



Sleep(절전) 단추를 다시 누르거나 키보드에서 아무 키나 누르거나 마우스를 움직이거나 리모컨에서 아무 단추나 눌러 거의 즉시 바탕 화면으로 돌아갈 수 있습니다.

컴퓨터 전원 설정을 변경하려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **제어판**을 클릭합니다.
- 2 **시스템 및 유지 관리**를 클릭합니다.
- 3 **전원 옵션**을 클릭합니다.
- 4 **균형, 절전, 또는 고성능** 옵션을 선택합니다.
- 5 **계획 설정 변경**을 클릭합니다.
- 6 **디스플레이 끄기** 옆에 있는 드롭다운 화살표를 클릭하여 디스플레이를 끌 시간 범위를 선택합니다.
- 7 **컴퓨터를 절전 모드로 전환** 옆에 있는 드롭다운 화살표를 클릭하여 컴퓨터를 절전 모드로 전환할 시간 범위를 선택합니다.
- 8 **변경 사항 저장**을 클릭합니다.

오디오 및 데이터 디스크 만들기

이 장에는 파일을 기록 가능 CD 및 DVD 디스크에 기록하기 위해(또는 *굽기 위해*) 수행해야 하는 절차가 포함되어 있습니다. 또한 선택 모델에서 사용 가능한 LightScribe 레이블 기술을 사용하거나 종이 레이블을 작성하여 디스크의 레이블을 만드는 정보가 포함되어 있습니다.

사용중인 컴퓨터에는 하나 이상의 CD, DVD 또는 레코딩이 가능한 콤보 광 드라이브가 포함되어 있습니다. 또한, 사용중인 컴퓨터에는 CD 또는 DVD에 레코딩하기 위한 다음 소프트웨어 프로그램이 포함될 수 있습니다.

- CyberLink Power2Go(선택 모델만)
- CyberLink PowerDirector(선택 모델만)
- CyberLink LabelPrint(선택 모델만)
- Windows Vista
- Windows Media Center

이 프로그램에는 음악, 비디오, 이미지 및 데이터 파일을 복사, 보존 및 관리하여 파일을 CD 또는 DVD에 레코딩할 수 있는 기능이 포함되어 있습니다. 또한, Windows Media Player를 사용하여 이동식 장치나 메모리 카드에 음악 파일을 다운로드하고 복사할 수 있습니다.

중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

참고: 굽기란 DVD 또는 CD에 정보를 기록함을 뜻하는 업계 용어입니다. 광 레코딩은 레이저 빔을 사용하여 디스크에 정보를 기록하기 때문에 굽기라는 용어를 사용합니다.

레코딩하기 전에 다시 쓰기 가능한 디스크 지우기

새 파일을 레코딩하기 전에 다시 쓰기 가능한 디스크(CD-RW, DVD-RW 또는 DVD+RW)에 있는 이전 레코딩 파일을 삭제해야 합니다. CD-R, DVD-R 및 DVD+R 디스크는 지울 수 없습니다.

CyberLink Power2Go에서 다시 쓰기 가능한 디스크를 지우려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **CyberLink DVD Suite**를 클릭합니다.
- 2 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **Power2Go**를 클릭합니다.
- 3 굽기 작업 선택 창에서 **디스크 유틸리티** 아이콘을 클릭한 다음 **디스크 지우기, 확인**을 순서대로 클릭합니다.
- 4 지우려는 다시 쓰기 가능한 디스크를 넣습니다.
- 5 **빠른 지우기** 또는 **전체 지우기** 옵션을 클릭한 다음, **지우기** 단추를 클릭합니다.
- 6 디스크가 지워지면 **확인**을 클릭합니다.

오디오 CD 작업

차량용 또는 가정용 CD 플레이어 및 컴퓨터에서 재생되는 오디오 CD를 만들 수 있습니다. 두 가지 기본 유형의 음악 CD를 만들 수 있습니다.

- **비압축 CD** — 상업 CD 상점에서 구매할 수 있는 일반적인 CD 형식. 이러한 CD는 노래 길이에 따라 10 - 20곡을 저장할 수 있습니다.

압축되지 않은 파일은 CD-R(대부분의 가정용 및 차량 스테레오, DVD 플레이어 및 컴퓨터에서 재생) 또는 CD-RW(일부 스테레오, DVD 플레이어 및 컴퓨터에서만 재생)로 구울 수 있습니다.

이러한 유형의 CD를 만드는 절차는 "오디오 CD 작성"에 설명되어 있습니다.

- **압축 CD** — 압축된 파일 형식(.mp3, wma, or .m4a)을 사용하여 파일을 디스크에 굽습니다. 작은 파일 형식으로 10배 가량 많은 노래를 디스크에 담을 수 있습니다(길이 및 형식에 따라).

압축된 파일은 CD-R, CD-RW, DVD, DVD-RW, 또는 DVD+RW(선택 모델만)에 구울 수 있습니다. 압축된 파일은 컴퓨터, CD 플레이어 또는 디스크를 작성하기 위해 사용하는 *파일 형식*을 지원하는 DVD 플레이어에서만 재생할 수 있습니다(.mp3는 가장 널리 지원됨). 파일 호환성은 디스크를 재생하려는 장치에 대한 문서를 확인하십시오. 압축된 오디오 파일은 약간 품질이 좋지 않을 수 있습니다.

자세한 호환성 정보를 보려면 "디스크 기능 및 호환성 테이블"을 참조하십시오.

CyberLink Power2Go를 사용하여 *단일 세션* 또는 *멀티 세션* CD와 DVD를 만들 수 있습니다. 단일 세션 CD 및 DVD의 경우, 하나의 레코딩 세션에서 하나의 디스크에 있는 모든 파일을 레코딩하거나 복사해야 합니다. 멀티 세션 CD 및 DVD의 경우, 디스크가 채워지거나 세션을 닫을 때까지 여러 세션의 파일을 레코딩하거나 복사할 수 있습니다.

참고: 음악 파일은 다시 쓰기 가능한 CD-RW 디스크에서 반복적으로 레코드 될 수 있지만, 이전에 레코드된 모든 파일을 먼저 지워야 합니다. CD-R 디스크를 지울 수 없습니다.

중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

오디오 CD 팁

음악 파일을 레코딩 할 때 반드시 다음에 유의하십시오.

- 레코딩 세션에서 음악 파일을 추가할 때, 소프트웨어는 추가 음악 파일을 레코드 할 수 있는 레코딩 시간을 계산하고 표시합니다. 표준 CD 용량을 초과하는 양을 레코드 하려는 경우, 일부 트랙이 디스크에 들어가지 않을 수 있음을 알리는 경고 메시지를 표시합니다.
- 레코딩이 안되면 레코딩 할 때마다 수동으로 더 느린 레코딩 속도를 선택합니다. 더 느린 레코딩 속도 선택에 대해 자세히 보려면 선택한 소프트웨어 프로그램의 도움말 메뉴를 참조하십시오.
- 레코딩 쓰기 속도를 변경할 경우, 쓰기 시뮬레이션 테스트를 실행하여 레코딩 오류가 발생하지 않고 버너가 선택한 속도로 디스크에 구울 수 있는지 확인합니다.
- 디스크를 구울 때 "버퍼 언더런 보호 활성화" 옵션을 선택하여 중단 없이 디스크에 데이터가 기록되는지 확인할 수 있습니다. 데이터가 중단되면 사용할 수 없는 디스크를 만들어질 수 있습니다.
- 정확하게 구워졌는지 확인하기 위해 "레코딩된 데이터 확인" 옵션을 선택하여 레코딩된 데이터와 소스 데이터를 비교합니다.

중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

디스크를 만들기 전에

- 모든 작업을 저장하고 열려 있는 모든 프로그램을 닫습니다.
- 화면 보호기를 끕니다.

오디오 CD 작성

이 절에서는 대부분의 가정용 및 차량용 CD 플레이어에서 재생될 수 있는 오디오 CD를 굽기 위한 지침을 제공합니다.

오디오 CD를 만들려면,

- 1 디스크 굽기 드라이브에 쓰기 가능한 CD를 넣습니다.
CD-R 디스크는 대부분의 가정용 및 차량용 스테레오, DVD 플레이어 및 컴퓨터에서 재생할 수 있습니다. CD-RW 디스크는 일부 스테레오, DVD 플레이어 및 컴퓨터에서만 재생할 수 있습니다.
- 2 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **CyberLink DVD Suite**를 클릭합니다.
- 3 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **Power2Go**를 클릭합니다.
- 4 **음악 디스크** 아이콘을 선택합니다.
- 5 디스크 유형(**CD** 또는 **DVD**)을 선택하고 내용 유형을 선택한 다음 **확인**을 클릭합니다.
- 6 추가할 음악 파일을 찾아 클릭하여 Power2Go 창 아래쪽에 드래그합니다.
- 7 파일 추가가 완료되면 도구 모음에서 **굽기** 아이콘을 클릭합니다. 

참고: CyberLink Power2Go 사용에 대한 자세한 내용은 프로그램의 **도움말** 아이콘을 클릭합니다. 

- 8 레코딩 옵션을 선택합니다. "오디오 CD 팁"을 참조하십시오.
- 9 디스크에 음악 파일을 레코딩하려면 **굽기**를 클릭합니다.
- 10 오디오 CD가 완료되면 **확인**을 클릭합니다.

비디오 디스크 만들기

이 절에서는 비디오 디스크를 만들기 위한 지침을 제공합니다. 컴퓨터 하드 디스크 드라이브의 파일 또는 디지털 비디오 카메라에서 바로 비디오 디스크를 만들 수 있습니다.

- 1 디스크 굽기 드라이브에 쓰기 가능한 디스크를 넣습니다.
- 2 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**, **CyberLink DVD Suite**를 차례로 클릭하여 CyberLink PowerDirector 프로그램을 엽니다.
- 3 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **PowerDirector**를 클릭합니다.
- 4 **파일** 메뉴를 클릭하고 **가져오기**를 선택한 다음 **매체 파일**을 클릭합니다. 파일을 찾아 **열기**를 클릭하여 비디오 프로젝트에 가져옵니다.
또는
캡처 단추를 클릭합니다.
 - a 도구 모음에서 **DV 카메라**, **TV**, **PC 카메라**, **CD**, 또는 **DVD** 등의 캡처 장치를 선택합니다.
 - b **재생** 단추를 클릭하여 비디오를 재생합니다.
 - c 비디오 프로젝트에 추가할 파일의 위치를 찾으면 **녹화** 단추를 클릭한 다음 **중지** 단추를 클릭하여 녹화를 종료합니다.
 - d 파일 이름 캡처 창이 열리면 캡처된 비디오 파일의 이름을 입력한 다음 **확인**을 클릭합니다. 캡처된 비디오가 비디오 프로젝트에 추가됩니다.
- 5 모든 비디오 파일을 가져오거나 캡처한 후 **편집** 단추를 클릭합니다. 창 왼쪽 편집 도구를 사용하여 비디오 파일을 편집합니다.
- 6 **만들기** 단추를 클릭합니다. 설정을 선택한 다음 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다. 체크 표시 단추를 클릭하여 비디오를 렌더링하기 시작합니다.
- 7 파일 유형(**비디오 파일** 또는 **스트리밍 파일**)을 선택한 다음 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다.
- 8 설정을 선택한 다음 화살표 아이콘을 클릭하여 계속합니다.
- 9 체크 표시 아이콘을 클릭하여 비디오를 렌더링하기 시작합니다.
- 10 **디스크 만들기** 단추를 클릭합니다. 비디오에 스타일 또는 메뉴 단추를 추가할 수 있습니다.
- 11 **디스크 굽기** 아이콘을 클릭한 후 레코딩 옵션을 선택합니다.
- 12 비디오 디스크를 만들 준비가 되면 **확인**을 클릭합니다. 
- 13 설치가 완료되면 **확인**을 누릅니다.

참고: CyberLink PowerDirector 사용에 대한 자세한 내용은 **도움말** 메뉴를 클릭한 후 **PowerDirector Help**를 클릭하십시오.

디스크 복사

다음 절에서는 기존 CD 또는 DVD를 복사하는 방법에 대해 설명합니다.

두 개의 디스크 드라이브를 사용한 디스크 복사

두 개의 디스크 드라이브가 있는 경우, CD 또는 DVD를 한 드라이브에서 다른 드라이브로 바로 복사할 수 있습니다. 이 방법을 사용하여 DVD를 복사하려면 두 개의 DVD 드라이브가 있어야 합니다. 그렇지 않은 경우, 다음 절을 참조하십시오.

두 개의 디스크 드라이브를 사용하여 CD 또는 DVD를 복사하려면,

- 1 디스크 굽기 드라이브에 쓰기 가능한 CD 또는 DVD를 넣습니다.
- 2 다른 디스크 드라이브에 복사하려는 디스크를 넣습니다.
- 3 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **CyberLink DVD Suite**를 클릭합니다.
- 4 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **Power2Go**를 클릭합니다.
- 5 **디스크 복사** 아이콘을 클릭한 다음, **확인**을 클릭합니다.
- 6 올바른 디스크 드라이브를 선택했는지 확인합니다.
- 7 **복사** 단추를 클릭합니다.

참고: CyberLink Power2Go 사용에 대한 자세한 내용은 프로그램의 **도움말** 아이콘 을 클릭합니다.

한 개의 디스크 드라이브를 사용한 디스크 복사

디스크 드라이브가 하나 뿐인 경우, CyberLink Power2Go는 컴퓨터 하드 디스크 드라이브에 임시로 디스크의 이미지 파일을 저장합니다.

하나의 디스크 드라이브를 사용하여 CD 또는 DVD를 복사하려면 다음 단계를 수행합니다.

- 1 디스크 굽기 드라이브에 복사하려는 디스크를 넣습니다.

참고: CD 재생 프로그램이 자동으로 열리면 단계 2로 이동하기 전에 닫으십시오.

- 2 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **CyberLink DVD Suite**를 클릭합니다.
- 3 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **Power2Go**를 클릭합니다.
- 4 **디스크 복사** 아이콘을 클릭한 다음, **확인**을 클릭합니다.
- 5 굽기 옵션을 선택한 후 **복사** 단추를 클릭합니다.
Power2Go는 디스크의 이미지 파일을 만듭니다. 이 파일은 컴퓨터 하드 디스크 드라이브에 임시로 저장됩니다.
- 6 메시지가 나타나면 디스크 굽기 드라이브에 쓰기 가능한 CD 또는 DVD를 넣고 **확인**을 클릭합니다.
- 7 **디스크 복사가 성공적으로 완료되었습니다.** 메시지가 나타나면 **확인**을 클릭합니다. 디스크가 자동으로 나옵니다.

데이터 디스크 작성

이 절에서는 디스크에 데이터 파일을 굽는 지침을 제공합니다.

데이터 디스크를 만들려면,

- 1 디스크 굽기 드라이브에 쓰기 가능한 디스크를 넣습니다.
- 2 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **CyberLink DVD Suite**를 클릭합니다.
- 3 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **Power2Go**를 클릭합니다.
- 4 **데이터 디스크** 아이콘을 클릭합니다. 
- 5 디스크 유형을 선택한 후 **확인**을 클릭합니다.
- 6 하드 디스크 드라이브에서 파일을 찾을 후 클릭하여 창 아래쪽에 드래그합니다.
- 7 파일 추가가 완료되면 도구 모음에서 **굽기** 아이콘을 클릭합니다. 

참고: CyberLink Power2Go 사용에 대한 자세한 내용은 프로그램의 **도움말** 아이콘을 클릭합니다. 

- 8 레코딩 옵션을 선택합니다.
- 9 디스크에 음악 파일을 레코딩하려면 **굽기**를 클릭합니다.
- 10 데이터 디스크가 완료되면 **확인**을 클릭합니다.

LightScribe 기술을 사용하여 디스크 레이블 만들기

(선택 모델만)

다음 절에서는 LightScribe 기술을 사용하여 디스크 레이블을 만들기 위한 지침을 제공합니다. 종이 레이블 만들기에 대한 지침은 "종이 디스크 레이블 만들기"를 참조하십시오.

LightScribe란 무엇입니까?

LightScribe는 특수한 디스크 드라이브, 특수한 매체(CD 또는 DVD) 및 레이블 제작 소프트웨어를 사용하여 CD 및 DVD에 직접 레이블을 인쇄하는 혁신적인 기술입니다.

LightScribe 활성 CD 또는 DVD 디스크 드라이브는 드라이브의 광학 레이저를 사용하여 디스크의 레이블면에 얇은 Dye coating으로 레이블을 구울 수 있습니다. 잉크 번짐이나 종이 구겨짐 및 접착제 떨어짐이 발생하지 않습니다.

LightScribe 요구 사항

LightScribe로 레이블을 구우려면, 아래 세 가지 사항이 필요합니다.

- LightScribe 로고가 붙어 있는 LightScribe 사용 가능 디스크 드라이브 (선택 모델만)
- LightScribe를 지원하는 소프트웨어 레이블
- 쓰기 가능한 LightScribe 디스크(별도 판매)



CyberLink LabelPrint를 사용하여 LightScribe 레이블 만들기

디스크에 레이블하기 전이나 후, 디스크에 데이터, 음악 및 비디오를 구울 수 있습니다. "오디오 CD 작성" 및 "데이터 디스크 작성"을 참조하십시오.

LightScribe 레이블을 만들려면,

- 1 디스크 윗면을 아래로 하여 디스크 드라이브에 디스크를 놓습니다. 윗면은 데이터를 레코드하는 면과 반대되는 디스크의 금색 비반사 면입니다.
- 2 드라이브를 닫습니다.
- 3 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **CyberLink DVD Suite**를 클릭합니다.
- 4 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **LabelPrint**를 클릭합니다.
- 5 **1 단계: 인쇄할 레이블의 유형 선택**에서 다음 중 하나를 선택합니다.
 - **디스크 레이블**(LightScribe 레이블)
또는
 - **미니디스크 레이블**(LightScribe 레이블)
- 6 창 하단에 있는 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다. 
- 7 **2 단계: 제목 및 기타 정보 편집**에서 디스크 레이블을 디자인합니다.
 - a 디스크 제목, 만든 이 및 날짜를 입력합니다.
 - b 노래 제목, 음악가/만든 이 및 파일의 시간/크기를 입력합니다.
 - c 원할 경우, **가져오기** 아이콘을 클릭하여 MP3 정보를 가져올 수 있습니다. 
- 8 창 하단에 있는 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다. 

9 3 단계: 레이블의 레이아웃 및 배경을 선택합니다.

- a 사용 가능한 다른 레이블 레이아웃을 스크롤하도록 레이아웃 스타일에서 화살표를 클릭하여 레이아웃 스타일을 선택한 후 원하는 스타일을 찾으면 **선택** 단추를 클릭합니다.
- b 사용 가능한 다른 배경 이미지를 스크롤하도록 배경 이미지에서 화살표를 클릭하여 배경 이미지를 선택한 후 원하는 이미지를 찾으면 **선택** 단추를 클릭합니다.
- c 종이 레이블을 만들 경우, 드롭다운 화살표를 사용하여 종이 템플릿에서 종이 크기를 선택합니다.

10 창 하단에 있는 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다.

11 LightScribe 레이블을 만들 준비가 되면 **인쇄** 아이콘을 클릭합니다.



12 **확인**을 클릭하여 LightScribe 레이블을 만듭니다. 진행 표시줄과 함께 레이블 표시를 완료하는 데 걸리는 예상 시간이 나타납니다. LightScribe 레이블을 만드는 동안 컴퓨터에서 작업을 계속할 수 있습니다.

CyberLink LabelPrint 사용에 대한 도움말은 **도움말** 아이콘을 클릭하여 도움말 정보를 여십시오.



종이 디스크 레이블 만들기

다음 절에서는 디스크의 종이 레이블을 만들기 위한 지침을 제공합니다. LightScribe 레이블을 만들려면 "LightScribe 기술을 사용하여 디스크 레이블 만들기"를 참조하십시오.

- 1 접착 레이블 종이를 프린터에 로드합니다. 레이블 종이는 대부분의 사무용품점에서 구입할 수 있습니다.
- 2 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** , **모든 프로그램**을 클릭한 다음 **CyberLink DVD Suite**를 클릭합니다.
- 3 창의 오른쪽 하단에 있는 아이콘을 클릭하여 CyberLink 프로그램 목록을 연 다음 **LabelPrint**를 클릭합니다.
- 4 **1 단계: 인쇄할 레이블의 유형 선택**에서 다음 중 하나를 선택합니다.
 - **전면 덮개**(종이 삽입 레이블)
 - **전면 덮개 후면**(종이 삽입 레이블)
 - **디스크 인레이**(종이 삽입 레이블)
- 5 창 하단에 있는 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다.
- 6 **2 단계: 제목 및 기타 정보 편집**에서 디스크 레이블을 디자인합니다.
 - a 디스크 제목, 만든 이 및 날짜를 입력합니다.
 - b 노래 제목, 음악가/만든 이 및 파일의 시간/크기를 입력합니다.
 - c **가져오기** 아이콘을 클릭하여 MP3 정보를 가져옵니다.



7 창 하단에 있는 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다.



8 3 단계: 레이블의 레이아웃 및 배경을 선택합니다.

- a 사용 가능한 다른 레이블 레이아웃을 스크롤하도록 레이아웃 스타일에서 화살표를 클릭하여 레이아웃 스타일을 선택한 후 원하는 스타일을 찾으면 **선택** 단추를 클릭합니다.
- b 사용 가능한 다른 배경 이미지를 스크롤하도록 배경 이미지에서 화살표를 클릭하여 배경 이미지를 선택한 후 원하는 이미지를 찾으면 **선택** 단추를 클릭합니다.
- c 종이 레이블을 만들 경우, 드롭다운 화살표를 사용하여 종이 템플릿에서 종이 크기를 선택합니다.

9 창 하단에 있는 화살표 단추를 클릭하여 계속합니다.

10 LightScribe 레이블을 만들 준비가 되면 **인쇄** 아이콘을 클릭합니다.



CyberLink LabelPrint 사용에 대한 도움말은 **도움말** 아이콘을 클릭하여 도움말 정보를 여십시오.



그림 및 비디오 작업

컴퓨터를 사용하여 디지털 이미지 및 비디오를 보고, 복사, 인쇄 및 공유할 수 있습니다. 다음 방법을 사용하여 컴퓨터로 디지털 이미지 및 비디오를 전송할 수 있습니다.

- CD 또는 DVD: CD 또는 DVD 드라이브에 디스크를 넣습니다.
- 디지털 카메라 또는 디지털 비디오 카메라: 장치와 함께 제공된 전송 케이블을 사용하여 컴퓨터에 장치를 연결합니다. (선택 모델에는 디지털 카메라 도킹 베이가 있습니다.)
- 메모리 카드: 메모리 카드를 메모리 카드 인식기에 넣습니다(선택 모델만)

컴퓨터로 복사 또는 전송하는 디지털 이미지가 기본적으로 그림 폴더에 나타날 수 있습니다.

디지털 이미지 작업

디지털 사진 또는 비디오 카메라와 같은 디지털 이미지 소스를 도킹 스테이션을 통하거나, 또는 바로 컴퓨터에 연결할 수 있습니다. 장치에서 복사하거나 다운로드한 디지털 그림 파일은 그림 폴더에 표시됩니다.

참고: 디지털 사진 카메라에서 컴퓨터로 그림을 전송할 때 카메라의 USB 설정을 디지털 카메라 대신 디스크 드라이브로 설정하십시오.

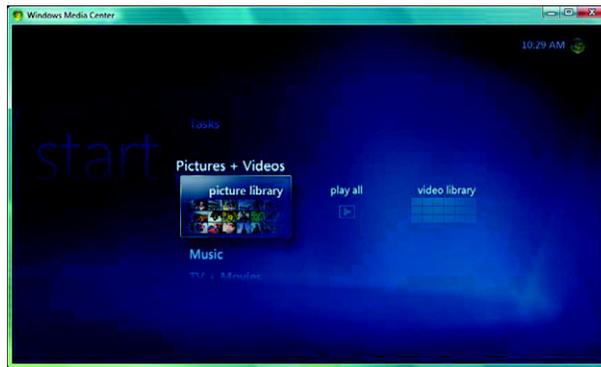
Windows Vista는 외부 장치를 감지하고 이미지를 볼 것인지 묻는 메시지를 표시합니다. 메모리 카드 인식기(선택 모델만)를 사용하여 디지털 카메라 및 기타 디지털 이미지 장치의 메모리 카드에서 디지털 그림 파일을 복사할 수 있습니다.

Windows Media Center에서 그림 보기

Windows Media Center를 사용하여 Windows 탐색기의 그림 디렉토리에 생성한 폴더의 그림을 보고 정렬, 편집, 인쇄하거나 CD 또는 DVD로 만들 수 있습니다.

그림은 문서 창의 하드 디스크 드라이브에 있는 폴더이며 리모컨이나 키보드 및 마우스를 사용하여 디지털 이미지를 보고 검색할 수 있도록 해주는 Windows Media Center 메뉴 항목이기도 합니다.

Windows Media Center의 사진 및 비디오 메뉴는 디지털 이미지를 보고, 정리, 편집, 인쇄, 공유 및 보호하기 위해 필요한 모든 도구를 제공합니다.



Windows Media Center에서 그림 추가

하드 디스크 드라이브로부터 그림 파일 추가

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭합니다.
- 3 **그림 라이브러리**를 클릭합니다.
- 4 키보드에서 Ctrl+D를 누르거나 리모컨에서 **i** (세부 정보) 단추를 누른 후 **라이브러리 설정** 을 클릭합니다.
- 5 **폴더를 추가하여 보기**를 클릭한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 6 **이 컴퓨터의 폴더 추가**를 클릭한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 7 Windows Media Center로 확인하려는 파일 및 폴더에 체크 표시를 한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 8 **종료**를 클릭합니다.

Windows Media Center에서 그림 보기

Windows 탐색기의 그림 폴더에 사진을 정리한 후 Windows Media Center를 열어 그림을 봅니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭하고 **그림 라이브러리**를 클릭합니다.
- 3 폴더, 태그 또는 **사진 찍은 날짜**를 선택합니다. 창에 각 사진의 작은 그림 이미지(축소 그림)가 표시됩니다.
 - 각 사진을 찍은 날짜를 보려면 **사진 찍은 날짜**를 선택합니다.
 - 사진을 폴더에 정리한 경우, **폴더**를 선택합니다. 각 폴더 아이콘은 사진의 축소 그림을 표시합니다. Windows 탐색기의 그림 폴더에 정리한 대로 사진이 표시됩니다.
- 4 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 그림 파일 및 폴더 파일에서 이동하며 그림을 선택합니다.
- 5 키보드의 Enter 키를 눌러 보려는 사진이나 폴더를 선택합니다. 선택한 사진이 전체 화면 모드로 재생됩니다.
- 6 키보드의 Enter 키를 다시 눌러 150%로 확대하고 225%로 다시 확대합니다. 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 사진을 패닝합니다. Enter 또는 OK(확인)을 세 번 누르면 사진이 원래의 크기로 되돌아갑니다.

참고: 그림을 보는 동안 리모컨의 *i* (세부 정보) 단추 또는 키보드의 Ctrl+D를 누르고 **자세한 그림 정보, 설정**을 차례로 클릭한 후 **그림**을 클릭하면 다음 작업을 할 수 있습니다.

- 슬라이드 전환, 슬라이드 시간 연장 및 배경 색상을 선택합니다.
 - 작성한 그림 폴더를 포함합니다.
 - 캡션을 표시합니다.
 - 그림을 무작위로 표시합니다.
 - 슬라이드 쇼 중 곡 정보를 표시합니다.
-

슬라이드 쇼로 그림 보기

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭하고 **그림 라이브러리**를 클릭합니다.
- 3 슬라이드 쇼로 보려는 그림이 있는 폴더를 선택한 후 키보드의 Enter 키를 누릅니다.
- 4 **슬라이드 쇼 재생**을 클릭한 후, 키보드의 Enter 키를 누릅니다.
- 5 키보드에서 Ctrl+D를 누르거나 리모컨에서 **i(세부 정보)** 단추를 누른 후 **자세한**  **그림 정보**를 클릭합니다. 그림 이름, 위치, 마지막 수정 날짜가 나타납니다(해당하는 경우).
- 6 키보드의 백스페이스 키 또는 리모컨의 Back(뒤로) 단추를 눌러 이전 화면으로 이동합니다.
- 7 키보드의 화살표 키 또는 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 다음 또는 이전 그림을 표시합니다.

슬라이드 쇼로 보려는 그림을 선택하지 않은 경우, Windows Media Center는 나열된 첫 번째 폴더를 사용합니다. 생성한 폴더에 저장되지 않은 그림 파일이 있는 경우, Windows Media Center는 그림 폴더에 저장된 모든 파일을 재생합니다.

음악과 함께 슬라이드 쇼 보기

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **음악**을 클릭한 후 **음악 라이브러리**를 클릭합니다.
- 3 원하는 음악을 선택한 후 키보드의 Enter를 누릅니다.

참고: 음악이 자동으로 시작하지 않는 경우, 마우스를 움직여 매체 제어 메뉴 표시줄을 표시한 후 **재생** 단추를 클릭하거나 리모컨의 Play(재생) 단추를 누릅니다.

- 4 Windows Media Center Start 메뉴로 돌아올 때까지 키보드의 백스페이스 키를 누릅니다.
- 5 **사진 및 비디오**를 클릭하고 **그림 라이브러리**를 클릭합니다.
- 6 슬라이드 쇼로 보려는 그림이 있는 폴더를 선택한 후 키보드의 Enter 키를 누릅니다.
- 7 **슬라이드 쇼 재생**을 클릭한 후, 키보드의 Enter 키를 누릅니다. Windows Media Center가 전체 화면 모드로 전환되면 축소 창은 사라지지만 음악은 계속 재생됩니다.

Windows Media Center에서 지원되는 그림 파일 형식 사용

Windows Media Center에서 다음 유형의 이미지 파일을 볼 수 있습니다.

파일 확장명	파일 형식
.jpg, .jpeg	정지 압축 영상 파일 형식
.tif, .tiff	태그 이미지 파일 형식
.gif	그래픽 교환 형식
.bmp	비트맵
.wmf	Windows 메타파일
.png	이동식 네트워크 그래픽

- 지원되는 이미지 파일 형식만 Windows Media Center의 사진 및 비디오 영역에 표시됩니다. 지원되지 않은 파일은 슬라이드 쇼에서 건너 뛰게 됩니다.

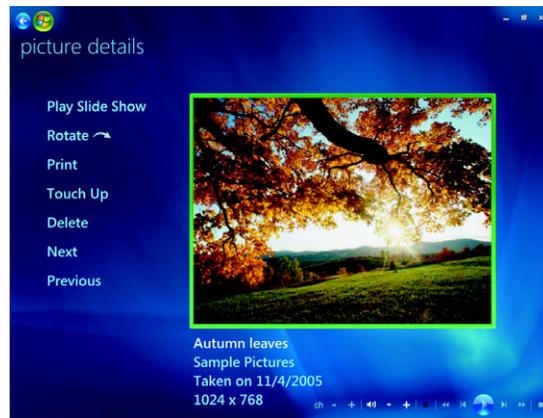
참고: 이미지를 표시할 수 없습니다라는 메시지가 나타나는 경우, 파일이 손상되었거나 지원되지 않는 파일 형식일 수 있습니다. 이 경우, 사진 편집 프로그램으로 이미지를 편집하고 이를 지원되는 파일 형식으로 저장해야 합니다.

- 내부의 이미지가 표시될 수 없어도 폴더 아이콘이 나타납니다.
- 손상되었거나 지원되지 않는 이미지 파일 형식의 경우, 일반적인 이미지 아이콘이 나타나지만 표시되지는 않습니다.
- 일부 파일 형식은 적절한 필터 및 소프트웨어가 설치된 경우에만 지원됩니다.

Windows Media Center에서 그림 편집

적목 현상 또는 대비 수정

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭하고 **그림 라이브러리**를 클릭합니다.
- 3 편집할 그림을 선택합니다.
- 4 리모컨에서 **i(세부 정보)** 단추 또는 키보드에서 Ctrl+D를 누른 후 **자세한 그림 정보** 를 선택합니다.
- 5 **그림 수정**을 클릭합니다.



- 6 **대비** 또는 **적목 현상**을 클릭합니다.
- 7 결과를 보려면 **미리 보기**를 클릭합니다.
- 8 수정하려는 옵션을 선택한 후 **저장**을 클릭합니다. 그림이 새로운 설정대로 표시됩니다.
- 9 **예**를 클릭하여 변경 사항을 저장하고 원래 그림 파일을 교체합니다.

Windows Media Center에서 그림 자르기

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭하고 **그림 라이브러리**를 클릭합니다.
- 3 편집할 그림을 선택합니다.

- 4 리모컨에서 *i*(세부 정보) 단추 또는 키보드에서 Ctrl+D를 누른 후 **자세한 그림 정보** ⓘ를 선택합니다.
- 5 **그림 수정**을 클릭합니다.
- 6 **자르기**를 클릭합니다.



- 7 마우스 및 키보드를 사용하여 다음 중 하나 이상을 수행합니다.
 - 그림 아래의 화살표를 선택하여 그림을 옆에서 옆, 위 또는 아래로 이동합니다.
 - 확대경 도구를 선택하여 자르기 도구를 안쪽이나 바깥쪽으로 이동합니다.
 - 회전 도구를 선택하여 자르기 도구를 가로 또는 세로 위치로 이동합니다.
- 8 수정하려는 설정을 선택한 후 **저장**을 클릭합니다. 그림을 저장하고 나면 원래의 그림으로 되돌아갈 수 없습니다.
- 9 **예**를 클릭하여 변경 사항을 저장하고 원래 그림 파일을 교체합니다.

그림 회전

그림이 가로나 세로로 나타나서 방향을 변경하려는 경우, Windows Media Center에서 변경할 수 있습니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭합니다.
- 3 회전시키려는 그림을 선택합니다.
- 4 리모컨에서 *i*(세부 정보) 단추 또는 키보드에서 Ctrl+D를 누른 후 **자세한 그림 정보**를 선택합니다.
- 5 **회전**을 클릭합니다. 시계 방향으로 90° 회전됩니다.

Windows Media Center에서 그림 인쇄

참고: Windows Media Center에서 인쇄하려면 프린터를 설정해야 합니다. 그렇지 않으면 기본적으로 파일은 그림을 인쇄하려는 경우 문서 폴더에 저장됩니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭하고 **그림 라이브러리**를 클릭합니다.
- 3 인쇄하려는 그림을 선택합니다.
- 4 키보드에서 Ctrl+D를 누르거나 리모컨에서 **(세부 정보) 단추**를 누른 후 **자세한 그림 정보** 를 클릭합니다. **인쇄**를 클릭한 후 **인쇄**를 한 번 더 클릭합니다.
- 5 화면의 지시를 따릅니다.

Windows Media Center에서 CD 및 DVD에 그림 복사

참고: Windows Media Center에서 모든 그림은 CD에 .jpg 파일로 복사됩니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **CD/DVD 굽기**를 클릭합니다.
- 3 쓰기 가능한 매체(CD-R, CD-RW, DVD+/-R 또는 DVD+/-RW)를 드라이브에 넣습니다.
- 4 데이터 **CD/DVD**를 클릭한 후, **다음**을 클릭합니다.

참고: 데이터가 들어 있는 쓰기 가능한 디스크를 사용할 경우, 계속하려면 **디스크 지우기**를 선택해야 합니다.

- 5 **제목 없음** 영역을 선택하고, 키보드 또는 리모컨의 숫자 키를 사용하여 디스크 이름을 입력한 후, **다음**을 선택합니다. 키보드의 백스페이스 키 또는 리모컨의 지우기 단추를 사용하여 문자를 삭제합니다.
- 6 **그림 라이브러리**를 클릭한 후, **다음**을 클릭합니다.
- 7 복사하려는 그림을 선택한 후, **다음**을 클릭합니다. 선택과 동시에 체크 마크가 해당 그림 옆에 표시됩니다.
- 8 **추가**를 클릭하여 디스크에 더 많은 그림을 추가합니다.
- 9 그림 선택이 모두 완료되었으면 **CD 굽기**를 선택합니다.
- 10 **예**를 클릭합니다. 레코딩을 완료하기 위해 추가 디스크를 넣어야 하는 경우 Windows Media Center가 메시지를 표시합니다. 디스크가 만들어지면 Windows Media Center에 완료를 알리는 메시지가 표시됩니다.
- 11 디스크가 만들어지면 **완료**를 클릭합니다.

Windows Media Center에서 비디오 재생

Windows Media Center의 사진 및 비디오 영역을 사용하면 생성한 홈 비디오 파일 또는 인터넷으로부터 다운로드한 비디오 파일을 쉽게 재생할 수 있습니다.

사진 및 비디오에서는 다음을 수행할 수 있습니다.

- 하드 디스크 드라이브에 저장된 비디오를 재생합니다.
- 비디오 파일을 CD 또는 DVD로 작성합니다.
- 전체 화면 또는 Windows Media Center의 축소 모드 창으로 비디오를 봅니다.
- 비디오 파일의 작은 축소 그림 이미지 및 제목을 봅니다.

디지털 비디오 재생

Windows 탐색기의 비디오 폴더 또는 공유 비디오 폴더에 비디오를 정리한 후 Windows Media Center를 열어 비디오를 봅니다.

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 **사진 및 비디오**를 클릭합니다.
- 3 **비디오 라이브러리**를 클릭합니다.
- 4 원하는 비디오 폴더를 선택합니다. 비디오 폴더가 열리고 비디오 파일 목록이 표시됩니다. 모든 비디오를 표시하기 위해 창 아래의 스크롤 화살표를 사용해야 할 수 있습니다.

참고: 마우스를 사용하여 해당 창 아래에 있는 위/아래 방향 화살표를 선택하여 비디오 파일 및 폴더의 다른 페이지로 이동합니다.

- 5 비디오 파일을 클릭합니다. 비디오가 전체 화면 모드에서 재생됩니다. 바탕 화면에서 다른 작업을 하는 동안 비디오를 보려면 마우스를 사용하여 창 크기를 조정합니다.
- 6 전체 화면 모드를 종료하고 이전 창으로 돌아가려면 리모컨의 Back(뒤로) 단추 또는 키보드의 백스페이스 키를 누릅니다. 축소 창에서 비디오 재생이 계속 진행됩니다.
- 7 비디오가 끝나면, **다시 시작**을 선택하여 비디오를 다시 재생하거나, **완료**를 선택하여 파일을 닫고 비디오 영역으로 돌아갑니다.

참고: 화살표 단추를 사용하여 축소 창을 선택한 후 리모컨의 OK(확인) 또는 키보드의 Enter 키를 누르거나 축소 창을 클릭하여 축소 창에서 재생 중인 매체를 최대화합니다.

지원되는 비디오 파일 형식 사용

Windows Media Center에서 다음 형식의 비디오 파일을 볼 수 있습니다. 다른 파일 형식은 컴퓨터에 올바른 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 지원됩니다.

파일 확장명	파일 형식
.avi	Windows 비디오 파일(인터리브된 오디오 비디오)
.dvr-ms	디지털 비디오 레코딩 – Microsoft (TV 파일 형식)
.mpeg, .mpg, .mpe, .m1v, .mp2, .mpv2	영화 파일
.wm, .asf	Windows Media 파일
.wmv	Windows Media Video 파일

참고: 지원되는 비디오 파일 형식에 대한 자세한 내용은 [도움말 및 지원](#)을 참조하십시오. 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 [도움말 및 지원](#)을 클릭합니다.

비디오 파일 전송 및 레코딩

비디오 캡처 및 편집 소프트웨어를 사용하여 비디오를 캡처하면, Windows Media Center를 사용하여 해당 비디오를 찾고 비디오 영역에 추가할 수 있습니다.

아날로그 및 디지털 비디오 파일 녹화

아날로그 및 디지털 비디오 카메라에서 비디오 파일 캡처 및 녹화에 대한 자세한 내용은 [도움말 및 지원](#)을 참조하십시오.

도움말 및 지원에서 정보를 찾으려면,

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 [도움말 및 지원](#)을 클릭합니다.
- 2 *비디오 녹화*와 같은 검색 단어를 입력합니다.

Windows Media Center에서 비디오 파일의 DVD 만들기

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭한 후 **Windows Media Center**를 클릭합니다.
- 2 작업 메뉴에서 **CD/DVD 굽기**를 클릭합니다.
- 3 쓰기 가능한 매체(CD-R, CD-RW, DVD+/-R 또는 DVD+/-RW)를 드라이브에 넣습니다.
- 4 **비디오 DVD**를 선택한 후, **다음**을 클릭합니다.

참고: 데이터가 들어 있는 다시 쓰기 가능한 디스크를 사용할 경우, 계속하려면 **디스크 지우기**를 선택해야 합니다.

- 5 **제목 없음** 영역을 선택하고, 키보드 또는 리모컨의 숫자 키를 사용하여 디스크 이름을 입력한 후, **다음**을 클릭합니다. 키보드의 백스페이스 키 또는 리모컨의 Clear(지우기) 단추를 사용하여 문자를 삭제합니다.
- 6 **비디오 라이브러리**를 클릭한 후, **다음**을 클릭합니다.
- 7 복사할 파일을 선택한 후, **다음**을 클릭합니다. 선택과 동시에 체크 마크가 해당 파일 옆에 표시됩니다.
- 8 **추가**를 클릭하여 디스크에 더 많은 파일을 추가합니다.
- 9 파일 선택이 모두 완료되었으면 **DVD 굽기**를 클릭합니다.
- 10 **예**를 클릭합니다. 레코딩을 완료하기 위해 추가 디스크를 넣어야 하는 경우 Windows Media Center가 메시지를 표시합니다. 디스크가 만들어지면 Windows Media Center에 완료를 알리는 메시지가 표시됩니다.
- 11 디스크가 만들어지면 **완료**를 클릭합니다.

muvee autoProducer를 사용하여 영화 만들기

(선택 모델만)



컴퓨터에 설치된 소프트웨어 프로그램인 muvee autoProducer로 전문가 수준의 개인용 비디오 영화를 간단하게 만들 수 있습니다. 이 muvee autoProducer 6.0 버전에는 비디오 캡처 및 디스크 레코딩과 같은 기능이 있습니다.

영화를 만들기 위한 기본 단계

muvee autoProducer로 영화를 만드는 기본 단계는 다음과 같습니다.

- 1 디지털 비디오 캡처:** 라이브 또는 레코드된 비디오를 호환되는 디지털 비디오(DV) 카메라에서 직접 하드 디스크 드라이브에 캡처합니다.
- 2 비디오 및 그림 추가:** 컴퓨터 폴더에서 비디오 및 정지 이미지(그림) 파일을 선택합니다. 쉽게 비디오 및 정지 이미지를 영화 프로젝트에 추가할 수 있습니다.

영화 프로젝트에서 다음과 같은 비디오 및 그림 파일 형식을 사용할 수 있습니다.

파일 확장명	파일 형식
.dv-avi	디지털 비디오
.avi	인터리브된 오디오 비디오
.mpeg-1	MPEG 비디오 재생
.mpeg-2	DVD 비디오 재생용 MPEG
.MP4	고품질 비디오 형식(웹 스트리밍, 무선 장치 및 기타)용 MPEG
.mov	QuickTime 영화
.wmv	Windows Media AV 파일(영화 비디오)
.asf	Windows Media 파일 (고급 스트리밍 형식)
.jpg, .jpeg	JPEG(Joint Photographic Experts Group), 정지 이미지
.gif	그래픽 교환 방식, 정지 이미지

파일 확장명	파일 형식 (계속)
.png	이동식 네트워크 그래픽, 정지 이미지
.tif	태그 이미지 파일 형식, 정지 이미지
.bmp	비트맵, 정지 이미지

참고: muvee autoProducer를 업그레이드하면 DivX 비디오 형식을 사용할 수 있습니다. "muvee autoProducer 업그레이드"를 참조하십시오.

- 3 음악 추가:** 컴퓨터에서 음악 파일을 선택하여 영화 사운드트랙에 추가합니다. 영화 프로젝트에서 다음 음악 파일 형식을 사용할 수 있습니다.

파일 확장명	파일 형식
.aac	고급 오디오 코딩
.mp3	MPEG Layer 3
.m4a	MPEG-4 오디오 레이어(비보호 AAC)
.wav	Windows 오디오
.wma	Windows Media 오디오

- 4 스타일 선택:** 영화에 다른 효과 및 장면 전환을 위해 영화 스타일 편집 템플릿을 적용합니다.
- 5 캡션 추가:** 오프닝 제목과 클로징 크레딧으로 영화를 사용자 정의합니다.
- 6 영화 제작:** 프로젝트에 추가한 비디오, 그림, 음악, 영화 스타일 및 캡션을 자동으로 분석하여 디스크에 레코딩하기 전에 컴퓨터의 하드 디스크 드라이브에 프로젝트를 저장합니다.
- 7 영화 수정:** 저장하기 전에 마지막으로 영화를 변경합니다.
- 8 디스크로 굽기:** 영화를 DVD, VCD 또는 SVCD에 레코딩할 수 있습니다.
- 다음 절에서는 이러한 각 단계에 대한 자세한 지침에 대해 설명합니다.

muvee autoProducer 사용

시작

muvee autoProducer를 열려면(선택 모델만),

- 1 작업 표시줄에서 **Windows 시작 단추** 를 클릭합니다.
- 2 모든 프로그램, **muvee autoProducer, 홈 무비 쉽게 만들기, muvee autoProducer 6 시작**을 순서대로 클릭하여 muvee autoProducer를 엽니다.
- 3 파일 메뉴에서 **새 프로젝트**를 선택하여 새 프로젝트를 시작하거나 **프로젝트 열기**를 선택하여 기존 프로젝트를 엽니다.

참고: 기본적으로 muvee autoProducer는 새 프로젝트가 시작되도록 준비된 상태로 열립니다.



4 다음 단추 중 하나를 선택합니다.

단추	기능	참조
카메라에서 비디오 가져오기 	muvee 비디오 캡처 창을 열어 라이브 비디오 또는 레코딩된 비디오를 캡처(복사)합니다.	"디지털 비디오 카메라에서 비디오 캡처"
비디오 추가 	비디오 추가 창을 열어 기존 비디오 파일을 프로젝트에 추가합니다.	"비디오 추가"
그림 추가 	그림 추가 창을 열어 기존의 정지 이미지를 프로젝트에 추가합니다.	"그림 추가"
음악 추가 	음악 추가 창을 열어 기존 음악 파일을 프로젝트에 추가합니다.	"음악 추가"
사용자 지정 	muvee 사용자 지정 설정 창을 열어 영화에 대한 오디오 및 비디오 제작 설정을 조정합니다.	"설정 변경"
제목/크레딧 	muvee 제목 및 크레딧 창을 열어 영화에 대한 오프닝 제목과 클로징 크레딧을 입력합니다. 참고: 제목/크레딧 단추에 액세스하려면 사용자 지정 창을 열어야 합니다.	"설정 변경"
muvee 만들기 	muvee 만들기 창을 열어 자동으로 영화를 만들어 미리 봅니다.	"영화 만들기"
muvee 저장 및 공유 	나열된 muvee 파일 창을 열어 작업을 마친 영화를 컴퓨터 하드 디스크 드라이브에 저장하거나 디스크에 레코딩합니다.	"영화 프로젝트 저장" "디스크에 영화 프로젝트 레코딩"
muvee 정밀 조정 	저장하기 전에 마지막으로 영화를 빠르게 변경합니다.	"영화 수정"

디지털 비디오 카메라에서 비디오 캡처

다음 방법 중 하나로 muvee autoProducer를 사용하여 하드 디스크 드라이브에 디지털 비디오 파일을 캡처(복사)할 수 있습니다.

- **라이브**(카메라 모드로 알려짐), 호환되는 디지털 비디오(DV) 카메라 사용 "DV 카메라에서 라이브 비디오 캡처"를 참조하십시오.
- **레코딩**(VCR 모드로 알려짐), DV 카메라에서 기록된 테이프 사용 "DV 카메라에서 레코딩된 비디오 캡처"를 참조하십시오.

캡처된 비디오 파일은 영화 프로젝트에 자동으로 추가됩니다. 영화 프로젝트에서 파일을 제거하려면 캡처된 비디오 파일 목록에서 파일을 선택한 다음 휴지통 아이콘을 클릭합니다.



비디오를 캡처할 때, 컴퓨터 하드 디스크 드라이브의 사용 가능한 여유 공간을 확인해 두는 것이 중요합니다. 비디오 캡처는 많은 양의 디스크 공간을 사용합니다. 비디오를 캡처하는 동안, 비디오 캡처 창에 디스크 여유 공간이 표시됩니다.

DV 카메라에서 라이브 비디오 캡처

카메라 모드에서 라이브 비디오를 캡처하여 카메라에 테이프가 없어도 비디오 파일을 만들 수 있습니다.

muvee autoProducer를 사용하여 하드 디스크 드라이브에 라이브 비디오를 캡처하려면,

- 1 컴퓨터의 FireWire(IEEE 1394) 포트에 DV 카메라를 연결합니다.
- 2 카메라를 켜고 VCR 모드로 설정합니다. 제조업체 문서의 지침을 참조하십시오.
- 3 **장치에서 비디오/그림 가져오기** 단추를 클릭합니다.
- 4 **내 캡코더에서**를 선택합니다.
- 5 카메라를 검색한 후 **열기**를 클릭합니다. 사용자의 비디오가 비디오/그림 영역에 나타납니다.
- 6 **지금 가져오기**를 클릭하여 하드 디스크 드라이브에 직접 라이브 이미지를 캡처하기 시작합니다.
- 7 **파일 이름**을 클릭하여 캡처된 비디오 파일의 이름을 지정합니다.
- 8 **완료**를 클릭하면 영화 프로젝트에 캡처된 비디오 파일이 자동으로 추가됩니다.



DV 카메라에서 그림 캡처

muvee autoProducer를 사용하여 하드 디스크 드라이브에 그림을 캡처하려면,

- 1 컴퓨터의 FireWire (IEEE 1394) 포트에 DV 카메라를 연결합니다.
- 2 카메라를 켭니다. 제조업체 문서의 지침을 참조하십시오.
- 3 **장치에서 비디오/그림 가져오기** 단추를 클릭합니다.
- 4 **내 카메라/장치에서**를 선택합니다.
- 5 내 그림/비디오 가져오기 아래의 드롭다운 목록에서 카메라를 선택합니다.
- 6 **매체 화면**을 클릭합니다.



- 7 **찾아보기**를 클릭하여 파일을 저장할 곳을 선택한 다음, **확인**을 클릭합니다.
- 8 **파일 이름**을 클릭하여 캡처된 비디오 파일의 이름을 지정합니다.
- 9 **완료**를 클릭하면 영화 프로젝트에 캡처된 비디오 파일이 자동으로 추가됩니다.

DV 카메라에서 레코딩된 비디오 캡처

muvee autoProducer를 사용할 때 최상의 결과를 얻으려면 영화 프로젝트 사용에 있어 가장 관심이 있는 비디오 피트 길이만 캡처합니다.

하드 디스크 드라이브에 기록된 비디오를 캡처하려면,

- 1 컴퓨터의 FireWire (IEEE 1394) 포트에 DV 카메라를 연결합니다.
- 2 카메라를 켜고 VCR 모드로 설정합니다. 제조업체 문서의 지침을 참조하십시오.
- 3 **장치에서 비디오/그림 가져오기** 단추를 클릭합니다.
- 4 **내 캡코더에서**를 선택합니다.
- 5 **재생** 단추를 눌러 영화를 봅니다.
- 6 영화 프로젝트에서 사용하려는 비디오 피트의 시작을 볼 때 **캡처 시작**을 클릭합니다.
- 7 **캡처 중지**를 클릭하여 캡처를 중지합니다.
- 8 비디오 피트의 추가 섹션을 캡처하려면 5 및 6 단계를 반복합니다.
- 9 **캡처 폴더**를 클릭하여 캡처된 비디오 파일의 폴더를 지정합니다.
- 10 **파일 이름**을 클릭하여 캡처된 비디오 파일의 이름을 지정합니다.
- 11 **완료**를 클릭하면 영화 프로젝트에 캡처된 비디오 파일이 자동으로 추가됩니다.



비디오 추가

영화 프로젝트에 비디오 파일을 추가하려면,

- 1 비디오/그림 영역에서 **비디오 추가** 단추를 클릭합니다. 비디오 추가 창이 열립니다.
- 2 하드 디스크 드라이브의 폴더를 검색하여 영화를 위한 기존 비디오 파일을 선택합니다.
 - 최대 세 개까지 비디오 파일을 추가합니다.
 - 파일을 선택할 때 키보드의 Ctrl 키를 누른 상태에서 여러 비디오 파일을 선택합니다.

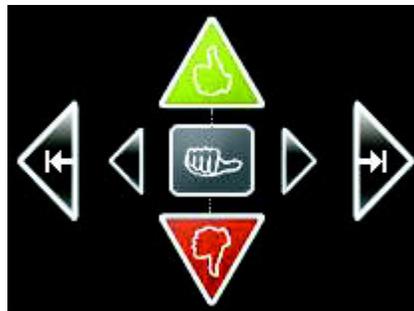


3 파일을 끌어다 놓아 비디오 파일의 순서를 조정합니다.

참고: 프로젝트에서 클립을 제거하려면, 클립을 선택한 다음 휴지통 아이콘을 클릭합니다.

4 muvee autoProducer의 magicMoments 기능을 사용하여 최종 영화에 포함시키거나 생략하려는 특정 장면의 비디오 클립을 표시할 수 있습니다.

- a 비디오/그림 선택 창에서 비디오 파일을 선택한 다음, **magicMoments** 단추를 클릭합니다. magicMoments 창이 열립니다.
- b **재생** 단추를 눌러 영화를 봅니다.
- c magicMoments 제어를 사용하여 다음과 같이 포함하거나 제외할 비디오 장면을 표시합니다.



- **녹색 엄지 위로** 단추를 눌러 영화에 추가되어야 할 장면을 표시합니다.
- **빨간색 엄지 아래로** 단추를 눌러 영화에 제거되어야 할 장면을 표시합니다.

참고: 키보드에서 Shift 키를 누른 다음 장면을 클릭하여 엄지 위로 또는 엄지 아래로 단추를 사용하여 표시된 장면을 실행 취소합니다.

- **회색 엄지** 단추를 클릭하거나 눌러 선택된 장면을 해제합니다.
- 화살표 단추를 클릭하거나 눌러 비디오 피트 길이를 통해 앞뒤를 탐색합니다. 표시되지 않은 비디오 피트는 영화를 만들 때 계속 분석되며 영화의 최종 버전에서 포함 여부를 결정할 수 있습니다.

magicMoments 기능을 사용할 때 최상의 결과를 얻으려면,

- 각 magicMoment를 10초 이하로 유지합니다.
 - magicMoments의 총 지속시간을 영화 지속시간의 50% 이하로 합니다. 많은 장면을 선택하지 않는 것이 좋습니다.
- d 장면 표시가 완료되면 **확인**을 클릭합니다. 창을 닫습니다. 비디오 클립은 왼쪽 하단에 표시되어야 합니다.

그림 추가

영화 프로젝트에 정지 이미지 그림 파일을 추가하려면,

- 1 비디오/그림 영역에서 **그림 추가** 단추를 선택합니다. 그림 추가 창이 열립니다. 
- 2 하드 디스크 드라이브의 폴더를 검색하여 영화를 위한 기존 정지 이미지 파일을 선택합니다.
 - 최대 50개의 파일을 추가합니다.
 - 파일을 선택할 때 키보드의 Ctrl 키를 누른 상태에서 여러 그림 파일을 선택합니다.
 - **열기**를 클릭하여 비디오/그림 영역에 그림을 추가합니다.
- 3 파일을 끌어다 놓아 그림 파일의 순서를 조정합니다.

참고: 프로젝트에서 그림을 제거하려면, 그림을 선택한 다음, **휴지통** 아이콘을 클릭합니다. 

- 4 **시계방향으로 이미지 회전** 단추를 클릭하여 그림을 회전합니다. 
- 5 muvee autoProducer의 magicSpot 기능을 사용하여 그림에 적용되는 패닝 및 동작 확대/축소를 제어할 수 있습니다.
 - a **magicSpot** 단추를 클릭하여 magicSpot 창을 엽니다. 
 - b **수동** 단추를 클릭하여 사진에 겹쳐진 두 개의 프레임을 표시합니다.



- c 프레임을 움직여 동작의 시작 및 종료 지점을 설정합니다. 프레임의 화살표는 동작 방향을 나타냅니다.
- d 완료되면 **확인**을 클릭합니다.

음악 추가

영화 프로젝트에 음악 파일을 사운드 트랙으로 추가하려면,

- 1 음악 영역에서 **음악 추가** 단추를 클릭합니다. 음악 추가 창이 열립니다.
- 2 하드 디스크 드라이브의 폴더를 검색하여 영화를 위한 기존 음악 파일을 선택합니다.
 - 최대 세 개까지 음악 파일을 추가합니다.
 - 파일을 선택할 때 키보드의 Ctrl 키를 누른 상태에서 음악 파일을 여러 개 선택합니다.
 - **열기**를 클릭하여 음악 파일을 음악 영역에 추가합니다.
- 3 파일을 끌어다 놓아 음악 파일의 순서를 조정합니다.



참고: 프로젝트에서 음악을 제거하려면, 음악을 선택한 다음, **휴지통** 아이콘을 클릭합니다.



스타일 선택

muvee autoProducer 프로그램에는 속도, 장면 전환 효과 및 캡션 글꼴 설정을 위한 스타일 템플릿 모음이 함께 제공됩니다. 사용하는 스타일은 muvee autoProducer가 최종 영화를 만들기 위해 영화 프로젝트의 비디오, 그림 및 음악 파일을 통합하는 방식에도 영향을 미칩니다.

예를 들어, 시간 되돌리기 스타일을 사용하면 스크래치 세피아(scratchy sepia)의 영화가 흑백 형식이 됩니다.

스타일을 선택하려면 목록에서 클릭합니다. 스타일 샘플은 스타일 선택 창에 표시됩니다.

설정 변경

중요: 영화 프로젝트를 변경할 경우에는 **muvee 만들기** 단추를 다시 한번 클릭하여 영화에 해당 변경사항을 추가해야 합니다.

영화에 대한 오디오 및 비디오 프로젝트 만들기 설정을 조정하려면,

- 1 사용자 지정** 단추를 클릭합니다. 사용자 지정 창이 열립니다.
- 2 지속시간** 탭을 클릭하여 비디오 제작 길이에 대한 환경 설정을 설정합니다. 다음 설정 중 하나를 클릭합니다.
 - **음악에 맞추기:** 제작된 버전에서는 일부 비디오 및 그림을 재사용하거나 제거할 수 있습니다. 이 옵션은 음악 트랙의 총 지속시간에 맞게 비디오 및 그림 자료를 자동으로 선택합니다.
 - **비디오 및 그림에 최적 맞춤:** 제작된 버전에서는 음악을 반복하거나 잘라낼 수 있습니다. 이 옵션은 가능한 많은 사용자 자료를 사용합니다.
 - **사용자 정의:** 이 옵션을 사용하여 각 그림에 대한 지속시간(2, 3, 4, 5 또는 6초)을 선택합니다.
- 3 비디오/그림** 탭을 클릭하여 비디오 및 정지 이미지(그림) 환경 설정을 설정합니다. 다음 설정 중 하나를 클릭합니다.
 - **기본 스타일:** 이 스타일을 선택하여 정지 이미지 및 비디오 클립을 순서대로 정리합니다.
 - **샷 순서 유지:** 비디오/그림 추가 영역에 나타난 대로 정지 이미지 및 비디오 클립의 순서를 사용하려면 이 스타일을 선택합니다.
 - **순서 섞기 설정:** 이 스타일을 선택하여 슬라이더를 움직여 정지 이미지 및 비디오 클립의 순서를 섞는 주기를 지정합니다.
 - **인터리브 그림** 확인란을 체크하여 일정 간격으로 정지 이미지와 비디오 클립을 섞습니다.
 - **모든 그림당 한 번 사용** 확인란을 체크하여 이미지가 누락되는 것을 방지합니다.
- 4 오디오** 탭을 클릭하여 사운드 환경 설정을 설정합니다. 다음 설정 중 하나를 클릭합니다.
 - **모든 음악 트랙 사용:** 이 스타일을 사용하여 음악 추가 창에 있는 사운드 파일의 순서를 사용합니다.
 - **여러 음악 트랙 간의 부드러운 전환:** 이 스타일을 사용하여 음악 트랙 간에 소리가 자동으로 없어지지 않게 합니다.
 - **음량 자동 조절:** 이 스타일을 선택하여 오디오 재생 볼륨을 동일한 레벨로 자동 조절합니다.
- 5 Superstyle** 탭을 클릭하여 주 muvee autoProducer 창에서 선택한 스타일을 사용자 정의합니다. 다음 설정을 선택할 수 있습니다.
 - **음악에 대한 응답**
 - **커팅 비율**
 - **필름 색상**

- 6 **제목** 탭을 클릭하여 영화 제목을 입력합니다.
 - 제목의 애니메이션 스타일을 선택합니다.
 - 배경 색상 또는 이미지 스타일을 선택합니다. **이미지 사용** 단추를 클릭하여 제목과 함께 사용하려는 이미지를 찾습니다.
 - 제목을 입력합니다. **글꼴 사용**을 선택한 후 **글꼴 사용** 단추를 클릭하여 글꼴 창을 엽니다. 글꼴을 선택한 다음 **확인**을 클릭합니다.
- 7 **크레딧** 탭을 클릭하여 영화 크레딧을 입력합니다.
 - 크레딧의 애니메이션 스타일을 선택합니다.
 - 배경 색상 또는 이미지 스타일을 선택합니다. **이미지 사용** 단추를 클릭하여 크레딧과 함께 사용하려는 이미지를 찾습니다.
 - 크레딧을 입력합니다. **글꼴 사용**을 선택한 후 **글꼴 사용** 단추를 클릭하여 글꼴 창을 엽니다. 글꼴을 선택한 다음 **확인**을 클릭합니다.
- 8 영화 프로젝트에 대한 설정 조정을 완료하면 **확인**을 클릭합니다.

또는

설정을 변경하지 않으려면 **취소**를 클릭합니다.

영화 만들기

하나 이상의 비디오 또는 그림 파일을 영화 프로젝트에 추가한 다음 muvee autoProducer로 영화를 만듭니다.

muvee autoProducer 프로그램은 영화 스타일과 함께 선택한 비디오, 그림 및 음악 파일을 조합하여 영화를 만들고 몇 가지 단계를 거쳐 전문가가 만든 것 같은 영화로 만듭니다.

- 1 **muvee 만들기** 단추를 클릭합니다.
- 2 필요에 따라 **확인**을 클릭합니다.
- 3 영화를 만든 후 muvee autoProducer 미리 보기 창에서 영화를 미리 볼 수 있습니다. 영화 미리보기를 재생, 일시 중지 및 중지시키려면 미리 보기 창에서 해당 컨트롤 기능을 사용합니다.

영화를 서로 다른 스타일 및 내용을 사용하여 시험할 때 언제든지 영화를 수정하고 미리 볼 수 있습니다.

중요: 영화 프로젝트를 변경할 경우에는 **muvee 만들기** 단추를 다시 한번 클릭하여 영화에 해당 변경사항을 추가해야 합니다.

영화 미리 보기

영화를 만든 후 영화가 어떻게 보이고 들리는지 미리 보고 영화 프레임의 화면 캡처를 찍을 수 있습니다.

- 1 **재생 시작** 단추를 클릭합니다. 영화가 재생됩니다.
- 2 **중지 및 이전 프레임/다음 프레임** 단추를 사용하여 영화를 탐색합니다.
- 3 **화면 캡처 실행** 단추를 클릭하여 그림 파일(.jpeg, .bmp 또는 .gif 형식)로 현재 프레임을 저장합니다.
- 4 **세그먼트 소스로 이동** 단추를 클릭하여 magicSpot 창을 엽니다. magicMoments에 대한 자세한 내용은 "비디오 추가"를 참조하십시오.
- 5 **전체 화면 미리보기** 단추를 클릭하여 전체 화면 모드로 영화를 봅니다.
- 6 **오디오 믹스** 단추를 클릭하여 영화에 대한 사운드 레벨을 조절합니다.



영화 수정

영화를 만든 후, muvee autoProducer를 사용하여 저장하기 전에 마지막으로 프로젝트를 빠르게 부분 변경할 수 있습니다. muvee autoProducer는 그림 또는 비디오를 다른 유사하거나 대조되는 것으로 교체할 수도 있습니다. 또는 교체 샷을 수동으로 선택할 수 있습니다.

영화를 수정하려면,

- 1 **muvee 정밀 조정** 단추를 클릭합니다. muvee 정밀 조정 창이 열립니다.
- 2 **재생 시작** 단추를 클릭합니다. 영화가 재생됩니다.
- 3 **재생 일시 중지** 단추를 클릭하여 언제든지 영화를 중지할 수 있습니다.
- 4 또한 탐색 막대를 클릭하거나 슬라이더를 끌어서 영화의 특정 지점으로 이동할 수 있습니다.



5 다음과 같이 muvee 정밀 조정 창에서 컨트롤을 사용하여 영화 프로젝트를 수정합니다.

참고: muvee 정밀 조정 창에서 그림을 다른 그림과 교체하는 것과 같이 비디오 세그먼트를 원래의 피트 길이에서 다른 비디오 세그먼트로 교체하는 것만 가능합니다. 선택한 클립 또는 교체 클립의 지속시간을 연장할 수 없습니다.

- **유사한 샷으로 자동 바꾸기** 단추를 클릭하여 그림 또는 비디오 세그먼트를 다른 유사한 그림 또는 비디오 세그먼트로 자동 교체합니다.



- **다른 샷으로 자동 바꾸기** 단추를 클릭하여 그림 또는 비디오 세그먼트를 완전히 다른 그림 또는 비디오 세그먼트로 자동 교체합니다.



- **선택한 세그먼트를 수동으로 바꾸기** 단추를 클릭하여 그림 또는 비디오 세그먼트를 선택한 그림 또는 비디오 세그먼트로 교체합니다.



- **음성 레코딩 시작** 단추를 클릭하여 음성 내용을 레코딩합니다. 레코딩이 완료되면 **음성 레코딩 중지** 단추를 클릭합니다.



- **음성 제거** 단추를 클릭하여 영화의 세그먼트에서 음성을 삭제할 수 있습니다.

- 필요한 경우 **실행 취소** 또는 **다시 실행** 단추를 클릭합니다.



6 영화 프로젝트 수정을 마친 경우, **확인**을 클릭하여 변경 사항을 저장하고 muvee 정밀 조정 창을 닫습니다.

또는

변경 사항을 저장하지 않고 muvee 정밀 조정 창을 닫으려면 **취소**를 클릭합니다.

7 **muvee 만들기** 단추를 클릭하여 영화에 대한 변경 사항을 저장합니다.

영화 프로젝트 저장

만들어진 영화 프로젝트가 만족스러우면 영화를 하드 디스크 드라이브에 파일로 저장할 준비가 된 것입니다.

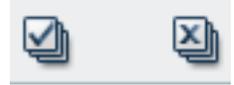
- 1 **muveeShare** 단추를 클릭합니다. 모든 muvee 파일과 함께 목록에 나열된 muvee 파일 창이 열립니다.
- 2 저장하지 않을 muvee 파일 옆의 체크 표시를 제거합니다.
- 3 저장하기 전에 다음과 같이 muvee 파일을 편집합니다.
 - **이름 바꾸기** 단추를 클릭하여 선택한 muvee 파일의 이름을 변경합니다.
 - **위로 이동** 또는 **아래로 이동** 단추를 클릭하여 목록에서 선택한 muvee 파일의 순서를 변경합니다.
 - 각각 **모두 선택** 또는 **모두 선택 해제** 단추를 클릭하여 모든 muvee 파일을 저장하거나 어떤 muvee 파일도 저장하지 않습니다.
 - **휴지통** 아이콘을 클릭하여 선택한 파일을 삭제합니다.
- 4 TV 시스템 영역은 현재 TV 형식(NTSC 또는 PAL)을 표시합니다. 형식을 변경하려면 현재 형식의 이름을 클릭한 후 다음 창이 열리면 해당 창에서 올바른 형식을 선택합니다.
- 5 **지금 저장**을 클릭합니다. muveeShare 창이 열립니다.
- 6 창 위쪽에 있는 아이콘 중 하나를 클릭하여 영화를 저장할 위치(**디스크, 전자 메일, 웹 스트리밍, PC, 또는 모바일 장치**)를 선택한 다음 설정을 선택합니다.
- 7 완료되면 **닫기**를 클릭합니다.

또는

출력 열기를 클릭하여 파일이 저장된 위치를 확인합니다.

또는

muvees 재생을 클릭합니다.
- 8 완료되면 **닫기**를 클릭합니다.



디스크에 영화 프로젝트 레코딩

영화 프로젝트의 DVD, VCD 또는 SVCD 디스크를 만들려면,

- 1 muveeShare** 단추를 클릭합니다. 모든 muvee 파일과 함께 목록에 나열된 muvee 파일 창이 열립니다.
- 저장하지 않을 muvee 파일 옆의 체크 표시를 제거합니다.
- 저장하기 전에 다음과 같이 muvee 파일을 편집합니다.
 - **이름 바꾸기** 단추를 클릭하여 선택한 muvee 파일의 이름을 변경합니다.
 - **위로 이동** 또는 **아래로 이동** 단추를 클릭하여 목록에서 선택한 muvee 파일의 순서를 변경합니다.
 - 각각 **모두 선택** 또는 **모두 선택 해제** 단추를 클릭하여 모든 muvee 파일을 저장하거나 어떤 muvee 파일도 저장하지 않습니다.
 - **휴지통** 아이콘을 클릭하여 선택한 파일을 삭제합니다.
- 4 디스크** 아이콘을 클릭하여 muvee 파일을 생성할 때 사용하는 모든 그림 파일 및 비디오 파일의 복사본을 생성합니다.
- TV 시스템 영역은 현재 TV 형식(NTSC 또는 PAL)을 표시합니다. 형식을 변경하려면 현재 형식의 이름을 클릭한 후 다음 창이 열리면 해당 창에서 올바른 형식을 선택합니다.
- 디스크 제목 아래에 디스크의 제목을 입력합니다.
- 드롭 다운 목록에서 디스크 메뉴 테마를 선택합니다. 창에서 여러 테마를 미리 볼 수 있습니다.
- 드롭다운 목록에서 **CD** 또는 **DVD** 굵기 드라이브를 선택합니다.
- 지금 굵기**를 클릭합니다.
- 10 DVD, VCD** 또는 **SVCD** 중에서 생성하려는 비디오 디스크 유형을 선택합니다. 창에는 디스크 용량, 사용된 디스크 용량 및 사용 가능한 디스크 용량이 표시됩니다.
- 동일한 muvee 파일에 대해 두 개 이상의 디스크를 생성하려면,
 - a 복사본 수** 옆의 번호를 클릭한 후 **확인**을 클릭합니다.
 - b 레코딩하려는 사본 수**를 선택한 후 **확인**을 클릭합니다.
- DVD 레코딩 드라이브에 DVD를 넣습니다.
- 13 지금 굵기**를 클릭하여 디스크에 영화를 레코딩합니다.



참고: 최상의 디스크 품질을 위해, 영화가 디스크에 레코딩되는 동안 다른 컴퓨터 작업을 수행하지 않는 것이 좋습니다.

또는

나중에 사용할 수 있도록 현재 설정을 저장하려면, **나중에 굵기**를 클릭합니다.

- 14** 설치가 완료되면 **확인**을 누릅니다.
- 15 닫기**를 클릭합니다.

muvee autoProducer 업그레이드

업그레이드된 muvee autoProducer 버전을 구입할 수 있습니다. 업그레이드 버전을 사용하면 영화 프로젝트에 비디오 클립, 오디오 클립 및 정지 이미지를 제한 없이 사용할 수 있습니다. 또한 DivX 형식 영화를 가져오거나 만들 수 있는 DivX 파일 형식을 지원합니다. (DivX 서비스의 DivX 비디오를 구입하려면 등록이 필요할 수 있습니다.)

HP 고객을 위한 muvee autoProducer 제공 서비스를 보려면,

- 1 muvee autoProducer 창 상단에서 **도움말**을 클릭합니다.
- 2 **업데이트 확인**을 클릭합니다. 해당 프로그램이 인터넷에 액세스하여 muvee autoProducer 제공 서비스를 표시합니다.

지원되는 muvee autoProducer 출력 파일 형식

지원되는 muvee autoProducer 파일의 형식은 다음과 같습니다.

파일 확장명	파일 형식
.dv-avi	디지털 비디오
.avi	인터리브된 오디오 비디오
.mpeg-1	MPEG 비디오 재생
.mpeg-2	DVD 비디오 재생용 MPEG
.wmv	Windows Media AV 파일(영화 비디오)

B

- Bluetooth 장치 12
- Blu-ray
 - Blu-ray 드라이브 사용 111, 114, 116
 - DVD 116
 - 호환성 113

C

- CD
 - 다시 쓰기 가능 지우기 168
 - 재생 139
- CompactFlash II 형 120
- CompactFlash I 형 120
- CompactFlash 매체 119
 - 메모리 카드 인식기 문제 해결 122
- Creative Sound Blaster X-Fi 사운드 카드
 - 구성 74
 - 오디오 모드 75
- CyberLink LabelPrint
 - LightScribe 레이블 만들기 174
 - 기능 102
- CyberLink Power2Go
 - 기능 102
 - 디스크 복사 172
 - 디스크 지우기 168
- CyberLink PowerDirector
 - 비디오 디스크 만들기 171

D

- DV 카메라 캡처 193
- DVD
 - HD 115
 - HD DVD 재생 145
 - 다시 쓰기 가능 지우기 168
 - 블루레이 DVD 재생 145

- DVD 영화
 - 변경
 - 언어 148
 - 오디오 설정 150
 - 재생
 - Windows Media Center 에서 147
- DVD 재생 , 기능 101

F

- FireWire 193, 194
- FM 라디오 안테나
 - 연결 6
- FM 입력 커넥터 6

H

- HD 116
 - 디스크 드라이브 114
- HP Photosmart Essential 101
- HP Pocket Media Drive 123
- HP Total Care Advisor 39

I

- IBM Microdrive 120

L

- LAN(근거리 통신망) 10
 - 근거리 통신망 사용 10
 - 무선 LAN 장치 연결 13
 - 무선 LAN 장치 확인 13
 - 설정 11
 - 안테나 13
 - 이더넷 LAN 연결 4
- LightScribe, LightScribe 디스크 레이블 만들기 173

M

- magicSpot 196

- Memory Stick (MS) 119
- Memory Stick (MS-Duo) 119
- Memory Stick (MS-Pro Duo) 119
- Memory Stick (MS-Pro) 119
- Microdrive 디스크 드라이브 119
- Mini Secure Digital (MiniSD) 119
- MultiMediaCard Plus (MMC +) 119
- MultiMediaCard(MMC) 119
- muvee autoProducer
 - magicMoments 기능 사용 195
 - 그림 추가 192, 196
 - 기능 102
 - 디스크에 영화 복사 203
 - 비디오 지속시간 설정 198
 - 비디오 추가 192, 194
 - 설정 변경 198
 - 스타일 선택 197
 - 시계방향으로 이미지 회전 196
 - 시작 191
 - 업그레이드 204
 - 영화 미리 보기 200
 - 영화 제작 199
 - 영화를 만들기 위한 기본 단계 189
 - 음악 추가 192
 - 제목 및 크레딧 추가 192
 - 카메라에서 비디오 가져오기 192

N

- Norton Internet Security
 - 구성 98
 - 등록 98

P

- PowerDirector, 기능 102

S

- S Video 입력 커넥터 3, 5
- Secure Digital (SD) 메모리 카드 119
- SVCD 203

T

- TV 프로그램 시청 123
 - 드라이브 삽입 125
 - 드라이브 연결 해제 128
 - 위치 및 드라이브 문자 127
 - 자동 켜기 및 끄기 기능 124
 - 활동 및 전원 표시등 125

U

- USB 커넥터 4

V

- VCD 203
 - Windows Media Player 를 사용하여 재생 153

W

- WEP 14
- Windows Media Center
 - DVD 재생 147
 - 가능한 일
 - 음악에서 131
 - 그림 보기 179
 - 다른 프로그램 열기 사용 162
 - 리모컨을 사용하여 열기 88
 - 메뉴 표시줄 162
 - 비디오 재생 185
 - 크기 조정 창 162
 - 탐색 163
- Windows Media Player
 - DVD 재생 151
 - 기본 플레이어로 설정 135
 - 비디오 CD 재생 153
 - 음악 CD 재생 145
 - 파일 형식 135
- Windows Movie Maker, 기능 103
- Windows Vista 업데이트 51
- WLAN 보안 14
- WPA 14

X

- xD 매체 120

Y

- Y 어댑터 케이블 26

ㄱ

- 건전지
 - 리모컨 유형 88
 - 리모컨에 설치 88
- 공유 비디오 폴더 185
- 광 드라이브 빠른 참조 115
- 국가 / 지역 코드 147
- 굽기
 - 오디오 및 데이터 디스크 168-173

그림 177

- CD 에 그림 복사 184
- 보기 179
- 슬라이드 쇼로 그림 보기 180
- 음악과 함께 슬라이드 쇼 보기 180
- 인쇄 182
- 캡션 켜기 또는 끄기 179
- 편집 182
- 표시할 수 있는 파일 형식 181
- 회전 183

근거리 통신망 (LAN) 10

급전압 보호 1

기록

- 디지털 비디오 카메라로부터 171, 193

끄기 단추, 컴퓨터 끄기 참조 42

L

네트워크 인터페이스 어댑터 4

네트워크 인터페이스 카드 (NIC) 11

ㄴ

단추

- 끄기, 컴퓨터 끄기 참조 42
- 리모컨 86
- 매체 제어 또는 재생 60
- 키보드, 사용자 지정 60

도움말 및 지원 38

디스크

- 기능 및 호환성 114
- 다시 쓰기 가능 지우기 168
- 드라이브 호환성 113

디지털 비디오 카메라

- 문제해결 8
- 비디오 녹화 171, 193
- 컴퓨터에 연결 7

디지털 비디오 카메라 캡처 193

디지털 사진 117, 177

디지털 이미지 177

디지털 카메라

- 연결 7, 9

ㄷ

레코딩

- Realtek HD Sound Effect Manager 로 79

리모컨

- 단추 86
- 범위 88
- 사용 88
- 사용하려는 건전지 유형 88

ㄹ

마우스

- 단추 기능 전환 67
- 자동 스크롤 66, 67
- 커서 속도 68
- 패닝 67
- 마우스 단추 기능 바꾸기 67
- 마우스 커넥터 4
- 마우스를 사용하여 스크롤 66
- 마우스를 사용하여 패닝 67

마이크 커넥터 4

메모리 카드 인식기 177

- 문제 해결 122
- 사용 117
- 사용 중 표시등 121
- 카드 유형 117

메모리 카드, 포맷 121

모니터

- 조정 9, 10
- 모니터 조정 9, 10
- 모니터 커넥터 6

모뎀

- 연결 14
- 커넥터 6, 14
- 무선 LAN 13
- 무선 LAN 연결 13
- 무선 광역 통신망 (WWAN) 장치 12
- 무선 근거리 통신망 (WLAN) 12

무선 네트워크

- 보안 14
- 무선 네트워크 장치
- 설치 확인 13
- 무선 장치 12
- 문서, 화면상의 37

문제해결

- 원격 센서 89

미니잭 16

ㅁ

바로가기

- 키보드 61

바탕화면

- Windows Media Center 에서 전환 162
- 반복사용 긴장성 손상 증후군 (RSI), 안전 사용 설명서 참조
- 복합 비디오 커넥터 3, 5

볼륨

- 컨트롤 60

- 비디오 185
 - DVD 작성 187
 - 디지털 비디오 재생 185
 - 비디오 전송 186
 - 재생 185
 - 홈 비디오 작업 7
- 비디오 영화
 - 전송 및 녹화 186
- 비디오 캡처
 - 기록된 비디오 193
 - 라이브 193
- 비디오 편집
 - muvee autoProducer 로 시작 191

人

- 사용자 계정
 - 작성 47
- 새 컴퓨터에 정보 전송 53
 - 새 하드웨어를 발견했습니다 메시지, 디지털 카메라 연결 8
- 설명서
 - 보관 9
- 설정
 - 리모컨 및 원격 센서 89
 - 사운드에 대한 164
 - 인터넷 연결 164
 - 일반 164
- 소프트웨어 프로그램
 - CyberLink LabelPrint 102, 174
 - CyberLink Power2Go 102, 168
 - CyberLink PowerDirector 102, 171
 - DVD 재생 101
 - Windows Movie Maker 103
- 소형 MultiMediaCard (RSMMC) 119
- 수근관 증후군 46
- 스캐너, 연결 9
- 스피커
 - 멀티 채널 오디오
 - 연결 76
 - 소리 문제 해결 84
 - 컴퓨터에 멀티 채널 오디오 스피커 연결 15, 17-33
- 스피커 시스템 19
- 슬라이드 쇼
 - 그림 보기 180
 - 그림에 대한 정보 표시 180
 - 음악과 함께 보기 180
- 시각화 설정 137
- 시작 메뉴
 - Windows Media Center 161

- 쓰기 가능한 디스크 지우기 168
- 쓰기 가능한 디스크, 지우기 168

o

- 안전 경고 46
 - 안전 사용 설명서 46
- 안티 바이러스, 프로그램 설치 53
- 업데이트, Windows Vista 51
- 업데이트, 시스템 51
- 연결
 - 디지털 비디오 카메라 7
 - 디지털 카메라 7
 - 모뎀 14
 - 유선 네트워크 11
 - 장치 9
 - 주변 장치 2
 - 헤드폰 33
- 오디오 입력, 좌우 커넥터 3
- 오디오 커넥터 5
 - 오디오 라인 출력 5
 - 재작업 (멀티 스트리밍) 80
- 오류
 - 레코딩 속도 감소 169
- 오류 메시지
 - 이미지를 표시할 수 없습니다 181
- 원격 센서 89
 - 사용 88
- 유선 네트워크 연결 11
- 음소거 단추 60
- 음악 131
 - Windows Media Player 를 사용하여 재생 145, 151
 - 노래 재생 138
 - 앨범 찾기 및 재생 139
 - 음악 라이브러리에서 음악 삭제 135
 - 지원되는 파일 형식 135
- 음악 라이브러리
 - CD 트랙 추가 134
 - 작성 133
- 이더넷 네트워크 허브 4
- 이더넷 연결 11
- 인터넷 보안 50, 98

ㅈ

- 자동 스크롤 66, 67
- 장치
 - 연결 9

재생

- Windows Media Center 에서 DVD 147
- Windows Media Center 의 음악 CD 136
- 노래 140
- 디지털 비디오 185
- 디지털 음악 파일 136
- 음악 CD 144

재생목록

- 음악에서 만들기 141

전원 커넥터 4

절전 모드 단추 58

주변 장치 2

ㄸ

최적화 설정 160, 165

추가

- CD 트랙을 음악 라이브러리로 134
- 음악 파일을 음악 라이브러리로
- 하드 디스크 드라이브로부터 133

ㅋ

카드 인식기 , 메모리 117

커넥터

- FM 입력 6
- S-Video 입력 5
- TV/ 케이블 안테나 5
- USB 4
- 마우스 4
- 마이크 입력 4
- 모니터 6
- 모뎀 6
- 복합 비디오 입력 5
- 오디오 라인 입력 5
- 오디오 라인 출력 5
- 컴퓨터 2
- 키보드 4
- 프린터 4
- 헤드폰 4
- 후면 패널 2

커서 속도 68

커서의 속도 변경 68

컴퓨터

끄기 42

도움말 및 도구 38

설정 1

전면 패널 커넥터 2

파일 전송 53

컴퓨터 끄기 42

컴퓨터 설정 1

케이블 모뎀 , 사용 10, 45, 95

키보드

단추 사용자 정의 60

단추 유형 55

바로가기 61

사용 55

커넥터 4

키보드 단추 사용자 정의 60

표

파일 형식

그림 181, 189, 190

비디오 186, 189, 204

음악 135, 190

편안하게 작업하기 46

프린터

연결 9

커넥터 4

ㅎ

헤드폰

사용 33

커넥터 4

홈 비디오 171, 193

Part number: 5992-2252