

ThinkPad Compact USB Keyboard with
TrackPoint /
ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with
TrackPoint
Kullanma Kılavuzu

i <http://www.lenovo.com/safety>

Not: Bu bilgileri ve bu bilgilerin desteklediği ürünü kullanmadan önce ürünle birlikte verilen belgelerdeki garanti bilgilerini okuyup anladığınızdan emin olun.

Altıncı Basım (Ađustos 2019)

© Copyright Lenovo 2013, 2019.

SINIRLI VE KISITLI HAKLAR BİLDİRİMİ: Veriler ya da bilgisayar yazılımı General Services Administration "GSA" sözleşmesine uygun olarak sağlandıysa, bunların kullanımı, çoğaltılması ya da açıklanması GS-35F-05925 numaralı sözleşmede yer alan kısıtlamalara tabidir.

İçerik

Bölüm 1. Kullanma kılavuzu hakkında	1
Bölüm 2. ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint	3
Ürün tanımı	3
Önden görünüm	3
Arkadan görünüm	4
Sistem gereksinimleri	4
USB klavyenin takılması	5
Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerine kurulması	5
Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerinden kaldırılması	5
USB klavyeyi kullanma	6
TrackPoint özelliğinin kullanılması	6
İşaretleme çubuğu başlığının değiştirilmesi	7
İşaretleme çubuğu duyarlılığının değiştirilmesi	7
ThinkPad tercih edilen kaydırma işlevinin kullanılması	7
İşlev tuşlarının kullanılması	8
Sorun giderme	9
Ürün belirtileri	12
Bölüm 3. ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint	13

Ürün tanımı	13
Önden görünüm	13
Arkadan görünüm	14
Sistem gereksinimleri	15
Bluetooth klavyenin bilgisayar ile eşleştirilmesi	15
Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerine kurulması	17
Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerinden kaldırılması	17
Bluetooth klavyeyi kullanma	18
TrackPoint özelliğinin kullanılması	19
İşaretleme çubuğu başlığının değiştirilmesi	19
İşaretleme çubuğu duyarlılığının değiştirilmesi	19
ThinkPad tercih edilen kaydırma işlevinin kullanılması	19
Bluetooth klavyenin doldurulması	20
İşlev tuşunun kullanılması	20
Sorun giderme	22
Ürün belirtileri	25
Ek A. Uyumluluk bilgileri	27
Ek B. Erişilebilirlik bilgileri	29
Ek C. Ticari markalar	31

Bölüm 1. Kullanma kılavuzu hakkında

Kullanma kılavuzu, aşağıdaki ürünlerin açıklamalarını ve bu ürünlerin kurulmasına ve kullanılmasına ilişkin yönergeleri içerir:

- ThinkPad® Compact USB Keyboard with TrackPoint®
- ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint

Bölüm 2. ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint

Bu bölümde, ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint (bundan sonra USB klavye olarak anılacaktır) ürünüyle ilgili önemli bilgiler sağlanmaktadır.

USB klavye aşağıdaki özelliklere sahiptir:

- Masa alanından tasarruf etmenizi sağlayan akıllı boyut
- Bir işaretleme çubuğundan ve üç tıklatma düğmesinden oluşan tümleşik TrackPoint özelliği, dış fare kullanımı gereksinimini ortadan kaldırır
- Bazı genel bilgisayar işlevleri için kısayollar sağlayan işlev tuşları

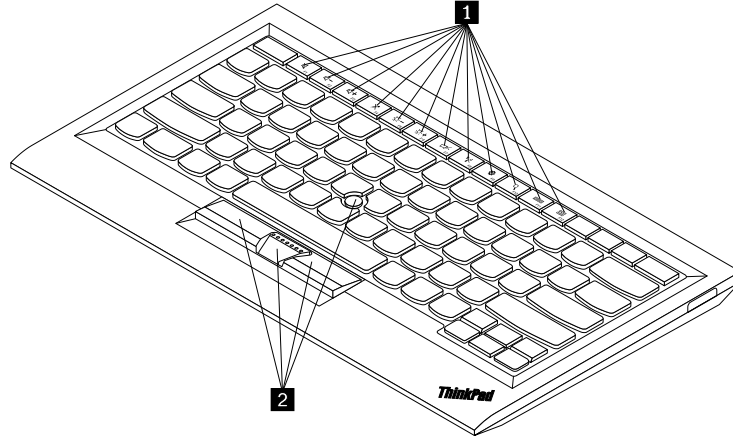
Aksam paketi aşağıdakileri içerir:

- ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint
- Kuruluş şeması ve garanti bilgileri
- Kablo

Ürün tanımı

Bu konuda, USB klavyeye ilişkin genel açıklamalar yer alır.

Önden görünüm



Şekil1. USB klavyenin önden görünümü

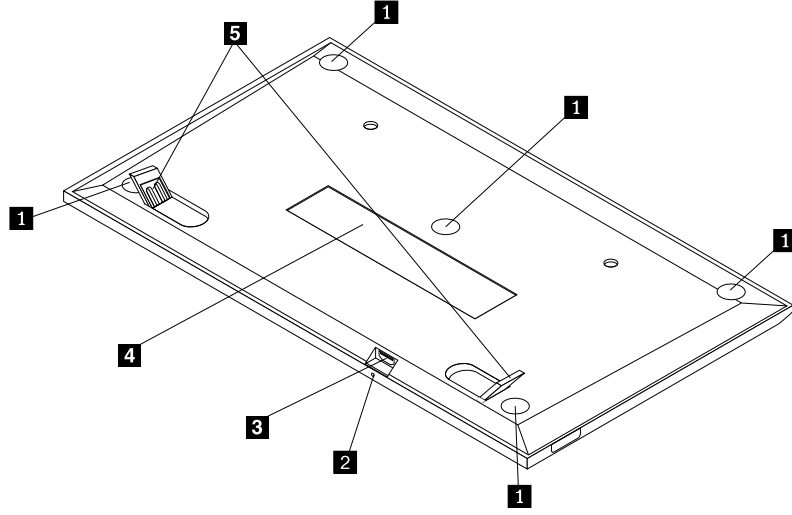
1 Kısayol tuşları

Bazı genel bilgisayar işlevleri için kısayollar olarak kullanılır. Daha fazla bilgi için “Fn işlevlerinin kullanılması” sayfa: 8 başlıklı konuya bakın.

2 TrackPoint

TrackPoint, bir işaretleme çubuğu ve üç tıklama düğmesinden oluşur. Daha fazla bilgi için bkz. “TrackPoint özelliğinin kullanılması” sayfa: 6.

Arkadan görünüm



Şekil2. USB klavyenin arkadan görünümü

1 Kaymayı önleyici ayaklar

USB klavyenin beklenmedik şekilde hareket etmesini önlemek için kullanılır.

2 Durum göstergesi

USB klavye, bilgisayara başarıyla bağlandığında, durum göstergesi sürekli yanar.

3 Mikro USB bağlacı

USB klavyeyi bir bilgisayara bağlamak için kullanılır. Daha fazla bilgi için bkz. "USB klavyenin takılması" sayfa: 5.

4 Tanıtıcı etiketi

Parça numarasını, sürüm numarasını ve diğer bazı ürün bilgilerini içerir.

5 Öne arkaya sağa sola dönebilen ayak

Rahatlık sağlamak üzere klavyenin açısını ayarlamak için kullanılır.

Sistem gereksinimleri

USB klavyeyi takmadan önce bilgisayarınızın aşağıdaki gereksinimleri karşıladığından emin olun:

- Bilgisayarınızda kullanılabilir bir USB bağlacı olduğundan emin olun.
- Bilgisayarınızda aşağıdaki işletim sistemlerinden birinin kurulu olduğundan emin olun:
 - Microsoft® Windows® XP (32-bit)
 - Microsoft Windows Vista (32-bit veya 64-bit)
 - Microsoft Windows 7 (32-bit veya 64-bit)
 - Microsoft Windows 8 (32-bit veya 64-bit)
 - Microsoft Windows 8.1 (32-bit veya 64-bit)

- Microsoft Windows 10 (32-bit veya 64-bit)

USB klavyeyi takmadan önce, güncellenen temel giriş/çıkış sistem kodu (BIOS), yardımcı programlar, cihaz sürücüler ve diğer yazılım güncellemelerini içeren en son yazılım güncellemeleri için Lenovo® Support (Destek) Web sitesine göz atmanız önerilir. Lenovo Support (Destek) Web sitesine <http://www.lenovo.com/support> adresinden erişebilirsiniz

Destek Web sitesinde ya da diğer elektronik ortamlarda belirtilen yazılım güncellemelerini indirmek, kurmak ve Garanti Hizmet Çözüm Ortağınızın sağladığı yönergeleri izlemek sizin sorumluluğunuzdadır.

USB klavyenin takılması

USB klavyeyi takmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin:

1. Eğim ayaklarını ayarlayarak klavyeyi tercih ettiğiniz bilgisayarın yanına yerleştirin.
2. Ürünle verilen kabloyu bilgisayarınızdaki mevcut bir USB bağlacına takın. İşletim sistemi, USB klavyeyi tanıdıktan sonra, USB klavyedeki durum göstergesi yanar. USB klavye kullanıma hazırdır.

Not: ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsünü (bundan sonra ThinkPad Keyboard Suite olarak anılacaktır) kurmadan önce USB klavyeyi takmanız önerilir.

Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerine kurulması

USB klavyeyi kullanmadan önce gelişmiş ayarları özelleştirmek için ThinkPad Keyboard Suite'i kurmanız önerilir.

Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sistemini kullanıyorsanız ve bilgisayarınız İnternet'e bağlıysa, USB klavyeyi bilgisayarınıza ilk defa bağladığınızda ThinkPad Keyboard Suite yazılımını kurmak isteyip istemediğinizi soran bir ileti görüntülenir. **Download Now** (Şimdi İndir) düğmesini tıklayın, böylece ThinkPad Keyboard Suite otomatik olarak kurulur. İleti görüntülenmezse, aşağıdakileri yaparak ThinkPad Keyboard Suite'i el ile kurun:

1. <http://support.lenovo.com/tpkeyboard> adresine gidin.
2. ThinkPad Keyboard Suite'in kurulum dosyasını bulup indirin.
3. Kurulum dosyasını çift tıklayın ve kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.
4. Bilgisayar yeniden başlatın.

Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerinden kaldırılması

ThinkPad Keyboard Suite'i Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sisteminden kaldırmak için aşağıdakileri yapın:

Windows XP işletim sistemi için:

1. **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklayın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak **Add or Remove Programs** (Program Ekle/Kaldır) seçeneğini tıklayın ya da çift tıklayın.
3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) öğesini tıklayın ve **Remove** (Kaldır) seçeneğini tıklayın.
4. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Windows Vista ya da Windows 7 işletim sistemi için:

1. **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklatın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Programs** (Programlar) menüsü altındaki **Uninstall a program** (Bir programı kaldır) seçeneğini tıklatın.
 - **Programs and Features** (Programlar ve Özellikler) seçeneğini tıklatın.
3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) ögesini seçin ve fareni sağ tıklatın. **Uninstall/Change** (Kaldır/Değiştir) seçeneği görüntülenir.
4. **Uninstall/Change** (Kaldır/Değiştir) seçeneğini tıklatın.
5. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Windows 8 ya da Windows 8.1 işletim sistemi için:

1. Control Panel (Denetim Masası) ögesine gidin, düğmeleri görüntülemek için işaretçiyi ekranın sağ üst veya sağ alt köşesine getirin. **Search** (Ara) düğmesini tıklatın ve ardından Control Panel (Denetim Masası) ögesini arayın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Programs** (Programlar) menüsü altındaki **Uninstall a program** (Bir programı kaldır) seçeneğini tıklatın.
 - **Programs and Features** (Programlar ve Özellikler) seçeneğini tıklatın.
3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) ögesini seçin ve fareni sağ tıklatın. **Uninstall** (Kaldır) seçeneği görüntülenir.
4. **Uninstall** (Kaldır) seçeneğini tıklatın.
5. Cihaz sürücüsünü kaldırmak için ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.

Windows 10 işletim sistemi için:

1. Masaüstünden işaretçiyi ekranın sol alt köşesine getirin ve ardından arama kutusunda **Control Panel (Denetim Masası)** 'nı arayın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Programs** (Programlar) menüsü altındaki **Uninstall a program** (Bir programı kaldır) seçeneğini tıklatın.
 - **Programs and Features** (Programlar ve Özellikler) seçeneğini tıklatın.
3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) ögesini seçin ve fareni sağ tıklatın. **Uninstall** (Kaldır) seçeneği görüntülenir.
4. **Uninstall** (Kaldır) seçeneğini tıklatın.
5. Cihaz sürücüsünü kaldırmak için ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.

USB klavyeyi kullanma

Bu bölümde USB klavyenin kullanılmasıyla ilgili bilgiler sağlanır.

TrackPoint özelliğinin kullanılması

TrackPoint, bir işaretleme çubuğu ve üç tıklama düğmesinden oluşur. İşaretleme çubuğu, imleci denetlemek için kullanılır. Sol düğme, sağ düğme ve orta düğme olmak üzere üç tıklatma düğmesi vardır.

İşaretleme çubuğunu kullanmak için aşağıdakileri yapın:

1. Ellerinizi yazma konumunda yerleştirin ve işaretleme çubuğunu, imlecin hareket etmesini istediğiniz yönde hafifçe bastırın. İmleci yukarı taşımak için işaretleme çubuğunu kendinizden ileri doğru, imleci aşağı taşımak için işaretleme çubuğunu aşağı yönde kendinize doğru ya da imleci yanlara taşımak için işaretleme çubuğunu bir yana ya da diğer yana bastırın. İmlecin hareket hızı, işaretleme çubuğuna uyguladığınız bastırma gücüne göre değişir.

Not: İmleç belirli aralıklarla kayabilir. İşaretleme çubuğunu kullanmayı birkaç saniyeliğine bırakıp yeniden deneyin. İmleç normal şekilde çalışır.

2. Bir öğeyi seçmek için, imleç öğeye ulaştığında işaretleme çubuğunu durdurun ve baş parmağınızla sol veya sağ düğmeye basın. Sol ve sağ düğmeler, geleneksel bir farenin sol ve sağ düğmeleri gibi çalışır.

İşaretleme çubuğu başlığının değiştirilmesi

İşaretleme çubuğunun üst kısmındaki başlık çıkarılabilir. Mevcut başlığınızı değiştirmek için Lenovo'dan uygun başlıkları satın alabilirsiniz.

İşaretleme çubuğundaki başlığı çıkarmak için başlığın üst kısmını kavramanız ve yukarıya doğru çekmeniz yeterlidir. Yeni bir başlık takmak için başlığın alt kısmındaki kareyi, işaretleme çubuğuyla hizalayın ve başlığı, yerine oturuncaya kadar aşağı doğru bastırın.

İşaretleme çubuğu duyarlılığının değiştirilmesi

İşaretleme çubuğunu kullanırken, hafif bir dokunuşu ya da daha fazla baskı uygulamayı tercih edebilirsiniz. İşaretleme çubuğunun temasınıza vereceği yanıtı, aşağıdakileri yaparak değiştirebilirsiniz:

1. Sistem tepsisinde **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** simgesini tıklayın.
2. Mouse Properties (Fare Özellikleri) penceresinde **External Keyboard** (Dış Klavye) sekmesini tıklayın.
3. **Pointer speed** (İşaretçi hızı) alanında, tercihinize göre kaydırıcıyı **Slow** (Yavaş) veya **Fast** (Hızlı) yönüne doğru kaydırın.
4. **Apply** (Uygula)'ya tıklayın. Daha sonra işaretleme çubuğunun yeni ayarınıza nasıl yanıt verdiği deneyin ve gerekiyorsa, çeşitli ayarlamalar yapın.
5. Ayarı uygulamak için **OK** (Tamam) seçeneğini tıklayın.

ThinkPad tercih edilen kaydırma işlevinin kullanılması











Orta düğmeye basarken işaretleme çubuğunu hareket ettirerek etkin bir pencerede kaydırma yapabilirsiniz. Ayrıca ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma işleviyle etkin olmayan bir pencerede de kaydırma yapabilirsiniz. Kaydırma işlevini yapılandırmak için aşağıdakileri yapın:



1. Sistem tepsisinde **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** simgesini tıklayın.
2. Mouse Properties (Fare Özellikleri) penceresinde **External Keyboard** (Dış Klavye) sekmesini tıklayın.
3. İhtiyaçlarınıza bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yapın:
 - Etkin pencerelerde geleneksel fareyle olduğu gibi kaydırma yapmak için **ThinkPad Preferred Scrolling** (ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma) seçeneğinin işaretini kaldırın.
 - Etkin olmayan pencerelerde kaydırma yapmak için **ThinkPad Preferred Scrolling** (ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma) seçeneğini belirleyin.
4. **OK** (Tamam) seçeneğini tıklayın.

Not: Bunun bazı uygulamalarda kaydırma yapamadığını fark ederseniz, daha fazla uyumluluk sağlamak için **ThinkPad Preferred Scrolling** (ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma) seçeneğinin işaretini kaldırın.

İşlev tuşlarının kullanılması

Aşağıdaki tabloda işlev tuşları ve Fn tuşu bileşimleri açıklanmaktadır. Varsayılan olarak USB klavye, standart F1-F12 işlevlerine sahiptir. ThinkPad Keyboard Suite'i kurduktan sonra, Fn+Fx (burada x, 1 ila 12 arasında bir sayıdır) tuşlarına basarak kısayol tuşu işlevi elde edebilirsiniz.

İşlev tuşu	İşlev
Fn+Esc	Kısayol tuşu ile standart F1-F12 işlevi arasında geçiş yapar.
	Hoparlörün sesini kapatır.
	Ses düzeyini azaltır.
	Ses düzeyini artırır.
	Mikrofonun sesini kapatır. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
	Parlaklığı azaltır. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
	Parlaklığı artırır. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
	Bilgisayar ekranı ile dış monitör arasında geçiş yapar (Windows bu görüntüleme seçeneklerini gösterir). Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
	Yerleşik kablosuz ağ özelliklerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
	<ul style="list-style-type: none">Control Panel (Denetim Masası) ögesini açın.Settings Panel'i (Ayarlar Paneli) açar (Windows 8 ve Windows 8.1 işletim sistemleri için).Settings (Ayarlar) penceresini açar (Windows 10 işletim sistemi için).
	<ul style="list-style-type: none">Etkin uygulamalarınıza bağlı olarak arama alanına gider.Search Panel'i (Arama Paneli) açar (Windows 8 ve Windows 8.1 işletim sistemleri için).Cortana arama kutusunu açar (Windows 10 işletim sistemi için).

İşlev tuşu	İşlev
	<ul style="list-style-type: none"> Açık uygulamaları görüntüler. Açık uygulamalar arasında geçiş yapar (Windows XP işletim sistemi için).
	<ul style="list-style-type: none"> My Computer (Bilgisayarım) ögesini açar. Tüm uygulamaları görüntüler (Windows 8, Windows 8.1 ve Windows 10 işletim sistemleri için).

Fn tuşu bileşimleri Windows XP işletim sistemiyle çalışan bazı ThinkPad bilgisayarlarda düzgün çalışmıyorsa, bilgisayarda en son Lenovo System Interface sürücüsü veya kısayol tuşu yardımcı programı sürücüsü sürümünün kurulu olduğundan emin olun.

ThinkPad bilgisayarınız için en güncel yazılımlara ve cihaz sürücülerine her zaman <http://www.lenovo.com/support> adresinden erişebilir ve buradan indirebilirsiniz

Notlar:

- Fn tuşu birleşimlerinin, ThinkPad bilgisayarınızın klavyesinde kullanılabildiğinden emin olun. ThinkPad bilgisayarınıza ilişkin en eksiksiz Fn tuşu tuş birleşimi desteğini almanızı engelleyen yazılım bağımlılıkları söz konusudur.
- Fn tuşu birleşimlerinin çoğu, ThinkPad SL serisi dizüstü bilgisayarlar, Lenovo masaüstü bilgisayarlar ve diğer üreticilerin bilgisayarları ile çalışmaz.
- Farklı ThinkPad bilgisayar modellerinde bazı Fn tuşu birleşimlerinin işlevleri farklıdır.
- Windows 8, Windows 8.1 ve Windows 10 işletim sistemlerinde, Fn+Esc tuş birleşimine, F4 kısayol tuşuna veya CapsLock tuşuna ilk defa bastığınızda bir On Screen Display penceresi görüntülenebilir. Ekran görüntüsünü göstermek istiyorsanız, **OK** (Tamam) düğmesini tıklatın. Ekran görüntüsünü göstermek istemiyorsanız, **No, thank you** (Hayır, teşekkürler) seçeneğini belirleyin. Ekran görüntüsü ayarını değiştirmek için, Mouse Property (Fare Özelliği) penceresinde **External Keyboard** (Dış Klavye) sekmesini tıklatın ve **On Screen Displays** seçeneğini belirleyin. **On Screen Displays** seçeneğinden önceki kutu griyse bu, USB klavyenin sistem varsayılan ayarına uyduğu anlamına gelir; **Advanced OSD setting** (Gelişmiş OSD ayarı) seçeneğini tıklatarak sistem ayarını değiştirebilirsiniz.

Fn tuşu birleşimleriyle ilgili daha ayrıntılı bilgi için ThinkPad bilgisayarınız ile birlikte gönderilen Access Help bilgi sistemine bakın.

Sorun giderme

Bu bölümde, USB klavyeye ilişkin sorun giderme bilgileri yer alır.

Sorun: Fn işlev tuşu birleşimlerinin veya işlev tuşlarının tümü ya da bazıları çalışmıyor.

Çözüm: Çözümler veya açıklamalar için aşağıdaki bilgileri okuyun:

- ThinkPad Keyboard Suite'i doğru bir biçimde kurduğunuzdan emin olun.
- Tüm Fn işlev tuşu birleşimlerinin, ThinkPad bilgisayarınızın klavyesinde kullanılabildiğinden emin olun. ThinkPad bilgisayarınıza yönelik en eksiksiz Fn tuşu ve kısayol tuş birleşimi desteğinin alınmasına ilişkin yazılım bağımlılıkları söz konusudur. ThinkPad bilgisayarınızla birlikte gönderilen belgelerden Fn işlev tuşu birleşimleriyle ilgili daha ayrıntılı bilgi alabilirsiniz. ThinkPad bilgisayarınıza ilişkin güncellenen yazılım bileşenlerini

<http://www.lenovo.com/support> adresinden indirmeniz gerekebilir.

- Fn işlev tuşu birleşimleri, ThinkPad SL serisi dizüstü bilgisayarlar dışında tüm ThinkPad bilgisayarlarla çalışır. Fn işlev tuşu birleşimlerinin çoğu, ThinkPad SL serisi dizüstü bilgisayarlar, Lenovo masaüstü bilgisayarları ya da diğer üreticilerin bilgisayarları ile çalışmaz.
- Dizüstü bilgisayarlarınızda yüklü olan uygulamalardaki farklılıklar nedeniyle, farklı ThinkPad bilgisayar modellerinde Fn işlev tuşu birleşimlerinden bazılarının farklı şekilde çalışması normaldir.
- Bazı işlev tuşları, işletim sisteminize ve bilgisayarınıza bağlı olarak desteklenmez.

Sorun: Bilgisayar açıldığında veya bilgisayar normal çalışmayı sürdürdükten sonra, TrackPoint imleci sürükleniyor.

Çözüm: Normal çalışma sırasında TrackPoint'i kullanmadığınızda imleç sürüklenebilir. Bu, TrackPoint işlevinin normal bir özelliğidir ve hata değildir. İmlecin sürüklenmesi aşağıdaki koşullar altında birkaç saniye devam edebilir.

- Bilgisayar açık olmalıdır.
- Bilgisayar normal çalışmasına devam etmiştir.
- TrackPoint işaretleme çubuğu uzun süreyle basılı tutulmuştur.
- Sıcaklık değişikliği olmuştur.

Sorunu gidermek için, USB klavyeyi yeniden bağlamayı deneyebilir veya bilgisayarınızı yeniden başlatabilirsiniz.

Sorun: Bir düğmeye bir kez bastığım halde, bilgisayar düğmeye iki kez basılmış gibi hareket etti.

Çözüm: İşletim sisteminize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yaparak klavyenin yineleme gecikmesini veya yineleme hızı ayarlarını yapın:

- Windows XP veya Windows Vista işletim sistemi için:
 1. **Start** (Başlat) menünüzün kipine bağlı olarak **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklatın.
 2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak **Keyboard** (Klavye) ögesini tıklatın ya da çift tıklatın.
 3. **Speed** (Hız) etiketini tıklatın.
 4. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.
 5. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.
- Windows 7 işletim sistemi için:
 1. **Start** (Başlat) menünüzün kipine bağlı olarak **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklatın.
 2. **View by** (Görünüm) menüsünü tıklayın ve **Small icons** (Küçük simgeler) ya da **Large icons** (Büyük simgeler) seçeneğini belirleyin. **All Control Panel Items** (Tüm Denetim Masası Öğeleri) kategorisi genişletilir.
 3. **Keyboard** (Klavye) seçeneğini tıklatın.
 4. **Speed** (Hız) etiketini tıklatın.
 5. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.

6. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.

• Windows 8 ya da Windows 8.1 işletim sistemi için:

1. Control Panel (Denetim Masası) ögesine gidin, düğmeleri görüntülemek için işaretçiyi ekranın sağ üst veya sağ alt köşesine getirin. **Search** (Ara) düğmesini tıklatın ve ardından Control Panel (Denetim Masası) ögesini arayın.
2. **View by** (Görünüm) menüsünü tıklatın ve **Small icons** (Küçük simgeler) ya da **Large icons** (Büyük simgeler) görünümünü seçin. **All Control Panel Items** (Tüm Denetim Masası Öğeleri) kategorisi genişletilir.
3. **Keyboard** (Klavye) seçeneğini tıklatın.
4. **Speed** (Hız) etiketini tıklatın.
5. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.
6. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.

Windows 10 işletim sistemi için:

1. Masaüstünden işaretçiyi ekranın sol alt köşesine getirin ve ardından arama kutusunda **Control Panel (Denetim Masası)** 'nı arayın.
2. **View by** (Görünüm) menüsünü tıklatın ve **Small icons** (Küçük simgeler) ya da **Large icons** (Büyük simgeler) görünümünü seçin. **All Control Panel Items** (Tüm Denetim Masası Öğeleri) kategorisi genişletilir.
3. **Keyboard** (Klavye) seçeneğini tıklatın.
4. **Speed** (Hız) etiketini tıklatın.
5. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.
6. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.

Sorun: Klavyeyi bilgisayarına ilk defa bağladığımda ThinkPad Keyboard Suite otomatik olarak kurulamıyor.

Çözüm: Sorunu çözmek için aşağıdakileri yapın:

1. Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sistemini kullandığınızdan emin olun.
2. Bilgisayarınızın İnternete bağlı olduğundan emin olun.
3. Aşağıdakileri gerçekleştirerek otomatik Windows güncelleme özelliğini etkinleştirdiğinizden emin olun:
 - a. Control Panel (Denetim Masası) ögesini açın.
 - b. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Hardware and Sound (Donanım ve Ses) → Devices and Printers (Cihazlar ve Yazıcılar)** seçeneklerini tıklatın.
 - **Devices and Printers** (Cihazlar ve Yazıcılar) seçeneğini tıklayın.
 - c. Devices (Cihazlar) menüsünün altından bilgisayarınızın simgesini sağ tıklayıp **Device installation Settings** (Cihaz yükleme ayarları) seçeneğini belirleyin.
 - d. Otomatik Windows güncelleme özelliğini etkinleştirmek için ekrandaki yönergeleri izleyin.
4. Aşağıdaki işlemleri gerçekleştirerek tüm Windows güncellemelerini kurduğunuzdan emin olun:
 - a. Control Panel (Denetim Masası) ögesini açın.
 - b. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:

- **System and Security (Sistem ve Güvenlik) → Windows Update** seçeneklerini tıklatın.
 - **Windows Update** seçeneğini tıklatın.
- c. Windows güncellemelerini kurmak için **Check for updates** (Güncelleştirmeleri denetle) seçeneğini tıklatın.
5. USB klavyeyi bilgisayardan ayırın ve yeniden bağlayın.
6. Yukarıdaki ipuçları yine işe yaramazsa, bu sorun işletim sisteminizin sürümünden veya dilinden kaynaklanıyor olabilir. Aşağıdakileri yaparak sürücüyü el ile kurabilirsiniz:
- a. <http://support.lenovo.com/tpkeyboard> adresine gidin.
 - b. Sürücünün kurulum dosyasını bulup indirin.
 - c. Kurulum dosyasını çift tıklatın ve kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

Sorun: Windows 7 işletim sisteminde USB klavyenin bilgisayarla eşleştirilmesi uzun sürüyor.

Çözüm: Bu bir sorun değildir. USB klavye simgesinin üzerindeki saat kaybolduğunda, USB klavye başarıyla bilgisayarla eşleştirilmiştir. Bu işlem başarısız olursa yeniden bağlamayı deneyin.

Ürün belirtileri

Aşağıdaki tabloda USB klavye belirtileri açıklanmaktadır.

Tuşlar	84/85/89 tuş (ülkeye göre değişir)
Renk	Kuzguni siyah
Boyutlar (yükseklik x genişlik x derinlik)	305,5 mm x 164,0 mm x 13,5 mm (ayarlanabilir ayaklar hariç)
Ağırlık	Yaklaşık 441 g (kablo dahil)
Bağlaç tipi	4 iğneli USB Tip A
Kablo uzunluğu	1,5 m (4,92 feet)
İşletim voltajı	+5 V (Tipik)
Güç tüketimi	En çok 100 mA
Sistem arabirimi	USB
Desteklenen işletim sistemi	Windows 10 (32 bit ve 64 bit) Windows 8.1 (32 bit ve 64 bit) Windows 8 (32 bit ve 64 bit) Windows 7 (32 bit ve 64 bit) Windows Vista (32 bit ve 64 bit) Windows XP (32 bit)

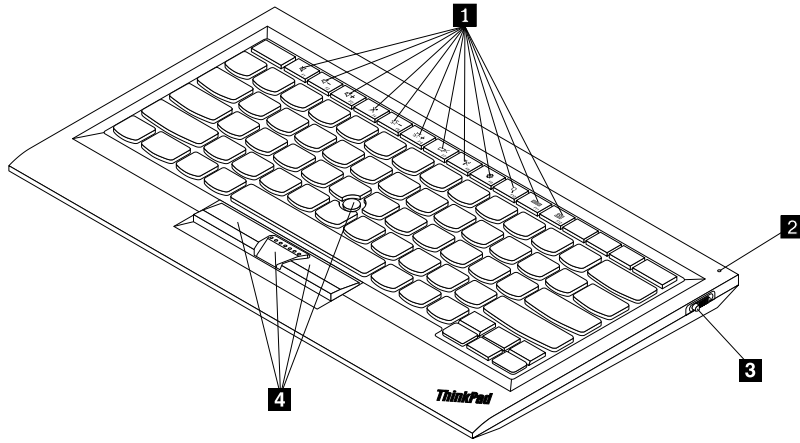
Bölüm 3. ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint

Bu bölümde, ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint (bundan sonra Bluetooth klavye olarak anılacaktır) ile ilgili bilgiler sağlanmaktadır.

Ürün tanımı

Bu konuda, Bluetooth klavyeye ilişkin genel açıklamalar yer alır.

Önden görünüm



Şekil3. Bluetooth klavyenin önden görünümü

1 Kısayol tuşları

Bazı genel bilgisayar işlevleri için kısayollar olarak kullanılır. Daha fazla bilgi için “Fn işlevlerinin kullanılması” sayfa: 20 başlıklı konuya bakın.

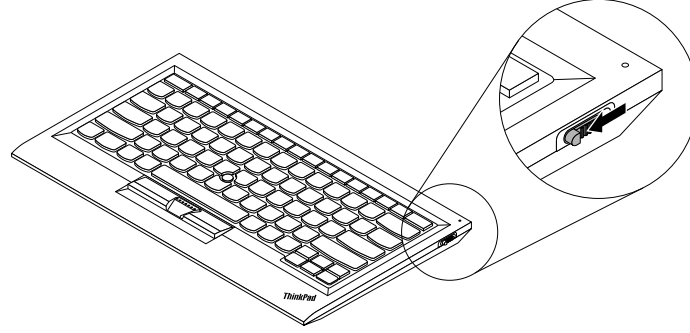
2 Durum göstergesi

Bluetooth klavyenin durumunu belirtmek için kullanılır.

Durum	Renk	Açıklama
Parlaklaşıyor	Yeşil	Bluetooth klavye açıktır.
Birer saniyelik aralıklarla iki defa yanıp sönüyor	Yeşil	Bluetooth klavye eşleştirme kipindedir veya bilgisayarla bağlantı kurmaktadır.
Beş defa yanıp sönüyor	Yeşil	Bluetooth klavye, bilgisayarla bağlantı kurmuştur.
Soluklaşıyor	Yeşil	Bluetooth klavye kapalıdır.
Üç kez yanıp sönüyor	Sarı	Bluetooth klavyenin pil gücü düşüktür.

3 Açma/kapama düğmesi: Bluetooth klavyeyi açmak veya kapatmak için kullanılır.

Bluetooth klavyeyi açmak için açma/kapama düğmesini aşağı doğru kaydırın ve bir saniye basılı tutun. Durum göstergesi yanmaya başlar. Bluetooth klavyeyi kapatmak için, açma/kapama düğmesini aşağı kaydırın ve en az üç saniye orada tutun. Durum göstergesi sönmeye başlar.



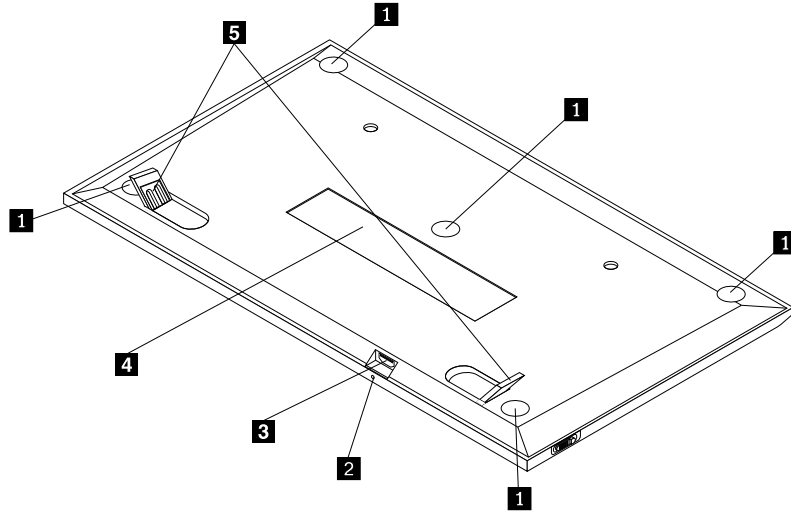
Şekil4. Bluetooth klavyenin açılması ve kapatılması

Not: Pil gücünden tasarruf etmek için, Bluetooth klavyeyi kullanılmadığında kapatın.

4 TrackPoint

TrackPoint, bir işaretleme çubuğu ve üç tıklama düğmesinden oluşur. Daha fazla bilgi için bkz. "TrackPoint özelliğinin kullanılması" sayfa: 19.

Arkadan görünüm



Şekil5. Bluetooth klavyenin arkadan görünümü

1 Kaymayı önleyici ayaklar

Bluetooth klavyenin beklenmedik hareketler yapmasını önlemek için kullanılır.

2 Doluyor göstergesi

Bluetooth klavyenin dolm durumunu belirtmek için kullanılır. Bluetooth klavye dolarken, doluyor göstergesi yanıp söner. Bluetooth klavye tamamen dolduğunda, doluyor göstergesi sürekli yanar.

3 Mikro USB bağılacı

Ürünle verilen kablonun bir ucunu Mikro USB bağlacına ve diğer ucunu da bilgisayara takarak Bluetooth klavyeyi doldurabilirsiniz.

4 Tanıtıcı etiketi

Parça numarasını, sürüm numarasını ve diğer bazı ürün bilgilerini içerir.

5 Öne arkaya sağa sola dönebilen ayak

Rahatlık sağlamak üzere klavyenin açısını ayarlamak için kullanılır.

Sistem gereksinimleri

Bluetooth klavyeyi takmadan önce bilgisayarınızın aşağıdaki gereksinimleri karşıladığından emin olun:

- Bilgisayarınızda kullanılabilir bir Tümlşik Bluetooth anasistemi olduğundan emin olun.
- Bilgisayarınızda aşağıdaki işletim sistemlerinden birinin kurulu olduğundan emin olun:
 - Microsoft Windows XP (32-bit)
 - Microsoft Windows Vista (32-bit veya 64-bit)
 - Microsoft Windows 7 (32-bit veya 64-bit)
 - Microsoft Windows 8 (32-bit veya 64-bit)
 - Microsoft Windows 8.1 (32-bit veya 64-bit)
 - Microsoft Windows 10 (32-bit veya 64-bit)

Bluetooth klavyeyi takmadan önce, güncellenen temel giriş/çıkış sistem kodu (BIOS), yardımcı programlar, cihaz sürücüler ve diğer yazılım güncellemelerini içeren en son yazılım güncellemeleri için Lenovo Support (Destek) Web sitesine göz atmanız önerilir. Lenovo Support (Destek) Web sitesine <http://www.lenovo.com/support> adresinden erişebilirsiniz

Destek Web sitesinde ya da diğer elektronik ortamlarda belirtilen yazılım güncellemelerini indirmek, kurmak ve Garanti Hizmet Çözüm Ortağınızın sağladığı yönergeleri izlemek sizin sorumluluğunuzdadır.

Bluetooth klavyenin bilgisayar ile eşleştirilmesi

Bluetooth klavye ile bilgisayar arasında bağlantı kurmak ve veri alışverişi yapmak için, Bluetooth klavyeyi bilgisayarla eşleştirmeniz gerekir.

Notlar:

- ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsünü (bundan sonra ThinkPad Keyboard Suite olarak anılacaktır) kurmadan önce Bluetooth klavyeyi eşleştirmeniz önerilir.
- Bluetooth klavyeyi bilgisayarla başarıyla eşleştirdikten sonra yalnızca Bluetooth klavyeyi her kullandığınızda üzerindeki açma/kapama düğmesini açmanız gerekir. Durum göstergesi beş defa yeşil renkte yanıp söner ve sonra kapanır.

İşletim sisteminize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yaparak Bluetooth klavyeyi bilgisayarla eşleştirebilirsiniz:

Windows XP işletim sistemi için:

1. Bilgisayarda Bluetooth radyosunu açın.
2. Windows bildirim alanındaki veya masaüstündeki **My Bluetooth Places** (Bluetooth Yerlerim) simgesini çift tıklatın.

3. Bluetooth klavyede Bluetooth özelliğini açmak için açma/kapama düğmesini aşağı doğru kaydırın ve bir saniye basılı tutun. Durum göstergesi yanıp sönmeye başlar.
4. Menü kipinize bağlı olarak, **View devices in range** (Kapsama alanındaki cihazları görüntüle) veya **Search for devices in range** (Kapsama alanındaki cihazları ara) seçeneğini tıklatın.
5. Listede **ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint** simgesini çift tıklatın.
6. Bilgisayar ekranında gösterilen geçiş kodunu Bluetooth klavyeyle yazın ve Enter tuşuna basın. Eşleştirme işlemi başlar. Durum göstergesi söndükten sonra Bluetooth klavye, bilgisayarla başarılı bir biçimde eşleştirilmiş ve Bluetooth klavye ile bilgisayar arasında bir bağlantı kurulmuş olur.
7. Bluetooth klavyenin işletim sistemine bağlı olduğunu onaylayan bir pencere görüntülendiğinde **Close** (Kapat) seçeneğini tıklatın.

Windows Vista ya da Windows 7 işletim sistemi için:

1. Bilgisayarda Bluetooth radyosunu açın.
2. **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklatın ve kullandığınız işletim sistemine bağlı olarak aşağıdakilerden birini yapın:
 - Windows Vista işletim sisteminde, **Bluetooth Devices** (Bluetooth Cihazları) seçeneğini çift tıklatın ve sonra **Add Wireless Device** (Kablosuz Cihaz Ekle) seçeneğini tıklatın.
 - Windows 7 işletim sisteminde, **Devices and Printers (Cihazlar ve Sürücüler) → Add a device (Bir cihaz ekle)** seçeneklerini tıklayın.
3. Bluetooth klavyede Bluetooth özelliğini açmak için açma/kapama düğmesini aşağı doğru kaydırın ve bir saniye basılı tutun. Durum göstergesi yanıp sönmeye başlar.
4. Listedeki **ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint** simgesini seçin ve **Next** (İleri) düğmesini tıklatın.
5. Bilgisayar ekranında gösterilen geçiş kodunu Bluetooth klavyeyle yazın ve Enter tuşuna basın. Eşleştirme işlemi başlar. Durum göstergesi söndükten sonra Bluetooth klavye, bilgisayarla başarılı bir biçimde eşleştirilmiş ve Bluetooth klavye ile bilgisayar arasında bir bağlantı kurulmuş olur.
6. Bluetooth klavyenin işletim sistemine bağlı olduğunu onaylayan bir pencere görüntülendiğinde **Close** (Kapat) seçeneğini tıklatın.

Windows 8 ya da Windows 8.1 işletim sistemi için:

1. Bilgisayarda Bluetooth radyosunu açın.
2. Düğmeleri görüntülemek için imleci ekranın sağ üst ya da sağ alt köşesine getirin ve ardından **Settings (Ayarlar) → Change PC Settings (Bilgisayar Ayarlarını Değiştir) → Devices (Cihazlar)** seçeneklerini tıklatın.
3. Bluetooth klavyede Bluetooth özelliğini açmak için açma/kapama düğmesini aşağı doğru kaydırın ve bir saniye basılı tutun. Durum göstergesi yanıp sönmeye başlar.
4. Listedeki **Keyboard (ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint)** (Klavye (ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint)) simgesini seçin ve **Next** (İleri) düğmesini tıklatın.
5. Bilgisayar ekranında gösterilen geçiş kodunu Bluetooth klavyeyle yazın ve Enter tuşuna basın. Eşleştirme işlemi başlar. Durum göstergesi söndükten sonra Bluetooth klavye, bilgisayarla başarılı bir biçimde eşleştirilmiş ve Bluetooth klavye ile bilgisayar arasında bir bağlantı kurulmuş olur.
6. Bluetooth klavyenin işletim sistemine bağlı olduğunu onaylayan bir pencere görüntülendiğinde **Close** (Kapat) seçeneğini tıklatın.

Windows 10 işletim sistemi için:

1. Bilgisayarda Bluetooth radyosunu açın.

2. Bluetooth klavyede Bluetooth özelliğini açmak için açma/kapama düğmesini aşağı doğru kaydırın ve bir saniye basılı tutun. Durum göstergesi yanıp sönmeye başlar.
3. Masaüstünden işaretçiyi ekranın sol alt köşesine getirin ve ardından arama kutusunda **Control Panel** (Denetim Masası) seçeneğini arayın.
4. **Hardware and Sound** (Donanım ve Ses) menüsü altında **Add a device** (Cihaz ekle) seçeneğini tıklayın, Control Panel (Denetim Masası) seçeneğini kategoriye göre görüntüleyin.
5. Listedeki **Keyboard (ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint)** (Klavye (ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint)) simgesini seçin ve **Next** (İleri) düğmesini tıklayın.
6. Bilgisayar ekranında gösterilen geçiş kodunu Bluetooth klavyeyle yazın ve Enter tuşuna basın. Eşleştirme işlemi başlar. Durum göstergesi söndükten sonra Bluetooth klavye, bilgisayarla başarılı bir biçimde eşleştirilmiş ve Bluetooth klavye ile bilgisayar arasında bir bağlantı kurulmuş olur.
7. Bluetooth klavyenin işletim sistemine bağlı olduğunu onaylayan bir pencere görüntülediğinde **Close** (Kapat) seçeneğini tıklayın.

Not: Bağlantının başarısız olduğunu gösteren bir pencere görüntülenirse, **ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint** simgesini sağ tıklayın ve Bluetooth klavyeyi devre dışı bırakmak için **Disable** (Devre Dışı Bırak) seçeneğini belirleyin. Ardından Bluetooth klavyeyi yeniden bilgisayarla eşleyin.

İşletim sistemi Bluetooth klavyeyi tanıdıktan sonra Bluetooth klavye kullanıma hazır olur. Bu ürün hakkında ek bilgi için şu adrese gidin:

<http://www.lenovo.com/support/keyboards>

Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerine kurulması

Bluetooth klavyeyi kullanmadan önce gelişmiş ayarları özelleştirmek için ThinkPad Keyboard Suite'i kurmanız önerilir.

Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sistemini kullanıyorsanız ve bilgisayarınız İnternet'e bağlıysa, klavyeyi bilgisayarınıza ilk defa bağladığınızda ThinkPad Keyboard Suite yazılımını kurmak isteyip istemediğinizi soran bir ileti görüntülenir. **Download Now** (Şimdi İndir) düğmesini tıklayın, böylece ThinkPad Keyboard Suite otomatik olarak kurulur. İleti görüntülenmezse, aşağıdakileri yaparak ThinkPad Keyboard Suite'i el ile kurun:

1. <http://support.lenovo.com/tpkeyboard> adresine gidin.
2. ThinkPad Keyboard Suite'in kurulum dosyasını bulup indirin.
3. Kurulum dosyasını çift tıklayın ve kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.
4. Bilgisayarı yeniden başlatın; böylece ThinkPad Keyboard Suite bilgisayarınıza kurulur.

Cihaz sürücüsünün Windows işletim sistemlerinden kaldırılması

ThinkPad Keyboard Suite'i Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sisteminden kaldırmak için aşağıdakileri yapın:

Windows XP işletim sistemi için:

1. **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklayın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak **Add or Remove Programs** (Program Ekle/Kaldır) seçeneğini tıklayın ya da çift tıklayın.

3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) öğesini tıklatın ve **Remove** (Kaldır) seçeneğini tıklatın.
4. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Windows Vista ya da Windows 7 işletim sistemi için:

1. **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklatın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Programs** (Programlar) menüsü altındaki **Uninstall a program** (Bir programı kaldır) seçeneğini tıklatın.
 - **Programs and Features** (Programlar ve Özellikler) seçeneğini tıklatın.
3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) öğesini seçin ve fareni sağ tıklatın. **Uninstall/Change** (Kaldır/Değiştir) seçeneği görüntülenir.
4. **Uninstall/Change** (Kaldır/Değiştir) seçeneğini tıklatın.
5. Ekrandaki yönergeleri izleyin.

Windows 8 ya da Windows 8.1 işletim sistemi için:

1. Control Panel (Denetim Masası) öğesine gidin, düğmeleri görüntülemek için işaretçiyi ekranın sağ üst veya sağ alt köşesine getirin. **Search** (Ara) düğmesini tıklatın ve ardından Control Panel (Denetim Masası) öğesini arayın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Programs** (Programlar) menüsü altındaki **Uninstall a program** (Bir programı kaldır) seçeneğini tıklatın.
 - **Programs and Features** (Programlar ve Özellikler) seçeneğini tıklatın.
3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) öğesini seçin ve fareni sağ tıklatın. **Uninstall** (Kaldır) seçeneği görüntülenir.
4. **Uninstall** (Kaldır) seçeneğini tıklatın.
5. Cihaz sürücüsünü kaldırmak için ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.

Windows 10 işletim sistemi için:

1. Masaüstünden işaretçiyi ekranın sol alt köşesine getirin ve ardından arama kutusunda **Control Panel (Denetim Masası)** 'nı arayın.
2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Programs** (Programlar) menüsü altındaki **Uninstall a program** (Bir programı kaldır) seçeneğini tıklatın.
 - **Programs and Features** (Programlar ve Özellikler) seçeneğini tıklatın.
3. **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint driver** (ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint sürücüsü) öğesini seçin ve fareni sağ tıklatın. **Uninstall** (Kaldır) seçeneği görüntülenir.
4. **Uninstall** (Kaldır) seçeneğini tıklatın.
5. Cihaz sürücüsünü kaldırmak için ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.

Bluetooth klavyeyi kullanma

Bu bölümde, Bluetooth klavyenin kullanılmasıyla ilgili bilgiler sağlanmaktadır.

TrackPoint özelliğinin kullanılması

TrackPoint, bir işaretleme çubuğu ve üç tıklama düğmesinden oluşur. İşaretleme çubuğu, imleci denetlemek için kullanılır. Sol düğme, sağ düğme ve orta düğme olmak üzere üç tıklama düğmesi vardır.

İşaretleme çubuğunu kullanmak için aşağıdakileri yapın:

1. Ellerinizi yazma konumunda yerleştirin ve işaretleme çubuğunu, imlecin hareket etmesini istediğiniz yönde hafifçe bastırın. İmleci yukarı taşımak için işaretleme çubuğunu kendinizden ileri doğru, imleci aşağı taşımak için işaretleme çubuğunu aşağı yönde kendinize doğru ya da imleci yanlara taşımak için işaretleme çubuğunu bir yana ya da diğer yana bastırın. İmlecin hareket hızı, işaretleme çubuğuna uyguladığınız bastırma gücüne göre değişir.

Not: İmleç belirli aralıklarla kayabilir. İşaretleme çubuğunu kullanmayı birkaç saniyeliğine bırakıp yeniden deneyin. İmleç normal şekilde çalışır.

2. Bir öğeyi seçmek için, imleç öğeye ulaştığında işaretleme çubuğunu durdurun ve baş parmağınızla sol veya sağ düğmeye basın. Sol ve sağ düğmeler, geleneksel bir farenin sol ve sağ düğmeleri gibi çalışır.

İşaretleme çubuğu başlığının değiştirilmesi

İşaretleme çubuğunun üst kısmındaki başlık çıkarılabilir. Mevcut başlığınızı değiştirmek için Lenovo'dan uygun başlıkları satın alabilirsiniz.

İşaretleme çubuğundaki başlığı çıkarmak için başlığın üst kısmını kavramanız ve yukarıya doğru çekmeniz yeterlidir. Yeni bir başlık takmak için başlığın alt kısmındaki kareyi, işaretleme çubuğuyla hizalayın ve başlığı, yerine oturuncaya kadar aşağı doğru bastırın.

İşaretleme çubuğu duyarlılığının değiştirilmesi

İşaretleme çubuğunu kullanırken, hafif bir dokunuşu ya da daha fazla baskı uygulamayı tercih edebilirsiniz. İşaretleme çubuğunun temasınıza vereceği yanıtı, aşağıdakileri yaparak değiştirebilirsiniz:

1. Sistem tepsisinde **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** simgesini tıklatın.
2. Mouse Properties (Fare Özellikleri) penceresinde **External Keyboard** (Dış Klavye) sekmesini tıklatın.
3. **Pointer speed** (İşaretçi hızı) alanında, tercihinize göre kaydırıcıyı **Slow** (Yavaş) veya **Fast** (Hızlı) yönüne doğru kaydırın.
4. **Apply** (Uygula)'ya tıklayın. Daha sonra işaretleme çubuğunun yeni ayarınıza nasıl yanıt verdiğini deneyin ve gerekiyorsa, çeşitli ayarlamalar yapın.
5. Ayarı uygulamak için **OK** (Tamam) seçeneğini tıklayın.

ThinkPad tercih edilen kaydırma işlevinin kullanılması

Orta düğmeye basarken işaretleme çubuğunu hareket ettirerek etkin bir pencerede kaydırma yapabilirsiniz. Ayrıca ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma işleviyle etkin olmayan bir pencerede de kaydırma yapabilirsiniz. Kaydırma işlevini yapılandırmak için aşağıdakileri yapın:

1. Sistem tepsisinde **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** simgesini tıklatın.
2. Mouse Properties (Fare Özellikleri) penceresinde **External Keyboard** (Dış Klavye) sekmesini tıklatın.
3. İhtiyaçlarınıza bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yapın:

- Etkin pencerelerde geleneksel fareyle olduğu gibi kaydırma yapmak için **ThinkPad Preferred Scrolling** (ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma) seçeneğinin işaretini kaldırın.
- Etkin olmayan pencerelerde kaydırma yapmak için **ThinkPad Preferred Scrolling** (ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma) seçeneğini belirleyin.

4. **OK** (Tamam) seçeneğini tıklayın.








Not: Bunun bazı uygulamalarda kaydırma yapamadığını fark ederseniz, daha fazla uyumluluk sağlamak için **ThinkPad Preferred Scrolling** (ThinkPad Tercih Edilen Kaydırma) seçeneğinin işaretini kaldırın.






Bluetooth klavyenin doldurulması

Bluetooth klavyeyi, ürünle verilen kablo aracılığıyla bilgisayara bağlayarak doldurabilirsiniz. Bluetooth klavyeyi ilk defa kullanmadan tamamen doldurmanız önerilir. Ortalama tam doldurma süresi 2,5 ila 3 saattir. Bluetooth klavye dolarken, doluyor göstergesi yanıp sönüyor. Bluetooth klavye tamamen dolup klavyenin doluyor göstergesi sürekli yandığında, Bluetooth klavyeyi bilgisayardan ayırmanız önerilir. Bluetooth klavye bilgisayara bağlı kaldığında dolmaya devam etmez. Bluetooth klavyeyi başka bir zaman doldurmak istediğinizde, Bluetooth klavyeyi bilgisayara yeniden bağlayın. Pili en az altı ayda bir doldurmanız önerilir.

İşlev tuşunun kullanılması

Aşağıdaki tabloda, Fn tuşlarının ve Fn tuşu birleşimlerinin işlevleri açıklanmaktadır. Bluetooth klavye, varsayılan kısayol tuşu işlevlerine sahiptir. ThinkPad Keyboard Suite'i kurduktan sonra, Fn+Fx (burada x, 1 ila 12 arasında bir sayıdır) tuşlarına basarak standart F1-F12 işlevini elde edebilirsiniz.

İşlev tuşu	İşlev
Fn+Esc	Kısayol tuşu ile standart F1-F12 işlevi arasında varsayılan Fn işlevini değiştirir.
 F1	Hoparlörün sesini kapatır.
 F2	Ses düzeyini azaltır.
 F3	Ses düzeyini artırır.
 F4	Mikrofonun sesini kapatır. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
 F5	Parlaklığı azaltır. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
 F6	Parlaklığı artırır. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
 F7	Bilgisayar ekranı ile dış monitör arasında geçiş yapar (Windows bu görüntüleme seçeneklerini gösterir). Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.

İşlev tuşu	İşlev
 F8	Yerleşik kablosuz ağ özelliklerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Kablosuz bağlantı kapatıldığında kablosuz fare ve klavyelerin bağlantısının kesileceğini bildiren bir pencere görüntülenir. Not: Bu işlev tuşu, Windows XP ve Windows Vista işletim sistemlerinde çalışmayabilir.
 F9	<ul style="list-style-type: none"> Control Panel (Denetim Masası) öğesini açın. Settings Panel'i (Ayarlar Paneli) açar (Windows 8 ve Windows 8.1 işletim sistemleri için). Settings (Ayarlar) penceresini açar (Windows 10 işletim sistemi için).
 F10	<ul style="list-style-type: none"> Etkin uygulamalarınıza bağlı olarak arama alanına gider. Search Panel'i (Arama Paneli) açar (Windows 8 ve Windows 8.1 işletim sistemleri için). Cortana arama kutusunu açar (Windows 10 işletim sistemi için).
 F11	<ul style="list-style-type: none"> Açık uygulamaları görüntüler. Açık uygulamalar arasında geçiş yapar (Windows XP işletim sistemi için).
 F12	<ul style="list-style-type: none"> My Computer (Bilgisayarım) öğesini açar. Tüm uygulamaları görüntüler (Windows 8, Windows 8.1 ve Windows 10 işletim sistemleri için).
Fn+Delete	Bilgisayardan Bluetooth klavyenin eşleştirmesini kaldırır. Not: Bluetooth klavyeyi bir bilgisayarda yapılandırdıysanız ve başka bir bilgisayarda da yapılandırmak istiyorsanız, önce diğer bilgisayardan Bluetooth klavyenin eşleştirmesini kaldırmanız önerilir.

Fn tuşu bileşimleri Windows XP işletim sistemli bazı ThinkPad bilgisayarlarda düzgün çalışmıyorsa, bilgisayarda en son Lenovo System Interface sürümünün kurulu olduğundan emin olun.

ThinkPad bilgisayarınız için en güncel yazılımlara ve cihaz sürücülerine her zaman şu adresten erişilebilir:

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

Notlar:

- Fn tuşu birleşimlerinin, ThinkPad bilgisayarınızın klavyesinde kullanılabildiğinden emin olun. ThinkPad bilgisayarınıza ilişkin en eksiksiz Fn tuşu tuş birleşimi desteğini almanızı engelleyen yazılım bağımlılıkları söz konusudur.
- Fn tuşu birleşimlerinin çoğu, ThinkPad SL serisi dizüstü bilgisayarlar, Lenovo masaüstü bilgisayarlar ve diğer üreticilerin bilgisayarları ile çalışmaz.
- Farklı ThinkPad bilgisayar modellerinde bazı Fn tuşu birleşimlerinin işlevleri farklıdır.
- Windows 8, Windows 8.1 ve Windows 10 işletim sistemlerinde, Fn+Esc tuş birleşimine, F4 kısayol tuşuna veya CapsLock tuşuna ilk defa bastığınızda bir On Screen Display penceresi görüntülenebilir. Ekran görüntüsünü göstermek istiyorsanız, **OK** (Tamam) düğmesini tıkkatın. Ekran görüntüsünü göstermek istemiyorsanız, **No, thank you** (Hayır, teşekkürler) seçeneğini belirleyin. Ekran görüntüsü ayarını değiştirmek için, Mouse Property (Fare Özelliği) penceresinde **External**

Keyboard (Dış Klavye) sekmesini tıklatın ve **On Screen Displays** seçeneğini belirleyin. **On Screen Displays** seçeneğinden önceki kutu griyse bu, Bluetooth klavyenin sistem varsayılan ayarına uyduğu anlamına gelir; **Advanced OSD setting** (Gelişmiş OSD ayarı) seçeneğini tıklatarak sistem ayarını değiştirebilirsiniz.

Fn tuşu birleşimleriyle ilgili daha ayrıntılı bilgi için ThinkPad bilgisayarınız ile birlikte gönderilen Access Help bilgi sistemine bakın.

Sorun giderme

Bu bölümde, Bluetooth klavyeye ilişkin sorun giderme bilgileri yer almaktadır.

Sorun: Fn işlev tuşu birleşimlerinin veya işlev tuşlarının tümü ya da bazıları çalışmıyor.

Çözüm: Çözümler veya açıklamalar için aşağıdaki bilgileri okuyun:

- ThinkPad Keyboard Suite'i doğru bir biçimde kurduğunuzdan emin olun.
- Tüm Fn işlev tuşu birleşimlerinin, ThinkPad bilgisayarınızın klavyesinde kullanılabilirliğinden emin olun. ThinkPad bilgisayarınıza yönelik en eksiksiz Fn tuşu ve kısayol tuş birleşimi desteğinin alınmasına ilişkin yazılım bağımlılıkları söz konusudur. ThinkPad bilgisayarınızla birlikte gönderilen belgelerden Fn işlev tuşu birleşimleriyle ilgili daha ayrıntılı bilgi alabilirsiniz. ThinkPad bilgisayarınıza ilişkin güncellenen yazılım bileşenlerini <http://www.lenovo.com/support> adresinden indirmeniz gerekebilir.
- Fn işlev tuşu birleşimleri, ThinkPad SL serisi dizüstü bilgisayarlar dışında tüm ThinkPad bilgisayarlarla çalışır. Fn işlev tuşu birleşimlerinin çoğu, ThinkPad SL serisi dizüstü bilgisayarlar, Lenovo masaüstü bilgisayarları ya da diğer üreticilerin bilgisayarları ile çalışmaz.
- Dizüstü bilgisayarlarınızda yüklü olan uygulamalardaki farklılıklar nedeniyle, farklı ThinkPad bilgisayar modellerinde Fn işlev tuşu birleşimlerinden bazılarının farklı şekilde çalışması normaldir.
- Bazı işlev tuşları, işletim sisteminize ve bilgisayarınıza bağlı olarak desteklenmez.

Sorun: Bilgisayar açıldığında veya bilgisayar normal çalışmayı sürdürdükten sonra, TrackPoint imleci sürükleniyor.

Çözüm: Normal çalışma sırasında TrackPoint'i kullanmadığınızda imleç sürüklenebilir. Bu, TrackPoint işlevinin normal bir özelliğidir ve hata değildir. İmlecin sürüklenmesi aşağıdaki koşullar altında birkaç saniye devam edebilir.

- Bilgisayar açık olmalıdır.
- Bilgisayar normal çalışmasına devam etmiştir.
- TrackPoint işaretleme çubuğu uzun süreyle basılı tutulmuştur.
- Sıcaklık değişikliği olmuştur.

Sorunu gidermek için, Bluetooth klavyeyi yeniden bağlamayı deneyebilir veya bilgisayarınızı yeniden başlatabilirsiniz.

Sorun: Bir düğmeye bir kez bastığım halde, bilgisayar düğmeye iki kez basılmış gibi hareket etti.

Çözüm: İşletim sisteminize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yaparak klavyenin yineleme gecikmesini veya yineleme hızı ayarlarını yapın:

- Windows XP veya Windows Vista işletim sistemi için:
 1. **Start** (Başlat) menünüzün kipine bağlı olarak **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıklatın.

2. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağılı olarak **Keyboard** (Klavye) ögesini tıkladın ya da çift tıkladın.
3. **Speed** (Hız) etiketini tıkladın.
4. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.
5. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.

• Windows 7 işletim sistemi için:

1. **Start** (Başlat) menünüzün kipine bağılı olarak **Start (Başlat) → Control Panel (Denetim Masası)** veya **Start (Başlat) → Settings (Ayarlar) → Control Panel (Denetim Masası)** seçeneklerini tıkladın.
2. **View by** (Görünüm) menüsünü tıklayın ve **Small icons** (Küçük simgeler) ya da **Large icons** (Büyük simgeler) seçeneğini belirleyin. **All Control Panel Items** (Tüm Denetim Masası Öğeleri) kategorisi genişletilir.
3. **Keyboard** (Klavye) seçeneğini tıkladın.
4. **Speed** (Hız) etiketini tıkladın.
5. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.
6. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.

• Windows 8 ya da Windows 8.1 işletim sistemi için:

1. Control Panel (Denetim Masası) ögesine gidin, düğmeleri görüntülemek için işaretçiyi ekranın sağ üst veya sağ alt köşesine getirin. **Search** (Ara) düğmesini tıkladın ve ardından Control Panel (Denetim Masası) ögesini arayın.
2. **View by** (Görünüm) menüsünü tıkladın ve **Small icons** (Küçük simgeler) ya da **Large icons** (Büyük simgeler) görünümünü seçin. **All Control Panel Items** (Tüm Denetim Masası Öğeleri) kategorisi genişletilir.
3. **Keyboard** (Klavye) seçeneğini tıkladın.
4. **Speed** (Hız) etiketini tıkladın.
5. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.
6. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.

Windows 10 işletim sistemi için:

1. Masaüstünden işaretçiyi ekranın sol alt köşesine getirin ve ardından arama kutusunda **Control Panel (Denetim Masası)** 'nı arayın.
2. **View by** (Görünüm) menüsünü tıkladın ve **Small icons** (Küçük simgeler) ya da **Large icons** (Büyük simgeler) görünümünü seçin. **All Control Panel Items** (Tüm Denetim Masası Öğeleri) kategorisi genişletilir.
3. **Keyboard** (Klavye) seçeneğini tıkladın.
4. **Speed** (Hız) etiketini tıkladın.
5. Repeat delay (Yineleme gecikmesi) kaydırma çubuğunu **Long** (Uzun) ya da Repeat rate (Yineleme hızı) kaydırma çubuğunu **Slow** (Yavaş) seçeneğine ayarlayın.
6. **OK** (Tamam) düğmesine tıklayın.

Sorun: Bluetooth klavye, bilgisayarınız tarafından tanınmıyor.

Çözüm: Sorunu çözmek için aşağıdakileri yapın:

- Bilgisayarınızdaki Bluetooth radyosunun açık olduğundan ve Bluetooth'un çalıştığından emin olun.
- Klavyedeki Bluetooth bağlantı düğmesinin açık konumuna getirildiğinden emin olun.
- Windows XP işletim sistemi için, en son Bluetooth yazılımını indirip kurduğunuzdan emin olun. Broadcom Bluetooth çözümü içeren bir Lenovo bilgisayar kullanıyorsanız, Windows (BTW) sürümü (BTW 5.6.0.8900 veya sonraki sürüm) için en son Bluetooth'u denetleyin ve buna güncelleme yapın.
- Bluetooth klavyenin maksimum Bluetooth menzili (10 m) içinde olduğundan emin olun.

Sorun: Bluetooth klavye gecikiyor.

Çözüm: Sorunu çözmek için, sinyal etkileşimini önlemek üzere Bluetooth klavyeyi bilgisayara yakınlaştırmayı ve kablosuz sinyaller içeren diğer nesnelere kaldırmayı deneyin.

Sorun: Klavyeyi bilgisayarıma ilk defa bağladığımda ThinkPad Keyboard Suite otomatik olarak kurulmuyor.

Çözüm: Sorunu çözmek için aşağıdakileri yapın:

1. Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sisteminizi kullandığınızdan emin olun.
2. Bilgisayarınızın İnternete bağlı olduğundan emin olun.
3. Aşağıdakileri gerçekleştirerek otomatik Windows güncelleme özelliğini etkinleştirdiğinizden emin olun:
 - a. Control Panel (Denetim Masası) ögesini açın.
 - b. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **Hardware and Sound (Donanım ve Ses) → Devices and Printers (Cihazlar ve Yazıcılar)** seçeneklerini tıklattın.
 - **Devices and Printers (Cihazlar ve Yazıcılar)** seçeneğini tıklayın.
 - c. Devices (Cihazlar) menüsünün altından bilgisayarınızın simgesini sağ tıklayıp **Device installation Settings (Cihaz yükleme ayarları)** seçeneğini belirleyin.
 - d. Otomatik Windows güncelleme özelliğini etkinleştirmek için ekrandaki yönergeleri izleyin.
4. Aşağıdaki işlemleri gerçekleştirerek tüm Windows güncellemelerini kurduğunuzdan emin olun:
 - a. Control Panel (Denetim Masası) ögesini açın.
 - b. Control Panel (Denetim Masası) kipinize bağlı olarak, aşağıdakilerden birini gerçekleştirin:
 - **System and Security (Sistem ve Güvenlik) → Windows Update** seçeneklerini tıklattın.
 - **Windows Update** seçeneğini tıklattın.
 - c. Windows güncellemelerini kurmak için **Check for updates (Güncelleştirmeleri denetle)** seçeneğini tıklattın.
5. Bluetooth klavyeyi bilgisayardan çıkarın ve yeniden bağlayın.
6. Yukarıdaki ipuçları yine işe yaramazsa, bu sorun işletim sisteminizin sürümünden veya dilinden kaynaklanıyor olabilir. Aşağıdakileri yaparak ThinkPad Keyboard Suite'i el ile kurabilirsiniz:
 - a. <http://support.lenovo.com/tpkeyboard> adresine gidin.
 - b. Sürücünün kurulum dosyasını bulup indirin.
 - c. Kurulum dosyasını çift tıklattın ve kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

Sorun: Bluetooth klavye; Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sisteminde askıda kipinden yeniden sürdürülemez.

Çözüm: **Device Manager** (Cihaz Yöneticisi) öğesine ve sonra Bluetooth klavyeye giderek, seçmeli askıya alma işlevinin devre dışı bırakılıp bırakılmadığını kontrol edebilirsiniz. Bluetooth klavyesini sağ tıklayın ve Properties (Özellikler) sayfasına gidin. **Power Management** (Güç Yönetimi) sekmesinde **Allow the computer to turn off this device to save power** (Güç kazancı sağlamak için, bilgisayar bu cihazı kapatsın) seçeneğinin işaretini kaldırın.

Sorun: Windows 7 işletim sisteminde Bluetooth klavyenin bilgisayarla eşleştirilmesi uzun sürüyor.

Çözüm: Bu bir sorun değildir. Bluetooth klavye simgesinin üzerindeki saat kaybolduğunda, Bluetooth klavye başarıyla bilgisayarla eşleştirilmiştir. Bu işlem başarısız olursa yeniden bağlamayı deneyin.

Ürün belirtileri

Aşağıdaki tabloda, Bluetooth klavye belirtileri açıklanmaktadır.

Tuşlar	84/85/89 tuş (ülkeye göre değişir)
Renk	Kuzguni siyah
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	305,5 mm x 164,0 mm x 13,5 mm (ayarlanabilir ayaklar hariç)
Ağırlık	458 g (kablo dahil)
Kişisel bilgisayar arabirimi	Bluetooth 3.0
İşletim voltajı	3,7 V (Tipik)
Pil Yeteneği	500 mA (Tipik)
Güç tüketimi	En çok 50 mA
Kablo uzunluğu	1,5 m (4,92 feet)
Desteklenen işletim sistemi	USB Tip A bağlacı
	Windows 10 (32 bit ve 64 bit) Windows 8.1 (32 bit ve 64 bit) Windows 8 (32 bit ve 64 bit) Windows 7 (32 bit ve 64 bit) Windows Vista (32 bit ve 64 bit) Windows XP (32 bit)

Ek A. Uyumluluk bilgileri

Uyumluluğa ilişkin en güncel bilgilere şu adresten ulaşabilirsiniz:
<https://www.lenovo.com/compliance>

Elektromanyetik yayılım notları

Aşağıdaki bilgiler, ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint ve ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint ile ilgilidir.

ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint – 4Y40U90599

For electronic emissions information on Class B digital devices and compliance information, refer to the Regulatory Notices publication that is available on the Lenovo Support Web site at:
<http://www.lenovo.com/support/keyboards>

Lenovo (Slovakia), Landererova 12, 811 09 Bratislava, Slovakia



Federal Communications Commission Uygunluk Bildirimi

ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint – 0B47190

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. Bu sınırlamalar cihaz ev ortamına kurulduğunda diğer cihazlarla etkileşiminden doğabilecek zarara karşı koruma sağlama amacıyla tasarlanmıştır. 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



Kore Class B uyumluluk bildirimi

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

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

Avrupa - Asya uyumluluk işareti



Ek B. Erişilebilirlik bilgileri

Erişilebilir biçimlerde belgeler

Lenovo düzgün şekilde etiketlenmiş PDF dosyaları veya HyperText Markup Language (HTML) dosyaları gibi tüm formatlarda erişilebilir elektronik belgeler sunmaktadır. Lenovo elektronik belgeleri, görme engelli kullanıcıların belgeleri bir ekran okuyucusu yoluyla okuyabilmesini sağlamak için geliştirilmiştir. Ayrıca belgelerdeki her bir resim, görme engelli kullanıcıların ekran okuyucusu kullandıklarında resmi anlayabilmesi için resmi açıklayan yeterli bir alternatif metne de sahiptir.

PDF dosyalarını açmak ve görüntülemek için bilgisayarınızda Adobe Reader programının kurulu olması gerekir. Adobe Reader programını şu adresten de indirebilirsiniz:
<http://www.adobe.com>

Ek C. Ticari markalar

LENOVO, LENOVO logosu, THINKPAD, THINKPAD logosu ve TRACKPOINT, Lenovo'nun ticari markalarıdır. Microsoft, Windows ve Windows Vista Microsoft şirketler grubunun ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir. © 2019 Lenovo.

Lenovo