# Lenovo ideapad 330S

ideapad 330S-14IKB | ideapad 330S-15IKB

사용 설명서



#### - 참고 -

- 이 제품을 사용하기 전에 Lenovo 안전 및 일반 정보 안내서 를 먼저 읽어보시기 바랍니다.
- 본 사용 설명서에 나오는 일부 설명은 Windows<sup>®</sup> 10 사용을 전제로 하므로 다른 Windows 운영 체제를 사용할 경우, 일부 기능은 다소 달라질 수 있습니다. 다른 운영 체제를 사용하는 경우 일부 기능이 작동하지 않을 수 있습니다.
- 본 사용 설명서에 나오는 기능은 대부분의 모델에 공통되는 기능입니다. 설명된 일부 기능을 컴퓨터에서 사용할 수 없거나 또는 이 사용 안내서에 설명되어 있지 않은 기능이 컴퓨터에 포함되어 있을 수 있습니다.
- 본 설명서에 사용된 그림은 특별한 언급이 없는 경우 Lenovo ideapad 330S-15IKB 의 그림입니다.
- 본 사용 설명서의 도해는 실제 제품과 다를 수 있습니다. 이러한경우 실제 제품을 참조하십시오.

### — 규제 사항 —

• 자세한 내용은 http://support.lenovo.com 에서 Guides & Manuals를 참조하십시오.

### 초판 (1월 2018)

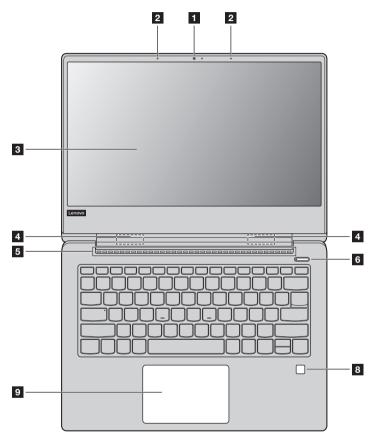
© 저작권 Lenovo 2018.

## 목차

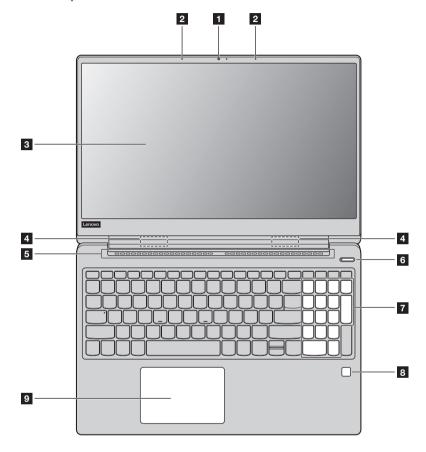
1 장 . 컴퓨터 따라잡기	. 1
윗면	. 1
왼쪽 측면 보기	. 7
오른쪽 측면 보기	. 9
밑면	12
2 장 . Windows 10 사용 시작	13
최초 운영 체제 구성	
우영 체제 인터페이스	13
컴퓨터를 절전 모드로 설정하거나 시스템 종료	15
작업 및 바탕화면 관리	
무선 네트워크에 연결	
3 장 . 복구 시스템	19
Reset this PC (이 PC 리셋 )	
4 장 . 문제 해결	20
자주 묻는 질문 (FAQ)	20
문제 해결	22
상표	26

### **■**■ 윗면 ——

■ Lenovo ideapad 330S-14IKB



### ■ Lenovo ideapad 330S-15IKB



참고: 점선으로 표시된 영역은 겉에서 보이지 않는 부분을 나타냅니다.

### ⊙ 주의:

• 디스플레이 패널을 180 도 이상으로 열지 *마십시오* . 디스플레이 패널을 닫을 때 디스플레이 패널과 키보드 사이에 펜이나 기타 물체가 끼지 *않*도록 주의하십시오 . 디스플레이 패널이 손상될 수 있습니다 . 1 **내장형 카메라** 영상 통화를 하거나 사진을 촬영하는 데 이 카메라를 사용합니다.

**2 내장 마이크** 화상 회의 , 음성 내레이션 또는 오디오 녹음용으로 사용할 수 있습니다 .

**3 컴퓨터 디스플레이** 뛰어난 비주얼 출력을 지원합니다.

**4** 무선 LAN 아테나 무선 LAN 어댑터에 연결하여 무선 라디오 신호를 송수신합니다.

**5 화기 슬롯** 내부 열을 분산시킵니다.

참고: 환기 슬롯이 차단되지 않는지 확인하십시오. 차단되면 컴퓨터가 과열될 수 있습니다.

**전원 버튼** 컴퓨터 전원을 켤 때 이 버튼을 누릅니다.

**7 숫자 키패드 (Lenovo** 자세한 내용은 4 페이지의 "키보드 사용 " 을 참조하십시오 . ideapad 330S-15IKB)

3 지문인식기 (선택한 모델에 지문을 등록하여 컴퓨터의 보안을 위한 암호로 이용할 수 있습니다. 따라 제공)

**외 터치 패드** 터치 패드 기능은 기존의 마우스 역할을 합니다.

일체형 멀티터치 클릭패드: 화면에서 포인터를 이동하려면, 손가락을 사용하여 패드 위에서 포인터를 움직이려는 방향으로 이동합니다. 왼쪽 클릭 영역: 이 영역을 클릭하면 일반 마우스의 왼쪽 버튼을 클릭했을

때와 동일한 기능이 수행됩니다.

오른쪽 클릭 영역: 이 영역을 클릭하면 일반 마우스의 오른쪽 버튼을 클릭 했을 때와 동일한 기능이 수했됩니다.

**참고: F6**( □ F6 ( □ F6 )) 을 누르면 터치 패드를 활성화 / 비활성화할 수 있습니다.

### ■ 키보드 사용

### 숫자 키패드 (Lenovo ideapad 330S-15IKB)

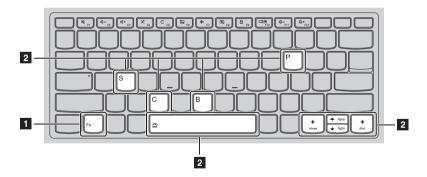
키보드에는 별도의 숫자 키패드가 있습니다 . 숫자 키패드를 활성화하거나 비활성화하려면 Num Lock 키를 누릅니다 .



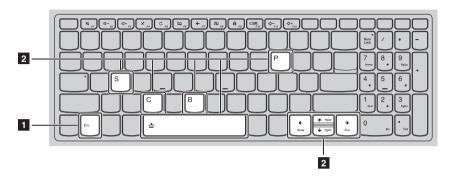
### 기능 키 조합

기능 키를 사용하면 작업 기능을 즉시 변경할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 Fn 1 을 누른 다음 기능 키 2 중 하나를 누릅니다.

### Lenovo ideapad 330S-14IKB



### Lenovo ideapad 330S-15IKB



다음은 각 기능 키의 기능을 설명한 것입니다.

Fn + B:	중단 기능을 활성화합니다 .
Fn + P:	일시 중지 기능을 활성화합니다.
Fn + C:	스크롤 잠금을 활성화 / 비활성화합니다 .
Fn + S:	시스템 요청을 활성화합니다.
Fn + <b>↑</b> :	Pgup 키 기능을 활성화합니다.
Fn + <b>↓</b> :	Pgdn 키 기능을 활성화합니다.
Fn + <b>←</b> :	홈 키 기능을 활성화합니다.
Fn + →:	엔드 키 기능을 활성화합니다 .
Fn + Space ( 선택한 모델에따라 제공 ):	키보드 조명 ( 꺼짐 → 어둡게 → 밝게 → 꺼짐 ) 을 조절하십시오 .

· 선택한 모델에따라 제공 ): 기보는 요중 (기급 → 학급기 → 함기 → 기급 ) 를 요를하십시오

### 핫키

해당 핫키를 눌러 특정 시스템 설정에 빠르게 액세스할 수 있습니다.

#### Lenovo ideapad 330S-14IKB



### Lenovo ideapad 330S-15IKB



[ Name of the line of the lin

□ : 볼륨을 낮춥니다.□ : 합니다.□ : 합니다.

(4+<sub>K</sub>) : 볼륨을 높입니다. (A<sub>K</sub>) : 화면을 잠급니다.

 지수
 : 마이크를 활성화/비활성화합니다.
 컴퓨터와 외부 디스플레이 장치

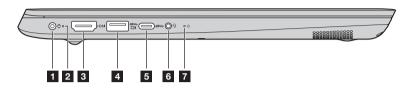
 : 가에 디스플레이를 전화합니다.

바탕 화면 또는 현재 활성 창을 새 : 디스플레이의 밝기를 낮춥니다.

터치 패드를 활성화/비활성화합 : 디스플레이의 밝기를 높입니다.

참고: Lenovo Setting 을 사용해서 핫키 기능을 활성화 / 비활성화할 수 있습니다.

### ■■ 왼쪽 측면 보기



- AC 전원 어댑터 잭
- AC 전원 어댑터에 연결할 수 있습니다.
- 충전이 상태 표시등

AC 전원 어댑터 상태	표시등 상태	의미
연결 해제	꺼짐	컴퓨터에서 AC 전력 어댑터를 분리하십시오.
42-42-41	황색으로 켜진 상태	배터리 충전 상태가 1% ~ 80% 사이입니다.
연결됨	흰색으로 점등	배터리 충전 상태가 80% 이상입니다.

3 HDMI 포트

TV 또는 외부 디스플레이와 같이 HDMI 입력 단자가 있는 장치에 연결할

수 있습니다.

4 USB 3.0 포트

USB 장치에 연결할 수 있습니다.

#### 참고:

- 컴퓨터가 켜지면, USB 포트가 충전 기능을 지원합니다.
- 배터리가 20% 이상 충전되어 있는 경우에는 , \*\$\frac{SE}{2} 아이콘이 있는 USB 포트를 통해 컴퓨터가 꺼져 있는 동안 외부 USB 장치를 충전할 수 있습니다.
- 자세한 내용은 11 페이지의 "USB 장치 연결"을 참조하십시오.

5 타입 C 포트

타입 C 포트 지원:

• USB 3.1

6 콤보 오디오 잭

헤드셋에 연결합니다.

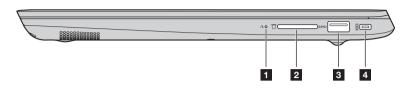
#### 참고:

- 콤보 오디오 잭은 일반 마이크를 지원하지 않습니다.
- 타사 헤드폰이나 헤드셋을 연결하는 경우에는 산업 규격이 달라 녹음이 되지 않을 수도 있습니다.

### 7 전원 상태 표시등

표시등	표시등 상태	의미
	켜짐(밝은 흰색)	배터리 충전 상태가 20% 에서 100% 사이이며, 컴퓨터의 전원이 켜져 있습니다.
전원 상태 표시등	켜짐(밝은 황색)	배터리 충전 상태가 1% 에서 20% 사이이며, 컴퓨터의 전원이 켜져 있습니다.
	깜박임	컴퓨터가 절전 모드에 있거나 화면이 꺼져 있습니다.
	꺼짐	컴퓨터 전원이 꺼져 있습니다.

### ■■ 오른쪽 측면 보기



1 Novo 버튼

컴퓨터가 꺼진 경우 이 버튼을 눌러 복구 시스템 또는 BIOS 설정 유틸리티를 시작하거나 부팅 메뉴로 들어갑니다.

#### 참고:

- 펼친 클립의 끝 (또는 끝이 날카롭지 않은 유사 물체 )을 사용하여 Novo 버튼을 부드럽게 누릅니다.
- 자세한 내용은 19 페이지의 "복구 시스템"을 참조하십시오.
- **2** 메모리 카드 슬롯 메모리 카드 (별도 구매)를 장착할 수 있습니다.

참고: 자세한 내용은 10 페이지의 "메모리 카드 (별도 구매) 사용 "을 참조하십시오.

**3 USB 3.0 포트** USB 장치에 연결할 수 있습니다.

참고: 자세한 내용은 11 페이지의 "USB 장치 연결 " 을 참조하십시오.

**4 Kensington 미니 보안 슬롯** Kensington MiniSaver™ Mobile ( 또는 호환 제품 ) 잠금장치 부착용 .

참고 : 잠금장치는 제공되지 않습니다 . 잠금장치를 구입할 때는 Cleat™ 잠금 방식을 활용하는 제품을 선택하고 구입하기 전에 슬롯과의 호환성을 확인하십시오 . T-Bar™ 잠금 방식을 활용하는 잠금장치는 Kensington 미니 보안 슬롯과 호환되지 않습니다 .

### ■ 메모리 카드 (별도 구매) 사용

컴퓨터가 지원하는 메모리 카드 형식:

- Secure Digital(SD) 카드
- Secure Digital High Capacity(SDHC) 카드
- Secure Digital eXtended Capacity(SDXC) 카드
- MultiMediaCard(MMC)

#### 참고:

- 한 번에 하나의 카드만슬롯에 삽입할 수 있습니다.
- 본 카드 리더는 SDIO 장치 (예: SDIO 블루투스 등)를 지원하지 않습니다.

### 메모리 카드 삽입

슬롯 바닥에 닿을 때까지 메모리 카드를 삽입합니다.

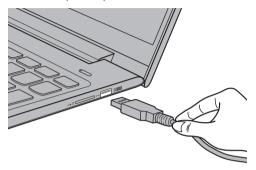
### 메모리 카드 제거

메모리 카드를 메모리 카드 슬롯에서 부드럽게 당겨서 뺍니다.

**참고:** 데이터 충돌을 피하려면, 메모리 카드를 제거하기 전에 Windows 하드웨어 안전하게 제거 및 미디어 꺼내기 유틸리티를 이용해 메모리 카드 설정을 해제합니다.

### ■ USB 장치 연결

USB 플러그 ( 타입 A) 를 컴퓨터의 USB 포트에 꽂으면 USB 장치를 컴퓨터에 연결할 수 있습니다.



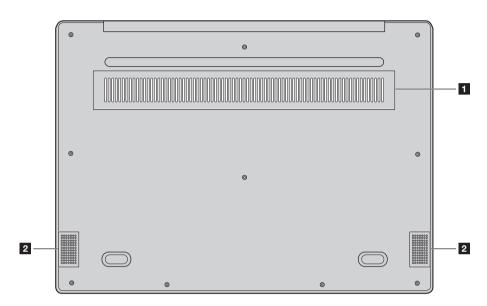
USB 장치를 컴퓨터의 특정 USB 포트에 처음으로 연결하면 Windows 에 해당 장치의 드라이버가 자동으로 설치됩니다. 드라이버가 설치된 후에는 어떠한 추가 절차 없이 장치의 연결을 해제하고 다시 연결할 수 있습니다.

**참고:** 일반적으로 새 장치가 연결되면 Windows 에서 새 장치가 감지되어 자동으로 드라이버가 설치됩니다. 하지만 일부 장치의 경우 연결하기 전에 드라이버를 먼저 설치해야 할 수도 있습니다. 이런 경우에는 장 치를 연결하기 전에 장치 제조업체가 제공한 문서를 확인하십시오.

컴퓨터에서 USB 저장 장치를 분리하기 전에 해당 장치와 데이터 전송이 완료되었는지 확인해야합니다. 장치를 분리하기 전에 Windows 의 알림 영역에서 **하드웨어 안전하게 제거 및 미디어 꺼내기** 아이콘을 클릭하고 장치를 제거하십시오.

**참고:** USB 장치에 전원 코드가 있는 경우에는 연결하기 전에 장치를 전원에 연결하십시오. 그렇지 않으면 장치가 인식되지 않을 수 있습니다.

### ■■ 밑면 -



1 방열공

컴퓨터에 공기가 들어와 냉각되도록 합니다.

2 스피커

오디오가 출력됩니다.

### 2 장 . Windows 10 사용 시작

**참고:** Windows<sup>®</sup> 10 은 업데이트된 버전을 가지고 있습니다. 업데이트된 버전을 사용한다면, 일부 작동 방법 이 다를 수도 있습니다. 이러한 경우 실제 제품을 참조하십시오.

### ■■ 최초 운영 체제 구성

운영 체제를 처음으로 사용하는 경우에는 구성 작업이 필요할 수 있습니다. 구성 프로세스에 아래 절차가 포함될 수 있습니다.

- EULA 동의
- 인터넷 연결 구성
- 운영 체제 등록
- 사용자 계정 만들기

### ■■ 운영 체제 인터페이스

Windows 10 은 강력하고 유용한 시작 메뉴를 제공합니다. 시작 메뉴를 불러오려면, 다음 중 한 가지를 수행해주십시오.

- 키보드의 Windows 키 🔳를 누르십시오.



- 환경설정 버튼
- 2 전원 버튼
- 3 시작 버튼

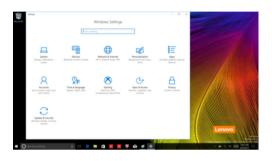
- ₫ 검색 박스
- 5 작업 보기 버튼

### 2 장 . Windows 10 사용 시작

### ■ 설정

환경**설정**으로 기본적인 작업을 수행할 수 있습니다. 우측 상단 구석 부분에 있는 설정 찾기 상자를 통해서 더 많은 설정을 검색할 수도 있습니다. 화경 설정을 불러오려면 다음과 같이 하십시오.

• 시작 메뉴를 열고 , **설정** 🌣 을 선택해주십시오 .



### ■ 시작 메뉴 개인화

본인이 좋아하는 앱으로 시작 메뉴를 개인화할 수 있습니다. 시작 메뉴를 개인화하려면 다음과 같이 하십시오.

- 시작 메뉴를 열고 왼쪽에 있는 앱 목록을 찾습니다.
- ② 시작 메뉴에 추가하고자 하는 앱을 선택해서 마우스 오른쪽 클릭을 한 후에 Pin to Start (시작 메뉴에 고정)을 선택합니다.



참고: 또한 시작 메뉴에 추가 할 앱을 앱 목록에서 드래그 할 수 있습니다.

### ■■ 컴퓨터를 절전 모드로 설정하거나 시스템 종료 –

컴퓨터 작업이 끝나면 , 시스템을 절전 모드로 설정하거나 시스템을 종료할 수 있습니다.

### ■ 컴퓨터를 절전 모드로 설정

잠시 동안만 컴퓨터를 사용하지 않을 경우에는 컴퓨터를 절전 모드로 설정하십시오. 컴퓨터를 절전 모드로 설정하면,부팅 시간을 기다릴 필요 없이 빠르게 실행 모드로 전환하여 다시 사용할 수 있습니다.

절전 상태로 전화하려면, 다음 중 한 가지를 수행합니다.

- 디스플레이 패널을 닫습니다.
- 전원 버튼을 누릅니다.
- 시작 메뉴를 열고, **전원** <sup>()</sup> → **절전**을 선택하십시오.

**참고:** 컴퓨터를 옮길 때에는 전원 표시등이 깜박이기 시작할 때 (컴퓨터가 절전 모드임을 표시)까지 기다리 십시오.하드 디스크가 작동하는 동안 컴퓨터를 이동시키면 디스크가 손상되어 데이터가 손실될 수 있습니다.

컴퓨터를 실행 모드로 전환하려면, 다음 중 한 가지를 수행합니다.

- 키보드에서 아무 키나 누릅니다.
- 전원 버튼을 누릅니다.

### 2 장 . Windows 10 사용 시작

### ■ 컴퓨터 전원 끄기

오랜 시간 동안 컴퓨터를 사용하지 않을 경우에는 시스템을 종료하십시오. 컴퓨터를 시스템 종료하려면, 다음 중 한 가지를 수행합니다.

• 시작 메뉴를 열고 , **전원 <sup>()</sup> →시스템 종료**를 선택하십시오 .



• 왼쪽 하단에 있는 시작 버튼을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **종료 또는 로그아웃** → 시스템 종료를 선택합니다.



### ■■ 작업 및 바탕화면 관리 -

### ■ 작업 보기

작업 보기를 불러오려면 다음 중 한 가지를 수행합니다.

- 작업 표시줄에 있는 작업 보기 버튼 🔘을 선택합니다 .
- Windows 키 대 + Tab 를 누릅니다.



### ■ 가상 데스크톱 관리

Windows 10 은 가상 데스크톱의 생성 , 관리 및 전환 기능을 지원합니다 . 새로운 가상 데스크톱을 생성하려면 다음 중 한 가지를 수행합니다 .

- 작업 보기를 불러온 후 New desktop ( 새 데스크톱 ) 을 선택합니다.
- Windows 키 대 + Ctrl + D 를 누릅니다.

데스크톱 간 전환하려면, 다음 중 한 가지를 수행합니다.

- 작업 보기를 불러오고 활성화하고자 하는 데스크톱을 선택합니다.
- Windows 키 + Ctrl + ← / →를 눌러서 본인이 생성한 데스크톱을 스크롤합니다 .

### 2 장 . Windows 10 사용 시작

### ■■ 무선 네트워크에 연결

### 무선 연결 사용

무선 기능을 활성화하려면 다음을 수행합니다.

- F7( → ) 버튼을 눌러 비행기 모드를 비활성화합니다.
- 작업 표시줄 우측 하단의 
  를 클릭해서 네트워크 구성 페이지를 불러옵니다.

### 무선 네트워크에 연결

무선이 활성화되면 컴퓨터가 사용 가능한 무선 네트워크를 자동으로 검색하여 무선 네트워크 목록에 표시합니다. 무선 네트워크에 연결하려면 목록에서 네트워크 이름을 클릭한 다음 **연결**을 클릭합니다.

참고: 일부 네트워크는 연결할 때 네트워크 보안 키 또는 암호가 필요합니다. 이러한 네트워크에 연결하려면 네트워크 관리자 또는 인터넷 서비스 공급자 (ISP) 에게 보안 키 또는 암호를 문의해야 합니다.



### 3장. 복구 시스템

### ■■ Reset this PC (이 PC 리셋)-

### ■ 머리말

Reset this PC(이 PC 리셋)는 사용자가 운영 체제를 원래 상태로 되돌릴 수 있는 내장형 복구 도구 입니다.이 도구는 데이터를 미리 백업할 필요 없이 데이터와 중요한 맞춤화를 보존합니다. 사용자는 Windows 내의 여러 곳에서 다음 Reset this PC(이 PC 리셋)기능을 사용할 수 있습니다:

### Keep my files (내 파일 보존)

공장 출하 상태로 구성을 재설치함으로써 소프트웨어 문제를 해결합니다. 개인 파일은 보존하고 앱과 설정은 삭제합니다.

### Remove everything (모두 제거)

재활용 또는 소유권 이전을 위해 컴퓨터를 준비합니다. 공장 출하 상태로 구성을 재설치하고 모든 사용자 데이터와 응용 프로그램을 원래의 OOBE (Out-of-Box Experience) 상태로 되돌립니다.

### ■ Reset this PC (이 PC 리셋) 사용

다음 방법 중 하나를 사용하여 Reset this PC (이 PC 리셋)를 시작할 수 있습니다.

- Novo Menu:
  - 컴퓨터를 종료한 후 5 초 이상 기다립니다. Novo 버튼을 눌러 Novo Menu 를 엽니다 그런 다음 System Recovery (시스템 복구)→ Troubleshoot (문제 해결)→ Reset this PC(이 PC 리셋)를 선택합니다.
- Windows PC 설정:
  - Windows PC settings (Windows PC 설정 ) → Update & Security ( 업데이트 및 보안 ) → Recovery (복구 ) → Reset this PC (이 PC 리셋 ) → Get started (시작 ) 를 선택합니다 .

이러한 설정에 대한 자세한 정보는 컴퓨터의 Windows 도움말 및 지원 파일을 참고하십시오.

### 4장,문제해결

### ■■ 자주 묻는 질문 (FAQ)

이 단원에서는 자주 묻는 질문을 범주별로 나열합니다.

### ■ 정보 찾기

### 컴퓨터를 사용할 때 사용자가 준수해야 하는 안전 주의 사항은 무엇입니까?

Lenovo *안전 및 일반 정보 안내서*에 나오는 모든 안전 주의사항을 읽고 주수 하십시오 .

**참고**: Lenovo *안전 및 일반 정보 안내서*를 보려면 바탕 화면의 **Companion** ( 또는 **Lenovo PC Manager**) 아이 콘을 선택하 십시오. Lenovo 지원 웹 사이트에서도 다운로드할 수 있습니다.

#### Lenovo 지원 웹 사이트 주소는 어떻게 됩니까?

http://support.lenovo.com

### 보증 정보는 어디에 나와 있습니까?

Lenovo 지원 웹 사이트를 방문하여 사용하시는 컴퓨터의 일련 번호를 입력 하면 보증 정보를 보실 수 있습니다.

### ■ Lenovo 사전 설치된 운영 체제 및 소프트웨어

#### Lenovo 사전 설치된 운영 체제란 무엇입니까?

일부 Lenovo 컴퓨터에는 출고 시 설치된 운영 체제 사본이 포함됩니다. Lenovo 는 고객 편의를 위해 운영 체제가 사전 설치 컴퓨터를 공급합니다. 이 러한 컴퓨터를 구입하면 구입 즉시 컴퓨터를 사용할 수 있으며 운영 체제를 별로도 설치할 필요가 없습니다.

#### Lenovo 사전 설치된 소프트웨어란 무엇입니까?

고객 편의를 위해 출고 시 사용 허가를 받아 설치된 소프트웨어 입니다 (Lenovo 또는 기타 소프트웨어 벤더에서 개발한 소프트웨어). 사전 설치된 일부 소프트웨어는 체험판일 수 있습니다. 체험기간이 만료된 경우 소프트웨어를 계속 사용하려면 라이센스를 구입해야 할 수 있습니다.

**참고:** 소프트웨어를 처음 시작했는데 라이센스 동의가 표시된 경우 동의 내용을 꼼꼼히 읽어 보십시오. 동의하지 않으면 소프트웨어를 사용하지 마십시오.

# 컴퓨터를 구입했을 때 Windows 사본이 포함되어 있었습니다. Windows 사본이 Lenovo 에서 사전 설치된 것인지 어떻게 알 수 있나요?

컴퓨터 판매 패키지 겉면에 컴퓨터 구성 정보가 나오는 라벨이 있습니다. **OS** 옆에 인쇄된 문자열을 확인하십시오. **Windows** 또는 **WIN** 이 포함된 것이면 Lenovo 에서 사전 설치된 Windows 사본입니다.

#### 사전 설치된 소프트웨어를 제거했는데, 드라이브 여유 공간이 별로 늘어나지 않습 니다.

컴퓨터에서 실행되는 Windows 사본이 Compact 를 사용하는 것일 수 있습니다. Compact 사용 Windows 가 설치된 컴퓨터의 경우 사전 설치된 소프트웨어에 필요한 대부분의 파일이 복구 파티션에 설치되어 있어서 일반적인 설치 제거로는 삭제되지 않습니다.

### 내 컴퓨터의 Windows 가 Compact 를 사용 중인지는 어떻게 알 수 있나요?

Compact 기술은 일반적으로 SSD( 또는 eMMC) 전용 컴퓨터 모델에서 실행되는 Windows 10 업데이트 사본에서 사용됩니다. 컴퓨터를 확인하려면,

- 왼쪽 아래에 있는 시작 버튼을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **디스크 관리**를 선택합니다.
- 2 디스크 관리 프로그램이 시작됩니다.

Windows 파티션에 Compact 가 표시된 경우, Windows 사본에서 Compact 가 사용됩니다.

### 컴퓨터의 다양한 하드웨어 장치용 드라이버는 어디에서 찾을 수 있습니까?

컴퓨터에 Windows 운영 체제가 사전 설치되어 있는 경우 하드 디스크의 C 파티션에서 설치 프로 그램을 먼저 확인하십시오 (일부 모델의 경우, D 파티션에 있음). 필요한 모든 하드웨어 장 치의 드라이버를 찾지 못한 경우 Lenovo 고객 지원 웹사이트에서 드라이버 를 다운로드하십시오.

참고: Lenovo 지원 웹 사이트에는 최신 드라이버가 있습니다.

### ■ BIOS 설정 유틸리티

### BIOS 설정 유틸리티란 무엇입니까?

BIOS 설정 유틸리티는 ROM 기반 소프트웨어입니다. 이 유틸리티는 기본적 인 컴퓨터 정보를 알려주고 부팅 장치, 보안, 하드웨어 모드 및 기타 기본 설정 을 위한 옵션을 제공합니다.

#### BIOS 설정 유틸리티는 어떻게 시작할 수 있습니까?

BIOS 설정 유틸리티를 시작하려면 다음과 같이 하십시오:

- 컴퓨터를 종료합니다.
- 2 Novo 버튼을 누른 다음 BIOS Setup (BIOS 설정 ) 을 선택합니다.

#### 부팅 우선 순위는 어떻게 변경할 수 있습니까? (선택한 모델에따라 제공)

두 가지 부팅 모드인 **UEFI** 및 **Legacy Support** ( 레거시 지원 ) 가 있습니다 . 부팅 모드를 변경하려면 BIOS 설정 유틸리티를 시작하고 부팅 메뉴에서 부팅 모드를 **UEFI** 및 **Legacy Support** ( 레거시 지원 ) 로 설정합니다 .

#### 부팅 우선 순위는 언제 변경해야 합니까? (선택한 모델에따라 제공)

본 컴퓨터의 기본 부팅 모드는 **UEFI** 모드입니다. 컴퓨터에 레거시 Windows 운영 체제를 설치해야 하는 경우 부팅 모드를 **Legacy Support**(레거시 지원)로 변경해야합니다. 부팅 모드를 변경하지 않으면 레거시 Windows 운영 체제를 설치할 수 없습니다.

#### ■ 도움맠 찾기

#### 고객 지원 센터에 연락하려면 어떻게 해야 합니까?

Lenovo 안전 및 일반 정보 안내서의 "3 장 . 지원 및 서비스 " 를 참조하십시오 .

#### 4장.문제해결

### ■■ 문제 해결

### 디스플레이 문제

컴퓨터를 켜도 화면에 아무 것도 나타나지 않습니다.

- 화면에 아무것도 나타나지 않을 경우 다음을 확인하십시오.
  - AC 전원 어댑터가 컴퓨터에 연결되어 있고, 전기 콘센트에 꽂혀 있습니다
  - 컴퓨터 전원이 켜져 있는지 여부 . (확인을 위해 전원 버튼을 다시 누릅니다.)
- 위 항목들이 제대로 설정되어 있는데도 화면에 아무것도 나타 나지 않을 경우 컴퓨터를 수리 받아야 합니다.

컴퓨터를 켜도 검은 화면에 흰색 커서만 보입니다. • Reset this PC (이 PC 리셋)을 통해 백업 파일을 Windows 환경으로 복구하거나 하드 디스크의 전체 내용을 출고시 상태로 복원합니다. 그래도 화면에 커서만 보이는 경우 컴퓨터를 수리 받아야 합니다.

컴퓨터가 켜져 있는데도 화 면에 아무것도 나타나지 않 습니다.

- 화면 보호기 또는 전원 관리 기능이 활성화된 것일 수 있습니다. 화면 보호기를 끄거나 절전 모드를 해제하려면 다음 중 하나를 수행하십시오.
  - 터치 패드를 누릅니다.
  - 키보드에서 아무 키나 누릅니다.
  - 전원 버튼을 누릅니다.

### BIOS 암호 문제

암호를 잊어버렸습니다.

- 사용자 암호를 잊어버린 경우에는 시스템 관리자에게 사용자 암호 삭제를 요청해야 합니다.
- 하드 디스크 드라이브 암호를 잊어버린 경우에는 Lenovo 공인 서비스 업체에서 암호를 재설정하거나 하드 디스크의 데이터 를 복구할 수 없습니다. 컴퓨터를 Lenovo 공인 서비스 업체 또 는 영업 담당자에게 갖고 간 후 하드 디스크 드라이브를 교체 해야 합니다. 구매 내역서가 필요하며 부품 및 서비스에 요금 이 부과됩니다.
- 관리자 암호를 잊은 경우에는 Lenovo 공인 서비스 담당자도 사용자 암호를 재설정할 수 없습니다. 컴퓨터를 Lenovo 공인 서비스 업체 또는 영업 담당자에게 갖고 간 후 시스템 보드를 교체해야 합니다. 구매 내역서가 필요하며 부품 및 서비스에 요금이 부과됩니다.

### 절전 모드 문제

위험 수준의 배터리 부족 오류 메시지가 나타나고 컴 퓨터가 바로 꺼집니다.

 배터리 전원이 부족합니다. 컴퓨터에 AC 전원 어댑터를 연결 하십시오.

컴퓨터가 POST (Power-On Self-Test) 후에 바로 절전 모드가 됩니다.

- 다음 사항을 확인하십시오.
  - 배터리 팩이 충전되었는지 여부.
  - 작동 온도가 허용 범위를 넘지 않았는지 여부 . Lenovo *안전 및 일반 정보 안내서* 의 "2 장 . 사용 및 관리 정보 " 를 참조하십시오 .

참고: 배터리가 충전되어 있고 온도가 허용 범위 이내라면 컴퓨터를 수리 받아야 합니다.

컴퓨터가 절전 모드에서 돌 아오지 않고 작동도 하지 않습니다 .

- 컴퓨터가 절전 모드인 경우, AC 전원 어댑터를 컴퓨터에 연결 하 다음 아무 키나 정워 단추를 누르십시오
- 시스템이 절전 모드에서 일반 모드로 돌아오지 않거나, 시스템이 작동을 멈추었거나, 컴퓨터를 끌수 없는 경우 컴퓨터를 리셋하십시오. 저장하지 않은 데이터는 손실될 수 있습니다. 컴퓨터를 리셋하려면 전원 단추를 4초 이상 길게 누릅니다. 컴퓨터가 리셋되지 않으면, AC 전원 어댑터를 제거하십시오.

### 디스플레이 패널 문제

화면에 아무 것도 나타나지 않습니다 .

- 다음 조치를 수행합니다.
  - AC 전원 어댑터 또는 배터리 팩을 사용 중인 경우, 배터리 상 태 표시등이 켜져 있으면 **F12** ( ) 를 눌러 화면을 밝게 합니다.
  - 전원 표시기가 점등하는 경우에는 전원 버튼을 눌러서 절전 모드에서 실행 모드로 전환하십시오.
  - 그래도 문제가 지속될 경우에는 다음 문제 "화면이 인식 불가능이거나 일그러집니다."의 해결 방법을 따르십시오.

화면이 인식 불가능이거나 일그러집니다 .

- 다음 사항을 확인하십시오.
  - 디스플레이 장치 드라이버가 올바르게 설치되었는지 여부.
  - 화면 해상도와 컬러 품질이 제대로 설정되었는지 여부.
  - 모니터 유형이 올바른지 여부.

잘못된 문자가 화면에 표시 됩니다 .

• 운영 체제나 프로그램이 제대로 설치되었습니까? 제대로 설치되고 구성되었다면 컴퓨터를 수리 받아야 합니다.

#### 4장.문제해결

### 사운드 문제

볼륨을 높여도 스피커에서 아무런 소리가 나지 않습 니다.

다음 사항을 확인하십시오.

를 다시 켜십시오.

- 음소거 기능이 꺼져 있는지 여부.

• 배터리 팩을 방전시키고 다시 충전합니다.

- 사용하고 있는 잭이 콤보 오디오 잭인지 여부.
- 스피커가 재생 장치로 선택되어 있는지 여부.

### 배터리 팩 문제

배터리 부족 상태가 표시되 기 전에 컴퓨터가 종료됩 니다.

- 또는-

배터리 부족 상태가 표시된 후에 컴퓨터가 작동합니다.

완전 충전된 배터리 팩을 끼운 상태인데 컴퓨터가 작 동하지 않습니다.

배터리 팩의 서지 보호 장치가 활성화되어 있을 수 있습니다.
 컴퓨터를 1 분 정도 끄고 보호 장치가 리셋되도록 한 후 컴퓨터

### 하드 디스크 드라이브 문제

하드 디스크 드라이브가 작 동하지 않습니다. • 하드 디스크 드라이브가 BIOS 설정 유틸리티의 Boot (부팅) 메뉴에 올바르게 포함되어 있는지 확인합니다.

### 기타 문제

컴퓨터가 응답하지 않습 니다 .

- 컴퓨터를 끄려면 전원 단추를 4초 이상 길게 누릅니다. 그래도 컴퓨터가 반응하지 않으면, AC 전원 어댑터를 뽑으십시오.
- 통신 도중 절전 모드로 들어가면 컴퓨터가 잠길 수 있습니다. 네트워크 작업을 할 때는 절전 타이머를 해제하십시오.

컴퓨터가 원하는 장치에서 시작되지 않습니다.

- BIOS 설정 유틸리티에서 Boot (부팅) 메뉴를 확인하십시오. BIOS 설정 유틸리티가 원하는 장치에서 컴퓨터가 시작되도록 설정되어 있는지 확인합니다.
- 컴퓨터가 어떤 장치에서 시작되도록 설정되어 있는지도 확인 하십시오. 장치가 BIOS 설정 유틸리티의 Boot (부팅) 메뉴에 올바르게 포함되어 있는지 확인합니다.
- 장치가 꺼져 있는 경우, Novo 버튼을 눌러 컴퓨터를 시작하려는 장치를 선택하십시오.

연결된 외부 장치가 작동하 지 않습니다.

- 컴퓨터가 켜질 동안에는 USB 이외의 어떠한 외부 장치 케이블 도 연결하거나 빼지 *마십시오*. 그렇지 않으면, 컴퓨터가 손상 될 수 있습니다.
- 외장 USB 광학 디스크 드라이브와 같이 전력 소모량이 많은 외부 장치를 사용할 때는 외부 장치 전원 어댑터를 사용하십시오. 그렇지 않으면, 장치가 인식되지 않을 수 있으며 이로 인해 시스템이 종료될 수도 있습니다.

### 상표

다음 상표는 대한민국 및 기타 국가 또는 둘 모두에서 Lenovo 의 상표 또는 등록 상표입니다.

Lenovo ideapad

Microsoft 및 Windows 는 미국 , 기타 국가 또는 둘 모두에서 Microsoft Corporation 의 상표입니다 .

기타 회사, 제품 또는 서비스 이름은 타사의 상표 또는 서비스 마크일 수 있습니다.