

# Lenovo Combined Mouse 사용 설명서

 $[i]_{http://www.lenovo.com/safety}$ 

**참고:** 제품을 설치하기 전에, 부록 B "Lenovo 보증 제한 설명서" 31페이지의 보증 정보를 읽어보십시오.

#### 제 14 판 (2015년 5월)

© Copyright Lenovo 2005, 2015.

제한적인 권리: GSA(General Services Administration) 계약에 따라 제공되는 데이터 또는 소프트웨어의 사용, 복제 또는 공개에는 계약서 번호GS-35F-05925에 명시된 제한사항이 적용됩니다.

# 목차

안전 정보	iii
사용 설명서 정보	v
제 1 장. Lenovo 및 ThinkPad 마우	_
스	1
제품 설명	1
소프트웨어 설치	1
마우스 설치	2
소프트웨어사용	2
문제 해결	3
마우스 관리 방법	6
제 2 장. ThinkPad Bluetooth Laser	
Mouse	7
제품 설명	7
소프트웨어 설치	8
배터리 설치	8
마우스 및 소프트웨어 사용	8
Bluetooth Easy Pair 기능	8
마우스 수동 연결	9
문제 해결	11
제 3 장. Lenovo Laser Wireless	
Mouse	13
제품 설명	13
소프트웨어 설치	14
마우스 설치	14
마우스 및 소프트웨어 사용	17
동글 보관	17
문제 해결	17
제 4 장. ThinkPad Precision	
Wireless Mouse	21
제품 설명	21
소프트웨어 설치	22

마우스 설치	22
마우스 및 소프트웨어 사용	24
Lenovo USB Receiver 보관	24
Lenovo USB Receiver와 마우스의 페어링	25
문제 해결	25
부록 A. 서비스 및 지원	29
온라인 기술 지원	29
전화 기술 지원	29
부록 B. Lenovo 보증 제한 설명서	31
제 1 부 - 일반 조항	31
제 2 부 - 국가별 고유 조항	33
제 3 부 - 보증 서비스 정보	36
Suplemento de Garantía para México	37
브로 ( 저지고 바추 과러 시하	30
The 전시에 상을 한한 시장····	55
Fodoral Communications Commission	
Federal Communications Commission Declaration of Conformity	39
Federal Communications Commission Declaration of Conformity 부록 D. 주의사항	39 <b>63</b>
Federal Communications Commission Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재확은 정보	39 <b>63</b> 63
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity         부록 D. 주의사항         재활용 정보         중국 제품 재확용 정보	39 <b>63</b> 63
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재활용 정보         중국 제품 재활용 정보         비라직 제품 재활용 정보	39 <b>63</b> 63 63
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재활용 정보         조국 제품 재활용 정보         브라질 제품 재활용 정보         조익 보	39 <b>63</b> 63 63 63 64
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재활용 정보         중국 제품 재활용 정보         트라질 제품 재활용 정보         중요 WEEE 정보         수축 분류 주의사항	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재활용 정보         저활용 정보         중국 제품 재활용 정보         브라질 제품 재활용 정보         중요 WEEE 정보         수출 분류 주의사항         상표	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재활용 정보         저활용 정보         중국 제품 재활용 정보         브라질 제품 재활용 정보         중요 WEEE 정보         수출 분류 주의사항         ····································	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재활용 정보         조국 제품 재활용 정보         등국 제품 재활용 정보         브라질 제품 재활용 정보         ····································	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity <b>부록 D. 주의사항</b> 재활용 정보         ····································	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity         기활용 전보         재활용 정보         중국 제품 재활용 정보         브라질 제품 재활용 정보         ·	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>65</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity         가활용 전보         재활용 정보         중국 제품 재활용 정보         브라질 제품 재활용 정보         ·	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>65</li> <li>65</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity         ····································	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>65</li> <li>65</li> <li>65</li> </ul>
Federal Communications Commission         Declaration of Conformity         기활용 지보         재활용 정보         중국 제품 재활용 정보         등국 제품 재활용 정보         스타질 제품 재활용 정보         중요 WEEE 정보         ····································	<ul> <li>39</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>63</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>64</li> <li>65</li> <li>65</li> <li>65</li> <li>65</li> <li>65</li> </ul>

# 안전 정보

Before using the product, be sure to read the safety documentation that comes with the product.

Antes de usar o produto, certifique-se de ler a documentação de segurança incluída.

Prije korištenja proizvoda svakako pročitajte priloženu dokumentaciju koja se tiče sigurnosti.

Před použitím produktu je třeba si přečíst bezpečnostní dokumentaci, která je dodávána s produktem.

Før du bruger produktet, skal du sørge for at læse de sikkerhedsforskrifter, der følger med produktet.

Lue tuotteen mukana toimitetut turvaohjeet ennen tämän tuotteen käyttöä.

Avant d'utiliser le produit, veillez à bien lire la documentation relative à la sécurité fournie avec le produit.

Πριν να χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τα έγγραφα για την ασφάλεια που το συνοδεύουν.

Vor Verwendung des Produkts sollten Sie unbedingt die Sicherheitsdokumentation lesen, die im Lieferumfang des Produkts enthalten ist.

A termék használata előtt mindenképpen olvassa el a termékhez kapott biztonsági előírásokat.

Prima di utilizzare il prodotto, accertarsi di leggere la documentazione sulla sicurezza fornita con il prodotto.

Lees, voordat u het product gebruikt, de veiligheidsdocumentatie die met het product is meegeleverd.

Før du bruker produktet, må du lese sikkerhetsdokumentasjonen som følger med produktet.

Przed skorzystaniem z produktu należy zapoznać się z dokumentacją na temat bezpieczeństwa dostarczoną wraz z produktem.

Antes de utilizar o produto, certifique-se de que lê a documentação de segurança fornecida com o produto.

Прежде чем использовать этот продукт, ознакомьтесь с документацией по технике безопасности, входящей в комплект поставки продукта.

Pred používaním produktu si prečítajte bezpečnostnú dokumentáciu dodanú s produktom.

Preden začnete uporabljati izdelek, preberite varnostno dokumentacijo, ki ste jo prejeli skupaj z izdelkom.

Antes de utilizar el producto, asegúrese de leer la documentación de seguridad que se entrega junto con este.

Läs säkerhetsinstruktionerna som följer med produkten innan du börjar använda den.

قبل استخدام المنتج، تأكد من قراءة مستندات السلامة المرفقة مع المنتج.

לפני השימוש במוצר, הקפידו לקרוא את הוראות הבטיחות המצורפות למוצר.

#### 製品をご使用になる前に、製品に付属の安全に関する資料をお読みください。

제품을 사용하기 전에 제품과 함께 제공되는 안전 문서를 반드시 읽어 주십시오.

使用产品前,务必先阅读产品附带的安全文档。

使用本產品之前,請務必閱讀產品隨附的安全文件。

Пред користење на производот, прочитајте ја документацијата за безбедност што се доставува со него.

# 사용 설명서 정보

이 사용 설명서는 다음 마우스에 대한 정보를 제공합니다.

- 제1장 "Lenovo® ScrollPoint® Mouse" 1페이지
- 제 1 장 "Lenovo USB Laser Mouse" 1페이지
- 제1장 "Lenovo Optical Mouse" 1페이지
- 제1장 "ThinkPad® Precision USB Mouse" 1페이지
- 제 1 장 "ThinkPad USB Laser Mouse" 1페이지
- 제1장 "ThinkPad USB Travel Mouse" 1페이지
- 제 2 장 "ThinkPad Bluetooth Laser Mouse" 7페이지
- 제 3 장 "Lenovo Laser Wireless Mouse" 13페이지
- 제4장 "ThinkPad Precision Wireless Mouse" 21페이지

# 제1장 Lenovo 및 ThinkPad 마우스

이 장에서는 다음 마우스에 대한 정보를 제공합니다.

- Lenovo ScrollPoint Mouse
- Lenovo USB Laser Mouse
- Lenovo Optical Mouse
- ThinkPad Precision USB Mouse
- ThinkPad USB Laser Mouse
- ThinkPad USB Travel Mouse

### 제품 설명

Lenovo ScrollPoint Mouse에는 수직 및 수평 스크롤을 제어하는 스크롤 포인트가 있습니다. Lenovo USB Laser Mouse, ThinkPad Precision USB Mouse 및 ThinkPad USB Laser Mouse를 사용하 면 틸트 휠로 수직 및 수평 스크롤을 제어할 수 있습니다. Lenovo Optical Mouse 및 ThinkPad USB Travel Mouse는 스크롤 휠을 사용해서 수직 스크롤을 제어할 수 있습니다.

참고: 수평 스크롤 기능을 사용하기 전에 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치합니다.

마우스는 사용자 컴퓨터에서 사용 가능한 모든 USB(Universal Serial Bus) 커넥터에 연결할 수 있습니다.

각 마우스는 다음 운영 체제에서 지원됩니다.

- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP(32비트)
- Microsoft Windows Vista®(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 7(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8.1(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 10(32비트 또는 64비트)

각 옵션 패키지에는 다음이 포함됩니다.

- 마우스
- 설치 및 보증 포스터
- Laser Safety Information

**참고:** Laser Safety Information은 레이저 마우스 패키지에서만 제공됩니다.

### 소프트웨어 설치

마우스를 사용하기 전에 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하여 고급 설정을 사용자 정의하는 것이 좋습니다.

**참고:** Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하기 전에 이전에 설치한 마우스 소프트웨어를 설 치 제거하십시오.

Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하려면 다음과 같이 하십시오.

#### 참고:

- 하드웨어 인터페이스 선택 창에서 USB(Universal Serial Bus) 인터페이스를 선택하십시오.
- ThinkPad Precision USB Mouse의 경우, 컴퓨터가 Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 또는 Windows 10 운영 체제를 사용하고 인터넷에 연결되어 있는 상태에서 처음으로 ThinkPad Precision USB Mouse를 연결하면 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치할 것인지 묻는 메시지가 나타납니 다. 지금 다운로드를 클릭하면 Lenovo Mouse Suite가 자동으로 설치됩니다. 메시지가 나타나지 않을 경우 다음 절차를 수행하여 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 수동으로 설치하십시오.
- 1. http://support.lenovo.com/mousesuite로 이동하십시오.
- 2. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 설치 파일을 찾아서 다운로드하십시오.
- 3. 설치 파일을 더블 클릭한 다음 화면의 지시사항에 따라 설치를 완료하십시오.

### 마우스 설치

이 절에는 마우스 설치에 대한 정보가 있습니다.

마우스를 설치하려면 마우스를 컴퓨터의 사용 가능한 USB 커넥터에 연결하십시오. 새 하드웨어 발견 창이 열리며 Windows 운영 체제가 마우스에 적합한 장치 드라이버를 자동으로 설치합니다. 이제 마 우스를 사용할 수 있습니다.

### 소프트웨어 사용

각 마우스에는 줌 및 자동 스크롤과 같이 생산성을 증가시키는 데 도움이 되는 여러 기능이 있습니 다. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 사용하여 자주 사용하는 기능 또는 단축키를 마우스 버튼에 지정할 수도 있습니다.

Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 사용하려면 다음과 같이 하십시오.

#### Windows XP, Windows Vista 또는 Windows 7 운영 체제의 경우:

- 1. 시작 → 모든 프로그램 → Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite를 클릭하십시오.
- 여러 탭이 있는 마우스 속성 창이 열립니다. 관련 설정을 보려면 각각의 탭을 클릭하고 필요에 따라 설정 내용을 사용자 지정하십시오.

#### Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제의 경우:

- 1. 운영 체제에 따라 다음 중 하나를 수행하십시오.
  - Windows 8 운영 체제의 경우: 시작 화면에서 포인터를 화면의 오른쪽 상단이나 오른쪽 하단 모 서리로 이동하여 아이콘을 표시한 다음 검색을 클릭하십시오.
  - Windows 8.1 운영 체제의 경우: 시작 화면에서 화면의 왼쪽 하단 모서리에 있는 화살표 아이콘 ◎을 클릭하여 앱 화면으로 이동합니다.
- 2. 앱 화면에서 Mouse Suite를 찾아 클릭합니다.
- 여러 탭이 있는 마우스 속성 창이 열립니다. 관련 설정을 보려면 각각의 탭을 클릭하고 필요에 따라 설정 내용을 사용자 지정하십시오.

#### Windows 10 운영 체제의 경우

- 1. 시작 버튼을 클릭하여 빠른 실행 메뉴를 연 후 모든 앱을 클릭하십시오.
- 2. L자가 나타날 때까지 아래로 스크롤한 후 Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite를 클릭하십시오.
- 여러 탭이 있는 마우스 속성 창이 열립니다. 관련 설정을 보려면 각각의 탭을 클릭하고 필요에 따라 설정 내용을 사용자 지정하십시오.

#### 참고:

- Lenovo USB Laser Mouse는 최소 400DPI에서 최대 2000DPI까지 마우스 해상도 조정을 지원합니 다. 기본적으로 마우스 해상도 설정은 1600DPI입니다.
- ThinkPad Precision USB Mouse는 최소 800DPI에서 1600DPI까지 마우스 해상도 조정을 지원합 니다. 기본적으로 마우스 해상도 설정은 1200DPI입니다.
- ThinkPad USB Laser Mouse는 최소 400DPI에서 1600DPI까지 마우스 해상도 조정을 지원합니다. 기본적으로 마우스 해상도 설정은 1200DPI입니다.
- 컴퓨터를 시작하거나 다시 시작할 때마다 ThinkPad Precision Wireless Mouse를 움직이거나 마우 스 버튼을 클릭했는지 확인하고 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 사용합니다. 그렇게 하지 않 으면 Lenovo 탭이 보이지 않습니다.

해상도 설정을 변경하려면 다음과 같이 하십시오.

#### Windows XP, Windows Vista 또는 Windows 7 운영 체제의 경우:

- 1. 시작 → 모든 프로그램 → Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite를 클릭하십시오.
- 2. 마우스 속성 창에서 Lenovo 탭을 클릭하십시오. 그런 다음, 고급 속성을 클릭하십시오.
- 3. 해상도 조정 설정 영역에서 해당하는 라디오 버튼을 선택하여 원하는 마우스 해상도를 설정하십시오.
- 4. 설정을 확인하려면 적용을 클릭하십시오. 설정에 대한 자세한 정보는 도움말을 클릭하십시오.

#### Windows 8, Windows 8.1 또는 Windows 10 운영 체제의 경우:

- 1. 운영 체제에 따라 다음 중 하나를 수행하십시오.
  - Windows 8 운영 체제의 경우: 시작 화면에서 포인터를 화면의 오른쪽 상단이나 오른쪽 하단 모 서리로 이동하여 아이콘을 표시한 다음 검색을 클릭하십시오. 그런 다음, 앱 화면에서 Mouse Suite를 찾아 클릭합니다.
  - Windows 8.1 운영 체제의 경우: 시작 화면에서 화면의 왼쪽 하단 모서리에 있는 화살표 아이콘 ☑을 클릭하여 앱 화면으로 이동합니다. 그런 다음, Mouse Suite를 클릭하십시오.
  - Windows 10 운영 체제의 경우: 시작 버튼을 클릭하여 빠른 실행 메뉴를 연 후 모든 앱을 클릭합니다. L자가 나타날 때까지 아래로 스크롤한 후 Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite를 클릭하십시오.
- 2. 마우스 속성 창에서 Lenovo 탭을 클릭하십시오. 그런 다음, 고급 속성을 클릭하십시오.
- 해상도 조정 설정 영역에서 해당하는 라디오 버튼을 선택하여 원하는 마우스 해상도를 설정하십시오.
- 4. 설정을 확인하려면 적용을 클릭하십시오. 설정에 대한 자세한 정보는 도움말을 클릭하십시오.

#### 문제 해결

이 절에서는 마우스의 문제 해결 정보를 제공합니다. 마우스 사용 시 다음과 같은 문제가 발생하면 해당 해결 방법을 참고하십시오.

문제: 운영 체제에서 마우스를 인식하지 못함

해결 방법: 문제를 해결하려면 다음 프로시저 중 하나를 수행하십시오.

#### 프로시저 A:

다음을 수행하십시오.

- 마우스를 다시 장착하십시오.
- 시동 절차 중 컴퓨터 BIOS(Basic Input/Output System) Setup Utility 프로그램에 액세스하여 컴 퓨터의 모든 USB 커넥터가 사용 가능하도록 설정되어 있는지 확인하십시오.

#### 참고:

- 컴퓨터의 BIOS Setup Utility 프로그램에 액세스하거나 사용하는 방법에 대한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 설명서를 참고하십시오.
- 컴퓨터의 모든 USB 커넥터가 작동하지 않는 경우, 컴퓨터 BIOS에서 해당 커넥터를 지원하지 않 을 가능성이 큽니다. 이 문제를 해결하려면 http://www.lenovo.com/support로 이동하여 최 신 BIOS 업데이트를 다운로드하거나 http://www.lenovo.com/support/phone으로 이동하 여 해당 국가 또는 지역의 Lenovo 기술 지원을 검색하십시오.

#### 프로시저 B:

Windows XP, Windows Vista 또는 Windows 7 운영 체제의 경우:

- 1. 시작 → 제어판을 클릭하십시오.
- 2. 제어판 모드에 따라 시스템을 더블 클릭하거나 성능 및 유지 관리 → 시스템을 클릭하십시오.
- 3. 하드웨어 탭을 클릭하십시오.
- 4. 장치 관리자를 클릭하십시오.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 찾을 때까지 아래로 스크롤하십시오. 그런 다음 마우스 및 기타 포 인팅 장치 카테고리를 펼치십시오.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치 를 제거한다는 메시지의 경고가 표시됩니다.
- 7. **확인**을 클릭합니다.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 하드웨어 변경 사항 검색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **드라이버 업데이트** 또는 **드라이버 소프트웨어 업데이트**를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

#### Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제의 경우:

- 바탕 화면에서 포인터를 화면의 오른쪽 상단이나 오른쪽 하단 모서리로 이동하여 아이콘을 표시한 다음 설정 → 제어판을 클릭합니다.
- 2. 제어판 모드에 따라 장치 관리자를 클릭하거나 하드웨어 및 소리 → 장치 관리자를 클릭하십시오.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 찾을 때까지 아래로 스크롤하십시오. 그런 다음 마우스 및 기타 포 인팅 장치 카테고리를 펼치십시오.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치 를 제거한다는 메시지의 경고가 표시됩니다.
- 5. **확인**을 클릭합니다.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 하드웨어 변경 사항 검색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **드라이버 업데이트** 또는 **드라이버 소프트웨어 업데이트**를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

#### Windows 10 운영 체제의 경우

- 1. 바탕 화면에서 포인터를 화면 왼쪽 아래로 이동한 후 검색 상자에 장치 관리자를 입력하여 검색합니다.
- 장치 관리자를 열고, 마우스 및 기타 포인팅 장치가 나타날 때까지 아래로 스크롤한 후 마우스 및 기 타 포인팅 장치 범주를 확장합니다.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치를 제 거한다는 내용의 경고 메시지가 표시됩니다.
- 4. 확인을 클릭하여 장치를 제거하십시오.
- 장치를 제거한 후 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 하드웨어 변경 사항 검 색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 드라이버 업데이트 또는 드라이버 소프트웨어 업데이트를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

문제: 마우스 포인터를 움직일 수 없음

해결 방법: 문제점을 해결하려면 다음을 시도하십시오.

- 설치 절차를 모두 따랐는지 확인하십시오.
- Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 다시 설치하십시오.
- 마우스 렌즈를 부르러운 면봉으로 닦으십시오. 기타 다른 액체나 용매를 사용하여 마우스 렌즈를 닦지 마십시오. 렌즈가 손상될 수 있습니다.
- 마우스 아래에 마우스 패드를 두십시오. 유리 또는 거울 표면 등 반사가 심한 표면에서 마우스를 움직 이면 마우스가 작동하지 않을 수도 있습니다.

문제: 마우스 속성 창의 휠 탭에서 수평 스크롤 속도를 변경할 수 없음

해결 방법: 문제를 해결하려면 다음과 같은 방법으로 수평 스크롤 속도 설정을 사용자 정의하십시오.

- 1. 마우스 속성 창에서 Lenovo 탭을 클릭하십시오. 그런 다음, 고급 속성을 클릭하십시오.
- 2. 고급 속성 창에서 휠 탭을 클릭하십시오.
- 수평 스크롤 영역에서 수평 스크롤 속도를 높이려면 슬라이더를 오른쪽으로 움직이고 속도를 줄이려면 슬라이더를 왼쪽으로 움직이십시오.

**문제:** ThinkPad Precision USB Mouse를 컴퓨터에 처음 연결한 경우 Lenovo Mouse Suite 소 프트웨어가 자동 설치되지 않습니다.

해결 방법: 문제점을 해결하려면 다음을 시도하십시오.

- 1. Windows 7, Windows 8 또는 Windows 8.1 또는 Windows 10 운영 체제를 사용하고 있는지 확인하십시오.
- 2. 컴퓨터가 인터넷에 연결되었는지 확인하십시오.
- 3. 다음을 수행하여 모든 Windows 업데이트를 설치했는지 확인하십시오.
  - a. Windows 7, Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제의 경우 제어판을 엽니다. 그런 다음, 제 어판 모드에 따라 다음 중 하나를 수행하십시오.
    - 시스템 및 보안 → Windows Update를 클릭하십시오.
    - Windows Update를 클릭하십시오.

Windows 10 운영 체제의 경우 시작 버튼을 클릭하여 빠른 실행 메뉴를 연 후 **설정** 버튼을 클릭합 니다. 그리고 **업데이트 및 복구 → Windows Update**를 클릭합니다.

b. 업데이트 검사를 클릭하여 Windows 업데이트를 설치하십시오.

- 4. 다음을 수행하여 자동 Windows 업데이트 기능이 사용 가능한지 확인하십시오.
  - a. 제어판 인터페이스로 이동하십시오.
  - b. 제어판 모드에 따라 다음 중 하나를 수행하십시오.
    - 하드웨어 및 소리 → 장치 및 프린터를 클릭하십시오.
    - 장치 및 프린터를 클릭하십시오.
  - c. 장치 메뉴 아래에 있는 컴퓨터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 장치 설치 설 정을 선택하십시오.
  - d. 자동 Windows 업데이트 기능을 사용하려면 화면의 지시사항을 따르십시오.
- 5. ThinkPad Precision USB Mouse를 이전에 연결하지 않았던 다른 USB 커넥터에 연결하십시오.
- 6. 다음을 수행하여 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 수동으로 설치하십시오.
  - a. http://support.lenovo.com/mousesuite로 이동하십시오.
  - b. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 설치 파일을 찾아서 다운로드하십시오.
  - c. 설치 파일을 더블 클릭한 다음 화면의 지시사항에 따라 설치를 완료하십시오.

참고: 하드웨어 인터페이스 선택 창에서 USB(Universal Serial Bus) 인터페이스를 선택하십시오.

### 마우스 관리 방법

마우스를 분리하여 자주 청소하십시오. 마우스 사용 장소 근처에 음료수 등을 두지 마십시오. 쏟을 위험이 있습니다. 마우스를 유지보수하여 마우스 수명을 연장하고 마우스 및 컴퓨터에 손상이 발생할 가능성을 최 소화할 수 있습니다. 마우스 내부에는 사용자가 직접 수리할 수 있는 부품은 없습니다.

# 제 2 장 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

이 장에서는 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse에 대한 정보를 제공합니다.

### 제품 설명

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse에는 수직 및 수평 스크롤을 제어하는 틸트휠이 내장되어 있습니다. 이 마우스는 Bluetooth 기술을 사용하여 운영 체제로 연결됩니다.

다음은 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse의 앞면 및 뒷면 그림입니다.





- 1 오른쪽 버튼
- 2 왼쪽 버튼
- 3 스크롤 휠
- 4 LED 표시등
- 5 배터리 부분 덮개



6 배터리 부분 해제 버튼

7 Bluetooth 연결 버튼

마우스는 다음 운영 체제에서 지원됩니다.

- Microsoft Windows XP(32비트)
- Microsoft Windows Vista(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 7(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8.1(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 10(32비트 또는 64비트)

옵션 패키지에는 다음이 포함됩니다.

- ThinkPad Bluetooth Laser Mouse
- 두 개의 AA 배터리(일부 국가 또는 지역에서만 사용)
- Laser Safety Information
- 설치 및 보증 포스터

### 소프트웨어 설치

마우스를 사용하기 전에 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하여 고급 설정을 사용자 정의하는 것이 좋습니다.

#### 참고:

- Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하기 전에 이전에 설치한 마우스 소프트웨어를 설치 제거 하십시오.
- Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하기 전에 컴퓨터의 Bluetooth 라디오를 켜십시오.
- ThinkPad Bluetooth Laser Mouse는 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 자동 설치를 지원 하지 않습니다.

Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하려면 다음과 같이 하십시오.

- 1. http://support.lenovo.com/mousesuite로 이동하십시오.
- 2. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 설치 파일을 찾아서 다운로드하십시오.
- 3. 설치 파일을 더블 클릭한 다음 화면의 지시사항에 따라 설치를 완료하십시오.

참고: 하드웨어 인터페이스 선택 창에서 Bluetooth Interface(Bluetooth 인터페이스)를 선택하십시오.

### 배터리 설치

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse에서 컴퓨터와 작업하려면 두 개의 AA 배터리가 필요합니다. 보다 나은 성능을 위해 마우스에 알카라인 배터리를 설치하는 것이 좋습니다.

배터리를 설치하려면 다음과 같이 하십시오.

- 1. 배터리 장착 공간 덮개를 열려면 배터리 장착 공간의 해제 버튼을 누르십시오.
- 2. 마우스 배터리 장착 공간의 극 표시등에 따라 두 개의 배터리를 삽입하십시오.
- 3. 배터리 부분 덮개를 덮고 찰칵 소리가 날 때까지 앞으로 미십시오.

#### 참고:

- 녹색의 LED(lightemitting diode)는 배터리가 충전되어 마우스를 사용할 준비가 되었음을 표 시합니다.
- 깜박이는 호박색 LED는 배터리 전원이 부족함을 표시합니다. 새 배터리를 설치해야 합니다.
- 배터리 수명을 최대화하려면 마우스를 사용하지 않을 때 마우스의 전원 스위치를 끄십시오.

### 마우스 및 소프트웨어 사용

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse에는 줌 및 자동 스크롤 등 생산성을 증가시키는 데 도움이 되는 여 러 기능이 내장되어 있습니다. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 사용하여 자주 사용하는 기능 또는 단 축키를 마우스 버튼에 지정할 수도 있습니다. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어 사용에 대한 자세한 정보 는 "소프트웨어 사용" 2페이지을 참고하십시오.

### Bluetooth Easy Pair 기능

Lenovo Mouse Suite 소프트웨어가 마우스를 찾을 수 없거나 마우스와 운영 체제 사이의 연결을 복구 하려는 경우, Bluetooth Easy Pair 기능을 사용할 수 있습니다.

**참고:** Bluetooth Easy Pair 기능을 사용하기 전에 다음과 같이 하십시오.

• 마우스 배터리 장착 공간에 배터리가 올바르게 설치되어 있는지 확인하십시오.

• 컴퓨터의 Bluetooth 라디오가 켜져 있는지 확인하십시오.

Bluetooth Easy Pair 기능을 사용하려면 다음과 같이 하십시오.

#### Windows XP, Windows Vista 또는 Windows 7 운영 체제의 경우:

#### 1. 시작 → 모든 프로그램 → Lenovo Mouse Suite → Bluetooth Easy Pair를 클릭하십시오.

- 2. **다음**을 클릭하십시오.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오.
- 4. Bluetooth 연결 버튼을 3초 동안 누르십시오.
- 5. 운영 체제에서 마우스를 발견하면 확인 창이 열립니다. **마침**을 클릭하십시오.

#### Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제의 경우:

- 바탕 화면에서 C:\Program Files\Lenovo\LenovoMouse Suite 폴더로 이동하여 MouseWiz.exe 를 클릭하십시오.
- 2. 다음을 클릭하십시오.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오.
- 4. Bluetooth 연결 버튼을 3초 동안 누르십시오.
- 5. 운영 체제에서 마우스를 발견하면 확인 창이 열립니다. 마침을 클릭하십시오.

#### Windows 10 운영 체제의 경우

- 1. 시작 버튼을 클릭하여 빠른 실행 메뉴를 연 후 모든 앱을 클릭하십시오.
- 2. L자가 나타날 때까지 아래로 스크롤한 다음, Lenovo Mouse Suite → Bluetooth Easy Pair → Next를 클릭하여 컴퓨터를 Bluetooth 페어링 상태로 만듭니다.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오. 그런 다음, 3초 동안 Bluetooth 연결 버튼을 누 르십시오.
- 4. 운영 체제에서 마우스를 발견하면 확인 창이 열립니다. 마침을 클릭하십시오.

**참고:** 일부 운영 체제에서는 Bluetooth Easy Pair 기능을 지원하지 않습니다. 직접 연결을 복구 할 수 있습니다. 운영 체제와 마우스를 수동으로 연결하는 데 대한 정보는 "마우스 수동 연결" 9페 이지을 참고하십시오.

#### 마우스 수동 연결

마우스와 운영 체제를 수동으로 연결하거나 연결을 복구하려면 운영 체제에 따라 다음 중 하나를 수행 하십시오.

#### Windows XP 운영 체제의 경우:

1. 노트북 컴퓨터에서 Bluetooth 라디오를 켜십시오.

**참고:** ThinkPad 노트북 컴퓨터의 경우, 무선 라디오의 설정 창을 연 다음 Bluetooth 라디오를 켜십 시오. Bluetooth 라디오 표시등에 녹색 불이 들어오면 Bluetooth 장치를 사용할 준비가 된 것입니 다. Bluetooth 라디오 켜기에 대한 자세한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 사용 설명서 또는 Access Connections 프로그램의 도움말 정보 시스템을 참고하십시오.

- 2. Windows 알림 영역 또는 바탕 화면에서 내 Bluetooth 환경 아이콘을 더블 클릭하십시오.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오.
- 4. Bluetooth 연결 버튼을 3초 동안 누르십시오. LED 표시등이 깜박거리기 시작합니다.
- 메뉴 모드에 딸 범위 내의 장치 보기 또는 범위 내의 장치 검색을 클릭하십시오.

- 6. 목록에 있는 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse 아이콘을 더블 클릭하십시오. 보안 코드, PIN 또 는 암호가 필요한 Bluetooth 장치의 경우 0000을 입력하십시오.
- 7. 마우스가 운영 체제와 연결되었음을 확인하는 창이 열립니다. 닫기를 클릭하십시오.

**참고:** 연결 실패를 표시하는 창이 열리면 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후, **사용 불가능**을 선택하여 마우스를 사용할 수 없도록 설정하십시오. 그런 다음 5 단계를 진행하십시오.

#### Windows Vista 또는 Windows 7 운영 체제의 경우:

1. 노트북 컴퓨터에서 Bluetooth 라디오를 켜십시오.

**참고:** ThinkPad 노트북 컴퓨터의 경우, 무선 라디오의 설정 창을 연 다음 Bluetooth 라디오를 켜십 시오. Bluetooth 라디오 표시등에 녹색 불이 들어오면 Bluetooth 장치를 사용할 준비가 된 것입니 다. Bluetooth 라디오 켜기에 대한 자세한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 사용 설명서 또는 Access Connections 프로그램의 도움말 정보 시스템을 참고하십시오.

- 2. 시작 → 제어판을 클릭한 다음 사용 중인 운영 체제에 따라 다음 중 하나를 수행하십시오.
  - Windows Vista 운영 체제인 경우, **Bluetooth 장치**를 더블 클릭한 후 **무선 장치 추가**를 클릭 하십시오.
  - Windows 7 운영 체제의 경우, 제어판 모드에 따라 하드웨어 및 소리 메뉴에서 장치 추가 옵션을 클 릭하거나 장치 및 프린터 → 장치 추가를 클릭하십시오.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오.
- 4. Bluetooth 연결 버튼을 3초 동안 누르십시오. LED 표시등이 깜박거리기 시작합니다.
- 5. 목록에서 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse 아이콘을 선택한 후, 다음을 클릭하십시오.

**참고:** 연결 방법을 선택해야 한다는 메시지 창이 나타나면 코드를 사용하지 않고 페어링을 선택하십시오.

 6. 연결 프로세스가 자동으로 시작됩니다. 연결 프로세스가 완료되면 닫기를 클릭하십시오. 이제 마 우스를 사용할 수 있습니다.

**참고:** 연결이 실패했음을 알리는 창이 열리면 **다시 시도**를 클릭합니다.

#### Windows 8 운영 체제의 경우

1. 노트북 컴퓨터에서 Bluetooth 라디오를 켜십시오.

**참고:** ThinkPad 노트북 컴퓨터의 경우, 무선 라디오의 설정 창을 연 다음 Bluetooth 라디오를 켜십 시오. Bluetooth 라디오 표시등에 녹색 불이 들어오면 Bluetooth 장치를 사용할 준비가 된 것입니 다. Bluetooth 라디오 켜기에 대한 자세한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 사용 설명서 또는 Access Connections 프로그램의 도움말 정보 시스템을 참고하십시오.

- 1. 바탕 화면에서 포인터를 화면의 오른쪽 상단 또는 오른쪽 하단으로 이동하여 아이콘을 표시한 다음 설 정→PC 설정 변경→장치를 클릭하십시오.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오.
- 4. Bluetooth 연결 버튼을 3초 동안 누르십시오. LED 표시등이 깜박거리기 시작합니다.
- 5. 장치 패널에서 **장치 추가**를 클릭하십시오. 목록에서 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse를 선택 하십시오.
- 6. 연결 프로세스가 자동으로 시작됩니다. 연결 프로세스가 완료되면 닫기를 클릭하십시오. 이제 마 우스를 사용할 수 있습니다.

**참고:** 연결이 실패했음을 알리는 창이 열리면 다시 시도를 클릭합니다.

#### Windows 8.1 운영 체제의 경우

1. 노트북 컴퓨터에서 Bluetooth 라디오를 켜십시오.

**참고:** ThinkPad 노트북 컴퓨터의 경우, 무선 라디오의 설정 창을 연 다음 Bluetooth 라디오를 켜십 시오. Bluetooth 라디오 표시등에 녹색 불이 들어오면 Bluetooth 장치를 사용할 준비가 된 것입니 다. Bluetooth 라디오 켜기에 대한 자세한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 사용 설명서 또는 Access Connections 프로그램의 도움말 정보 시스템을 참고하십시오.

- 바탕 화면에서 포인터를 화면의 오른쪽 상단 또는 오른쪽 하단으로 이동하여 아이콘을 표시한 다음 설 정→PC 설정 변경→PC 및 장치→ Bluetooth를 클릭하십시오.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오.
- 4. Bluetooth 연결 버튼을 3초 동안 누르십시오. LED 표시등이 깜박거리기 시작합니다.
- 5. 목록에서 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse를 선택한 다음 폐어링을 클릭하십시오. 연결 프로세 스가 자동으로 시작됩니다. 연결 프로세스가 완료되면 마우스를 사용할 수 있습니다.

**참고:** 연결이 실패했음을 알리는 창이 열리면 다시 시도를 클릭합니다.

#### Windows 10 운영 체제의 경우

1. 노트북 컴퓨터에서 Bluetooth 라디오를 켜십시오.

**참고:** ThinkPad 노트북 컴퓨터의 경우, 무선 라디오의 설정 창을 연 다음 Bluetooth 라디오를 켜십 시오. Bluetooth 라디오 표시등에 녹색 불이 들어오면 Bluetooth 장치를 사용할 준비가 된 것입니 다. Bluetooth 라디오 켜기에 대한 자세한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 사용 설명서 또는 Access Connections 프로그램의 도움말 정보 시스템을 참고하십시오.

- 마우스의 전원 스위치를 켜짐 위치로 미십시오. 그런 다음, 3초 동안 Bluetooth 연결 버튼을 누르십 시오. 스크롤 휠 아래의 LED 표시등이 깜박이기 시작합니다.
- 3. 바탕 화면에서 포인터를 화면 왼쪽 아래로 이동한 후 검색 상자에 제어판을 입력하여 검색합니다.
- 4. 제어판의 보기 기준이 범주인 경우, 하드웨어 및 소리 메뉴에서 장치 추가 옵션을 클릭하십시오.
- 5. 목록에서 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse를 선택한 다음 폐어링을 클릭하십시오.
- 6. 연결 프로세스가 자동으로 시작됩니다. 연결 프로세스가 완료되면 **닫기**를 클릭하십시오. 이제 마 우스를 사용할 수 있습니다.

참고: 연결이 실패했음을 알리는 창이 열리면 다시 시도를 클릭합니다.

#### 문제 해결

이 절에서는 마우스에서 문제를 발견할 경우의 기본적인 문제 해결 정보를 제공합니다.

**문제:** 컴퓨터에서 ThinkPad Bluetooth Laser Mouse를 인식하지 못함

해결 방법: 문제점을 해결하려면 다음을 시도하십시오.

- Bluetooth 라디오가 켜져 있고, Bluetooth가 작동하는지 확인하십시오.
- 마우스의 Bluetooth 연결 버튼이 켜짐으로 전환되었는지 확인하십시오.
- Windows용 최신 Bluetooth(BTW) 소프트웨어를 다운로드 및 설치했는지 확인하십시오.
- 노트북 컴퓨터 BIOS 인터페이스에 로그인한 후, 마우스 관련 모든 옵션을 기본값으로 설정하십시오. BIOS 설정에 대한 상세 정보는 노트북 컴퓨터와 함께 제공되는 사용 설명서를 참고하십시오.
- 노트북 컴퓨터가 마우스와 호환 가능한지 확인하십시오.
- 마우스를 컴퓨터 가까이 움직여 보고 무선 신호를 보내는 다른 물체를 제거해서 신호가 방해를 받 지 않도록 하십시오.
- 한 컴퓨터에서 구성한 적이 있는 마우스를 다른 컴퓨터에서 다시 구성하고 싶을 경우에는 먼저 이전 컴퓨터에서 마우스를 사용하지 않도록 설정하시길 권장합니다.

문제: 마우스 포인터를 움직일 수 없음

해결 방법: 문제점을 해결하려면 다음을 시도하십시오.

- 설치 절차를 모두 따랐는지 확인하십시오.
- Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 다시 설치하십시오.
- 마우스 렌즈를 부르러운 면봉으로 닦으십시오. 기타 다른 액체나 용매를 사용하여 마우스 렌즈를 닦지 마십시오. 렌즈가 손상될 수 있습니다.
- 마우스 아래에 마우스 패드를 두십시오. 유리 또는 거울 표면 등 반사가 심한 표면에서 마우스를 움직 이면 마우스가 작동하지 않을 수도 있습니다.

문제: 마우스 속성 창의 휠 탭에서 수평 스크롤 속도를 변경할 수 없음

해결 방법: 문제를 해결하려면 다음과 같은 방법으로 수평 스크롤 속도 설정을 사용자 정의하십시오.

- 1. 마우스 속성 창에서 Lenovo 탭을 클릭하십시오. 그런 다음, 고급 속성을 클릭하십시오.
- 2. 고급 속성 창에서 휠 탭을 클릭하십시오.
- **수평 스크롤** 영역에서 수평 스크롤 속도를 높이려면 슬라이더를 오른쪽으로 움직이고 속도를 줄이려면 슬라이더를 왼쪽으로 움직이십시오.

문제: ThinkPad Bluetooth Laser Mouse에서 랙 현상이 발생합니다.

해결 방법: 이 문제를 해결하려면 마우스를 컴퓨터 가까이 움직여 보고 무선 신호를 보내는 다른 물체를 제거해서 신호가 방해를 받지 않도록 하십시오.

# 제 3 장 Lenovo Laser Wireless Mouse

이 장에서는 Lenovo Laser Wireless Mouse에 대한 정보를 제공합니다.

### 제품 설명

Lenovo Laser Wireless Mouse의 고정밀 레이저 및 스크롤 휠을 통해 문서 및 웹 페이지를 쉽게 탐색 할 수 있습니다. 플러그 앤 플레이 기능을 지원하는 마이크로 사이즈의 동글은 휴대 시 마우스 안에 깔 끔하게 보관할 수 있습니다.

다음은 Lenovo Laser Wireless Mouse의 앞면 및 뒷면의 그림입니다.





그림 2. 마우스 앞면 및 뒷면

- 1 오른쪽 버튼
   2 왼쪽 버튼
- **3** 스크롤 휠
- 4 LED 표시등

5 배터리 부분 덮개



마우스는 다음 운영 체제에서 지원됩니다.

- Microsoft Windows XP(32비트)
- Microsoft Windows Vista(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 7(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8.1(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 10(32비트 또는 64비트)

옵션 패키지에는 다음이 포함됩니다.

- Lenovo Laser Wireless Mouse(동글 포함)
- 두 개의 AA 배터리(일부 국가 또는 지역에서만 사용)
- Laser Safety Information

• 설치 및 보증 포스터

### 소프트웨어 설치

Lenovo Laser Wireless Mouse를 사용하기 전에 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하여 고급 설정을 사용자 정의하는 것이 좋습니다.

#### 참고:

- Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하기 전에 이전에 설치한 마우스 소프트웨어를 설치 제거 하십시오.
- Lenovo Laser Wireless Mouse는 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 자동 설치를 지원하지 않습니다.

Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하려면 다음과 같이 하십시오.

- 1. http://support.lenovo.com/mousesuite로 이동하십시오.
- 2. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 설치 파일을 찾아서 다운로드하십시오.
- 3. 설치 파일을 더블 클릭한 다음 화면의 지시사항에 따라 설치를 완료하십시오.

참고: 하드웨어 인터페이스 선택 창에서 USB(Universal Serial Bus) 인터페이스를 선택하십시오.

### 마우스 설치

이 절에서는 마우스 장착 방법에 대한 정보를 제공합니다.

마우스를 장착하려면 다음과 같이 하십시오.

1. 배터리 장착 공간 덮개를 열려면 배터리 장착 공간의 해제 버튼을 누르십시오.



그림 3. 배터리 장착 공간 덮개 열기

2. 동글을 꺼내십시오.



그림 4. 동글 꺼내기

3. 동글을 컴퓨터의 사용 가능한 USB 커넥터에 연결하십시오.



그림 5. USB 커넥터에 동글 연결

4. 극 표시등에 따라 배터리 장착 공간에 두 개의 AA 배터리를 삽입하십시오.



그림 6. 마우스 배터리 장착

경고:

잘못된 유형의 배터리로 교체할 경우 폭발의 위험이 있습니다. 사용한 배터리는 지침에 따라 폐기 하십시오.

5. 배터리 장착 공간의 덮개를 닫고 찰칵 소리가 날 때까지 앞으로 미십시오.



그림 7. 배터리 장착 공간 덮개 닫기

6. 마우스의 전원 스위치를 켜면 LED 표시등이 켜집니다.



그림 8. 전원 스위치 켜기

#### 참고:

- 녹색 LED는 마우스를 사용할 수 있는 상태임을 나타냅니다.
- 깜박이는 빨간색 LED는 배터리 전원이 부족함을 나타냅니다.
- 배터리 수명을 최대화하려면 마우스를 사용하지 않을 때 마우스의 전원 스위치를 끄십시오.

### 마우스 및 소프트웨어 사용

Lenovo Laser Wireless Mouse에는 줌 및 자동 스크롤 등 생산성을 증가시키는 데 도움이 되는 여러 기 능이 내장되어 있습니다. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 사용하여 자주 사용하는 기능 또는 단축키 를 마우스 버튼에 지정할 수도 있습니다. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어 사용에 대한 자세한 정보는 "소프트웨어 사용" 2페이지을 참고하십시오.

### 동글 보관

마우스를 사용하지 않을 때에는 다음과 같이 마우스의 배터리 장착 공간에 동글을 보관하십시오.



그림 9. 마우스 배터리 장착 공간에 동글 보관

### 문제 해결

이 절에서는 마우스에서 문제를 발견할 경우의 기본적인 문제 해결 정보를 제공합니다.

문제: 운영 체제에서 마우스를 인식하지 못함

해결 방법: 문제를 해결하려면 다음 프로시저 중 하나를 수행하십시오.

#### 프로시저 A:

다음을 수행하십시오.

- 마우스를 다시 장착하십시오.
- 시동 절차 중 컴퓨터 BIOS(Basic Input/Output System) Setup Utility 프로그램에 액세스하여 컴 퓨터의 모든 USB 커넥터가 사용 가능하도록 설정되어 있는지 확인하십시오.

#### 참고:

- 컴퓨터의 BIOS Setup Utility 프로그램에 액세스하거나 사용하는 방법에 대한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 설명서를 참고하십시오.
- 컴퓨터의 모든 USB 커넥터가 작동하지 않는 경우, 컴퓨터 BIOS에서 해당 커넥터를 지원하지 않 을 가능성이 큽니다. 이 문제를 해결하려면 http://www.lenovo.com/support로 이동하여 최 신 BIOS 업데이트를 다운로드하거나 http://www.lenovo.com/support/phone으로 이동하 여 해당 국가 또는 지역의 Lenovo 기술 지원을 검색하십시오.

#### 프로시저 B:

#### Windows XP, Windows Vista 또는 Windows 7 운영 체제의 경우:

- 1. 시작 → 제어판을 클릭하십시오.
- 2. 제어판 모드에 따라 시스템을 더블 클릭하거나 성능 및 유지 관리 → 시스템을 클릭하십시오.
- 3. 하드웨어 탭을 클릭하십시오.
- 4. 장치 관리자를 클릭하십시오.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 찾을 때까지 아래로 스크롤하십시오. 그런 다음 마우스 및 기타 포 인팅 장치 카테고리를 펼치십시오.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치 를 제거한다는 메시지의 경고가 표시됩니다.
- 7. **확인**을 클릭합니다.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 하드웨어 변경 사항 검색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **드라이버 업데이트** 또는 **드라이버 소프트웨어 업데이트**를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

#### Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제의 경우:

- 바탕 화면에서 포인터를 화면의 오른쪽 상단이나 오른쪽 하단 모서리로 이동하여 아이콘을 표시한 다음 설정 → 제어판을 클릭합니다.
- 2. 제어판 모드에 따라 장치 관리자를 클릭하거나 하드웨어 및 소리 → 장치 관리자를 클릭하십시오.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 찾을 때까지 아래로 스크롤하십시오. 그런 다음 마우스 및 기타 포 인팅 장치 카테고리를 펼치십시오.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치 를 제거한다는 메시지의 경고가 표시됩니다.
- 5. 확인을 클릭합니다.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 하드웨어 변경 사항 검색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **드라이버 업데이트** 또는 **드라이버 소프트웨어 업데이트**를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

#### Windows 10 운영 체제의 경우

- 1. 바탕 화면에서 포인터를 화면 왼쪽 아래로 이동한 후 검색 상자에 장치 관리자를 입력하여 검색합니다.
- 2. 장치 관리자를 열고, 마우스 및 기타 포인팅 장치가 나타날 때까지 아래로 스크롤한 후 마우스 및 기 타 포인팅 장치 범주를 확장합니다.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치를 제 거한다는 내용의 경고 메시지가 표시됩니다.
- 4. 확인을 클릭하여 장치를 제거하십시오.
- 장치를 제거한 후 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 하드웨어 변경 사항 검 색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **드라이버 업데이트** 또는 **드라이버 소프트웨어 업데이트**를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

문제: 마우스 포인터를 움직일 수 없음

해결 방법: 문제점을 해결하려면 다음을 시도하십시오.

- 설치 절차를 모두 따랐는지 확인하십시오.
- Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 다시 설치하십시오.
- 마우스 렌즈를 부르러운 면봉으로 닦으십시오. 기타 다른 액체나 용매를 사용하여 마우스 렌즈를 닦지 마십시오. 렌즈가 손상될 수 있습니다.
- 마우스 아래에 마우스 패드를 두십시오. 유리 또는 거울 표면 등 반사가 심한 표면에서 마우스를 움직 이면 마우스가 작동하지 않을 수도 있습니다.

문제: 마우스 속성 창의 휠 탭에서 수평 스크롤 속도를 변경할 수 없음

해결 방법: 문제를 해결하려면 다음과 같은 방법으로 수평 스크롤 속도 설정을 사용자 정의하십시오.

- 1. 마우스 속성 창에서 Lenovo 탭을 클릭하십시오. 그런 다음, 고급 속성을 클릭하십시오.
- 2. 고급 속성 창에서 휠 탭을 클릭하십시오.
- **수평 스크롤** 영역에서 수평 스크롤 속도를 높이려면 슬라이더를 오른쪽으로 움직이고 속도를 줄이려면 슬라이더를 왼쪽으로 움직이십시오.

# 제4장 ThinkPad Precision Wireless Mouse

이 장에서는 ThinkPad Precision Wireless Mouse에 대한 정보를 제공합니다.

### 제품 설명

ThinkPad Precision Wireless Mouse의 고정밀 센서 및 스크롤 휠을 통해 문서 및 웹 페이지를 쉽게 탐 색할 수 있습니다. 플러그 앤 플레이 기능을 지원하는 Lenovo USB Receiver는 휴대 시 ThinkPad Precision Wireless Mouse 안에 깔끔하게 보관할 수 있습니다.

다음은 ThinkPad Precision Wireless Mouse의 앞면 및 뒷면 그림입니다.



그림 10. 마우스의 앞면 및 뒷면

 1 오른쪽 버튼
 6 플라스틱 탭

 2 왼쪽 버튼
 7 센서 표시등

 3 스크롤 휠
 8 전원 스위치

 4 상태 표시등
 9 페어링 버튼

 5 배터리 부분 덮개

마우스는 다음 운영 체제에서 지원됩니다.

- Microsoft Windows XP(32비트)
- Microsoft Windows Vista(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 7(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 8.1(32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 10(32비트 또는 64비트)

옵션 패키지에는 다음이 포함됩니다.

- ThinkPad Precision Wireless Mouse(Lenovo USB Receiver 포함)
- 두 개의 AA 배터리(일부 국가 또는 지역에서만 사용)

• 설치 및 보증 포스터

### 소프트웨어 설치

ThinkPad Precision Wireless Mouse를 사용하기 전에 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하 여 고급 설정을 사용자 정의하는 것이 좋습니다.

**참고:** Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하기 전에 이전에 설치한 마우스 소프트웨어를 설 치 제거하십시오.

Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치하려면 다음과 같이 하십시오.

**참고:** 컴퓨터가 Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 또는 Windows 10 운영 체제를 사용하고 인터 넷에 연결되어 있는 경우 처음으로 ThinkPad Precision Wireless Mouse를 연결하면 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 설치할 것인지 묻는 메시지가 나타납니다. **지금 다운로드**를 클릭하면 Lenovo Mouse Suite가 자동으로 설치됩니다. 메시지가 나타나지 않을 경우 다음 절차를 수행하여 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 수동으로 설치하십시오.

1. http://support.lenovo.com/mousesuite로 이동하십시오.

- 2. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 설치 파일을 찾아서 다운로드하십시오.
- 3. 설치 파일을 더블 클릭한 다음 화면의 지시사항에 따라 설치를 완료하십시오.

참고: 하드웨어 인터페이스 선택 창에서 USB(Universal Serial Bus) 인터페이스를 선택하십시오.

### 마우스 설치

이 절에서는 ThinkPad Precision Wireless Mouse 장착 방법에 대해 설명합니다.

마우스를 장착하려면 다음과 같이 하십시오.

1. 플라스틱 탭을 들어 올려서 배터리 장착 공간 덮개를 제거하십시오.



그림 11. 배터리 장착 공간 덮개 제거

2. Lenovo USB Receiver를 꺼내십시오.



그림 12. Lenovo USB Receiver 꺼내기

3. Lenovo USB Receiver를 컴퓨터의 사용 가능한 USB 커넥터에 연결하십시오.



#### 그림 13. Lenovo USB Receiver를 USB 커넥터에 연결

4. 극 표시등에 따라 배터리 장착 공간에 두 개의 AA 배터리를 삽입하십시오.

경고: 잘못된 유형의 배터리로 교체할 경우 폭발의 위험이 있습니다. 사용한 배터리는 지침에 따라 폐기 하십시오.



그림 14. 배터리 설치

5. 배터리 장착 공간 덮개를 다시 장착하십시오.



그림 15. 배터리 장착 공간 덮개 다시 장착

6. ThinkPad Precision Wireless Mouse의 전원 스위치를 켜십시오. 상태 표시등이 녹색으로 켜졌다 가 꺼집니다. ThinkPad Precision Wireless Mouse를 사용할 수 있습니다.



#### 그림 16. 전원 스위치 켜기

#### 참고:

- 상태 표시등이 녹색으로 깜빡거리면 마우스를 페어링할 수 있는 상태입니다.
- 상태 표시등이 황색으로 깜빡거리면 배터리 전원이 부족한 상태입니다.
- 배터리 수명을 최대화하려면 마우스를 사용하지 않을 때 마우스의 전원 스위치를 끄십시오.

### 마우스 및 소프트웨어 사용

ThinkPad Precision Wireless Mouse에는 줌 및 자동 스크롤 등 생산성을 증가시키는 데 도움이 되는 여러 기능이 내장되어 있습니다. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 사용하여 자주 사용하는 기능 또는 단축키를 마우스 버튼에 지정할 수도 있습니다. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어 사용에 대한 자세한 정보는 "소프트웨어 사용" 2페이지을 참고하십시오.

**참고:** 컴퓨터를 시작하거나 다시 시작할 때마다 ThinkPad Precision Wireless Mouse를 움직이거나 마우스 버튼을 클릭했는지 확인하고 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 사용합니다. 그렇게 하지 않 으면 **Lenovo** 탭이 보이지 않습니다.

### Lenovo USB Receiver 보관

ThinkPad Precision Wireless Mouse를 사용하지 않을 때에는 다음과 같이 배터리 장착 공간에 Lenovo USB Receiver를 보관하십시오.



그림 17. Lenovo USB Receiver 보관

### Lenovo USB Receiver와 마우스의 페어링

기본적으로 ThinkPad Precision Wireless Mouse는 함께 제공되는 Lenovo USB Receiver와 페 어링됩니다. ThinkPad Precision Wireless Mouse를 컴퓨터에 연결한 후 사용할 수 있습니다. ThinkPad Precision Wireless Mouse 외에도 Lenovo USB Receiver와 <sup>®</sup> 아이콘이 인쇄된 모든 Lenovo 무선 마우스를 페어링할 수 있습니다. Lenovo USB Receiver와 새 Lenovo 무선 마우스를 페어링하려면 다음과 같이 하십시오.

- 1. Lenovo USB Receiver를 컴퓨터의 사용 가능한 USB 커넥터에 연결하십시오.
- 2. 마우스를 Lenovo USB Receiver로부터 10cm(3.94인치) 내에 놓으십시오.
- 3. 마우스의 전원 스위치를 켜십시오.
- 4. 마우스의 페어링 버튼을 눌렀다 떼십시오. Lenovo USB Receiver가 마우스와 성공적으로 페어링되 면 마우스의 상태 표시등이 5번 깜빡인 다음 꺼집니다.

### 문제 해결

이 절에서는 마우스에서 문제를 발견할 경우의 기본적인 문제 해결 정보를 제공합니다.

문제: 운영 체제에서 마우스를 인식하지 못함

해결 방법: 문제를 해결하려면 다음 프로시저 중 하나를 수행하십시오.

#### 프로시저 A:

다음을 수행하십시오.

- 마우스를 다시 장착하십시오.
- 시동 절차 중 컴퓨터 BIOS(Basic Input/Output System) Setup Utility 프로그램에 액세스하여 컴 퓨터의 모든 USB 커넥터가 사용 가능하도록 설정되어 있는지 확인하십시오.

#### 참고:

- 컴퓨터의 BIOS Setup Utility 프로그램에 액세스하거나 사용하는 방법에 대한 정보는 컴퓨터와 함께 제공되는 설명서를 참고하십시오.
- 컴퓨터의 모든 USB 커넥터가 작동하지 않는 경우, 컴퓨터 BIOS에서 해당 커넥터를 지원하지 않을 가능성이 큽니다. 이 문제를 해결하려면 http://www.lenovo.com/support로 이동하여 최신 BIOS 업데이트를 다운로드하거나 http://www.lenovo.com/support/phone으로 이동하여 해당 국가 또는 지역의 Lenovo 기술 지원을 검색하십시오.

#### 프로시저 B:

#### Windows XP, Windows Vista 또는 Windows 7 운영 체제의 경우:

- 1. 시작 → 제어판을 클릭하십시오.
- 2. 제어판 모드에 따라 시스템을 더블 클릭하거나 성능 및 유지 관리 → 시스템을 클릭하십시오.
- 3. 하드웨어 탭을 클릭하십시오.
- 4. 장치 관리자를 클릭하십시오.
- 5. **마우스 및 기타 포인팅 장치**를 찾을 때까지 아래로 스크롤하십시오. 그런 다음 **마우스 및 기타 포 인팅 장치** 카테고리를 펼치십시오.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치 를 제거한다는 메시지의 경고가 표시됩니다.
- 7. **확인**을 클릭합니다.

마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 하드웨어 변경 사항 검색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 또는 수신기 이름 앞에 표시되면 마우스 또는 수신기 드라 이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 또는 수신기 이름을 마우스 오른 쪽 단추로 클릭한 다음 **드라이버 업데이트** 또는 **드라이버 소프트웨어 업데이트**를 선택하여 마우스 또는 수신기 드라이버를 다시 설치하십시오.

#### Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제의 경우:

- 1. 바탕 화면에서 포인터를 화면의 오른쪽 상단이나 오른쪽 하단 모서리로 이동하여 아이콘을 표시한 다음 **설정 → 제어판**을 클릭합니다.
- 제어판 모드에 따라 장치 관리자를 클릭하거나 하드웨어 및 소리 → 장치 관리자를 클릭하십시오.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 찾을 때까지 아래로 스크롤하십시오. 그런 다음 마우스 및 기타 포 인팅 장치 카테고리를 펼치십시오.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치 를 제거한다는 메시지의 경고가 표시됩니다.
- 5. **확인**을 클릭합니다.
- 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 하드웨어 변경 사항 검색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 드라이버 업데이트 또는 드라이버 소프트웨어 업데이트를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

#### Windows 10 운영 체제의 경우

- 1. 바탕 화면에서 포인터를 화면 왼쪽 아래로 이동한 후 검색 상자에 장치 관리자를 입력하여 검색합니다.
- 장치 관리자를 열고, 마우스 및 기타 포인팅 장치가 나타날 때까지 아래로 스크롤한 후 마우스 및 기 타 포인팅 장치 범주를 확장합니다.
- HID 규격 마우스를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 제거를 선택하십시오. 운영 체제에서 장치를 제 거한다는 내용의 경고 메시지가 표시됩니다.
- 4. 확인을 클릭하여 장치를 제거하십시오.
- 장치를 제거한 후 마우스 및 기타 포인팅 장치를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 하드웨어 변경 사항 검 색을 선택하여 하드웨어를 다시 발견하십시오.

**참고:** 재탐색 후 노란색 느낌표가 마우스 이름 앞에 표시되면 마우스 드라이버가 성공적으로 설치되지 않았다는 것을 의미합니다. 마우스 이름을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **드라이버 업데이트** 또는 **드라이버 소프트웨어 업데이트**를 선택하여 마우스 드라이버를 다시 설치하십시오.

문제: 마우스 포인터를 움직일 수 없음

해결 방법: 문제점을 해결하려면 다음을 시도하십시오.

- 설치 절차를 모두 따랐는지 확인하십시오.
- Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 다시 설치하십시오.
- 마우스 렌즈를 부르러운 면봉으로 닦으십시오. 기타 다른 액체나 용매를 사용하여 마우스 렌즈를 닦지 마십시오. 렌즈가 손상될 수 있습니다.
- 마우스 아래에 마우스 패드를 두십시오. 유리 또는 거울 표면 등 반사가 심한 표면에서 마우스를 움직 이면 마우스가 작동하지 않을 수도 있습니다.

문제: 마우스 속성 창의 휠 탭에서 수평 스크롤 속도를 변경할 수 없음

해결 방법: 문제를 해결하려면 다음과 같은 방법으로 수평 스크롤 속도 설정을 사용자 정의하십시오.

- 1. 마우스 속성 창에서 Lenovo 탭을 클릭하십시오. 그런 다음, 고급 속성을 클릭하십시오.
- 2. 고급 속성 창에서 휠 탭을 클릭하십시오.
- 수평 스크롤 영역에서 수평 스크롤 속도를 높이려면 슬라이더를 오른쪽으로 움직이고 속도를 줄이려면 슬라이더를 왼쪽으로 움직이십시오.

**문제:** ThinkPad Precision Wireless Mouse를 컴퓨터에 처음 연결한 경우 Lenovo Mouse Suite 소 프트웨어가 자동 설치되지 않습니다.

해결 방법: 문제점을 해결하려면 다음을 시도하십시오.

- 1. Windows 7, Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제를 사용하고 있는지 확인하십시오.
- 2. 컴퓨터가 인터넷에 연결되었는지 확인하십시오.
- 3. 다음을 수행하여 모든 Windows 업데이트를 설치했는지 확인하십시오.
  - a. Windows 7, Windows 8 또는 Windows 8.1 운영 체제의 경우 제어판 인터페이스를 실행하십 시오. 그런 다음, 제어판 모드에 따라 다음 중 하나를 수행하십시오.
    - 시스템 및 보안 → Windows Update를 클릭하십시오.
    - Windows Update를 클릭하십시오.

Windows 10 운영 체제의 경우 시작 버튼을 클릭하여 빠른 실행 메뉴를 연 후 **설정** 버튼을 클릭합 니다. 그리고 **업데이트 및 복구 → Windows Update**를 클릭합니다.

- b. 업데이트 검사를 클릭하여 Windows 업데이트를 설치하십시오.
- 4. 다음을 수행하여 자동 Windows 업데이트 기능이 사용 가능한지 확인하십시오.
  - a. 제어판 인터페이스로 이동하십시오.
  - b. 제어판 모드에 따라 다음 중 하나를 수행하십시오.
    - 하드웨어 및 소리 → 장치 및 프린터를 클릭하십시오.
    - 장치 및 프린터를 클릭하십시오.
  - c. 장치 메뉴 아래에 있는 컴퓨터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 장치 설치 설 정을 선택하십시오.
  - d. 자동 Windows 업데이트 기능을 사용하려면 화면의 지시사항을 따르십시오.
- 5. Lenovo USB Receiver를 이전에 연결하지 않았던 다른 USB 커넥터에 연결하십시오.
- 6. 다음을 수행하여 Lenovo Mouse Suite 소프트웨어를 수동으로 설치하십시오.
  - a. http://support.lenovo.com/mousesuite로 이동하십시오.
  - b. Lenovo Mouse Suite 소프트웨어의 설치 파일을 찾아서 다운로드하십시오.
  - c. 설치 파일을 더블 클릭한 다음 화면의 지시사항에 따라 설치를 완료하십시오.

참고: 하드웨어 인터페이스 선택 창에서 USB(Universal Serial Bus) 인터페이스를 선택하십시오.
# 부록 A. 서비스 및 지원

다음 정보는 제품의 보증 기간 또는 수명 기간 동안 제품에 적용되는 기술 지원에 관한 설명입니다. Lenovo 보증 약관에 관한 자세한 설명은 Lenovo 제한 보증을 참고하십시오.

# 온라인 기술 지원

제품의 수명 기간 동안 다음 웹 사이트에서 온라인 기술 지원을 이용할 수 있습니다. http://www.lenovo.com/support

보증 기간 중에는 제품 교체 지원이나 불량 부품 교환 서비스도 받을 수 있습니다. 옵션을 Lenovo 컴 퓨터에 설치한 경우, 서비스를 받을 수도 있습니다. Lenovo 기술 지원 담당자는 귀하가 가장 적절한 해결 방안을 결정하도록 도와줍니다.

# 전화 기술 지원

고객 지원 센터를 통한 옵션 설치 및 구성은 제품이 단종된 후 90일까지 지원됩니다. 90일 이후에는 Lenovo의 재량에 따라 유료로 서비스를 지원하거나 서비스가 지원되지 않을 수 있습니다. 또한 실비 로 추가 지원이 가능합니다.

Lenovo 기술 지원 담당자에게 연락하기 전에 옵션 이름과 번호, 영수증, 컴퓨터 제조사, 모델, 일 런 번호와 매뉴얼, 정확한 오류 메시지, 문제에 대한 설명 및 시스템의 하드웨어와 소프트웨어 구성 정 보 등을 알고 있어야 합니다.

기술 지원 담당자와 통화 시 컴퓨터를 사용할 수 있는 상태에서 문의하십시오.

전화번호는 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다. Lenovo 지원 센터의 최신 전화번호 목록은 http://www.lenovo.com/support/phone에서 언제든지 확인할 수 있습니다. 사용자 국가 또는 지역의 전화번호가 제공되어 있지 않으면 Lenovo 대리점이나 Lenovo 영업 담당자에게 문의하십시오.

# 부록 B. Lenovo 보증 제한 설명서

L505-0010-02 2011년 8월

본 Lenovo 제한 보증 설명서는 다음과 같이 구성되어 있습니다.

제1부-일반조항

제 2 부 - 국가별 고유 조항

제 3 부 - 보증 서비스 정보

제2부의 조항은 특정 국가에 대해 지정된 경우 제1부의 조항을 대체하거나 수정합니다.

#### 제 1 부 - 일반 조항

본 Lenovo 보증 제한 설명서는 귀하가 사용할 목적으로 구입한 Lenovo 하드웨어 제품에만 적용 되며 재판매용으로 구입한 하드웨어 제품에는 적용되지 않습니다. 본 Lenovo 보증 제한 설명서는 www.lenovo.com/warranty에서 다른 언어로도 볼 수 있습니다.

#### 보증이 미치는 범위

Lenovo는 보증 기간 동안 정상적인 사용에 있어 귀하가 구입한 각 Lenovo 하드웨어 제품이 재료 및 제작 기술상에 결함이 없음을 보증합니다. 제품에 대한 보증 기간은 판매 영수증이나 청구서에 명시된 제품 구입 일 또는 Lenovo가 별도로 정한 날짜로부터 시작됩니다. 귀하의 제품에 적용되는 보증 기간 및 보증 서 비스 유형은 아래 "**제 3 부 - 보증 서비스 정보**" 부분에 명시되어 있습니다. 본 품질 보증은 제품을 구입한 국가 또는 지역 내 제품에만 적용됩니다.

이러한 보증은 귀하의 배타적인 보증으로, 상품성 또는 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증이나 조건을 포함하여(단, 이에 한하지 않음) 명시적 또는 묵시적인 일체의 보증이나 조건을 대신합니다. 일부 국가나 관 할권에서는 명시적이거나 묵시적인 보증의 제외사항이 허용되지 않으므로, 위의 제외사항이 귀하에게 적용 되지 않을 수도 있습니다. 이러한 경우, 이러한 보증은 법률이 허용하는 범위 및 존속기간 내에서 보증 기간 동안에만 적용됩니다. 일부 국가나 관할권에서는 묵시적 보증의 유효 기간에 대한 제한사항이 허용되지 않으므로 위의 제한사항이 귀하에게 적용되지 않을 수도 있습니다.

#### 보증 서비스 취득 방법

보증 기간 동안 제품이 보증된 대로 작동하지 않는 경우 귀하는 Lenovo나 Lenovo가 인가한 서 비스 공급자에 문의하여 보증 서비스를 받을 수 있습니다. 서비스 공급자와 전화번호 목록은 www.lenovo.com/support/phone에서 확인할 수 있습니다.

일부 지역에서는 보증 서비스를 제공하지 않을 수도 있으며 지역마다 제공되는 보증 서비스가 다를 수 있습 니다. 서비스 공급자의 일반적인 서비스 지역을 벗어난 지역에서는 서비스 요금이 부과될 수 있습니다. 자 세한 지역별 정보는 각 지역의 서비스 공급자에게 문의하십시오.

#### 보증 서비스 관련 고객의 책임

보증 서비스를 받기 전에 다음의 단계를 거쳐야 합니다.

- 귀하의 서비스 공급자가 지정한 서비스 요청 절차를 준수합니다.
- 제품에 들어 있는 모든 프로그램 및 데이터를 백업하거나 안전하게 보관합니다.
- 서비스 공급자에게 시스템 키 또는 암호를 제공합니다.

- 서비스를 수행할 수 있도록 하기 위해 귀하의 서비스 공급자에게 귀하의 시설에 충분히 안전하게 접 근할 수 있도록 허용합니다.
- 제품에서 기밀 정보, 독점적 정보 및 개인 정보를 포함한 모든 데이터를 제거합니다. 그러한 정보를 제거 할 수 없는 경우 다른 사람의 접근을 막거나 준거법 하에서 개인 데이터로 간주되지 않도록 정보를 수정 합니다. 서비스 공급자는 보증 서비스를 위해 반납했거나 접근한 제품 상의 기밀 정보, 독점적 정보 또는 개인 정보를 포함한 모든 데이터의 손실 또는 유출에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 귀하는 보증 서비스 대상이 아닌 모든 부속장치, 부품, 옵션, 변경된 부분 및 부착물을 제거합니다.
- 제품이나 부품에는 제품이나 부품의 교체를 금지하는 어떠한 법적 제한사항도 없음을 확인합니다.
- 만약 제품 또는 부품의 소유자가 아닌 경우 서비스 공급자의 보증 서비스를 받으려면 소유자의 허 가를 받아야 합니다.

#### 서비스 공급자의 문제점 정정 조치

서비스 공급자에게 문의하는 경우, 귀하는 반드시 명시된 문제점 판별 및 해결 절차를 따라야 합니다.

귀하의 서비스 공급자는 전화, 전자 우편 또는 원격 지원을 통해 귀하의 문제점을 진단하여 해결을 시 도할 것입니다. 지정한 소프트웨어 업데이트를 다운로드하여 설치하도록 귀하의 서비스 공급자가 귀 하에게 지시할 수 있습니다.

귀하의 문제점이 귀하가 직접 설치하는 대체 부품에 해당하는 "고객 교체 가능 유닛" 또는 "CRU"로 해결 가능한 경우, 서비스 제공자는 귀하가 설치하도록 CRU를 귀하에게 운송할 것입니다.

귀하의 문제점이 귀하의 소프트웨어 업데이트나 CRU를 통해 전화로 해결될 수 없는 경우, 서비스 공 급자는 "제3부 - 보증 서비스 정보" 부분에서 명시한 제품에 대한 보증 서비스 유형에 따라 서비 스를 제공할 것입니다.

서비스 공급자가 귀하의 제품을 수리할 수 없다고 판단한 경우, 서비스 공급자는 최소한 기능적으로 동등한 다른 제품으로 귀하의 제품을 대체해 줄 것입니다.

서비스 공급자가 귀하의 제품을 수리하거나 대체할 수 없다고 판단한 경우에는 귀하는 제품을 구입한 곳이 나 Lenovo에 반환하고 환불을 받을 수 있습니다.

#### 교체 제품 및 부품

보증 서비스가 제품이나 부품의 교체를 포함할 경우, 교체된 제품이나 부품은 Lenovo의 자산이 되며 새롭 게 대체된 해당 제품이나 부품은 귀하의 소유가 됩니다. 변경(개조)되지 않은 Lenovo 제품과 부품만 교체 받을 수 있습니다. Lenovo가 새롭게 대체해 주는 제품이나 부품은 새로운 제품이나 부품이 아닐 수는 있지 만 작동 상태는 양호할 것이며 최소한 원본 제품이나 부품과 기능상으로 동등한 것입니다. 교체된 제품이 나 부품은 원본 제품의 잔여(나머지) 보증 기간 동안 보증됩니다.

#### 개인 연락처 정보 사용

귀하가 본 보증서에 따라 서비스를 제공받는 경우, Lenovo가 귀하의 보증 서비스에 관한 정보 및 담당자 정보(담당자 이름, 전화번호, 주소 및 전자우편 주소 포함)를 저장하고 사용하고 처리하도록 허용해야 합니 다. Lenovo는 본 보증 하에서 이러한 정보를 사용해서 서비스를 수행할 수 있습니다. Lenovo는 보증 서 비스에 대한 만족도를 조사하거나 제품 리콜 또는 안전성 문제를 통지하기 위해 귀하에게 연락할 수 있습 니다. 이러한 목적을 위해서 Lenovo는 Lenovo가 영업 활동을 하고 있는 국가에 귀하의 정보를 전송 하고 Lenovo를 대신하는 법인에게 해당 정보를 제공할 수 있도록 허용해야 합니다. 법률에 의하여 요 구되는 경우에는 해당 정보를 공개할 수도 있습니다. Lenovo의 개인정보 보호방침은 웹사이트 주소 www.lenovo.com/에서 확인할 수 있습니다.

#### 보증이 미치지 않는 범위

다음의 경우에는 보증이 적용되지 않습니다.

- 제품이 중단이나 오류 없이 작동된다는 점
- 제품에 의한 고객 데이터의 손실 또는 피해
- 모든 소프트웨어 프로그램(제품과 함께 제공되었는지 또는 이후에 설치되었는지의 여부에 관계없이)
- 남용, 오용, 사고, 개조, 부적합한 물리적 또는 작동 환경, 자연재해, 과부하, 부적절한 유지보수 또
- 는 제품 정보 자료에 따르지 않은 사용으로 인한 고장 또는 파손 • 권한 없는 서비스 제공자에 의해 발생한 손상
- 귀하의 요청에 따라 Lenovo가 Lenovo 제품과 함께 제공하거나, Lenovo 제품에 통합된 제3자 제품 을 포함한 모든 제3자 제품의 고장 또는 이들 제품으로 인한 손상
- "사용 방법" 문의, 제품 설정 및 설치에 대한 문의와 같은 모든 기술 및 기타 지원
- ID 레이블이 손상되었거나 제거된 제품 또는 부품

#### 책임 한도

Lenovo는 1) 귀하의 서비스 공급자가 귀하의 제품을 점유하고 있는 동안 또는 2) 제품 운송 시 서비 스 공급자가 운송 요금을 치러야 하는 경우, 귀하의 제품을 분실하거나 제품에 손상이 생기면 이러한 분실 및 손상에 대해 책임을 집니다.

Lenovo 및 서비스 공급자는 제품에 들어있는 기밀 정보, 독점적 정보 또는 개인 정보를 포함한 모든 데이 터의 손실 또는 유출에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.

어떠한 상황 하에서도 본 설명서에 명시된 해법의 목적에 위배된다 하더라도 Lenovo, 그 계열사, 공급업체, 리셀러 또는 서비스 공급자는 손해 가능성을 통보 받았다 하더라도 그리고 배상청구가 계약, 보증, 과실, 무과 실 책임 또는 기타 배상책임 이론에 기반을 두고 있는지 여부와 관계 없이 다음과 같은 경우에 대해 어떠한 책 임도 지지 않습니다. 1) 고객에 대한 제 3자의 피해 배상청구, 2) 고객 데이터의 분실, 파손 또는 유출, 3) 이 익 감소, 영업 이익, 영업권 또는 예상 저축액을 포함해서 특별, 임시, 징벌적, 간접 또는 결과 손해. 어떠 한 경우에도 모든 손해에 대한 Lenovo, 그 계열사, 공급업체, 리셀러 또는 서비스 공급자의 보상 한도는 제품 구입 비용이 아니라 직접적인 피해 금액을 초과하지 않습니다.

이러한 책임 한도는 Lenovo가 합법적으로 책임을 져야 하는 신체 상해(사망 포함)와 부동산이나 유형의 동 산 상의 손해에는 적용되지 않습니다. 일부 국가나 관할권에서는 부수 손해나 결과적 손해의 제외사항이나 제한사항을 허용하지 않으므로, 상기 제한사항이나 제외사항이 귀하에게 적용되지 않을 수도 있습니다.

#### 기타 고객의 권리

본 보증은 고객에게 특정한 법적 권리를 부여합니다. 고객은 해당 국가 또는 관할지역 준거법에 따라 기타 권 리를 가질 수 있습니다. 또한 Lenovo와의 서면 계약에 의하여 기타 권리를 가질 수 있습니다. 본 보증서의 어떠한 조항도 계약에 의해 포기 또는 제한될 수 없는 소비자 제품 판매에 적용되는 법규정 상의 소비자 권리를 포함하여 강행 법규 상의 권리에는 영향을 미치지 않습니다.

### 제 2 부 - 국가별 고유 조항

#### 호주

"Lenovo"는 Lenovo(호주 및 뉴질랜드) Pty Limited ABN 70 112 394 411을 의미합니다. 주 소: Level 10, North Tower, 1-5 Railway Street, Chatswood, NSW, 2067. 전화: +61 2 8003 8200. 이메일: lensyd\_au@lenovo.com

아래의 내용은 제 1 부 내 동일한 절을 대체합니다.

#### 보증이 미치는 범위:

Lenovo는 보증 기간 동안 정상적인 사용 및 상태 하에서 귀하가 구입한 각 Lenovo 하드웨어 제품이 재 료 및 제작 기술상에 결함이 없음을 보증합니다. 만약 제품이 보증 기간 중 보증 대상인 결함으로 인해 고장 난 경우 Lenovo는 본 제한 보증 하에서 고객에게 해결 방법을 제공할 것입니다. Lenovo가 서면 으로 달리 통보하지 않는 한, 제품에 대한 보증 기간은 판매 영수증이나 청구서에 명시된 제품 구입일 로부터 시작됩니다. 귀하의 제품에 적용되는 보증 기간 및 보증 서비스 유형은 아래 **제 3 부 - 보증 서** 비스 정보 부분에 명시되어 있습니다.

#### 본 보증이 제공하는 편익은 호주 소비자법 하에서의 권리 및 법적 구제 수단에 추가적으로 부여됩니다.

아래의 내용은 제 1 부 내 동일한 절을 대체합니다.

#### 교체 제품 및 부품:

보증 서비스가 제품이나 부품의 교체를 포함할 경우, 교체된 제품이나 부품은 Lenovo의 자산이 되며 새롭 게 대체된 해당 제품이나 부품은 귀하의 소유가 됩니다. 변경(개조)되지 않은 Lenovo 제품과 부품만 교체 받을 수 있습니다. Lenovo가 새롭게 대체해 주는 제품이나 부품은 새로운 제품이나 부품이 아닐 수는 있지 만 작동 상태는 양호할 것이며 최소한 원본 제품이나 부품과 기능상으로 동등한 것입니다. 교체된 제품이나 부품은 원본 제품의 잔여(나머지) 보증 기간 동안 보증됩니다. 수리를 위해 반납된 제품 및 부품은 수리 대 신에 동일한 유형의 재생 제품 또는 부품으로 교체될 수 있습니다. 재생 부품이 제품 수리에 사용될 수 있으 며 만약 제품이 사용자 생성 데이터를 보관할 수 있는 경우 제품 수리로 인해 데이터가 손실될 수 있습니다.

아래의 내용은 제 1 부 내 동일한 절에 추가됩니다.

#### 개인 연락처 정보 사용:

고객이 정보 제공을 거부하거나 고객의 정보를 Lenovo 대리인 또는 계약업체에게 전송하길 원치 않는 경 우 Lenovo는 본 보증 하에서 서비스를 수행할 수 없습니다. 고객은 1988년 개인정보보호법에 따라서 Lenovo에 연락해서 개인 연락처 정보에 접근하고 오류 수정을 요청할 권리를 갖습니다.

아래의 내용은 제 1 부 내 동일한 절을 대체합니다.

#### 책임 한도:

Lenovo는 1) 귀하의 서비스 공급자가 귀하의 제품을 점유하고 있는 동안 또는 2) 제품 운송 시 서비 스 공급자가 운송 요금을 치러야 하는 경우, 귀하의 제품을 분실하거나 제품에 손상이 생기면 이러한 분실 및 손상에 대해 책임을 집니다.

Lenovo 및 서비스 공급자는 제품에 들어있는 기밀 정보, 독점적 정보 또는 개인 정보를 포함한 모든 데이 터의 손실 또는 유출에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.

법률이 허용하는 한도 내에서 어떠한 상황 하에서도 본 설명서에 명시된 해법의 목적에 위배된다 하더라도 Lenovo, 그 계열사, 공급업체, 리셀러 또는 서비스 공급자는 손해 가능성을 통보 받았다 하더라도 그리고 배 상청구가 계약, 보증, 과실, 무과실 책임 또는 기타 배상책임 이론에 기반을 두고 있는지 여부와 관계 없이 다 음과 같은 경우에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다. 1) 고객에 대한 제 3자의 피해 배상청구, 2) 고객 데이 터의 분실, 파손 또는 유출, 3) 이익 감소, 영업 이익, 영업권 또는 예상 저축액을 포함해서 특별, 임시, 징벌 적, 간접 또는 결과 손해. 어떠한 경우에도 모든 손해에 대한 Lenovo, 그 계열사, 공급업체, 리셀러 또는 서 비스 공급자의 보상 한도는 제품 구입 비용이 아니라 직접적인 피해 금액을 초과하지 않습니다.

이러한 책임 한도는 Lenovo가 합법적으로 책임을 져야 하는 신체 상해(사망 포함)와 부동산이나 유형의 동 산 상의 손해에는 적용되지 않습니다.

아래의 내용은 제 1 부 내 동일한 절을 대체합니다.

#### 기타 고객의 권리:

#### 본 보증은 고객에게 특정한 법적 권리를 부여합니다. 또한 고객은 호주 소비자법 하에서의 권리를 포함 해서 여타 법적 권리를 갖습니다. 본 보증은 계약에 의해 면제 또는 제한될 수 없는 권리를 포함해서 법적 권리에 영향을 미치지 않습니다.

예를 들면 Lenovo 제품은 호주 소비자법 하에서 배제될 수 없는 보증이 제공되는 제품입니다. 고객은 중 대한 고장에 대해서 제품 교환 또는 환불을 받고 기타 모든 예상가능한 손상 또는 피해에 대해서는 보상을 받을 권리가 있습니다. 또한 고객은 제품의 품질이 중대한 고장은 아니지만 합당하지 않지 않은 경우 제 품을 수리하거나 교환할 권리도 갖고 있습니다.

#### 뉴질랜드

아래의 내용은 제 1 부 내 동일한 절에 추가됩니다.

#### 개인 정보 사용:

고객이 정보 제공을 거부하거나 고객의 정보를 Lenovo 대리인 또는 계약업체에게 전송하길 원치 않는 경 우 Lenovo는 본 보증 하에서 서비스를 수행할 수 없습니다. 고객은 1993년 개인정보보호법에 따라서 Lenovo(호주 및 뉴질랜드) Pty Limited ABN 70 112 394 411에 연락해서 개인 연락처 정보에 접근 하고 오류 수정을 요청할 권리를 갖습니다. 주소: Level 10, North Tower, 1-5 Railway Street, Chatswood, NSW, 2067. 전화: 61 2 8003 8200. 이메일: lensyd\_au@lenovo.com

#### 방글라데시, 캄보디아, 인도, 인도네시아, 네팔, 필리핀, 베트남 및 스리랑카

아래의 내용은 제 1 부에 추가됩니다.

#### 분쟁 해결

본 보증서와 관련하여 발생하는 분쟁은 싱가폴에서 열리는 중재에 의해 최종적으로 처리됩니다. 본 보증은 준거법 결정에 관계없이 싱가폴 법률에 따라 규율되고 해석되고 강제됩니다. **인도**에서 제품을 취득한 경우, 본 보증서와 관련하여 발생하는 분쟁은 인도의 방갈로르에서 열리는 중재에 의해 최종적으로 처리됩니 다. 싱가폴에서 열리는 중재는 분쟁 발생시 유효한 Arbitration Rules of Singapore International Arbitration Center( "SIAC Rules")에 따릅니다. 인도에서 열리는 중재는 당시에 유효한 인도의 법률에 따릅니다. 중재 판정은 최종적인 것으로 양 당사자에 대해 구속력을 가지며 법원에 항소할 수 없습니다. 모든 중재 판정은 서면으로 작성해야 하며 사실의 발견 및 법률적인 결론을 명시해야 합니 다. 모든 중재 소송은 해당 소송에 제시되는 모든 문서를 포함하여 모두 영어로 진행됩니다. 소송에 있 어서 본 보증서의 영어 버전은 다른 모든 언어 버전에 우선합니다.

#### 유럽 경제 지역(EEA)

아래의 내용은 제 1 부에 추가됩니다.

유럽 경제 지역의 고객은 EMEA Service Organisation, Lenovo (International) B.V., Floor 2, Einsteinova 21, 851 01, Bratislava, Slovakia 주소로 Lenovo에 문의할 수 있습니다. 유럽 경제 지역 국가에서 구입한 Lenovo 하드웨어 제품에 대한 서비스는 Lenovo가 해당 제품을 발표하고 제 공한 모든 유럽 경제 지역 국가에서 제공됩니다.

#### 러시아

아래의 내용은 제 1 부에 추가됩니다.

#### 제품의 내구연한

제품의 내구연한은 제품 구입일자로부터 4년입니다.

제품 유형	기계 취득 국가 또는 지역	보증 기간	보증 서비스 유형
Lenovo Laser Wireless Mouse	전 세계	1년	1, 4
Lenovo Optical Mouse	전 세계	1년	1, 4
Lenovo ScrollPoint Mouse	전 세계	1년	1, 4
Lenovo USB Laser Mouse	전 세계	1년	1, 4
ThinkPad Bluetooth Laser Mouse	전 세계	1년	1, 4
ThinkPad Precision USB Mouse	전 세계	3년	1, 4
ThinkPad Precision Wireless Mouse	전 세계	3년	1, 4
ThinkPad USB Laser Mouse	전 세계	1년	1, 4
ThinkPad USB Travel Mouse	전 세계	1년	1, 4

## 제 3 부 - 보증 서비스 정보

귀하가 요청하는 경우, 귀하의 서비스 제공자는 귀하의 제품에 대해 명시된 보증 서비스의 유형에 따라 수리 또는 교환 서비스를 제공합니다. 서비스 스케줄은 귀하가 전화를 거는 시간, 부품의 가용성 및 기 타 요인에 따라 달라집니다.

#### <u>보증 서비스 유형</u>

#### 1. 고객 교체 가능 유닛( "CRU" ) 서비스

고객 교체 가능 유닛(CRU) 서비스는 귀하가 설치할 수 있도록 서비스 공급자가 귀하에게 CRU를 원가로 제공하는 서비스입니다. CRU 정보와 교체 지침은 제품과 함께 제공되며 필요할 때 언제든 Lenovo에서 이용할 수 있습니다. 사용자가 쉽게 설치할 수 있는 CRU는 "셀프 서비스 CRU"라고 부릅니다. "선택 적 서비스 CRU" 설치에는 전문적인 기술과 도구가 필요할 수 있습니다. 귀하는 직접 셀프 서비스 CRU 를 설치해야 합니다. 제품에 대한 기타 보증 서비스 유형에 의해 귀하는 서비스 공급자에게 선택적 서비스 CRU의 설치를 요청할 수 있습니다. 서비스 공급자 또는 Lenovo로부터 선택적 서비스 제공 사항을 구입 하여 Lenovo에게 귀하 대신 셀프 서비스 CRU를 설치하도록 할 수 있습니다. CRU와 CRU 명칭 목록은 귀하의 제품과 함께 제공되는 서적이나 www.lenovo.com/CRUs에서 확인할 수 있습니다. 결함 있는 CRU의 반환에 대한 요구사항은 교체 CRU와 함께 제공되는 지침서에 명시되어 있습니다. 반환해야 할 경우, 1) 반환 지침, 선불된 반환 운송 레이블 및 반환할 컨테이너가 교체할 CRU와 함께 제공됩니 다. 2) 교체할 CRU를 받은 날짜로부터 30일 이내에 결함이 있는 CRU가 서비스 공급자에 도달하지 않 은 경우, 귀하는 교체할 CRU에 대한 비용을 부담할 수 있습니다.

#### 2. 현장 방문(on-site) 서비스

현장 방문(on-site) 서비스는 서비스 공급자가 직접 방문하여 제품을 수리하거나 교환해 주는 서비스 입니다. 귀하는 서비스 공급자에게 제품을 해체하고 다시 조립할 수 있는 적합한 작업 공간을 마련해 주어야 합니다. 서비스 센터에서 수리해야 할 경우도 있습니다. 그런 경우 서비스 공급자는 자비로 제품을 서비스 센터로 보내야 합니다.

#### 3. 운송 또는 보관 서비스

운송 또는 보관 서비스는 귀하의 서비스 공급자가 자비로 지정된 서비스 센터로 제품을 운송하고 서비스 센 터에서 제품을 수리하거나 교환해 주는 서비스입니다. 귀하는 제품을 분리해서 지정된 서비스 센터로 제품 을 반송하기 위해 귀하에게 제공된 배송 상자에 제품을 포장할 책임이 있습니다. 화물 배송 직원이 귀하의 제품을 픽업하여 지정된 서비스 센터로 배달합니다. 서비스 센터는 자비로 제품을 귀하에게 반송합니다.

#### 4. 고객 직접 운송 서비스

고객 직접 운송 서비스는 귀하가 자비로 지정된 서비스 센터로 제품을 직접 운송하고 서비스 센터에서 제 품을 수리하거나 교환해 주는 서비스입니다. 제품을 수리 또는 교환한 후에 귀하가 해당 제품을 수거 해야 합니다. 귀하가 제품을 수거하지 않으면 서비스 공급자는 아무런 배상책임 없이 적합한 방법으로 제품을 처분할 수 있습니다.

#### 5. 우편 서비스

우편 서비스는 귀하가 자비로 지정된 서비스 센터로 제품을 직접 배송하고 서비스 센터에서 제품을 수 리하거나 교환해 주는 서비스입니다. 서비스 공급자가 별도로 정하지 않은 경우 Lenovo는 자비로 수리 또는 교환된 제품을 귀하에게 반송합니다.

#### 6. 고객 양방향 우편 서비스

고객 양방향 우편 서비스는 귀하가 자비로 지정된 서비스 센터로 제품을 직접 운송하고 서비스 센터에서 제품을 수리하거나 교환해 주는 서비스입니다. 제품이 수리 또는 교환된 후 귀하는 자비로 반환 운송 해야 합니다. 귀하가 제품을 반환 운송하지 않으면 서비스 공급자는 아무런 배상책임 없이 적합한 방법으로 제품을 처분할 수 있습니다.

#### 7. 제품 교환 서비스

제품 교환 서비스는 Lenovo가 교체할 제품을 귀하에게 운송해주는 서비스입니다. 귀하는 교체할 제품의 설치와 해당 제품의 작동 확인을 직접 해야 합니다. 교체하는 제품은 귀하의 소유가 되며 고장난 제품은 Lenovo의 자산이 됩니다. 귀하는 교체 제품 운송에 사용된 운송 상자를 사용하여 고장 난 제품을 포장하 고 Lenovo에 반환해야 합니다. 양방향 운송비는 모두 Lenovo가 부담합니다. 교체 제품 운송에 사용 된 포장 상자를 사용하지 않으면 고장 난 제품에 대해 운송 중에 발생한 손상에 대해 귀하가 책임을 져 야 할 수 있습니다. 교체할 제품을 받은 날짜로부터 30일 이내에 고장 난 제품이 Lenovo에 도달하지 않은 경우 귀하는 교체할 제품에 대한 비용을 부담할 수 있습니다.

### Suplemento de Garantía para México

Este Suplemento de Garantía se considera parte integrante de la Garantía Limitada de Lenovo y será efectivo única y exclusivamente para los productos distribuidos y comercializados dentro del Territorio de los Estados Unidos Mexicanos. En caso de conflicto, se aplicarán los términos de este Suplemento.

El comercializador responsable del producto es Lenovo México S de R L de CV y para efectos de esta garantía en la República Mexicana su domicilio es Paseo de Tamarindos No.400-A Piso 27 Arcos Torre Poniente, Bosques de Las Lomas, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 05120 México, D.F. En el caso de que se precise una reparación cubierta por la garantía o precise de partes, componentes, consumibles o accesorios diríjase a este domicilio.

Si no existiese ningún Centro de servicio autorizado en su ciudad, población o en un radio de 70 kilómetros de su ciudad o población, la garantía incluirá cualquier gasto de entrega razonable relacionado con el transporte del producto a su Centro de servicio autorizado más cercano. Por favor, llame al Centro de servicio autorizado más cercano para obtener las aprobaciones necesarias o la información relacionada con el envío del producto y la dirección de envío.

Esta garantía ampara todas las piezas de hardware del producto e incluye mano de obra.

El procedimiento para hacer efectiva la garantía consiste en la presentación del producto, acompañado de la póliza correspondiente, debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

Lenovo sólo pueden eximirse de hacer efectiva la garantía en los siguientes casos: a) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales. b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña. c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

Todos los programas de software precargados en el equipo sólo tendrán una garantía de noventa (90) días por defectos de instalación desde la fecha de compra. Lenovo no es responsable de la información incluida en dichos programas de software y /o cualquier programa de software adicional instalado por Usted o instalado después de la compra del producto.

La garantía cubre la atención, revisión y corrección de errores, defectos o inconsistencias que impidan el desempeño normal de un equipo de cómputo en cuanto a su hardware y software. Los servicios no cubiertos por la garantía se cargarán al usuario final, previa obtención de una autorización.

Esta garantía tiene una duración de un año a partir del momento de la compra e incluye la mano de obra, por lo que en caso de aplicarse la garantía, esta no causara ningún gasto o costo para el cliente.

Centros de Servicios autorizados para hacer efectiva la garantía:

- Lenovo México con domicilio en Paseo de Tamarindos No.400-A Piso 27 Arcos, Torre Poniente, Bosques de Las Lomas, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 05120 México, D.F. Teléfono 01800- 083-4916, http://support.lenovo.com/es\_MX/product-service/service-provider/default.page
- Lenovo Monterrey con domicilio en Boulevard Escobedo No.316, Apodaca Technology Park, Apodaca, C.P. 66601, Nuevo León, México. Teléfono 01800- 083-4916, http://support.lenovo.com/es\_MX/product-service/service-provider/default.page

Importado por: Lenovo México S. de R.L. de C.V. Av. Santa Fe 505, Piso 15 Col. Cruz Manca Cuajimalpa, D.F., México C.P. 05349 Tel. (55) 5000 8500

# 부록 C. 전자파 방출 관련 사항

다음 정보는 아래 마우스에 적용됩니다.

- Lenovo Laser Wireless Mouse
- Lenovo Optical Mouse
- Lenovo ScrollPoint Mouse
- Lenovo USB Laser Mouse
- ThinkPad Bluetooth Laser Mouse
- ThinkPad Precision USB Mouse
- ThinkPad Precision Wireless Mouse
- ThinkPad USB Laser Mouse
- ThinkPad USB Travel Mouse

# Federal Communications Commission Declaration of Conformity

- Lenovo Laser Wireless Mouse 0A36188, 0A36189, 0A36193
- Lenovo Optical Mouse 06P4069
- Lenovo ScrollPoint Mouse 31P7405
- Lenovo USB Laser Mouse 41U3074
- ThinkPad Bluetooth Laser Mouse 41U5008
- ThinkPad Precision USB Mouse 0A36101, 0A36102, 0A36104, 0A36108
- ThinkPad Precision Wireless Mouse 0A36111, 0A36112, 0A36114, 0A36118
- ThinkPad USB Laser Mouse 57Y4635
- ThinkPad USB Travel Mouse 31P7410

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse (FCC ID: EMJMMOBTC9LA)

Lenovo Laser Wireless Mouse - MORFFHL (FCC ID: EMJMMORFFHL)

**Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse and ThinkPad Precision Wireless Mouse** – MORFFHL-D (FCC ID: EMJDMORFFHL-D)

#### ThinkPad Precision Wireless Mouse - MORFGOO (FCC ID: EMJMMORFGOO)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult an authorized dealer or service representative for help.

Lenovo is not responsible for any radio or television interference caused by using other than specified or recommended cables and connectors or by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible Party: Lenovo (United States) Incorporated 1009 Think Place – Building One Morrisville, NC 27560 Phone Number: 919–294–5900



#### **RF** Exposure Statement

The radiated energy from the Lenovo Laser Wireless Mouse conforms to the FCC limit of the SAR (Specific Absorption Rate) requirement set forth in 47 CFR Part 2 section 1093.

#### **Industry Canada Compliance Statement**

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

#### Canada - Industry Canada (IC)

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse (IC ID: 4251A-MMOBTC9LA)

Lenovo Laser Wireless Mouse - MORFFHL (IC ID: 4251A-MMORFFHL)

**Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse and ThinkPad Precision Wireless Mouse** – MORFFHL-D (IC ID: 4251A-DMORFFHLD)

ThinkPad Precision Wireless Mouse - MORFGOO (IC ID: 4251A-MMORFGOO)

#### Industry Canada Class B Emission Compliance Statement

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This device complies with RSS-210 of the Industry Canada Rules.

Operation is subject to the following two conditions: (1)This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence.

Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : 1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et 2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

#### Low Power License-Exempt Radio Communication Devices (RSS-210)

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

#### Permis d'émission à faible puissance - Cas des appareils de communications radio

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes : 1) il ne doit pas produire de brouillage, et 2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

#### Exposure of humans to RF fields (RSS-102)

The Lenovo Laser Wireless Mouse and Dongle employ low gain integral antennas that do not emit RF field in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada' s Web site at http://www.hc-sc.gc.ca/.

The radiated energy from the Lenovo Laser Wireless Mouse and Dongle antennas conforms to the IC limit of the RF exposure requirement regarding IC RSS-102, Issue 2 clause 4.2.

#### Exposition des Otres humains aux champs radioOlectriques (RF) (CNR-102)

La souris et le dongle utilisent des antennes int□grales □ faible gain qui n'□mettent pas un champ □lectromagn□tique sup□rieur aux normes impos□es par le Minist□re de la sant□ canadien pour la population; consultez le Safety Code 6 sur le site Web du Minist□re de la sant□ canadien □ l'adresse http://www.hc-sc.gc.ca/.

L'Onergie Omise par les antennes du la souris et le dongle respecte la limite d'exposition aux radiofrOquences telle que dOfinie par Industrie Canada dans la clause 4.2 du document CNR-102.

#### EU-EMC Directive (2004/108/EC) EN 55022 class B Statement of Compliance

#### Deutschspr achiger EU Hinweis:

#### Hinweis für Geräte der Klasse B EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichk eit

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten und hält die Grenzwerte der EN 55022 Klasse B ein.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der Lenovo empfohlene Kabel angeschlossen werden. Lenovo übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt

ohne Zustimmung der Lenovo verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der Lenovo gesteckt/eingebaut werden.

#### Deutschland:

**Einhaltung des Gesetz es über die elektromagnetische Verträglichk eit von Betriebsmitt eln** Dieses Produkt entspricht dem "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln" EMVG (früher "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten"). Dies ist die Umsetzung der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) in der Bundesrepublik Deutschland.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichk eit von Betriebsmitt eln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichk eit von Geräten), bzw. der EMV EG Richtlinie 2004/108/EC (früher 89/336/EWG), für Geräte der Klasse B.

Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen. Verantwortlich für die Konformitätserklärung nach Paragraf 5 des EMVG ist die Lenovo (Deutschland) GmbH, Gropiusplatz 10, D-70563 Stuttgart.

Informationen in Hinsicht EMVG Paragraf 4 Abs. (1) 4: Das Gerät erfüllt die Schutzanfor derungen nach EN 55024 und EN 55022 Klasse B.

#### European Union - Compliance to the Electromagnetic Compatibility Directive

This product is in conformity with the protection requirements of EU Council Directive 2004/108/EC on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility. Lenovo cannot accept responsibility for any failure to satisfy the protection requirements resulting from a non-recommended modification of the product, including the installation of option cards from other manufacturers.

This product has been tested and found to comply with the limits for Class B Information Technology Equipment according to European Standard EN 55022. The limits for Class B equipment were derived for typical residential environments to provide reasonable protection against interference with licensed communication devices.

#### Avis de conformit é à la directive de l'Union Européenne

Le présent produit satisfait aux exigences de protection énoncées dans la directive 2004/108/EC du Conseil concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives à la compatibilité électromagnétique. Lenovo décline toute responsabilité en cas de non-respect de cette directive résultant d'une modification non recommandée du produit, y compris l'ajout de cartes en option non Lenovo.

Ce produit respecte les limites des caractéristiques d'immunité des appareils de traitement de l'information définies par la classe B de la norme européenne EN 55022 (CISPR 22). La conformité aux spécifications de la classe B offre une garantie acceptable contre les perturbations avec les appareils de communication agréés, dans les zones résidentielles.

#### Unión Europea - Normativa EMC

Este producto satisface los requisitos de protección del Consejo de la UE, Directiva 2004/108/EC en lo que a la legislatura de los Estados Miembros sobre compatibilidad electromagnética se refiere.

Lenovo no puede aceptar responsabilidad alguna si este producto deja de satisfacer dichos requisitos de protección como resultado de una modificación no recomendada del producto, incluyendo el ajuste de tarjetas de opción que no sean Lenovo.

Este producto ha sido probado y satisface los límites para Equipos Informáticos Clase B de conformidad con el Estándar Europeo EN 55022. Los límites para los equipos de Clase B se han establecido para entornos residenciales típicos a fin de proporcionar una protección razonable contra las interferencias con dispositivos de comunicación licenciados.

#### Unione Europea - Directiva EMC (Conformidad électromagnética)

Questo prodotto è conforme alle normative di protezione ai sensi della Direttiva del Consiglio dell'Unione Europea 2004/108/EC sull'armonizzazione legislativa degli stati membri in materia di compatibilità elettromagnetica.

Lenovo non accetta responsabilità alcuna per la mancata conformità alle normative di protezione dovuta a modifiche non consigliate al prodotto, compresa l'installazione di schede e componenti di marca diversa da Lenovo.

Le prove effettuate sul presente prodotto hanno accertato che esso rientra nei limiti stabiliti per le apparecchiature di informatica Classe B ai sensi del Norma Europea EN 55022. I limiti delle apparecchiature della Classe B sono stati stabiliti al fine di fornire ragionevole protezione da interferenze mediante dispositivi di comunicazione in concessione in ambienti residenziali tipici.

#### Japan VCCI Class B compliance statement

```
この装置は、クラスB情報技術装置です。 この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI-B
```

#### Korea Class B compliance statement

B급 기기(가정용 방송통신기자재) 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다

#### Notice for users in Korea

#### For model: MOBT9CL, MORFFHL, MORFFHL-D

Note that this device has been certified for residential use and may be used in any environment.

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다

#### Lenovo product service information for Taiwan

台灣 Lenovo 産品服務資訊如下: 荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司 台北市內湖區堤頂大道二段89號5樓 服務電話: 0800-000-702

Ukraine Compliance Mark - For Lenovo Optical Mouse and ThinkPad Precision USB Mouse



**Eurasian compliance mark** – For Lenovo Laser Wireless Mouse, Lenovo Optical Mouse, Lenovo USB Laser Mouse, ThinkPad Bluetooth Laser Mouse, ThinkPad Precision USB Mouse, and ThinkPad USB Travel Mouse

# EHC

Europe - EU Declaration of Conformity for ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

# CE

Products intended for sale within the European Union are marked with the Conformit Europlenne (CE) Marking, which indicates compliance with the applicable Directives and European Norms, and amendments, identified below.

Hereby, **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.**, declares that this **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. tímto prohlašuje, že tento ThinkPad Bluetooth Laser Mouse je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Undertegnede **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** erklærer herved, at følgende udstyr **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Hiermit erklärt **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.**, dass sich das Gerät **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Käesolevaga kinnitab **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** seadme **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Por medio de la presente **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** declara que el **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ThinkPad Bluetooth Laser Mouse ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ. Par la présente **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** déclare que l'appareil **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Con la presente **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** dichiara che questo **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Ar šo Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. deklarē, ka ThinkPad Bluetooth Laser Mouse atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Šiuo Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. deklaruoja, kad šis ThinkPad Bluetooth Laser Mouse atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Hierbij verklaart **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** dat het toestel **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Hawnhekk, **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.,** jiddikjara li dan **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

Alulírott, **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** nyilatkozom, hogy a **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Niniejszym Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. oświadcza, że ThinkPad

**Bluetooth Laser Mouse** jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. declara que este ThinkPad Bluetooth Laser Mouse está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. izjavlja, da je ta ThinkPad Bluetooth Laser Mouse v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES. Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. týmto vyhlasuje, že ThinkPad Bluetooth Laser Mouse spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné

ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. vakuuttaa täten että ThinkPad Bluetooth Laser Mouse tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Härmed intygar **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** att denna **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** står I överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av

Hér með lýsir **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** yfir því að **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

**Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** erklærer herved at utstyret **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.



Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. 151 Lorong Chuan, #02-01, New Tech Park, Singapore, 556741 (Tel - 65-6827-1000 & Fax- 65-6827-1100)

#### **EC Declaration of Conformity**

For: ThinkPad Bluetooth Laser Mouse P/N: MOBTC9LA, 0A36133, 0A36407, 03X6379,

We, Lenovo (Singapore) Pte Ltd., declare under sole responsibility that the above products, manufactured by:

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. 151 Lorong Chuan, #02-01, New Tech Park, Singapore, 556741

to which this declaration relates, is in conformity with the requirements of the following EC Directives:

- Council Directive 2004/108/EC on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.
- Council Directive 1995/5/EC of the European Parliament and of the council on radio equipment and telecommunications terminal equipment.
- Council Directive 2006/95/EC on the harmonization of the laws of the member states relating to electronic equipment designed for use within certain voltage limits.

Conformity with these Directives has been assessed for this product by demonstrating compliance to the following harmonized standards and/or regulations:

EN 55022: 2010 (Class B) EN 55024: 2010 EN 60950-1:2006 +A11: 2009 EN 300 328 V1.7.1 (2006-10) EN 301 489-1 V1.8.1 (2008-04) EN 301 489-17 V2.2.1 (2009-05) EN 60825-1: 2007 EN 50371: 2002

Date: 28 May 200 Signed: Damian Glendinning Director

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 12

Place of issue: Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.

European Contact for regulatory topics only: Lenovo, Digital Park, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava, Slovakia Tel: +421 2 6868 3018 Fax: +421 2 6868 8031

Page 1 of 1

#### Chile - ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

SUBTEL: 2890/DFRS04709/F-50

#### India - ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

ETA CERTIFICATE NO.1882/2012/WRLO

#### Indonesia - ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

24000/SDPPI/2012 3876

#### Israel - ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

MOC: 51-15173

#### Japan - ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse を日本国内でご使用になる際の注意

#### 本製品が装備する無線装置は電波法に基づき技術基準認証を取得している機器です。

マウス 認証製品名: MOBTC9LA 認証申請者名: Primax Electronics Ltd. 認証番号: 07215279/AA/00

電波干渉についての注意

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使 用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しな い無線局)が運用されています。 1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されてい ないことを確認して下さい。 2 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速や かに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のため の処置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談して下さい。 3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合な ど何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせ下さい。

連絡先: スマートセンター スマートセンターのご利用方法は、次のホームページでご確認頂けます。 http://www.ibm.com/jp/pc/support/contact/smartctr/

**この**無線装置が、2.4GHz周波数帯(2400MHz~ 2483.5MHz)を使用する直接拡散変調方式の無線設備で、干 渉距離が約10mであることを意味しています。

以上の内容は、「社団法人 電波産業界」ARIB STD-T66の趣旨に基づくものです。

Certificate number: 005-100065



#### South Africa - ThinkPad Bluetooth Laser Mouse



#### ThinkPad Bluetooth Laser Mouse Taiwan NCC ID:



#### Singapore IDA Certificate



#### Brazil -ThinkPad Bluetooth Laser Mouse



#### Europe - EU Declaration of Conformity for Lenovo Laser Wireless Mouse



Products intended for sale within the European Union are marked with the Conformit Europlenne (CE) Marking, which indicates compliance with the applicable Directives and European Norms, and amendments, identified below.

Hereby, **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.**, declares that this **Lenovo Laser Wireless Mouse** is in compliance with the essential requirements and other relavant provisions of Directive 1999/5/EC.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. tímto prohlašuje, že tento Lenovo Laser Wireless Mouse je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Undertegnede **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** erklærer herved, at følgende udstyr **Lenovo Laser Wireless Mouse** overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Käesolevaga kinnitab **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** seadme **Lenovo Laser Wireless Mouse** vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.Richtlinie 1999/5/EG befindet. Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. vakuuttaa täten että Lenovo Laser Wireless Mouse tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Lenovo Laser Wireless Mouse ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Hiermit erklärt Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., dass sich das Gerät Lenovo Laser Wireless Mouse in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Alulírott, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. nyilatkozom, hogy a Lenovo Laser Wireless Mouse megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Hér með lýsir **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** yfir því að **Lenovo Laser Wireless Mouse** er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

Con la presente **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** dichiara che questo **Lenovo Laser Wireless Mouse** è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Šiuo Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. deklaruoja, kad šis Lenovo Laser Wireless Mouse atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Ar šo Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. deklarē, ka Lenovo Laser Wireless Mouse

atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem

noteikumiem.

Hawnhekk, **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.,** jiddikjara li dan **Lenovo Laser Wireless Mouse** jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

Hierbij verklaart **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** dat het toestel **Lenovo Laser Wireless Mouse** in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. erklærer herved at utstyret Lenovo Laser Wireless Mouse er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav I direktiv 1999/5/EF.

Niniejszym Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. oświadcza, ze Lenovo Laser Wireless Mouse jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostalymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. týmto vyhlasuje, že Lenovo Laser Wireless Mouse spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. izjavlja, da je ta Lenovo Laser Wireless Mouse v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Por medio de la presente **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** declara que el **Lenovo Laser Wireless Mouse** cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Härmed intygar **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** att denna **Lenovo Laser Wireless Mouse** står I överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

**Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** declara que este **Lenovo Laser Wireless Mouse** está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. Par la présente **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** déclare que l'appareil **Lenovo Laser Wireless Mouse** est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.



## EC Declaration of Conformance

Product: Lenovo Ultraslim Wireless Plus Keyboard, Mouse & Dongle

Models:

Product Name	Model	P/N
Wireless Keyboard	KBRF3971	Refer to attachment page
Wireless Mouse	MORFFHL	0B58509
Wireless Dongle	MORFFHL-D	0B58510

Trade Name: Lenovo

We, Primax Electronics Ltd., declare under sole responsibility that the above products, manufactured by:

Primax Electronics Ltd. No. 669,Ruey Kuang Road, Neihu ,Taipei Taiwan Phone: 886(2)2798 9008 Fax: 886(2) 8797 1565

to which this declaration relates, is in conformity with the requirements of the following EC Directives:

- Council Directive 1999/5/EC of the European Parliament and of the council on radio equipment and telecommunications terminal equipment.
- Council Directive 2006/95/EC on the harmonization of the laws of the Member States relating to electronic
  equipment designed for use within certain voltage limits.
- Council Directive 2004/108/EC on the approximation of the laws of the member states relating to Electromagnetic Compatibility
- Council Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Conformity with these Directives has been assessed for this product by demonstrating compliance to the following harmonized standards:

EN 300 440-1 V1.4.1 (2008-05) EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08) EN 301 489-1 V1.8.1 (2008-04) EN 301 489-3 V1.4.1 (2002-08) EN 50371: 2002 EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2012, EN 60825-1:2007 EN 50581:2012

Signed: Date: 2012/12/21 C.T. Huang, Director Compliance Departmen

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 12

Place of Issue: Taiwan Date: December 21, 2012 Ref No: CE\_DoC\_13-002

#### Japan - Lenovo Laser Wireless Mouse and the dongle

Lenovo Laser Wireless Mouse を日本国内でご使用になる際の注意 本製品が装備する無線装置は電波法に基づき技術基準認証を取得している機器です。 無線マウス 認証製品名: MORFFHL 認証申請者名: Primax Electronics Ltd. 005WWCA0528 認証番号: レシーバ 認証製品名: MORFFHL-D 認証申請者名: Primax Electronics Ltd. 認証番号: 005WWCA0529 電波干渉についての注意 この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使 用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しな い無線局)が運用されています。

1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認して下さい。

2 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速や かに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のため の処置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談して下さい。

3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合な ど何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせ下さい。

```
連絡先: スマートセンター
スマートセンターのご利用方法は、次のホームページでご確認頂けます。
http://www.ibm.com/jp/pc/support/contact/smartctr/
```



**この無線装置が、2.4GHz周波数帯(2400MHz~** 2483.5MHz)を使用する直接拡散変調方式の無線設備で、干 渉距離が約10mであることを意味しています。

以上の内容は、「社団法人 電波産業界」ARIB STD-T66の趣旨に基づくものです。

#### Taiwan

```
低功率電波輻射性電機管理辦法
第十二條
經型式認證合格之低功率射頻電機,非經許可,公司、商號或使用者均不
得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
第十四條
低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾
現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信,指依電信法規定作業之無線電通信。
低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設
備之干擾。
```

#### Lenovo Laser Wireless Mouse Taiwan NCC ID



#### Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse Taiwan NCC ID



#### Singapore IDA Certificate

Complies with
IDA Standards
DA104328

#### Brazil - Lenovo Laser Wireless Mouse



#### Brazil - Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse



#### For model: MORFFHL and MORFFHL-D

Portuguese	Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.
English	This equipment is a secondary type device, that is, it is not protected against harmful interference, even if the interference is caused by a device of the same type, and it also cannot cause any interference to primary type devices.

#### India - Lenovo Laser Wireless Mouse

ETA-1073/2011/WRLO

#### India - Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse

ETA-1072/2011/WRLO

Indonesia - Lenovo Laser Wireless Mouse

# 19099/SDPPI/2011 2029

#### Indonesia - Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse

19100/SDPPI/2011 2029

#### Mexico

```
Mouse inalambrico modelo MORFFHL
COFETEL: RCPLEMO11-0187
```

**Dispositivo de aceso inalambrico MORFFHL-D** COFETEL: RCPLEMO11-0188

#### Mexico regulatory notice

**Advertencia**: En Mexico la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

#### South Africa - Lenovo Laser Wireless Mouse



#### South Africa - Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse



#### Notice for users in Thailand

For models: Lenovo Laser Wireless Mouse (MORFFHL), and Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse (MORFFHL-D)

This wireless communication equipment has the electromagnetic field strength in compliance with the Safety Standard for the Use of Wireless Communication Devices on Human Health announced by the National Telecommunications Commission.

" เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช."

#### Notice for users in the United Arab Emirates

For models: Lenovo Laser Wireless Mouse (MORFFHL), and Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse (MORFFHL-D)

Telecommunications Regulatory Authority (TRA) approved

For model MORFFHL:

TRA REGISTERED No. ER0062911/11 DEALER No. DA0042866/10

For model MORFFHL-D:





Certificate No: 20140514407

هيئة ||تصا||ت وتقنية المعلومات Communications and Information Technology Commission  $(\Upsilon P q)$ 

## شهادة مطابقة Conformity Certificate

#### رقم الشهادة: ۲۰۱٤۰۰۱٤٤۰۷

Applicant Inf	ormation			معلومات مقدم الطلب
Applicant:	Lenovo Information Product (Shenzhen) Co., Ltd.			اسم المقدم:
Order Date:		04/04/2014		تاريخ الطلب:
	P.O.B	بريد إلكتروني/E-Mail صندوق البريد/P.O.BOX		
Contact	BVCPS Taoyuan Branch, No., 19, Hwa Ya			بيانات
Info:	2nd Rd. Wen Hwa Tsuen. Kweishan.		silvia.huang@tw.bureauveri	الاتصال: tas.com
	Taoyuan, Taiwan R.O.C. 333		0-	
Device Deta	ls	and the second se		بيانات الجهاز
Product Nan	ne:	Lenovo Wireless Mouse		اسم المنتج:
Product Mod	iel:	MORFFHL		موديل المنتج:
Manufacturer:		Dongguan Primax Electronic &		المصنع:
		Telecommunication Product Ltd.		•
Additional D	etails			مطومات إضافية
Operating Fi Range:	rating Frequency 2400-2483.5 MHz :ئ ge:		الترددات المستخدمة:	
Maximum O allowed (EIF	utput Power (P):	سوى . 1 mW		طاقة الخرج القصوى المسموحة:
Certificate D	etails			يباتات الشهادة
Issue Date:		14/05/2014		تاريخ الإصدار:
Validity Peri	od:	One Year		مدة الصلاحية:
Device com CITC techni Specificatio	evice comply with TC technical RI054 pecification No.:		الجهاز مطابق لمواصفة الهيئة رقم:	
Additional Requiremen	ıt	-		متطلبات إضافية

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/١٢) والتاريخ ١٤٢٢/٠٣/١٢ هو لائحته التنفيذية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (٢٤) والتاريخ ١٤٢٢/٠٣/٥٩ ه، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه. علماً بان هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فسح الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المستعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المستعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في الملكة، وتتحمل الجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في الملكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو الما تجرز بهري في حيزة بلا جهزة أو المصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو الما جرة بهري في حيزة بلا جوزة مواجرة في إلى المياعي فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لفسح الأجهزة قو المحد الما المرك.

#### Saudi Arabia - Dongle for Lenovo Laser Wireless Mouse

Certificate No: 20140514408



## **Conformity Certificate**

رقم الشهادة: ۲۰۱٤،۰۰۱٤٤۰۸

مات مقدم الطلب

م المقدم:

Applicant In	ormation
Applicant:	Lenovo Information Product (Shenzhen) Co., Ltd.
Order Date:	04/04/2014

Order Date:		04/0	04/04/2014			
	P.O.B	صندوق البريد/OX	بريد إلكتروني/E-Mail			
Contact	BVCPS Taovuan	Branch, No., 19, Hwa Ya			ببائات	
	2nd Rd Wen	Hwa Tsuen, Kweishan	silvia huang@tw hureauveri	tas com	الاتصال	
IIIO.		Taiwan P.O.C. 222	aiwan R.O.C. 333			
	Taoyuan,				and the second second	
Device, Deta	lls		en ander en		بياتات الجهان	
Product Nan	ne:	Lenovo V	Wireless Dongle		اسم المنتج:	
Product Mod	del:	мс	MORFFHL-D		موديل المنتج:	
Manufacturer:		Dongguan Primax Electronic &				
		Telecommunication Product Ltd.		المصنع:		
Additional D	etails			. 1	معلومات إضافي	
Operating Fi Range:	requency	2400-2483.5 MHz		خدمة:	الترددات المستخدمة:	
Maximum O allowed (EIF	utput Power RP):		وى 1 mW		طاقة الخرج الق المسموحة:	
Certificate D	etails				بياتات الشهادة	
Issue Date:		14	/05/2014	يخ الإصدار: 4		
Validity Peri	od:	One Year		مدة الصلاحية:		
Device com CITC techni Specificatio	ply with cal n No.:	RI054		الجهاز مطابق لمواصفة الهيئة رقم:		
Additional Requiremen	t				متطلبات إضافية	

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/١٢) والتاريخ ١٤٢٢/٠٣/١٢ ولائحته التنفينية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (٧٤) والتاريخ ١٤٢٣/٠٣/٥٠، فقد أصدرت الهيئة هذه الوثيقة بخصوص مطابقة الجهاز المشار إليه أعلاه. علماً بأن هذه الوثيقة لا تعتبر موافقة على فسح الأجهزة المشار إليها أعلاه أو الترخيص باستخدامها، بل هي شهادة مطابقة للمواصفات الفنية العمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المصنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في الملكة، وتتحمل الجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في الملكة، وتتحمل الجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات و الأنظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في الملكة، وتتحمل الجهة الستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج المالكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لفسح الأجهزة أو استخدام هذه الأجهزة أو المتاجرة بها. وفي حال كون الأجهزة مصنعة خارج الملكة فإنه يجب التقدم إلى الهيئة من قبل المستورد بطلب لفسح الأجهزة أو صنعة خارج الملكة المتاجرة بها. وفي حاله ولا المحموزة أو المائية إلى المائية و ألمائية و معائمة من قبل المستورد بطلب الفسح الأجهزة أو المائة المائية المائمة من قبل المستورد بطلب لفسح الأجهزية أو صنعوز أو معناء الحموذ المائة المائة أو المائة الجمرة ألمان المائة المائة و ألمائة المائية المائون المائمة المائية المائية و عالمة من المائية المائمة من قبل المستورد بطلب المائمة المائية المائية و من المائية المائمة المائية و ألمائة المائمة المائمة المائمة المائية و ألمائية و من المائية و المائية المائية المائة المائة المائية المائية و ألمائة المائية الم

سالات وتعقب

58

#### Europe - EU Declaration of Conformity for ThinkPad Precision Wireless Mouse

Products intended for sale within the European Union are marked with the Conformit Europlenne (CE) Marking, which indicates compliance with the applicable Directives and European Norms, and amendments, identified below.

Hereby, Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., declares that this ThinkPad Precision Wireless **Mouse** is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd., tímto prohlašuje, že tento ThinkP ad Precision Wireless Mouse je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Undertegnede Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. erklærer herved, at følgende udstyr ThinkPad Precision Wireless Mouse overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Käesolevaga kinnitab Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. seadme ThinkPad Precision Wireless Mouse vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. vakuuttaa täten että ThinkPad Precision Wireless Mouse tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ThinkPad Precision Wireless Mouse ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΠΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Hiermit erklärt **Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd.** dass sich das Gerät **ThinkP ad Precision Wireless Mouse** in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Alulírott, Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. nyilatkozom, hogy a ThinkP ad Precision Wireless Mouse megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Hér með lýsir **Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd.** yfir því að **ThinkP ad Precision Wireless Mouse** er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

Šiuo Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. deklaruoja, kad šis ThinkPad Precision Wireless Mouse atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Ar šo Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. deklarē, ka ThinkP ad Precision Wireless Mouse atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Hierbij verklaart **Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd.** dat het toestel **ThinkPad Precision Wireless Mouse** in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. erklasrer herved at utstyret ThinkPad Precision Wireless Mouse er I samsvar med de grunñleggende kravog 0vrige relevante krav i d i rakti v 1999/5/EF.

Niniejszym Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. oświadcza, że ThinkPad Precision Wireless Mouse jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. týmto vyhlasuje, že ThinkPad Precision Wireless Mouse spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. izjavlja, da je ta ThinkPad Precision Wireless Mouse v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Por medio de la presente **Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd.** declara que el **ThinkPad Precision Wireless Mouse** cumple con los requisites esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Härmed intygar Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. att denna ThinkPad Precision Wireless Mouse står l överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd. declara que este ThinkPad Precision Wireless Mouse está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Par la présente **Lenovo (Singapor e) Pte. Ltd.** déclare que l'appareil **ThinkPad Precision Wireless Mouse** est conforme aux exigencies essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Hawnhekk, **Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.** jiddikjara li dan **ThinkPad Precision Wireless Mouse** jikkon-forma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.



Lenovo (Singapore) Pte. Ltd. 151 Lorong Chuan, #02-01, New Tech Park, Singapore, 556741 (Tel - 65-6827-1000 & Fax- 65-6827-1100)

#### EC Declaration of Conformity

For ThinkPad Precision Wireless Mouse P/N: 0A36111, 0A36112, 0A36114, 0A36118, MORFGOO

We, Lenovo (Singapore) Pte Ltd., declare under sole responsibility that the above products, manufactured by:

Lenovo PC HK Limited. 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong

to which this declaration relates, is in conformity with the requirements of the following EC Directives:

- Council Directive 2004/108/EC on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.
- Council Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.
- Council Directive 1999/5/EC of the European Parliament and of the council on radio equipment and telecommunications terminal equipment.
- Council Directive 2006/95/EC on the harmonization of the laws of the Member States relating to electronic equipment designed for use within certain voltage limits.

Conformity with these Directives has been assessed for this product by demonstrating compliance to the following harmonized standards and/or regulations:

EN 55022:2010 (Class B), EN 55024:2010, EN 50581:2012 EN 300 328 v1.7.1 EN 301 489-17 v1.9.2 EN 301 489-17 v2.2.1 EN 62479: 2010 EN 60950-1 : 2006 +A11 :2009 +A1 :2010 +A12 :2011

Date: Sthe March 7013

Damian Glendinning (Director)

Signed:

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed: \_\_\_\_\_13\_\_\_\_

Place of issue: Lenovo (Singapore) Pte. Ltd.

European Contact for regulatory topics only: Lenovo, Digital Park, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava, Slovakia Tel: +421 2 6868 3018 Fax: +421 2 6868 8031

Page 1 of 1

#### ThinkPad Precision Wireless Mouse - MORFGOO (CMIIT ID: 2013DJ5396)

**Lenovo USB Receiver for ThinkPad Precision Wireless Mouse** – MORFFHL–D (CMIIT ID: 2011DJ0776)

**FCC Caution:** Changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user' s authority to operate the equipment.

# 부록 D. 주의사항

Lenovo는 이 자료에 기술된 제품, 서비스 또는 기능을 모든 국가에 제공하지는 않습니다. 현재 사용할 수 있는 제품 및 서비스에 대한 정보는 한국 Lenovo 담당자에게 문의하십시오. 이 책에서 Lenovo 제 품, 프로그램 또는 서비스를 언급하는 것이 해당 Lenovo 제품, 프로그램 또는 서비스만을 사용할 수 있다는 것을 의미하지는 않습니다. Lenovo의 지적 재산권을 침해하지 않는 한, 기능상으로 동등한 제 품, 프로그램 또는 서비스를 대신 사용할 수 있습니다. 그러나 다른 제품, 프로그램 또는 서비스의 운 영에 대한 평가 및 검증은 사용자의 책임입니다.

Lenovo는 이 책에서 다루고 있는 특정 내용에 대해 특허를 보유하고 있거나 현재 특허 출원 중일 수 있습 니다. 이 책을 제공한다고 해서 특허에 대한 라이센스까지 부여하는 것은 아닙니다. 라이센스에 대한 의문사항은 다음으로 문의하십시오.

Lenovo (United States), Inc. 1009 Think Place – Building One Morrisville, NC 27560 U.S.A. Attention: Lenovo Director of Licensing

Lenovo는 이 책을 타인의 권리 비침해, 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증을 포함 하여(단, 이에 한하지 않음) 묵시적이든 명시적이든 어떠한 종류의 보증없이 이 책을 "현상태대로" 제공합니다. 일부 국가에서는 특정 거래에서 명시적 또는 묵시적 보증의 면책사항을 허용하지 않으 므로, 이 사항이 적용되지 않을 수도 있습니다.

본 정보에는 기술적으로 부정확한 내용이나 인쇄상의 오류가 있을 수 있습니다. 본 정보는 주기적으로 변경 되며, 변경된 사항은 최신판에 통합됩니다. Lenovo는 이 책에서 설명한 제품 및(또는) 프로그램을 사전 통지없이 언제든지 개선 및(또는) 변경할 수 있습니다.

## 재활용 정보

Lenovo에서는 IT 장비 소유자가 사용할 수 없게 된 장비 처리 시 이를 재활용하도록 권장하고 있습니 다. Lenovo는 장비 소유자가 IT 제품을 재활용할 수 있도록 다양한 프로그램 및 서비스를 제공합니다. Lenovo 제품 재활용에 관한 정보는 다음 웹 사이트를 참고하십시오. http://www.lenovo.com/recycling

일본의 재활용 및 폐기 정보는 다음 웹 사이트에서 확인할 수 있습니다. http://www.lenovo.com/recycling/japan

## 중국 제품 재활용 정보

#### 《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

联想鼓励拥有联想品牌产品的用户当不再需要此类产品时,遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规,将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。更多回收服务信息,请点击进入http://support.lenovo.com.cn/activity/551.htm

## 브라질 제품 재활용 정보

Declarações de Reciclagem no Brasil

Descarte de um Produto Lenovo Fora de Uso

Equipamentos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados em lixo comum, mas enviados à pontos de coleta, autorizados pelo fabricante do produto para que sejam encaminhados e processados por empresas especializadas no manuseio de resíduos industriais, devidamente certificadas pelos orgãos ambientais, de acordo com a legislação local.

A Lenovo possui um canal específico para auxiliá-lo no descarte desses produtos. Caso você possua um produto Lenovo em situação de descarte, ligue para o nosso SAC ou encaminhe um e-mail para: reciclar@lenovo.com, informando o modelo, número de série e cidade, a fim de enviarmos as instruções para o correto descarte do seu produto Lenovo.

# 중요 WEEE 정보



Lenovo 제품의 WEEE 표시는 WEEE 및 전자제품 폐기물 규정(예: 유럽 WEEE 지침, 인도 전자제품 폐 기물 관리 및 취급 규정, 2011)이 있는 국가에 적용합니다. 제품에 지역별 규정에 따라 WEEE(Waste Electrical and Electronic Equipment) 레이블이 표시됩니다. 이러한 규정은 각 지역 내에서 적용 할 수 있는 중고 가전제품의 반환 및 재활용 규격에 따라 결정됩니다. 다양한 제품에 적용되는 이 레이 블은 수명이 다한 제품을 수거하기 위해 수립된 수집 시스템에 의해 수거되어야 하며 제품을 임의로 폐 기할 수 없음을 의미합니다.

WEEE 표시가 있는 전기전자제품(EEE) 사용자는 수명이 다한 제품을 일반 폐기물 형태로 처분해서는 안 되며 WEEE에 따라 반환, 재활용, 복구해야 하며 제품의 유해 물질로 인해 환경 및 인체에 미치는 영향을 최소화해야 합니다. WEEE에 대한 추가 정보는 http://www.lenovo.com/recycling을 참고하십시오.

# 수출 분류 주의사항

이 제품에는 미국 EAR(Export Administration Regulations) 및 ECCN(Export Classification Control Number) 5A992.c가 적용됩니다. 즉, EAR E1 국가 목록에서 수출이 금지된 국가를 제외 하고 재수출할 수 있습니다.

# 상표

다음은 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 Lenovo의 상표입니다.

Lenovo ScrollPoint Lenovo 로고 ThinkPad

Microsoft, Windows 및 Windows Vista는 Microsoft 그룹의 상표입니다.

기타 회사, 제품 및 서비스 이름은 해당 회사의 상표 또는 서비스표입니다.
# 부록 E. RoHS(Restriction of Hazardous Substances) 지시문

### 유럽 연합 RoHS

Lenovo products sold in the European Union, on or after 3 January 2013 meet the requirements of Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment ("RoHS recast" or "RoHS 2").

For more information about Lenovo progress on RoHS, go to: http://www.lenovo.com/social\_responsibility/us/en/RoHS\_Communication.pdf

### 중국 RoHS

为满足中国电子电气产品有害物质限制相关的法律法规和其他要求,联想公司对本产品中有害物质,按 部件分类,声明如下 <sup>°</sup>

	有害物质					
部件名称	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
	(Pb)	(Hg)	(Ca)	(Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)
印刷电路板组件*	х	о	О	о	0	о
外壳及附件	х	0	0	о	0	0
本表格依据SJ/T 11364的规定编制。 O:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在CB/T 26572规定的限量要求以下。 ×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。 表中标记"×"的部件,皆因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。						
印刷电路板组件*:包括印刷电路板及其零部件,电子元器件等						
根据产品型号不同,您所购买的产品可能不会含有以上所有部件						
在中华人民共和国境内销售的电子电气产品上将印有"环保使用期"(EPuP)符号。 圆圈中的数字代表产品的正常环保使用年限。						

### 터키어 RoHS

The Lenovo product meets the requirements of the Republic of Turkey Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

#### Türkiye AEEE Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'nın "Atık Elektrik ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (AEEE)" direktiflerine uygundur.

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

### 우크라이나 RoHS

Цим підтверджуємо, що продукція Леново відповідає вимогам нормативних актів України, які обмежують вміст небезпечних речовин

## 인도 RoHS

RoHS compliant as per E-Waste (Management & Handling) Rules, 2011.

### lenovo.