

Användarhandbok för Lenovo Combined Mouse

# ihttp://www.lenovo.com/safety

**Anm:** Läs garantiinformationen i Bilaga B "Lenovos begränsade garanti" på sidan 31 innan du installerar produkten.

Fjortonde utgåvan (Maj 2015)

© Copyright Lenovo 2005, 2015.

MEDDELANDE OM BEGRÄNSADE RÄTTIGHETER: Om data, programvara eller tjänster levereras under ett GSA-avtal (General Services Administration) omfattas användning, reproduktion och spridning av begränsningar enligt Avtal nr. GS-35F-05925.

# Innehåll

Säkerhetsanvisni	nę	ga	r.	•	•	•	•	•	•	•	•		iii
Om den här anvä	nc	la	rh	ar	nd	bo	ok	er	۱.	•	•	•	v
Kapitel 1. Lenovo ThinkPad-möss .	- (	oc	h										1
Produktbeskrivning													1
Installera programmet .													1
Installera musen													2
Använda programmet .													2
Felsökning													3
Sköta om musen	•	•				•							6
Kapitel 2. ThinkPa	ad	В	lu	et	00	otl	h l	La	IS	er			
Mouse													7
Produktbeskrivning.													7

Produktbeskrivning	•							7
Installera programmet								8
Installera batterier								8
Använda musen och prog	Iram	va	rar	ı				8
Funktionen Bluetooth Eas	sy Pa	air						8
Ansluta musen manuellt .								9
Felsökning								11

### Kapitel 3. Lenovo Laser Wireless

Mouse	13
Produktbeskrivning	13
Installera programmet	14
Installera musen	14
Använda musen och programvaran	17
Förvara dongeln	17
Felsökning	17

# Kapitel 4. ThinkPad Precision

Wireless Mouse .	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	21
Produktbeskrivning												21
Installera programmet .						•						22
Installera musen												22
Använda musen och pro	gra	am	va	rar	٦							24
Förvara Lenovo USB Re	cei	ve	r			•						24

Parkoppla Lenovo USB Receiver med en mus	·	•	24
Felsökning	·	·	25
Bilaga A. Service och support			29
Teknisk support på webben			29
Teknisk support via telefon			29
Bilaga B. Lenovos begränsade			
garanti	•	•	31
Del 1 – Allmänna villkor	•		31
Del 2 – Landsspecifika villkor	•		34
Del 3 – Garantiserviceinformation	•	•	36
Suplemento de Garantía para México	·	•	38
Bilaga C. Anmärkning, om			
elektromagnetisk strålning			41
Federal Communications Commission Declara	tio	n	
of Conformity	•		41
Bilaga D Information			63
	•	•	62
	•	•	63
Information om återvinning i Brasilien	•	·	64
Viktig avfalls- och återvinning i Diasileri.	•	·	64
Information om exportklassificering	•	•	64
Varumärken.	÷	÷	64
Bilaga E. Direktiv om begränsninga	ar		~=
av farliga amnen (RoHS)	•	•	67
Direktiv för elektriska och elektroniska produkt	er	I	67
Direktiv om elektriska och elektroniska produkt	tor	i	07
			67
Direktiv om elektriska och elektroniska produkt	ter	i	
Turkiet	•		67
Direktiv om begränsningar av farliga ämnen i			~7
	•	·	67
Indien			67
	-	-	-

# Säkerhetsanvisningar

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.

# Om den här användarhandboken

I det här användarhandboken finns information om följande möss:

- Kapitel 1 "Lenovo® ScrollPoint® Mouse" på sidan 1
- Kapitel 1 "Lenovo USB Laser Mouse" på sidan 1
- Kapitel 1 "Lenovo Optical Mouse" på sidan 1
- Kapitel 1 "ThinkPad® Precision USB Mouse" på sidan 1
- Kapitel 1 "ThinkPad USB Laser Mouse" på sidan 1
- Kapitel 1 "ThinkPad USB Travel Mouse" på sidan 1
- Kapitel 2 "ThinkPad Bluetooth Laser Mouse" på sidan 7
- Kapitel 3 "Lenovo Laser Wireless Mouse" på sidan 13
- Kapitel 4 "ThinkPad Precision Wireless Mouse" på sidan 21

# Kapitel 1. Lenovo- och ThinkPad-möss

I det här kapitlet finns information om följande möss:

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

# Produktbeskrivning

Lenovo ScrollPoint Mouse har en rullningspunkt som låter dig styra den lodräta och vågräta rullningen. Lenovo USB Laser Mouse, ThinkPad Precision USB Mouse och ThinkPad USB Laser Mouse har ett lutningshjul som styr lodrät och vågrät skrollning. Både Lenovo Optical Mouse och ThinkPad USB Travel Mouse har ett rullningshjul som du kan styra den lodräta rullningen med.

Anm: Installera programmet Lenovo Mouse Suite innan du använder den vågräta rullningsfunktionen.

Varje mus kan anslutas till valfri USB-port på datorn.

varje mus fungerar med följande operativsystem:

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

I varje tillvalspaketet finns följande:

- En mus
- Installation och garantivillkor
- Laser Safety Information

Anm: Laser Safety Information finns endast med i lasermusförpackningar.

### Installera programmet

Du bör installera programmet Lenovo Mouse Suite för att anpassa avancerade inställningar innan du använder musen.

**Anm:** Du bör avinstallera eventuella tidigare installerade musprogram innan du installerar programvaran Lenovo Mouse Suite.

Så här installerar du programmet Lenovo Mouse Suite:

#### Anmärkningar:

- I fönstret för val av maskinvarugränssnitt väljer du USB (Universal Serial Bus) gränssnitt.
- Om du använder ThinkPad Precision USB Mouse med operativsystemet Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 eller Windows 10 och din dator är ansluten till Internet visas ett meddelande när du ansluter musen till din dator för första gången, som frågar om du vill installera programvaran Lenovo Mouse Suite. Klicka på Hämta nu så installeras programvaran Lenovo Mouse Suite automatiskt. Om meddelandet inte visas kan du installera Lenovo Mouse Suite manuellt med hjälp av följande procedur.
  - 1. Gå till http://support.lenovo.com/mousesuite.
  - 2. Leta upp och hämta installationsfilen för programmet Lenovo Mouse Suite.
  - 3. Dubbelklicka på installationsfilen och följ sedan anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.

### Installera musen

Det här avsnittet innehåller information om att installera musen.

Installera musen genom att ansluta den till en ledig USB-port på datorn. Fönstret Hittade ny maskinvara öppnas och Windows installerar automatiskt rätt drivrutiner för musen. Sedan är musen klar att användas.

## Använda programmet

Varje mus har många funktioner, bland annat zoomning och automatisk rullning, som underlättar arbetet. Du kan också använda programmet Lenovo Mouse Suite för att koppla funktioner eller kortkommandon du använder ofta till musknapparna.

Så här använder du programmet Lenovo Mouse Suite:

#### Om du använder operativsystemet Windows XP, Windows Vista eller Windows 7:

- 1. Klicka på Start → Alla program → Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite.
- 2. Fönstret för musegenskaper öppnas som innehåller flera flikar. Klicka på varje flik för att visa och anpassa de relaterade inställningarna.

#### Om du använder operativsystemet Windows 8 eller Windows 8.1:

- 1. Gör något av följande beroende på ditt operativsystem:
  - Windows 8: Visa snabbknapparna genom att flytta pekaren till något av Startskärmens högra hörn. Klicka sedan på Sök.
  - Windows 8.1: Klicka på pilikonen 🖸 längst ned till vänster på Startskärmen om du vill gå till Appskärmen.
- 2. Klicka på Mouse Suite på appskärmen.
- 3. Fönstret för musegenskaper öppnas som innehåller flera flikar. Klicka på varje flik för att visa och anpassa de relaterade inställningarna.

#### Om du använder operativsystemet Windows 10:

- 1. Klicka på startknappen för att öppna snabbmenyn och klicka sedan på Alla appar.
- 2. Bläddra ned till bokstaven L och klicka på Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite.
- 3. Fönstret för musegenskaper öppnas som innehåller flera flikar. Klicka på varje flik för att visa och anpassa de relaterade inställningarna.

#### Anmärkningar:

 Lenovo USB Laser Mouse kan använda upplösningar från 400 dpi till 2000 dpi. Standardinställningen är 1600 DPI.

- ThinkPad Precision USB Mouse stöder upplösningar från 800 dpi till 1600 dpi. Standardinställningen är 1200 DPI.
- ThinkPad USB Laser Mouse kan använda upplösningar från 400 dpi till 1600 dpi. Standardinställningen är 1200 DPI.
- Flytta ThinkPad Precision Wireless Mouse eller klicka med musknappen varje gång du startar eller startar om din dator innan du använder programvaran Lenovo Mouse Suite. Annars är fliken **Lenovo** dold.

Om du vill ändra upplösningen gör du så här:

#### Om du använder operativsystemet Windows XP, Windows Vista eller Windows 7:

- 1. Klicka på Start → Alla program → Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite.
- 2. Klicka på fliken Lenovo i fönstret Egenskaper för mus. Klicka sedan på Avancerade egenskaper.
- 3. I fältet **Resolution Adjustment Setup** markerar du den alternativknapp som motsvarar den önskade musupplösningen.
- 4. Bekräfta inställningen genom att klicka på **Verkställ**. Klicka på **Hjälp** för mer information om denna inställning.

#### Om du använder operativsystemet Windows 8, Windows 8.1 eller Windows 10:

- 1. Gör något av följande beroende på ditt operativsystem:
  - Windows 8: Visa snabbknapparna genom att flytta pekaren till något av Startskärmens högra hörn. Klicka sedan på Sök. På appskärmen letar du sedan reda på och klickar på Mouse Suite.
  - Windows 8.1: Klicka på pilikonen Diangst ned till vänster på Startskärmen om du vill gå till appskärmen. Leta sedan reda på och klicka på Mouse Suite.
  - Windows 10: Klicka på startknappen för att öppna snabbmenyn och klicka sedan på Alla appar. Bläddra sedan ned till bokstaven L och klicka på Lenovo Mouse Suite → Mouse Suite.
- 2. Klicka på fliken Lenovo i fönstret Egenskaper för mus. Klicka sedan på Avancerade egenskaper.
- 3. I fältet **Resolution Adjustment Setup** markerar du den alternativknapp som motsvarar den önskade musupplösningen.
- 4. Bekräfta inställningen genom att klicka på **Verkställ**. Klicka på **Hjälp** för mer information om denna inställning.

# Felsökning

Det här avsnittet innehåller felsökningsinformation om musen. Om du stöter på något av följande problem när du använder musen kan du använda dig av den givna lösningen.

Problem: Operativsystemet känner inte igen musen.

Lösning: Utför en av följande procedurer för att lösa problemet:

### **Procedur A:**

Gör så här:

- Installera musen igen.
- Gå till datorns inställningsprogram för BIOS (BIOS Setup Utility) under starten av datorn och kontrollera att alla USB-portar på datorn är aktiverade.

#### Anmärkningar:

- Information om att öppna och använda inställningsprogrammet för BIOS på datorn finns i dokumentationen som följde med datorn.
- Om USB-portarna på din dator inte fungerar kan det bero på att BIOS inte hanterar dem. Lös det här problemet genom att gå till http://www.lenovo.com/support och hämta de senaste BIOS-uppdateringarna. Du kan också gå till http://www.lenovo.com/support/phone där du hittar Lenovos tekniska support för ditt land eller region.

### Procedur B:

### Om du använder operativsystemet Windows XP, Windows Vista eller Windows 7:

- 1. Klicka på Start → Kontrollpanelen.
- Beroende på vilket läge du valt för Kontrollpanelen dubbelklickar du på System eller klickar på Prestanda och underhåll → System.
- 3. Klicka sedan på fliken Maskinvara.
- 4. Klicka på Enhetshanteraren.
- 5. Bläddra nedåt tills du kommer till Möss och andra pekdon. Utöka då kategorin Möss och andra pekdon.
- 6. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. En varning visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 7. Klicka på OK.
- 8. Högerklicka på **Möss och andra pekdon** och välj sedan **Sök efter maskinvaruförändringar** för att dirigera om maskinvaran.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Drivrutin** eller **Uppdatera drivrutin**.

#### Om du använder operativsystemet Windows 8 eller Windows 8.1:

- 1. Visa snabbknapparna genom att flytta musen längst ned eller längst upp till höger på skrivbordet och sedan klicka på **Inställningar** → **Kontrollpanelen**.
- 2. Beroende på vilket läge du har valt för Kontrollpanelen dubbelklickar du på Enhetshanteraren eller på Maskinvara och ljud → Enhetshanteraren.
- 3. Bläddra nedåt tills du kommer till **Möss och andra pekdon**. Utöka då kategorin **Möss och andra pekdon**.
- 4. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. En varning visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 5. Klicka på **OK**.
- 6. Högerklicka på Möss och andra pekdon och välj sedan Sök efter maskinvaruförändringar för att upptäcka maskinvaran igen.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Uppdatera drivrutin** eller **Uppdatera drivrutiner**.

#### Om du använder operativsystemet Windows 10:

- 1. Visa snabbknapparna genom att flytta musen längst ned till vänster på skärmen och sedan söka efter Enhetshanteraren i sökrutan.
- 2. Öppna Enhetshanteraren, bläddra ned tills du hittar Möss och andra pekdon, och utöka sedan kategorin Möss och andra pekdon.
- 3. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. Ett varningsmeddelande visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 4. Klicka på **OK** för att ta bort enheten.
- 5. När du har tagit bort enheten högerklickar du på Möss och andra pekdon och väljer sedan Sök efter maskinvaruförändringar för att upptäcka maskinvaran igen.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Drivrutin** eller **Uppdatera drivrutin**.

Problem: Det går inte att flytta muspekaren.

Lösning: Gör följande för att lösa problemet:

- Kontrollera att du har genomfört alla installationssteg.
- Installera om programvaran Lenovo Mouse Suite.
- Rengör muslinsen med en bomullspinne. Använd inga vätskor eller lösningsmedel när du rengör muslinsen eftersom den då kan skadas.
- Placera en musmatta under musen. Om du rör musen över en starkt reflekterande yta, särskilt glas eller spegel, kan det hända att musen inte fungerar.

Problem: Det går inte att ändra vågrät rullningshastighet under fliken Hjul i fönstret Egenskaper för mus.

Lösning: Anpassa inställningen för vågrät rullningshastighet med följande steg:

- 1. Klicka på fliken Lenovo i fönstret Egenskaper för mus. Klicka sedan på Avancerade egenskaper.
- 2. Klicka på fliken Hjul i fönstret Avancerade egenskaper.
- 3. I fältet **Vågrät rullning** drar du reglaget åt höger för att öka eller åt vänster för att minska den vågräta rullningshastigheten.

**Problem:** Programvaran Lenovo Mouse Suite installeras inte automatiskt när jag ansluter ThinkPad Precision USB Mouse till min dator för första gången.

Lösning: Gör följande för att lösa problemet:

- 1. Se till att du använder Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 eller Windows 10.
- 2. Kontrollera att din dator är ansluten till Internet.
- 3. Kontrollera att du har installerat alla Windows-uppdateringar genom att göra så här:
  - a. För operativsystemen Windows 7, Windows 8 eller Windows 8.1 öppnar du **Kontrollpanelen**. Beroende på vilket läge du valt för Kontrollpanelen gör du sedan något av följande:
    - Klicka på System och säkerhet → Windows Update.
    - Klicka på Windows Update.

I Windows 10 klickar du på startknappen för att öppna snabbmenyn och sedan klickar du på Inställningar. Klicka sedan på Uppdatera/återställa → Windows Update.

b. Klicka på Sök efter uppdateringar för att installera Windows-uppdateringar.

- 4. Kontrollera att du har aktiverat den automatiska uppdateringsfunktionen för Windows så här:
  - a. Gå till Kontrollpanelen.
  - b. Beroende på vilket läge du valt för Kontrollpanelen gör du något av följande:
    - Klicka på Maskinvara och ljud → Enheter och skrivare.
    - Klicka på Enheter och skrivare.
  - c. Högerklicka på ikonen Din dator under menyn **Enheter** och välj sedan **Inställningar för** enhetsinstallation.
  - d. Aktivera den automatiska uppdateringsfunktionen för Windows genom att följa anvisningarna på skärmen.
- 5. Anslut ThinkPad Precision USB Mouse till en USB-port som den inte har anslutits till tidigare.
- 6. Så här installerar du programmet Lenovo Mouse Suite manuellt:
  - a. Gå till http://support.lenovo.com/mousesuite.
  - b. Leta upp och hämta installationsfilen för programmet Lenovo Mouse Suite.
  - c. Dubbelklicka på installationsfilen och följ sedan anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.

Anm: I fönstret för val av maskinvarugränssnitt väljer du USB (Universal Serial Bus) gränssnitt.

### Sköta om musen

Koppla alltid bort musen innan du rengör den. Ha inte drycker i närheten av musen och undvik spill. Genom att underhålla musen ser du till att den håller länge och minskar risken för skador på musen och datorn. Musen innehåller inga delar som behöver service.

# Kapitel 2. ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

Kapitlet innehåller information om ThinkPad Bluetooth Laser Mouse.

# Produktbeskrivning

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse har ett lutningshjul. Med hjulet styr du den lodräta och vågräta rullningen. Musen ansluter till operativsystemet med Bluetooth-teknik.

Följande bild visar ThinkPad Bluetooth Laser Mouse framifrån och bakifrån.





Bild 1. Musen framifrån och bakifrån



- 2 Vänsterknapp
- 3 Rullningshjul
- 4 Diodindikator
- 5 Lock till batterifacket

Musen fungerar med följande operativsystem:

- Microsoft Windows XP (32-bitars)
- Microsoft Windows Vista (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 7 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 8 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 8.1 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 10 (32- eller 64-bitars)

I paketet finns följande:

- ThinkPad Bluetooth Laser Mouse
- Två AA-batterier (endast för vissa länder och regioner)
- Laser Safety Information
- Installation och garantivillkor

- 6 Batterifackets låsknapp
- 7 Knapp för Bluetooth-anslutning
- 8 Strömbrytare
- 9 Laserutgång

# Installera programmet

Du bör installera programmet Lenovo Mouse Suite för att anpassa avancerade inställningar innan du använder musen.

### Anmärkningar:

- Du bör avinstallera eventuella tidigare installerade musprogram innan du installerar programvaran Lenovo Mouse Suite.
- Slå på datorns Bluetooth-funktioner innan du installerar programmet Lenovo Mouse Suite.
- ThinkPad Bluetooth Laser Mouse stöder inte den automatiska installationen av Lenovo Mouse Suite-programvaran.

Så här installerar du programmet Lenovo Mouse Suite:

- 1. Gå till http://support.lenovo.com/mousesuite.
- 2. Leta upp och hämta installationsfilen för programmet Lenovo Mouse Suite.
- 3. Dubbelklicka på installationsfilen och följ sedan anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.

Anm: I fönstret för val av maskinvarugränssnitt väljer du Bluetooth Interface.

## Installera batterier

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse behöver två AA-batterier för att fungera med datorn. Du får bättre prestanda om du installerar alkaliebatterier i musen.

Så här installerar du batterierna:

- 1. Tryck på batterifackets låsknapp för att öppna batterifackets lock.
- 2. Sätt i två batterier i musens batterifack enligt polaritetsindikatorerna.
- 3. Tryck igen batteriefackets lock och skjut det framåt tills det klickar på plats.

### Anmärkningar:

- När kontrollampan lyser grönt är batterierna laddade och musen är klar att användas.
- Om kontrollampan blinkar med gult sken håller batteriladdningen på att ta slut. Du bör byta batterier.
- Slå av strömbrytaren på musen när du inte använder den för att maximera batteriets livstid.

## Använda musen och programvaran

ThinkPad Bluetooth Laser Mouse har många funktioner, bland annat zoomning och automatisk rullning, som underlättar arbetet. Du kan också använda programmet Lenovo Mouse Suite för att koppla funktioner eller kortkommandon du använder ofta till musknapparna. Mer information om att använda programmet Lenovo Mouse Suite finns på "Använda programmet" på sidan 2.

# **Funktionen Bluetooth Easy Pair**

Använd funktionen Bluetooth Easy Pair om Lenovo Mouse Suite inte hittar musen eller om du vill reparera anslutningen mellan musen och operativsystemet.

Anm: Innan du använder funktionen Bluetooth Easy Pair gör du följande:

• Se till att batterierna är korrekt installerade i musens batterifack.

• Se till att Bluetooth-funktionerna i datorn är påslagna.

Så här använder du Bluetooth Easy Pair:

### Om du använder operativsystemet Windows XP, Windows Vista eller Windows 7:

- 1. Klicka på Start → Alla program → Lenovo Mouse Suite → Bluetooth Easy Pair.
- 2. Klicka på Nästa.
- 3. Ställ strömbrytaren på musen i läget ON.
- 4. Tryck och håll ned Bluetooth-anslutningsknappen under tre sekunder.
- 5. När musen upptäcks av operativsystemet öppnas ett bekräftelsefönster. Klicka på Slutför.

#### Om du använder operativsystemet Windows 8 eller Windows 8.1:

- 1. Från skrivbordet går du till C:\Program Files\Lenovo\Lenovo Mouse Suite och klickar på MouseWiz.exe.
- 2. Klicka på Nästa.
- 3. Ställ strömbrytaren på musen i läget ON.
- 4. Tryck och håll ned Bluetooth-anslutningsknappen under tre sekunder.
- 5. När musen upptäcks av operativsystemet öppnas ett bekräftelsefönster. Klicka på Slutför.

#### Om du använder operativsystemet Windows 10:

- 1. Klicka på startknappen för att öppna snabbmenyn och klicka sedan på Alla appar.
- Bläddra ned till bokstaven L och klicka på Lenovo Mouse Suite → Bluetooth Easy Pair → Nästa för att aktivera datorn för Bluetooth-parkoppling.
- 3. Ställ strömbrytaren på musen i läget On (På). Håll sedan ned Bluetooth-anslutningsknappen i tre sekunder.
- 4. När musen upptäcks av operativsystemet öppnas ett bekräftelsefönster. Klicka på Slutför.

**Anm:** Funktionen Bluetooth Easy Pair kan inte användas i en del operativsystem. Om du har ett sådant operativsystem kan du reparera anslutningen manuellt. I "Ansluta musen manuellt" på sidan 9 finns information om hur du manuellt ansluter musen till operativsystemet.

### Ansluta musen manuellt

För att manuellt ansluta musen till operativsystemet eller reparera anslutningen mellan dem gör du något av följande, beroende på ditt operativsystem:

#### Om du använder operativsystemet Windows XP:

1. Slå på datorns Bluetooth-funktioner.

**Anm:** På en bärbar ThinkPad-datorer öppnar du fönstret för trådlösa radios och aktiverar sedan Bluetooth-radio. Indikatorn för Bluetooth-funktionen lyser grönt och Bluetooth-enheten är klar att användas. Mer information om att starta Bluetooth-funktionen finns i användarhandboken till datorn och i hjälpsystemet till programmet Access Connections, som följde med datorn.

- 2. Dubbelklicka på ikonen Mina Bluetooth-platser i Windows meddelandefält på skrivbordet.
- 3. Ställ strömbrytaren på musen i läget ON.
- 4. Tryck och håll ned Bluetooth-anslutningsknappen under tre sekunder. Lysdioden börjar blinka.
- 5. Beroende på ditt menyläge klickar du på Visa enheter inom räckhåll eller Sök efter enheter inom räckhåll.

- 6. Dubbelklicka på ikonen **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** i listan. Om din Bluetooth-enhet kräver säkerhetskod, PIN-kod eller lösenord anger du 0000.
- 7. Ett fönster öppnas med en bekräftelse på att musen är ansluten till operativsystemet. Klicka på Stäng.

Anm: Om du får ett meddelande om att anslutningen misslyckats högerklickar du på ikonen ThinkPad Bluetooth Laser Mouse och väljer Avaktivera så avaktiveras musen. Fortsätt sedan till steg 5.

#### Om du använder operativsystemet Windows Vista eller Windows 7:

1. Slå på datorns Bluetooth-funktioner.

**Anm:** På en bärbar ThinkPad-datorer öppnar du fönstret för trådlösa radios och aktiverar sedan Bluetooth-radio. Indikatorn för Bluetooth-funktionen lyser grönt och Bluetooth-enheten är klar att användas. Mer information om att starta Bluetooth-funktionen finns i användarhandboken till datorn och i hjälpsystemet till programmet Access Connections, som följde med datorn.

- 2. Klicka på **Start → Kontrollpanelen**, och sedan gör du något av följande, beroende på vilket operativsystem du använder:
  - Windows Vista: Dubbelklicka på Bluetooth-enheter, och klicka sedan på Lägg till trådlös enhet.
  - Beroende på vilket läge du har valt för Kontrollpanelen i Windows 7 klickar du på alternativet Lägg till enhet under menyn Maskinvara och ljud eller så klickar du på Enheter och skrivare → Lägg till enhet.
- 3. Ställ strömbrytaren på musen i läget ON.
- 4. Tryck och håll ned Bluetooth-anslutningsknappen under tre sekunder. Lysdioden börjar blinka.
- 5. Välj ikonen ThinkPad Bluetooth Laser Mouse i listan och klicka på Nästa.

Anm: Om ett fönster öppnas som begär att du väljer en anslutningsväg väljer du Parkoppla utan kod.

 Anslutningsprocessen startas automatiskt. När anslutningsprocessen är färdig klickar du på Stäng. Sedan är musen klar att användas.

Anm: Om ett fönster öppnas som indikerar att anslutningen misslyckades klickar du på Försök igen.

#### Om du använder operativsystemet Windows 8:

1. Slå på datorns Bluetooth-funktioner.

**Anm:** På en bärbar ThinkPad-datorer öppnar du fönstret för trådlösa radios och aktiverar sedan Bluetooth-radio. Indikatorn för Bluetooth-funktionen lyser grönt och Bluetooth-enheten är klar att användas. Mer information om att starta Bluetooth-funktionen finns i användarhandboken till datorn och i hjälpsystemet till programmet Access Connections, som följde med datorn.

- 2. Flytta muspekaren till något av skrivbordets högra hörn så att snabbknapparna visas och klicka på Inställningar → Ändra datorinställningar → Enheter.
- 3. Ställ strömbrytaren på musen i läget ON.
- 4. Tryck och håll ned Bluetooth-anslutningsknappen under tre sekunder. Lysdioden börjar blinka.
- 5. Klicka på Lägg till enhet i fönstret Enheter. Markera ThinkPad Bluetooth Laser Mouse i listan.
- Anslutningsprocessen startas automatiskt. När anslutningsprocessen är färdig klickar du på Stäng. Sedan är musen klar att användas.

Anm: Om ett fönster öppnas som indikerar att anslutningen misslyckades klickar du på Försök igen.

#### Om du använder operativsystemet Windows 8.1:

1. Slå på datorns Bluetooth-funktioner.

**Anm:** På en bärbar ThinkPad-datorer öppnar du fönstret för trådlösa radios och aktiverar sedan Bluetooth-radio. Indikatorn för Bluetooth-funktionen lyser grönt och Bluetooth-enheten är klar att användas. Mer information om att starta Bluetooth-funktionen finns i användarhandboken till datorn och i hjälpsystemet till programmet Access Connections, som följde med datorn.

- Flytta muspekaren till något av skrivbordets högra hörn så att snabbknapparna visas och klicka på Inställningar → Ändra datorinställningar → Dator och enheter → Bluetooth.
- 3. Ställ strömbrytaren på musen i läget ON.
- 4. Tryck och håll ned Bluetooth-anslutningsknappen under tre sekunder. Lysdioden börjar blinka.
- 5. Välj **ThinkPad Bluetooth Laser Mouse** i listan och klicka sedan på **Länka**. Anslutningsprocessen startas automatiskt. När anslutningsprocessen är slutförd är musen redo att användas.

Anm: Om ett fönster öppnas som indikerar att anslutningen misslyckades klickar du på Försök igen.

#### Om du använder operativsystemet Windows 10:

1. Slå på datorns Bluetooth-funktioner.

**Anm:** På en bärbar ThinkPad-datorer öppnar du fönstret för trådlösa radios och aktiverar sedan Bluetooth-radio. Indikatorn för Bluetooth-funktionen lyser grönt och Bluetooth-enheten är klar att användas. Mer information om att starta Bluetooth-funktionen finns i användarhandboken till datorn och i hjälpsystemet till programmet Access Connections, som följde med datorn.

- 2. Ställ strömbrytaren på musen i läget On (På). Håll sedan ned Bluetooth-anslutningsknappen i tre sekunder. Lysdioden under rullningshjulet börjar blinka.
- 3. Flytta musen längst ned till vänster på skrivbordet på skärmen och sök sedan efter **Kontrollpanelen** i sökrutan.
- 4. Klicka på alternativet Lägg till en enhet på menyn Maskinvara och ljud när du visar kategorier i Kontrollpanelen.
- 5. Välj ThinkPad Bluetooth Laser Mouse i listan och klicka sedan på Koppla.
- 6. Anslutningsprocessen startas automatiskt. När anslutningsprocessen är färdig klickar du på **Stäng**. Sedan är musen klar att användas.

Anm: Om ett fönster öppnas som indikerar att anslutningen misslyckades klickar du på Försök igen.

# Felsökning

I det här avsnittet finns grundläggande information om hur du löser problem med musen.

Problem: Datorn känner inte igen ThinkPad Bluetooth Laser Mouse.

Lösning: Gör följande för att lösa problemet:

- Se till att Bluetooth-funktionerna är påslagna och kontrollera att Bluetooth fungerar.
- Kontrollera att musens anslutningsknapp för Bluetooth är påslagen.
- Kontrollera att du har hämtat och installerat den senaste Bluetooth för Windows-programvaran (BTW).
- Logga in till datorns BIOS-gränssnitt och ställ in alla alternativ som gäller musen på standardvärden. I användarhandboken till datorn finns mer information om BIOS-inställningarna.
- Kontrollera att datorn är kompatibel med musen.
- Flytta musen närmre datorn och ta bort andra objekt med trådlösa signaler för att undvika störningar.
- Om du redan har konfigurerat musen på en dator och du vill konfigurera den på en annan, rekommenderar vi att du avinstallerar musen på den första datorn innan du börjar.

Problem: Det går inte att flytta muspekaren.

Lösning: Gör följande för att lösa problemet:

- Kontrollera att du har genomfört alla installationssteg.
- Installera om programvaran Lenovo Mouse Suite.
- Rengör muslinsen med en bomullspinne. Använd inga vätskor eller lösningsmedel när du rengör muslinsen eftersom den då kan skadas.
- Placera en musmatta under musen. Om du rör musen över en starkt reflekterande yta, särskilt glas eller spegel, kan det hända att musen inte fungerar.

Problem: Det går inte att ändra vågrät rullningshastighet under fliken Hjul i fönstret Egenskaper för mus.

Lösning: Anpassa inställningen för vågrät rullningshastighet med följande steg:

- 1. Klicka på fliken Lenovo i fönstret Egenskaper för mus. Klicka sedan på Avancerade egenskaper.
- 2. Klicka på fliken Hjul i fönstret Avancerade egenskaper.
- 3. I fältet Vågrät rullning drar du reglaget åt höger för att öka eller åt vänster för att minska den vågräta rullningshastigheten.

Problem: ThinkPad Bluetooth Laser Mouse laggar.

**Lösning**: Lös problemet genom att flytta musen närmre datorn och ta bort andra objekt med trådlösa signaler för att undvika störningar.

# Kapitel 3. Lenovo Laser Wireless Mouse

Kapitlet innehåller information om Lenovo Laser Wireless Mouse.

# Produktbeskrivning

Lenovo Laser Wireless Mouse har en precisionslaser och ett rullningshjul som du kan använda för att enklare navigera genom dokument och webbsidor. Minidongeln har stöd för plug-and-play-funktionalitet och kan förvaras inuti musen när du är på resande fot.

Följande bild visar Lenovo Laser Wireless Mouse framifrån och bakifrån.





6 Batterifackets låsknapp

7 Strömbrytare

8 Laserutgång

Bild 2. Musen framifrån och bakifrån

- 1 Högerknapp
- 2 Vänsterknapp
- 3 Rullningshjul
- 4 Diodindikator
- 5 Lock till batterifacket

Musen fungerar med följande operativsystem:

- Microsoft Windows XP (32-bitars)
- Microsoft Windows Vista (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 7 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 8 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 8.1 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 10 (32- eller 64-bitars)

I paketet finns följande:

- · Lenovo Laser Wireless Mouse (inklusive dongeln)
- Två AA-batterier (endast för vissa länder och regioner)
- Laser Safety Information
- Installation och garantivillkor

# Installera programmet

Vi rekommenderar att du installerar programmet Lenovo Mouse Suite för att anpassa avancerade inställningar innan du använder Lenovo Laser Wireless Mouse.

### Anmärkningar:

- Du bör avinstallera eventuella tidigare installerade musprogram innan du installerar programvaran Lenovo Mouse Suite.
- Lenovo Laser Wireless Mouse stöder inte den automatiska installationen av Lenovo Mouse Suite-programvaran.

Så här installerar du programmet Lenovo Mouse Suite:

- 1. Gå till http://support.lenovo.com/mousesuite.
- 2. Leta upp och hämta installationsfilen för programmet Lenovo Mouse Suite.
- 3. Dubbelklicka på installationsfilen och följ sedan anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.

Anm: I fönstret för val av maskinvarugränssnitt väljer du USB (Universal Serial Bus) gränssnitt.

### Installera musen

Detta kapitel innehåller information om hur du installerar musen.

Så här installerar du musen:

1. Tryck på batterifackets låsknapp för att öppna batterifackets lock.



Bild 3. Öppna batterifackets lock

2. Ta ut dongeln.



Bild 4. Ta ut dongeln

3. Anslut dongeln till en ledig USB-port på datorn.



Bild 5. Ansluta dongeln till en USB-port

4. Sätt i två AA-batterier i batterifacket enligt polaritetsindikatorerna.



Bild 6. Installera batterier i musen

#### Varning: Batteriet k

Batteriet kan explodera om det byts ut mot en felaktig typ. Återvinn batterierna enligt instruktionerna.

5. Stäng batterifackets lock och skjut det framåt tills det klickar på plats.



Bild 7. Stänga batterifackets lock

6. Flytta musens strömbrytare till ON-läget så att lysdioden tänds.



Bild 8. Flytta strömbrytaren till läget ON.

### Anmärkningar:

- Den gröna dioden anger att musen är klar att användas.
- Om dioden blinkar rött håller batteriladdningen på att ta slut.
- Slå av strömbrytaren på musen när du inte använder den för att maximera batteriets livstid.

# Använda musen och programvaran

Lenovo Laser Wireless Mouse har många funktioner, bland annat zoomning och automatisk rullning, som underlättar arbetet. Du kan också använda programmet Lenovo Mouse Suite för att koppla funktioner eller kortkommandon du använder ofta till musknapparna. Mer information om att använda programmet Lenovo Mouse Suite finns på "Använda programmet" på sidan 2.

## Förvara dongeln

När du inte använder musen ska dongeln förvaras i batterifacket i musen:



Bild 9. Förvara dongeln i musens batterifack

# Felsökning

I det här avsnittet finns grundläggande information om hur du löser problem med musen.

Problem: Operativsystemet känner inte igen musen.

Lösning: Utför en av följande procedurer för att lösa problemet:

### Procedur A:

Gör så här:

- Installera musen igen.
- Gå till datorns inställningsprogram för BIOS (BIOS Setup Utility) under starten av datorn och kontrollera att alla USB-portar på datorn är aktiverade.

### Anmärkningar:

- Information om att öppna och använda inställningsprogrammet för BIOS på datorn finns i dokumentationen som följde med datorn.
- Om USB-portarna på din dator inte fungerar kan det bero på att BIOS inte hanterar dem. Lös det här problemet genom att gå till http://www.lenovo.com/support och hämta de senaste BIOS-uppdateringarna. Du kan också gå till http://www.lenovo.com/support/phone där du hittar Lenovos tekniska support för ditt land eller region.

### Procedur B:

### Om du använder operativsystemet Windows XP, Windows Vista eller Windows 7:

- 1. Klicka på Start → Kontrollpanelen.
- Beroende på vilket läge du valt för Kontrollpanelen dubbelklickar du på System eller klickar på Prestanda och underhåll → System.
- 3. Klicka sedan på fliken Maskinvara.
- 4. Klicka på Enhetshanteraren.
- 5. Bläddra nedåt tills du kommer till **Möss och andra pekdon**. Utöka då kategorin **Möss och andra pekdon**.
- 6. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. En varning visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 7. Klicka på **OK**.
- 8. Högerklicka på Möss och andra pekdon och välj sedan Sök efter maskinvaruförändringar för att dirigera om maskinvaran.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Drivrutin** eller **Uppdatera drivrutin**.

### Om du använder operativsystemet Windows 8 eller Windows 8.1:

- 1. Visa snabbknapparna genom att flytta musen längst ned eller längst upp till höger på skrivbordet och sedan klicka på **Inställningar** → **Kontrollpanelen**.
- 2. Beroende på vilket läge du har valt för Kontrollpanelen dubbelklickar du på **Enhetshanteraren** eller på **Maskinvara och ljud → Enhetshanteraren**.
- 3. Bläddra nedåt tills du kommer till **Möss och andra pekdon**. Utöka då kategorin **Möss och andra pekdon**.
- 4. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. En varning visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 5. Klicka på **OK**.
- 6. Högerklicka på **Möss och andra pekdon** och välj sedan **Sök efter maskinvaruförändringar** för att upptäcka maskinvaran igen.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Uppdatera drivrutin** eller **Uppdatera drivrutiner**.

#### Om du använder operativsystemet Windows 10:

- 1. Visa snabbknapparna genom att flytta musen längst ned till vänster på skärmen och sedan söka efter **Enhetshanteraren** i sökrutan.
- 2. Öppna Enhetshanteraren, bläddra ned tills du hittar Möss och andra pekdon, och utöka sedan kategorin Möss och andra pekdon.
- 3. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. Ett varningsmeddelande visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 4. Klicka på **OK** för att ta bort enheten.
- 5. När du har tagit bort enheten högerklickar du på Möss och andra pekdon och väljer sedan Sök efter maskinvaruförändringar för att upptäcka maskinvaran igen.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Drivrutin** eller **Uppdatera drivrutin**.

Problem: Det går inte att flytta muspekaren.

Lösning: Gör följande för att lösa problemet:

- Kontrollera att du har genomfört alla installationssteg.
- Installera om programvaran Lenovo Mouse Suite.
- Rengör muslinsen med en bomullspinne. Använd inga vätskor eller lösningsmedel när du rengör muslinsen eftersom den då kan skadas.
- Placera en musmatta under musen. Om du rör musen över en starkt reflekterande yta, särskilt glas eller spegel, kan det hända att musen inte fungerar.

Problem: Det går inte att ändra vågrät rullningshastighet under fliken Hjul i fönstret Egenskaper för mus.

Lösning: Anpassa inställningen för vågrät rullningshastighet med följande steg:

- 1. Klicka på fliken Lenovo i fönstret Egenskaper för mus. Klicka sedan på Avancerade egenskaper.
- 2. Klicka på fliken Hjul i fönstret Avancerade egenskaper.
- 3. I fältet Vågrät rullning drar du reglaget åt höger för att öka eller åt vänster för att minska den vågräta rullningshastigheten.

# Kapitel 4. ThinkPad Precision Wireless Mouse

Kapitlet innehåller information om ThinkPad Precision Wireless Mouse.

# Produktbeskrivning

ThinkPad Precision Wireless Mouse har en precisionssensor och ett rullningshjul som du kan använda för att enklare navigera genom dokument och webbsidor. Lenovo USB Receiver, som har stöd för plug-and-play-funktionalitet kan förvaras inuti ThinkPad Precision Wireless Mouse när du är på resande fot.

Följande illustration visar ThinkPad Precision Wireless Mouse framifrån och bakifrån.



6 Plasttapp

9 Parknapp

7 Sensorindikator

8 Strömbrytare

Bild 10. Musen framifrån och bakifrån

- 1 Högerknapp
- 2 Vänsterknapp
- 3 Rullningshjul
- 4 Statusindikator
- 5 Lock till batterifacket

Musen fungerar med följande operativsystem:

- Microsoft Windows XP (32-bitars)
- Microsoft Windows Vista (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 7 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 8 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 8.1 (32- eller 64-bitars)
- Microsoft Windows 10 (32- eller 64-bitars)

#### I paketet finns följande:

- ThinkPad Precision Wireless Mouse (inklusive Lenovo USB Receiver)
- Två AA-batterier (endast för vissa länder och regioner)

• Installation och garantivillkor

## Installera programmet

Du bör installera programmet Lenovo Mouse Suite för att anpassa avancerade inställningar innan du använder ThinkPad Precision Wireless Mouse.

**Anm:** Du bör avinstallera eventuella tidigare installerade musprogram innan du installerar programvaran Lenovo Mouse Suite.

Så här installerar du programmet Lenovo Mouse Suite:

**Anm:** Om du använder operativsystemet Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 eller Windows 10 och din dator är ansluten till Internet visas ett meddelande när du ansluter ThinkPad Precision Wireless Mouse till din dator för första gången, som frågar om du vill installera programvaran Lenovo Mouse Suite. Klicka på **Hämta nu** så installeras programvaran Lenovo Mouse Suite automatiskt. Om meddelandet inte visas kan du installera Lenovo Mouse Suite manuellt med hjälp av följande procedur.

- 1. Gå till http://support.lenovo.com/mousesuite.
- 2. Leta upp och hämta installationsfilen för programmet Lenovo Mouse Suite.
- 3. Dubbelklicka på installationsfilen och följ sedan anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.

Anm: I fönstret för val av maskinvarugränssnitt väljer du USB (Universal Serial Bus) gränssnitt.

### Installera musen

I det här avsnittet finns installationsinstruktioner för ThinkPad Precision Wireless Mouse.

Så här installerar du musen:

1. Ta bort batterifackets lock genom att lyfta på plasttappen.



Bild 11. Ta bort batterifackets lock

2. Ta ut Lenovo USB Receiver.



Bild 12. Ta ut Lenovo USB Receiver.

3. Anslut Lenovo USB Receiver till en ledig USB-port på datorn.



Bild 13. Ansluta Lenovo USB Receiver till en USB-port

4. Sätt i två AA-batterier i batterifacket enligt polaritetsindikatorerna.

### Varning:

Batteriet kan explodera om det byts ut mot en felaktig typ. Återvinn batterierna enligt instruktionerna.



Bild 14. Installera batterier

5. Sätta tillbaka batterifackets lock.



Bild 15. Sätt tillbaka batterifackets lock.

6. Flytta strömbrytaren på ThinkPad Precision Wireless Mouse till läget ON. Statusindikatorn sätts på och blir grön, och stängs sedan av. The ThinkPad Precision Wireless Mouse är redo att användas.



Bild 16. Flytta strömbrytaren till läget ON.

### Anmärkningar:

- Om statusindikatorn blinkar i grönt betyder det att musen kan parkopplas.
- Om statusindikatorn blinkar i gult betyder det att batterinivån är låg.
- Slå av strömbrytaren på musen när du inte använder den för att maximera batteriets livstid.

## Använda musen och programvaran

The ThinkPad Precision Wireless Mouse har många funktioner, bland annat zoomning och automatisk rullning, som underlättar arbetet. Du kan också använda programmet Lenovo Mouse Suite för att koppla funktioner eller kortkommandon du använder ofta till musknapparna. Mer information om att använda programmet Lenovo Mouse Suite finns på "Använda programmet" på sidan 2.

**Anm:** Flytta ThinkPad Precision Wireless Mouse eller klicka med musknappen varje gång du startar eller startar om din dator innan du använder programvaran Lenovo Mouse Suite. Annars är fliken **Lenovo** dold.

## Förvara Lenovo USB Receiver

När du inte använder ThinkPad Precision Wireless Mouse förvarar du Lenovo USB Receiver i batterifacket, enligt bilden:



Bild 17. Förvara Lenovo USB Receiver

# Parkoppla Lenovo USB Receiver med en mus

Som standard är ThinkPad Precision Wireless Mouse parkopplad med den Lenovo USB Receiver som kom med musen. ThinkPad Precision Wireless Mouse är redo att användas efter att du anslutit den till din dator.

- 1. Anslut Lenovo USB Receiver till en ledig USB-port på datorn.
- 2. Placera musen inom tio centimeters avstånd från Lenovo USB Receiver.
- 3. Flytta strömbrytaren på musen till läget ON.
- 4. Tryck och släpp parknappen på musen. Lenovo USB Receiver har kopplats till musen när statusindikatorn på musen blinkar fem gånger och sedan stängs av.

## Felsökning

I det här avsnittet finns grundläggande information om hur du löser problem med musen.

Problem: Operativsystemet känner inte igen musen.

Lösning: Utför en av följande procedurer för att lösa problemet:

### **Procedur A:**

Gör så här:

- Installera musen igen.
- Gå till datorns inställningsprogram för BIOS (BIOS Setup Utility) under starten av datorn och kontrollera att alla USB-portar på datorn är aktiverade.

#### Anmärkningar:

- Information om att öppna och använda inställningsprogrammet för BIOS på datorn finns i dokumentationen som följde med datorn.
- Om USB-portarna på din dator inte fungerar kan det bero på att BIOS inte hanterar dem. Lös det här problemet genom att gå till http://www.lenovo.com/support och hämta de senaste BIOS-uppdateringarna. Du kan också gå till http://www.lenovo.com/support/phone där du hittar Lenovos tekniska support för ditt land eller region.

#### Procedur B:

#### Om du använder operativsystemet Windows XP, Windows Vista eller Windows 7:

- 1. Klicka på Start → Kontrollpanelen.
- Beroende på vilket läge du valt för Kontrollpanelen dubbelklickar du på System eller klickar på Prestanda och underhåll → System.
- 3. Klicka sedan på fliken Maskinvara.
- 4. Klicka på Enhetshanteraren.
- 5. Bläddra nedåt tills du kommer till Möss och andra pekdon. Utöka då kategorin Möss och andra pekdon.
- 6. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. En varning visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 7. Klicka på OK.
- 8. Högerklicka på Möss och andra pekdon och välj sedan Sök efter maskinvaruförändringar för att dirigera om maskinvaran.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför mus- eller mottagarnamnet efter att den har återupptäckts betyder det att musens eller mottagarens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musen eller mottagarens drivrutin genom att högerklicka på mus- eller mottagarnamnet och sedan klicka på **Drivrutin** eller **Uppdatera drivrutin**.

### Om du använder operativsystemet Windows 8 eller Windows 8.1:

- 1. Visa snabbknapparna genom att flytta musen längst ned eller längst upp till höger på skrivbordet och sedan klicka på **Inställningar** → **Kontrollpanelen**.
- 2. Beroende på vilket läge du har valt för Kontrollpanelen dubbelklickar du på Enhetshanteraren eller på Maskinvara och ljud → Enhetshanteraren.
- 3. Bläddra nedåt tills du kommer till **Möss och andra pekdon**. Utöka då kategorin **Möss och andra pekdon**.
- 4. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. En varning visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 5. Klicka på OK.
- 6. Högerklicka på Möss och andra pekdon och välj sedan Sök efter maskinvaruförändringar för att upptäcka maskinvaran igen.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Uppdatera drivrutin** eller **Uppdatera drivrutiner**.

#### Om du använder operativsystemet Windows 10:

- 1. Visa snabbknapparna genom att flytta musen längst ned till vänster på skärmen och sedan söka efter Enhetshanteraren i sökrutan.
- 2. Öppna Enhetshanteraren, bläddra ned tills du hittar Möss och andra pekdon, och utöka sedan kategorin Möss och andra pekdon.
- 3. Högerklicka på **HID-kompatibel mus** och välj sedan **Avinstallera**. Ett varningsmeddelande visas om att du håller på att ta bort en enhet från operativsystemet.
- 4. Klicka på **OK** för att ta bort enheten.
- 5. När du har tagit bort enheten högerklickar du på Möss och andra pekdon och väljer sedan Sök efter maskinvaruförändringar för att upptäcka maskinvaran igen.

**Anm:** Om ett gult utropstecken visas framför musnamnet efter att musen har återupptäckts betyder det att musens drivrutiner inte har installerats. Ominstallera musens drivrutin genom att högerklicka på musnamnet och sedan klicka på **Drivrutin** eller **Uppdatera drivrutin**.

#### Problem: Det går inte att flytta muspekaren.

Lösning: Gör följande för att lösa problemet:

- Kontrollera att du har genomfört alla installationssteg.
- Installera om programvaran Lenovo Mouse Suite.
- Rengör muslinsen med en bomullspinne. Använd inga vätskor eller lösningsmedel när du rengör muslinsen eftersom den då kan skadas.
- Placera en musmatta under musen. Om du rör musen över en starkt reflekterande yta, särskilt glas eller spegel, kan det hända att musen inte fungerar.

Problem: Det går inte att ändra vågrät rullningshastighet under fliken Hjul i fönstret Egenskaper för mus.

Lösning: Anpassa inställningen för vågrät rullningshastighet med följande steg:

- 1. Klicka på fliken Lenovo i fönstret Egenskaper för mus. Klicka sedan på Avancerade egenskaper.
- 2. Klicka på fliken Hjul i fönstret Avancerade egenskaper.
- 3. I fältet Vågrät rullning drar du reglaget åt höger för att öka eller åt vänster för att minska den vågräta rullningshastigheten.

**Problem:** Programvaran Lenovo Mouse Suite installeras inte automatiskt när jag ansluter ThinkPad Precision Wireless Mouse till min dator för första gången.

Lösning: Gör följande för att lösa problemet:

- 1. Se till att du använder Windows 7, Windows 8 eller Windows 8.1.
- 2. Kontrollera att din dator är ansluten till Internet.
- 3. Kontrollera att du har installerat alla Windows-uppdateringar genom att göra så här:
  - a. För operativsystemen Windows 7, Windows 8 eller Windows 8.1 öppnar du gränssnittet för Kontrollpanelen. Beroende på vilket läge du valt för Kontrollpanelen gör du sedan något av följande:
    - Klicka på System och säkerhet → Windows Update.
    - Klicka på Windows Update.

I Windows 10 klickar du på startknappen för att öppna snabbmenyn och sedan klickar du på Inställningar. Klicka sedan på Uppdatera/återställa → Windows Update.

- b. Klicka på Sök efter uppdateringar för att installera Windows-uppdateringar.
- 4. Kontrollera att du har aktiverat den automatiska uppdateringsfunktionen för Windows så här:
  - a. Gå till Kontrollpanelen.
  - b. Beroende på vilket läge du valt för Kontrollpanelen gör du något av följande:
    - Klicka på Maskinvara och ljud → Enheter och skrivare.
    - Klicka på Enheter och skrivare.
  - c. Högerklicka på ikonen Din dator under menyn **Enheter** och välj sedan **Inställningar för** enhetsinstallation.
  - d. Aktivera den automatiska uppdateringsfunktionen för Windows genom att följa anvisningarna på skärmen.
- 5. Anslut Lenovo USB Receiver till en USB-port som den inte har anslutits till tidigare.
- 6. Så här installerar du programmet Lenovo Mouse Suite manuellt:
  - a. Gå till http://support.lenovo.com/mousesuite.
  - b. Leta upp och hämta installationsfilen för programmet Lenovo Mouse Suite.
  - c. Dubbelklicka på installationsfilen och följ sedan anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.

Anm: I fönstret för val av maskinvarugränssnitt väljer du USB (Universal Serial Bus) gränssnitt.
# Bilaga A. Service och support

Nedan beskrivs den tekniska support som är tillgänglig för din produkt under garantitiden eller under produktens livslängd. Lenovos garantivillkor förklaras närmare i Lenovos begränsade garanti.

# Teknisk support på webben

Under produktens livslängd har du tillgång till teknisk support på webben på: http://www.lenovo.com/support

Det går också att byta ut produkten eller skadade delar under garantitiden. Om tillvalet är installerat i en Lenovodator kan du dessutom ha rätt till service på plats. En representant för Lenovos tekniska support kan hjälpa dig att avgöra vilket alternativ som är bäst.

# Teknisk support via telefon

Installations- och konfigurationssupport via kundsupportcentret (Customer Support Center) kommer att finnas tillgänglig till och med 90 dagar efter att försäljningen av tillvalet har upphört. Efter denna tidpunkt avgör Lenovo efter eget gottfinnande om supporten ska upphöra eller göras tillgänglig mot en avgift. Ytterligare support är också tillgänglig mot en mindre avgift.

Innan du kontaktar Lenovos tekniska support ber vi dig att se till att ha följande information till hands: tillvalets namn och nummer, inköpsbevis, datortillverkare, modell, serienummer och handbok, exakt ordalydelse i eventuella felmeddelanden, beskrivning av problemet samt information om datorns maskinoch programvarukonfiguration.

Tänk också på att representanten för Lenovos tekniska support kan vilja gå igenom de steg som ledde till problemet tillsammans med dig över telefon.

Telefonnumren kan komma att ändras utan föregående meddelande. Den senaste telefonlistan med information om Lenovos supporttjänster finns alltid tillgänglig på: http://www.lenovo.com/support/phone. Om telefonnumret för ditt land eller din region inte finns med i listan kontaktar du din Lenovo-återförsäljare eller Lenovo-representant.

# Bilaga B. Lenovos begränsade garanti

#### L505-0010-02 08/2011

Lenovos begränsade garanti består av följande delar:

#### Del 1 – Allmänna villkor

Del 2 – Landsspecifika villkor

#### Del 3 – Garantiserviceinformation

Villkoren i **Del 2** kan i vissa fall ersätta eller modifiera villkoren i **Del 1** enligt vad som anges för ett särskilt land.

### Del 1 – Allmänna villkor

Lenovos begränsade garanti gäller endast för Lenovos maskinvaruprodukter som du har köpt för eget bruk och inte för återförsäljning. Lenovos begränsade garanti finns tillgänglig på flera språk på www.lenovo.com/warranty.

#### Vad garantin täcker

Lenovo garanterar att varje maskinvaruprodukt från Lenovo är fri från material- och tillverkningsfel vid normal användning under garantitiden. Garantitiden för produkten börjar löpa på den ursprungliga inköpsdag som anges på inköpskvittot eller fakturan såvida inte Lenovo anger annat. Den garantitid och typ av garantiservice som gäller för produkten anges nedan i avsnittet "**Del 3 – Garantiserviceinformation**". Denna garanti gäller endast för produkter i det land eller region där de köptes.

DESSA GARANTIER ÄR UTTÖMMANDE OCH ERSÄTTER ALLA ANDRA GARANTIER ELLER VILLKOR, SÅVÄL UTTRYCKTA SOM UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER AVSEENDE ALLMÄN BESKAFFENHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL. EFTERSOM VISSA STATER ELLER JURISDIKTIONER INTE TILLÅTER UNDANTAG AV UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER KAN DET HÄNDA ATT DU INTE OMFATTAS AV OVANSTÅENDE UNDANTAG. I SÅDANT FALL GÄLLER GARANTIERNA ENDAST I DEN UTSTRÄCKNING OCH SÅ LÄNGE SOM KRÄVS ENLIGT LAG OCH ÄR BEGRÄNSADE I VARAKTIGHET TILL GARANTITIDEN. EFTERSOM VISSA STATER ELLER JURISDIKTIONER INTE TILLÅTER BEGRÄNSNINGAR FÖR HUR LÄNGE EN UNDERFÖRSTÅDD GARANTI SKA GÄLLA KAN DET HÄNDA ATT DU INTE OMFATTAS AV OVANSTÅENDE UNDANTAG AVSEENDE VARAKTIGHET.

#### Hur kunden erhåller garantiservice

Om produkten under garantitiden inte fungerar som garanterats kan kunden få garantiservice genom att kontakta Lenovo eller en serviceleverantör som är godkänd av Lenovo. En lista över godkända serviceleverantörer med telefonnummer finns på: www.lenovo.com/support/phone.

Garantiservice kanske inte är tillgänglig på alla platser och kan variera från plats till plats. Avgifter kan vara tillämpliga utanför en serviceleverantörs normala serviceområde. Kontakta en lokal serviceleverantör för att få information om vad som gäller för din plats.

#### Kundens skyldigheter för garantiservice

Innan garantiservice tillhandahålls måste du vidta följande åtgärder:

- följ de procedurer för begäran av service som har angetts av serviceleverantören
- säkerhetskopiera eller vidta erforderliga åtgärder för att skydda alla program och data i produkten
- förse serviceleverantören med alla systemnycklar eller lösenord
- ge serviceleverantören tillfredsställande, fri och säker tillgång till dina lokaler för att utföra service
- ta bort alla data, inklusive konfidentiell information, äganderättsinformation och personlig information från produkten, eller, om du inte kan ta bort sådan information, ändra informationen för att förhindra att en annan part får tillgång till informationen eller så att den inte räknas som personlig information enligt tillämplig lag. Serviceleverantören ansvarar inte för förlust av data eller att data röjs, inklusive konfidentiell information, äganderättsinformation eller personlig information i en produkt som har returnerats eller gjorts åtkomlig för garantiservice
- avlägsna alla funktioner, delar, tillval, ändringar och tillkopplingar som inte omfattas av garantin
- ansvara för att produkten inte omfattas av några juridiska belastningar som förhindrar utbytet
- för en produkt eller del som du inte äger, inhämta ägarens tillstånd att låta serviceleverantören utföra garantiservice.

#### Vad din serviceleverantör ska göra för att åtgärda problem

När du kontaktar en serviceleverantör måste du följa angivna procedurer för att identifiera och avhjälpa problemet.

Serviceleverantören försöker identifiera och avhjälpa problemet via telefon, e-post eller fjärrassistans. Serviceleverantören kan komma att anvisa dig om att hämta och installera utsedda programvaruuppdateringar.

Vissa problem kan avhjälpas med en ersättningsdel som kunden själv kan byta ut, en så kallad "Customer Replaceable Unit" eller "CRU". I så fall skickar serviceleverantören CRU-delen till kunden så att kunden kan installera den.

Om problemet inte kan avhjälpas via telefon, genom uppdatering av programvara eller genom installation av en CRU-komponent kommer serviceleverantören att ordna med det garantiservicealternativ som anges som tillämpligt för produkten i avsnittet "**Del 3 – Garantiserviceinformation**" nedan.

Om serviceleverantören finner att produkten inte kan repareras kommer serviceleverantören att ersätta den med en produkt som har minst motsvarande funktionalitet.

Om serviceleverantören varken kan reparera eller ersätta produkten är kundens enda kompensation enligt denna Begränsade garanti att återlämna produkten till inköpsstället eller till Lenovo för återbetalning av inköpspriset.

#### Utbyte av produkter och delar

När garantiservice medför utbyte av en produkt eller del övergår den del som byts ut i Lenovos ägo medan ersättningsprodukten eller -delen övergår i din ägo. Endast oförändrade produkter och delar från Lenovo berättigar till utbyte. Ersättningsprodukten eller -delen som tillhandahålls av Lenovo behöver inte vara ny, men i gott funktionsdugligt skick och minst funktionellt likvärdig den ursprungliga produkten eller delen. Ersättningsprodukten eller -delen omfattas av garantin under den återstående garantitiden för den ursprungliga produkten.

#### Användning av personliga kontaktuppgifter

Om du erhåller service under denna garanti ger du Lenovo tillstånd att lagra, använda och bearbeta information om ditt garantiärende och dina kontaktuppgifter, som namn, telefonnummer, adress och e-postadress. Lenovo kan använda denna information för att utföra service under denna garanti. Lenovo kan komma att kontakta dig i fråga om hur nöjd du är med garantiservicen eller för att meddela dig om eventuella återkallade produkter eller säkerhetsproblem. För dessa ändamål ger du Lenovo tillstånd att överföra

din information till andra länder där Lenovo bedriver affärsverksamhet och till företag eller personer som agerar för Lenovos räkning. Lenovo kan också röja sådan information om lagstiftning så kräver. Lenovos sekretesspolicy finns på www.lenovo.com/.

#### Vad garantin inte täcker

Garantin täcker inte följande:

- ostörd eller felfri funktion hos en produkt
- förlust av eller skada på dina data orsakad av en produkt
- program, oavsett om de levererats med produkten eller har installerats senare
- fel eller skada på grund av felaktig användning, missbruk, olyckshändelse, ändringar, brister i installationseller driftsmiljön, naturkatastrofer, strömtoppar, felaktigt underhåll eller användning som inte sker i överensstämmelse med produktinformationsmaterial
- skada vållad av en icke-auktoriserad serviceleverantör
- fel i eller skada vållad av tredjepartsprodukter, inklusive sådana som Lenovo kan tillhandahålla tillsammans med eller integrerade i den Lenovo-produkt som din begäran gäller
- tekniskt eller annat stöd, såsom assistans vid användarfrågor och "frågor" rörande installation och igångsättning av produkten
- produkter eller delar vars etikett som identifierar produkten har ändrats eller från vilka etiketten har avlägsnats

#### Ansvarsbegränsning

Lenovo ansvarar endast för förlust eller skada på din produkt under den tid serviceleverantören har den i sin besittning eller under transporten i de fall serviceleverantören ansvarar för transporten.

Varken Lenovo eller serviceleverantören ansvarar för förlust av data eller att data röjs, inklusive konfidentiell information, äganderättsinformation eller personlig information som finns i en produkt.

UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER, OCH OAKTAT ATT DET EGENTLIGA SYFTET MED NÅGON GOTTGÖRELSE SOM FASTSTÄLLS HÄRI INTE UPPNÅS, HAR LENOVO, DESS KONCERNBOLAG, LEVERANTÖRER, ÅTERFÖRSÄLJARE ELLER SERVICELEVERANTÖRER INTE NÅGOT ANSVAR FÖR FÖLJANDE, OAVSETT OM DE HAR INFORMERATS OM RISKEN OCH OAVSETT OM ANSPRÅKET BASERAS PÅ KONTRAKT, GARANTI, VÅRDSLÖSHET, STRIKT ANSVAR ELLER NÅGON ANNAN ANSVARSSKYLDIGHET: 1) SKADESTÅNDSANSPRÅK SOM TREDJE PART RIKTAR MOT DIG, 2) FÖRLUST AV ELLER SKADA PÅ ELLER RÖJANDE AV DINA DATA, 3) SÄRSKILDA, OFÖRUTSEDDA ELLER INDIREKTA SKADOR, FÖLJDSKADOR ELLER SKADOR SOM GER UPPHOV TILL SKADESTÅNDSSKYLDIGHET UTÖVER DEN FAKTISKA SKADAN, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL UTEBLIVEN VINST, UTEBLIVNA AFFÄRSMÖJLIGHETER, GOODWILL ELLER FÖRVÄNTADE BESPARINGAR. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKA DEN TOTALA ANSVARSSKYLDIGHETEN FÖR LENOVO, DESS KONCERNBOLAG, LEVERANTÖRER, ÅTERFÖRSÄLJARE ELLER SERVICELEVERANTÖRER FÖR SKADOR OAVSETT ORSAK ÖVERSTIGA BELOPPET AV FAKTISKA DIREKTA SKADOR OCH INTE ÖVERSTIGA DET BELOPP SOM DU BETALADE FÖR PRODUKTEN.

FÖREGÅENDE BEGRÄNSNINGAR GÄLLER INTE PERSONSKADA (INBEGRIPET DÖDSFALL) ELLER SAKSKADA FÖR VILKEN LENOVO ENLIGT LAG ÄR SKADESTÅNDSSKYLDIGT. VISSA STATER ELLER JURISDIKTIONER TILLÅTER INTE UNDANTAG AV UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, VILKET KAN GÖRA ATT OVANSTÅENDE UNDANTAG KANSKE INTE GÄLLER.

#### Dina övriga rättigheter

DENNA GARANTI GER DIG VISSA SÄRSKILDA JURIDISKA RÄTTIGHETER. DU KAN HA ANDRA RÄTTIGHETER ENLIGT DE TILLÄMPLIGA LAGARNA I DITT LAND ELLER JURISDIKTION. DU KAN ÄVEN HA ANDRA RÄTTIGHETER ENLIGT ETT SKRIFTLIGT AVTAL MED LENOVO. INGENTING I DENNA GARANTI PÅVERKAR LAGSTADGADE RÄTTIGHETER, INKLUSIVE RÄTTIGHETER SOM

#### TILLKOMMER KONSUMENTER ENLIGT LAGAR ELLER FÖRORDNINGAR SOM STYR FÖRSÄLJNING AV KONSUMENTVAROR OCH SOM INTE KAN FRÅNSÄGAS ELLER BEGRÄNSAS GENOM AVTAL.

# Del 2 – Landsspecifika villkor

#### Australien

Med "Lenovo" avses Lenovo (Australien och Nya Zeeland) Pty Limited 70 112 394 411. Adress: Level 10, North Tower, 1-5 Railway Street, Chatswood, NSW, 2067. Telefon: +61 2 8003 8200. E-post: lensyd\_au@lenovo.com

Följande ersätter samma avsnitt i Del 1:

#### Vad garantin täcker:

Lenovo garanterar att varje maskinvaruprodukt från Lenovo som du köper är fri från material- och tillverkningsfel vid normal användning under normala förhållanden under garantitiden. Om produkten inte fungerar som den ska på grund av ett fel som omfattas av denna garanti under garantitiden ger Lenovo dig en gottgörelse enligt denna Begränsade garanti. Garantitiden för produkten börjar löpa på den ursprungliga inköpsdag som anges på inköpskvittot eller fakturan såvida inte Lenovo skriftligen anger annat. Den garantitid och typ av garantiservice som gäller för produkten anges nedan i avsnittet **Del 3 – Garantiserviceinformation**.

#### FÖRMÅNERNA SOM GES I DENNA GARANTI GÄLLER UTÖVER DINA RÄTTIGHETER OCH MÖJLIGHETER TILL GOTTGÖRELSE ENLIGT LAG, INKLUSIVE AUSTRALIENSISK KONSUMENTLAGSTIFTNING.

Följande ersätter samma avsnitt i Del 1:

#### Utbyte av produkter och delar:

När garantiservice medför utbyte av en produkt eller del övergår den del som byts ut i Lenovos ägo medan ersättningsprodukten eller -delen övergår i din ägo. Endast oförändrade produkter och delar från Lenovo berättigar till utbyte. Ersättningsprodukten eller -delen som tillhandahålls av Lenovo behöver inte vara ny, men i gott funktionsdugligt skick och minst funktionellt likvärdig den ursprungliga produkten eller delen. Ersättningsprodukten eller -delen omfattas av garantin under den återstående garantitiden för den ursprungliga produkten. Produkter och delar som lämnas in för reparation kan ersättas av omgjorda produkter eller delar av samma typ i stället för att repareras. Omgjorda delar kan användas för att reparera produkten, och reparation av produkten kan leda till förlust av data om produkten kan behålla användargenererade data.

#### Följande läggs till i samma avsnitt i Del 1:

#### Användning av personliga kontaktuppgifter:

Lenovo kan inte utföra service enligt denna garanti om du vägrar att lämna ut dina uppgifter eller inte vill att vi överför uppgifterna till våra ombud eller leverantörer. Du har rätt att få åtkomst till dina personliga kontaktuppgifter och begära rättelse av eventuella felaktigheter enligt sekretesslagen Privacy Act 1988 genom att kontakta Lenovo.

Följande ersätter samma avsnitt i Del 1:

#### Ansvarsbegränsning:

Lenovo ansvarar endast för förlust eller skada på din produkt under den tid serviceleverantören har den i sin besittning eller under transporten i de fall serviceleverantören ansvarar för transporten.

Varken Lenovo eller serviceleverantören ansvarar för förlust av data eller att data röjs, inklusive konfidentiell information, äganderättsinformation eller personlig information som finns i en produkt.

I DEN UTSTRÄCKNING DET ÄR TILLÅTET ENLIGT LAG HAR LENOVO, DESS KONCERNBOLAG, LEVERANTÖRER, ÅTERFÖRSÄLJARE ELLER SERVICELEVERANTÖRER INTE UNDER NÅGRA OMSTÄNDIGHETER, OCH OAKTAT OM DET EGENTLIGA SYFTET MED NÅGON GOTTGÖRELSE SOM FASTSTÄLLS HÄRI INTE UPPNÅS, NÅGOT ANSVAR FÖR FÖLJANDE, OAVSETT OM DE HAR INFORMERATS OM RISKEN OCH OAVSETT OM ANSPRÅKET BASERAS PÅ KONTRAKT, GARANTI, VÅRDSLÖSHET, STRIKT ANSVAR ELLER NÅGON ANNAN ANSVARSSKYLDIGHET: 1) SKADESTÅNDSANSPRÅK SOM TREDJE PART RIKTAR MOT DIG, 2) FÖRLUST AV ELLER SKADA PÅ ELLER RÖJANDE AV DINA DATA, 3) SÄRSKILDA, OFÖRUTSEDDA ELLER INDIREKTA SKADOR, FÖLJDSKADOR ELLER SKADOR SOM GER UPPHOV TILL SKADESTÅNDSSKYLDIGHET UTÖVER DEN FAKTISKA SKADAN, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL UTEBLIVEN VINST, UTEBLIVNA AFFÄRSMÖJLIGHETER, GOODWILL ELLER FÖRVÄNTADE BESPARINGAR. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKA DEN TOTALA ANSVARSSKYLDIGHETEN FÖR LENOVO, DESS KONCERNBOLAG, LEVERANTÖRER, ÅTERFÖRSÄLJARE ELLER SERVICELEVERANTÖRER FÖR SKADOR OAVSETT ORSAK ÖVERSTIGA BELOPPET AV FAKTISKA DIREKTA SKADOR OCH INTE ÖVERSTIGA DET BELOPP SOM DU BETALADE FÖR PRODUKTEN.

FÖREGÅENDE BEGRÄNSNINGAR GÄLLER INTE PERSONSKADA (INBEGRIPET DÖDSFALL) ELLER SAKSKADA FÖR VILKEN LENOVO ENLIGT LAG ÄR SKADESTÅNDSSKYLDIGT.

Följande ersätter samma avsnitt i Del 1:

#### Dina övriga rättigheter:

DENNA GARANTI GER DIG VISSA SÄRSKILDA JURIDISKA RÄTTIGHETER. DU HAR ÄVEN ANDRA RÄTTIGHETER ENLIGT LAG, INKLUSIVE ENLIGT AUSTRALIENSISK KONSUMENTLAGSTIFTNING. INGETING I DENNA GARANTI PÅVERKAR LAGSTADGADE RÄTTIGHETER, INKLUSIVE RÄTTIGHETER SOM INTE KAN FRÅNSÄGAS ELLER BEGRÄNSAS GENOM AVTAL.

Till exempel åtföljs våra produkter av garantier som inte kan undantas enligt australiensisk konsumentlagstiftning. Du är berättigad till utbyte av en produkt eller återbetalning av köpesumman vid allvarliga fel och till kompensation för all annan förutsebar förlust eller skada. Du har även rätt till reparation eller utbyte av produkterna om produkterna inte är av godtagbar kvalitet och felet inte är ett allvarligt fel.

#### Nya Zeeland

Följande läggs till i samma avsnitt i Del 1:

#### Användning av personuppgifter:

Lenovo kan inte utföra service enligt denna garanti om du vägrar att lämna ut dina uppgifter eller inte vill att vi överför uppgifterna till våra ombud eller leverantörer. Du har rätt att få åtkomst till dina personliga kontaktuppgifter och begära rättelse av eventuella felaktigheter enligt sekretesslagen Privacy Act 1993 genom att kontakta Lenovo (Australien och Nya Zeeland) Pty Limited ABN 70 112 394 411. Adress: Level 10, North Tower, 1-5 Railway Street, Chatswood, NSW, 2067. Telefon: 61 2 8003 8200. E-post: lensyd\_au@lenovo.com

#### Bangladesh, Kambodja, Indien, Indonesien, Nepal, Filippinerna, Vietnam och Sri Lanka

Följande läggs till i Del 1:

#### Tvistlösning

Tvister som uppkommer på grund av eller i samband med denna garanti ska avgöras genom skiljedom i Singapore. Garantin ska gälla under, tolkas enligt och verkställas i enlighet med lagarna i Singapore, oavsett vad som stadgas i lagstiftning om domsförhet och lagval. Om kunden anskaffar produkten i **Indien** skall tvister som uppkommer på grund av eller i samband med dessa garantivillkor avgöras genom skiljedom i Bangalore i Indien. Skiljedomsförhandlingar i Singapore skall hållas i enlighet med de vid tidpunkten gällande förlikningsregler som tillämpas av Singapore International Arbitration Center ("SIAC Rules"). Skiljedomsförhandlingar i Indien ska hållas i enlighet med de vid tidpunkten gällande lagarna i Indien. Skiljedomen ska vara slutgiltig och bindande för alla parter och inte kunna överklagas. Alla skiljedomar ska vara skriftliga och ange domskäl och rättsföljder. Alla förlikningsförhandlingar, inklusive alla dokument som läggs fram under dessa, ska föras på engelska. Den engelska versionen av denna garanti gäller före andra språkversioner under sådana förhandlingar.

#### Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EES)

#### Följande läggs till i Del 1:

Kunder inom EES-området kan kontakta Lenovo på följande adress: EMEA Service Organisation, Lenovo (International) B.V., Floor 2, Einsteinova 21, 851 01, Bratislava, Slovakien. Service under dessa garantivillkor för maskinvaruprodukter från Lenovo som har köpts i EES-länder kan fås i valfritt EES-land där produkten har lanserats och tillgängliggjorts av Lenovo.

#### Ryssland

Följande läggs till i Del 1:

#### Produktservicens varaktighet

Produktservicens varaktighet är fyra (4) år från det ursprungliga inköpsdatumet.

Produkttyp	Land eller region för köp	Garantitid	Typ av garantiservice			
Lenovo Laser Wireless Mouse	Hela världen	1 år	1, 4			
Lenovo Optical Mouse	Hela världen	1 år	1, 4			
Lenovo ScrollPoint Mouse	Hela världen	1 år	1, 4			
Lenovo USB Laser Mouse	Hela världen	1 år	1, 4			
ThinkPad Bluetooth Laser Mouse	Hela världen	1 år	1, 4			
ThinkPad Precision USB Mouse	Hela världen	3 år	1, 4			
ThinkPad Precision Wireless Mouse	Hela världen	3 år	1, 4			
ThinkPad USB Laser Mouse	Hela världen	1 år	1, 4			
ThinkPad USB Travel Mouse	Hela världen	1 år	1, 4			

# **Del 3 – Garantiserviceinformation**

Vid behov utför kundens serviceleverantör reparationer eller byter ut delar beroende på vilket garantiservicealternativ som anges för kundens produkt och den tillgängliga servicen. Datum och klockslag för servicen beror på när du ringer, om delarna finns tillgängliga samt andra faktorer.

#### Garantiservicealternativ

#### 1. "CRU"-service (Customer Replaceable Unit)

Enligt CRU-service levererar serviceleverantören CRU-enheter till dig på egen bekostnad, men som du själv installerar. CRU-information och anvisningar för bytet levereras tillsammans med din produkt och finns vid övriga tillfällen tillgängliga hos Lenovo på begäran. CRU-delar som du enkelt kan installera själv kallas för "CRU-delar med självservice". "CRU-delar med tillvalsservice" är CRU-delar som kan kräva viss teknisk kompetens och särskilda verktyg. Kunden ansvarar själv för installation av CRU-delar med självservice. Kunden kan begära att en serviceleverantör installerar CRU-delar med tillvalsservice enligt någon annan typ av garantiservice som gäller för produkten. Ett erbjudande om tillvalsservice kan finnas tillgängligt för köp från en serviceleverantör eller Lenovo enligt vilket CRU-delar med självservice installeras åt dig. En förteckning över CRU-delar och deras benämningar återfinns i publikationen som medföljer produkten och på www.lenovo.com/CRUs. Eventuella krav på att återlämna en felaktig CRU-del specificeras i de instruktioner som medföljer en CRU-ersättningsdel. Om ett återlämnande krävs gäller följande: 1) Returanvisningar, en förskottsbetald returfraktsedel och emballage levereras tillsammans med CRU-ersättningsdelen och 2) du kan bli ersättningsskyldig för CRU-ersättningsdelen om serviceleverantören inte får den felaktiga delen från dig inom trettio (30) dagar efter det att du har tagit emot CRU-ersättningsdelen.

#### 2. Service på plats

Enligt alternativet Service på plats reparerar eller byter en serviceleverantör ut produkten på plats hos dig. Du måste tillhandahålla lämplig arbetsyta där produkten kan plockas isär och monteras ihop igen. Vissa reparationer kan behöva slutföras på ett servicecenter. I så fall skickar serviceleverantören produkten till servicecentret på egen bekostnad.

#### 3. Bud- eller inlämningsservice

Enligt alternativet Bud- eller inlämningsservice repareras eller ersätts din produkt i ett anvisat servicecenter med frakten bekostad av serviceleverantören. Du ansvarar för att koppla ifrån produkten och förpacka den i en transportcontainer som du tillhandahålls för att återlämna produkten till ett anvisat servicecenter. Ett bud hämtar produkten och levererar den till det utvalda servicecentret. Servicecentret skickar tillbaka produkten på egen bekostnad.

#### 4. Inlämningsservice

Enligt alternativet Inlämningsservice repareras eller ersätts din produkt efter att du har levererat den till ett anvisat servicecenter på din risk och bekostnad. När produkten har reparerats eller bytts ut görs den i ordning så att du kan hämta den. Om du inte hämtar produkten kan serviceleverantören göra sig av med produkten så som denne finner lämpligt, utan något ansvar inför dig.

#### 5. Insändningsservice

Enligt alternativet Insändningsservice repareras eller ersätts din produkt vid ett anvisat servicecenter efter att du har levererat den på din risk och bekostnad. När produkten har reparerats eller bytts ut återlämnas den till dig på Lenovos risk och bekostnad om inte serviceleverantören anger annat.

#### 6. Insändningsservice i två riktningar

Enligt alternativet Insändningsservice i två riktningar repareras eller ersätts din produkt efter att du har levererat den till ett anvisat servicecenter på din risk och bekostnad. När produkten har reparerats eller

bytts ut görs den tillgänglig för returfrakt på din risk och kostnad. Om du inte ordnar returfrakten kan serviceleverantören göra sig av med produkten så som denne finner lämpligt, utan något ansvar inför dig.

#### 7. Produktutbytesservice

Enligt Produktutbytesservice levererar Lenovo en ersättningsprodukt till kundens adress. Kunden ansvarar för installation och verifiering av produktens funktion. Ersättningsprodukten övergår i kundens ägo i utbyte mot den felaktiga produkten, som övergår i Lenovos ägo. Du måste paketera den felaktiga produkten i den fraktkartong som ersättningsprodukten levererades i och återsända den till Lenovo. Lenovo står för fraktkostnaderna i båda riktningar. Underlåtenhet att använda den kartong i vilken ersättningsprodukten togs emot kan leda till att du blir ansvarig för eventuell skada på den felaktiga produkten som inträffar under frakten. Kunden kan debiteras ersättningsprodukten om Lenovo inte får den felaktiga produkten inom trettio (30) dagar efter det att kunden har tagit emot ersättningsprodukten.

# 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

# Bilaga C. Anmärkning om elektromagnetisk strålning

Följande information gäller för:

- 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 êtres humains aux champs radioélectriques (RF) (CNR-102)

La souris et le dongle utilisent des antennes intégrales à faible gain qui n'émettent pas un champ électromagnétique supérieur aux normes imposées par le Ministère de la santé canadien pour la population; consultez le Safety Code 6 sur le site Web du Ministère de la santé canadien à l'adresse http://www.hc-sc.gc.ca/.

L'énergie émise par les antennes du la souris et le dongle respecte la limite d'exposition aux radiofréquences telle que définie 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

#### Deutschsprachiger EU Hinweis:

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

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 Gesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln

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 Verträglichkeit von Betriebsmitteln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit 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 Schutzanforderungen 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 conformité 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

# EHE

#### Europe - EU Declaration of Conformity for ThinkPad Bluetooth Laser Mouse

# CE

Products intended for sale within the European Union are marked with the Conformité Européenne (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

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 Conformité Européenne (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

Date: 2012/12/21 Signed: 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.
認証番号:
        005WWCA0528
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:

TRA REGISTERED No. ER0062912/11 DEALER No. DA0042866/10



هيئة التصالات وتقنية المعلومات Communications and Information Technology Commission قم ۱۳٤۰٤ / ف ط 1550/. 1/10 www.citc.gov.sa

# **Conformity Certificate**

#### رقم الشهادة: ۲۰۱٤۰۰۱٤٤۰۷

#### Certificate No: 20140514407

58

Applicant Inf	ormation			الطلب	معلومات مقدم
Applicant:	Lenovo Information Product (Shenzhen) Co., Ltd.			اسم المقدم:	
Order Date:	04/04/2014			تاريخ الطلب:	
	P.O.B	صندوق البريد/OX	بريد إلكتروني/E-Mail		
Contact	BVCPS Taoyuan Branch, No., 19, Hwa Ya		silvia.huang@tw.bureauveritas.com		بيانات
Info:	2nd Rd, Wen Hwa Tsuen, Kweishan,				الاتصال:
	Taoyuan, Taiwan R.O.C. 333				
Device Detai	ls a				بياثات الجهاز
Product Name:		Lenovo Wireless Mouse		اسم المنتج:	
Product Mod	iel:	MORFFHL		موديل المنتج:	
Manufacturer:		Dongguan Primax Electronic &		المصنع:	
Additional Details				معلومات إضافية	
Operating Frequency Range:		2400-2483.5 MHz		الترددات المستخدمة:	
Maximum Output Power allowed (EIRP):		1 mW		طاقة الخرج القصوى المسموحة:	
Certificate Details				بياتات الشهادة	
Issue Date:		14/05/2014		تاريخ الإصدار:	
Validity Peri	Period: One Year			مدة الصلاحية:	
Device com CITC techni Specificatio	اصفة vice comply with TC technical RI054		مواصفة	الجهاز مطابق ل الهيئة رقم:	
Additional Requiremen	it	-		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 (٧٤) والتاريخ ١٤٢٢/٠٣/٥٩ ه، 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 المعمول 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 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 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 المالكة، وقت حدورة أو المالات العادة الصائعة عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المالكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المالية الملكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المان التربي المالية ولا أو حيازة أو المائمة أو الممائمة هيئة الاتصالات والمائمة أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو المائمة المائية، وتتحمل الجهة المستوردة أو المائمة أو المائمة والي أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو المائمة الأجهزة أو المائمة من المائمة والمائمة أو المائمة أو أو المائمة والمائمة ولا المائمة والمائمة والمائمة والمائمة والحمة الأجهزة أو المائمة المائمة والمائمة والمائمة والمائمة والمائمة والمائمة والم المائمة المائمة والمائمة المائمة والمائمة وال

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



هيئة التصالت وتقنية المعلومات **Communications and Information Technology Commission** (179)

شهادة مطابقة

# **Conformity Certificate**

Certificate No: 20140514408

رقم الشهادة: ۲۰۱٤،۰۰۱٤،۲۰۱

المنافذ الجمركية.

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/OX				
Contact	BVCPS Taoyuan	Branch, No., 19, Hwa Ya			بیانات الاتمرالی	
inio:	Taoyuan, Taiwan R.O.C. 333		silvia.nuang@tw.bureauveritas.com		.(Land)	
Device Detai	ls				بياثات الجهاز	
Product Nan	ne:	: Lenovo Wireless Dongle		اسم المنتج:		
Product Mod	lel:	MORFFHL-D		موديل المنتج:		
Manufacturer:		Dongguan Primax Electronic & Telecommunication Product Ltd.			المصنع:	
Additional Details				معلومات إضافية		
Operating Frequency Range:		2400-2483.5 MHz		خدمة:	الترددات المستخدمة:	
Maximum Output Power 1 mW		رج القصوى ية:		طاقة الخرج القا المسموحة:		
Certificate Details					بياتات الشهادة	
Issue Date:		14/05/2014		تاريخ الإصدار:		
Validity Peri	eriod: One Year		مدة الصلاحية:			
Device comp CITC technic Specification	al RI054 مواصفة al RI054		الجهاز مطابق ل الهيئة رقم:			
Additional Requiremen	t	-		متطلبات إضافية		

بناءً على نظام الاتصالات الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم (م/١٢) والتاريخ ١٤٢٢/٠٣/١٢ هو لائحته التنفينية، وبموجب تنظيم هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بقرار مجلس الوزراء رقم (٧٤) والتاريخ ١٤٢٢/٠٣/٥٩ هنقد 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 المعمول بها بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا بالهيئة. كما أن هذه الشهادة قد صدرت عن الهيئة بناءً على المعلومات المتاحة لها والتي وفرتها الجهة المستوردة أو المنعة وقت صدور هذه الشهادة، ولا يجوز استخدام أو حيازة الأجهزة أو المتاجرة بها بصورة تخالف أحكام وأنظمة هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات أو النظمة الأخرى ذات العلاقة المعمول بها في الملكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المستعدة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو الماحرة به الملكة، وتتحمل الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو الماحرة به 100 من الجهة المستوردة أو المصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو الماحرة به 50 هو ملاء من الجهزة أو المتاجوزة والمصنعة وحدها المسئولية عن أية أضرار أو خسائر أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو الماحرة به 50 هو مليا منها الجهزة أو الماحمة معائقات الماكة على المور أو إصابات قد تنشأ عن حيازة أو استخدام هذه الأجهزة أو الماحرة به منه 10 منه منه الماحمة منه 100 هو منها من ما من من قبل المستورد بطلب لفسح الأجهزة أو أو أله الماحرة الماد الماد منه أو ما ما منه الماد من الما معربة المادمة منه 10 منه منه من قبل الماحمة من قبل المستورد بطلب لفسح والماد منه الأجهزة أو أماد منه الماد

فالات وتقنيه

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

Products intended for sale within the European Union are marked with the Conformité Européenne (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 (Singapore) Pte. Ltd., tímto prohlašuje, že tento ThinkPad Precision 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 ThinkPad Precision Wireless Mouse overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

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

Lenovo (Singapore) 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 (Singapore) 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 (Singapore) Pte. Ltd.** dass sich das Gerät **ThinkPad Precision 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 **ThinkPad Precision 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 **ThinkPad Precision Wireless Mouse** er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

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

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

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

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

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

Lenovo (Singapore) 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 (Singapore) 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 (Singapore) Pte. Ltd. att denna ThinkPad Precision 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 ThinkPad Precision 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 **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 301 489-1 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 2013 Signed:

Damian Glendinning (Director)

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.

# **Bilaga D. Information**

Lenovo kanske inte erbjuder de produkter, tjänster eller funktioner som beskrivs i det här dokumentet i alla länder. Ta kontakt med närmaste Lenovo-återförsäljare om du vill veta vilka produkter och tjänster som finns där du bor. Hänvisningar till Lenovos produkter (innefattar även program och tjänster) betyder inte att bara Lenovos produkter får användas. Under förutsättning att intrång i Lenovos immateriella eller andra skyddade rättigheter inte sker, får funktionellt likvärdiga produkter, program eller tjänster användas i stället för motsvarande produkt från Lenovo. Däremot vilar ansvaret för utvärdering och kontroll av funktionen hos andra produkter, program eller tjänster hos användaren.

Lenovo kan ha patent eller ha ansökt om patent på produkter som nämns i detta dokument. Dokumentet ger ingen licens till sådana patent. Skriftliga frågor om licenser kan skickas till:

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

LENOVO TILLHANDAHÅLLER DENNA PUBLIKATION I "BEFINTLIGT SKICK" UTAN GARANTIER AV NÅGOT SLAG, VARE SIG UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER AVSEENDE INTRÅNG I UPPHOVSRÄTT, ALLMÄN BESKAFFENHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL. I vissa länder är det inte tillåtet att undanta uttalade eller underförstådda garantier i vissa transaktioner, vilket innebär att ovanstående kanske inte gäller.

Informationen kan innehålla fel av teknisk eller typografisk natur. Informationen uppdateras regelbundet och ändringarna införs i nya utgåvor. Lenovo kan när som helst göra förbättringar eller ändringar i de produkter och program som beskrivs i den här publikationen, utan föregående meddelande.

# Återvinningsinformation

Lenovo uppmuntrar ägare till IT-utrustning att återvinna sin utrustning när den inte längre behövs. Lenovo erbjuder flera olika program och tjänster som hjälper utrustningens ägare att återvinna sina IT-produkter. Information om återvinning av Lenovos produkter finns på: http://www.lenovo.com/recycling

Information om återvinning och avfallshantering i Japan finns på: http://www.lenovo.com/recycling/japan

# Information om återvinning i Kina

#### 《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

# Information om återvinning i Brasilien

#### 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.

# Viktig avfalls- och återvinningsinformation



WEEE-märkningen på Lenovo-produkter gäller i länder med WEEE-direktiv och direktiv om elektroniskt avfall (t.ex. EU-direktivet WEEE och Indiens direktiv för elektroniskt avfall, 2011). Apparater märks i enlighet med lokala bestämmelser gällande avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (WEEE). Dessa bestämmelser fastställer det regelverk för återlämnande och materialåtervinning av uttjänta apparater som gäller för varje land. Etiketten sätts fast på produkter av olika slag för att ange att produkten inte får kasseras, utan att den måste återvinnas.

Användare av elektrisk och elektronisk utrustning (EEE) med WEEE-märkning får inte kassera sin uttjänta elektriska eller elektroniska utrustning som osorterat avfall, utan måste utnyttja det tillgängliga insamlingsnätverket för återlämning och återvinning av utrustningen. Därigenom minimeras hälsoriskerna för miljö och människa från farliga ämnen som finns i utrustningen. Mer information om WEEE finns på: http://www.lenovo.com/recycling

# Information om exportklassificering

För denna produkt gäller amerikanska statens exportregleringar EAR (Export Administration Regulations). Produkten har ECCN-nummer (Export Classification Control Number) 5A992.c. Den får vidareexporteras utom till länder som är föremål för sanktioner enligt listan i EAR E1.

# Varumärken

Följande termer är varumärken som tillhör Lenovo i USA och/eller andra länder:

Lenovo

ScrollPoint
Lenovo-logotypen ThinkPad

Microsoft, Windows och Windows Vista är varumärken som tillhör Microsoft-koncernen.

Andra namn på företag, produkter och tjänster kan vara varumärken eller näringskännetecken som tillhör andra parter.

# Bilaga E. Direktiv om begränsningar av farliga ämnen (RoHS)

### Direktiv för elektriska och elektroniska produkter i EU

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

### Direktiv om elektriska och elektroniska produkter i Kina

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。

	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)	(Cd)	(Cr (VI))	(PBB)	(PBDE)
印刷电路板组件*	x	0	о	0	о	о
外壳及附件	х	о	о	о	О	о
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GB/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。						

### Direktiv om elektriska och elektroniska produkter i Turkiet

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.

### Direktiv om begränsningar av farliga ämnen i Ukraina

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

### Direktiv om begränsningar av farliga ämnen i Indien

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

## lenovo.