

# Dell Mobile Pro Kablosuz Fare MS5120W

## Kullanım Kılavuzu

Fare Modeli: MS5120W  
Düzenleyici Model: MS5120W



# Notlar, Tedbirler ve Uyarılar

---



**NOT:** NOT ifadesiyle verilen bilgiler, bilgisayarınızı daha iyi bir şekilde kullanmanıza yardımcı olacak önemli bilgileri gösterir.



**TEDBİR:** TEDBİR ifadesi, talimatların izlenmemesi halinde donanım zararı ya da veri kaybına neden olabilecek bir duruma işaret eder.



**UYARI:** UYARI ifadesi, maddi hasar, kişisel yaralanma veya ölüm olasılığını gösterir.

© 2020 Dell Inc. veya iştirakleri. Tüm hakları saklıdır. Dell, EMC ve diğer ticari markalar, Dell Inc. veya iştiraklerinin ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar, ilgili sahiplerinin ticari markası olabilir.

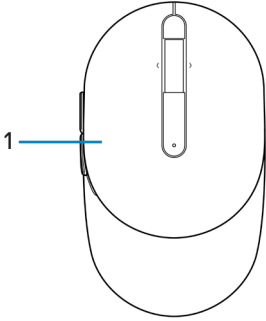
2020-03

Rev. A01

# İçindekiler

Notlar, Tedbirler ve Uyarılar .....	2
Kutu içeriği .....	4
Özellikler .....	5
Dell Peripheral Manager .....	6
Kablosuz fareinizin ayarlanması .....	7
Faresiz kablonuzun eşleştirilmesi .....	10
Farenizin USB program kilidi kullanılarak eşleştirilmesi .....	10
Farenizin Bluetooth kullanılarak eşleştirilmesi.....	11
Teknik özellikler .....	13
Genel.....	13
Elektrik.....	13
Fiziksel özellikler .....	13
Çevresel .....	14
İkili Kablosuz.....	14
Sorun giderme.....	15
Yasal Bilgiler .....	19
Garanti .....	19
Sınırlı garanti ve iade politikaları .....	19
ABD'deki müşteriler için: .....	19
Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'daki müşteriler için:.....	19
ABD dışındaki müşteriler için:.....	19

# Kutu içeriği



1 Fare

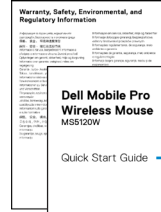
3 Pıl (AA tip)



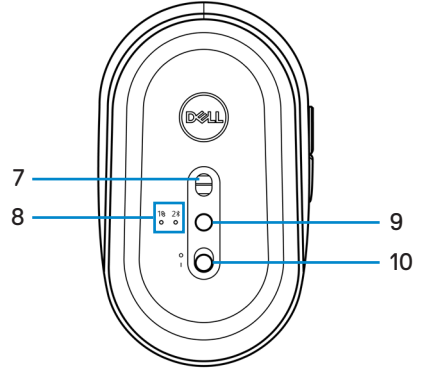
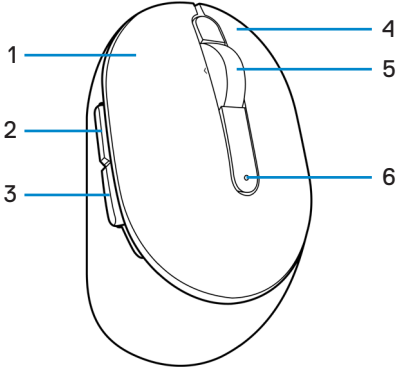
2 USB program kilidi



4 Belgeler



# Özellikler



- 1 Sol düğmesi
- 3 Geri düğmesi
- 5 Kaydırma tekerleği
- 7 Optik sensör
- 9 Bağlantı modu düğmesi

- 2 İleri düğmesi
- 4 Sağ düğmesi
- 6 Pil durumu ışığı
- 8 Bağlantı modu ışıkları
- 10 Güç düğmesi

# Dell Peripheral Manager

---

Dell Peripheral Manager yazılımını aşağıdakileri gerçekleştirebilmenizi sağlar:

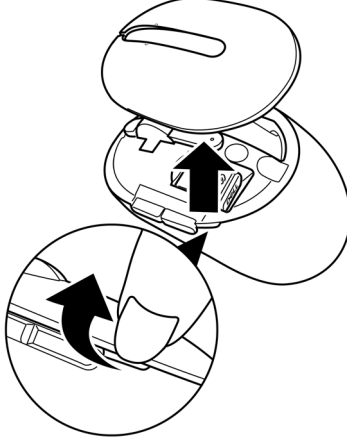
- Eylem sekmesi yoluyla cihazla programlanabilir düğmelere veya tuşlara program kısayollarının atanması.
- Bilgi sekmesi aracılığıyla bellek sürümü ve pil durumu gibi cihaz bilgilerinin görüntülenmesi.
- Aygıtlarınızın belleklerinin en yeni sürüme yükseltilmesi.
- RF, USB program kilidi aracılığıyla ya da Bluetooth ile doğrudan bilgisayarınızla ilave cihazların eşleştirilmesi.

Daha fazla bilgi için, [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresindeki *Dell Peripheral Manager Kullanım Kılavuzuna* başvurun.

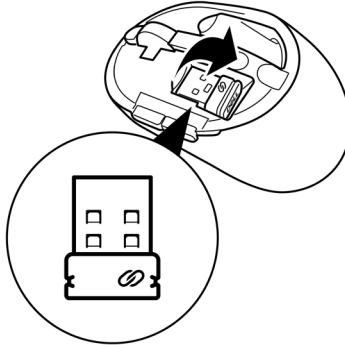
# Kablosuz farenizin ayarlanması

---

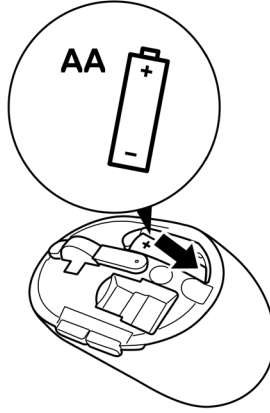
- 1 Fare kapağının yanındaki yuvayı bulun. Parmağınızın ucunu kullanarak fare kapağını açın.



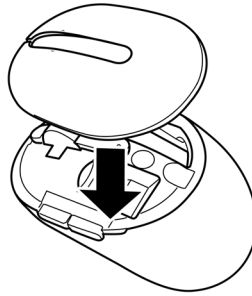
- 2 USB program kilidini bölmesinden çıkarın.



3 Pıl blmesine AA pili takın.

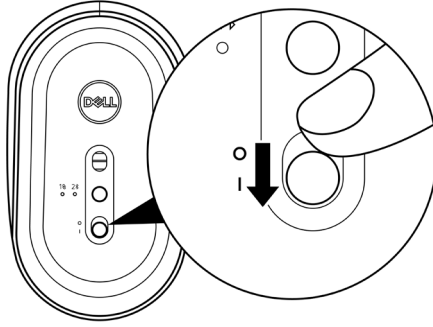


4 Fare kapağını geri takın.





5 Fareyi açmak için güç düğmesini kaydırın.



**NOT:** Bilgisayarınız ile fare arasındaki mesafenin en fazla on metre olduğundan emin olun.

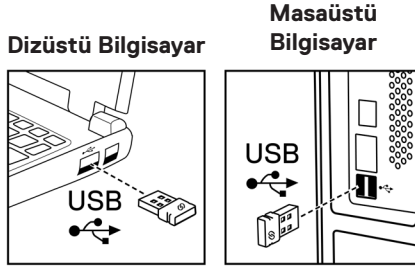
# Faresiz kablonuzun eşleştirilmesi

Dell kablosuz fareniz, USB program kilidi veya Bluetooth kullanılarak cihazlarla eşleştirilebilir. Dizüstü bilgisayar, masaüstü bilgisayar veya uyumlu mobil cihazlarla eşleştirme ve bunlar arasında geçiş yapabilirsiniz.

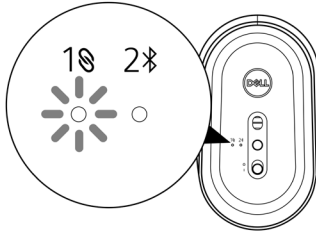
## Farenizin USB program kilidi kullanılarak eşleştirilmesi

**NOT:** Dell Universal eşleştirmesini kullanarak bir cihazı kablosuz farenize bağlayabilirsiniz.

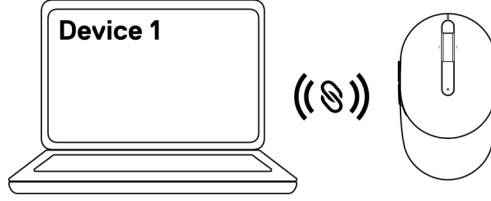
- 1 Bilgisayarınızdaki USB bağlantı noktasına Dell Universal USB program kilidini bağlayın.



- 2 Dell Universal eşleştirmesini göstermek için fare üzerindeki bağlantı modu ışığı (1) açık konuma gelir ve ardından kapatılır.



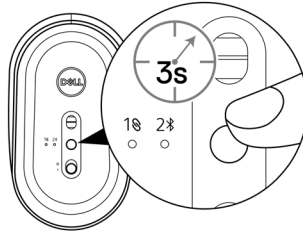
Fare, bilgisayarınızla eşleştirilir.



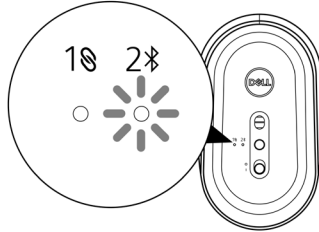
## Farenizin Bluetooth kullanılarak eşleştirilmesi

**NOT: Bluetooth'u kullanarak ikinci bir cihazı kablosuz farenize bağlayabilirsiniz.**

- 1 Bluetooth modunun seçili olduğunu gösteren bağlantı modu ışığı (2\*) yanana kadar farenizdeki bağlantı modu düğmesine iki defa (üç saniye içinde) basın.



Bağlantı modu ışığı (2\*), farenizin eşleştirme modunda olduğunu gösterecek biçimde 3 defa yanıp söner.



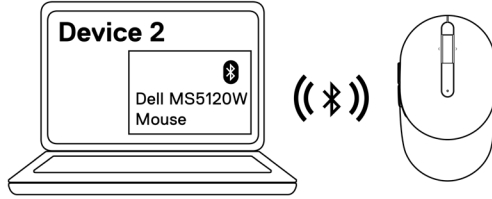
- 2 Fareniz, Bluetooth özelliđi etkinleřtirilmiř bilgisayar ile eřleřtirin.
- Windows Arama kısmına **Bluetooth** yazın.
  - Bluetooth and other devices settings (Bluetooth ve diğer cihaz ayarları)** öğesine tıklayın. **Settings (Ayarlar)** penceresi görüntülenir.
  - Bluetooth'un açık olduğundan emin olun.
  - Other devices (Diğer cihazlar)** kısmından **Dell Mouse (Dell Fare)** öğesine tıklayın.



**NOT: Dell Fare listelenmediyse, farenin eşleştirme modunun etkin olduğundan emin olun.**

- 3 Hem farede hem de bilgisayarınızda eşleştirme sürecini teyit edin.

Bağlantı modu ışığı (2\*) eşleştirmeyi teyit edecek şekilde birkaç saniye boyunca düz beyaz renkte yanar ve ardından ışık söner. Fare ve bilgisayar eşleştirilmesi tamamlandığında, Bluetooth etkin hale gelince ve her iki cihaz da Bluetooth menzilindeyken fare bilgisayara otomatik olarak bağlanır.



# Teknik özellikler

---

## Genel

Model numarası	MS5120W
Bağlantı türü	İkili Kablosuz (nano program kilidi ile 2,4 GHz ve Bluetooth LE)
Sistem gereksinimi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 8, 32/64-bit</li><li>• Windows 10, 32/64-bit</li><li>• Android (yalnızca BLE)</li><li>• Chrome</li><li>• Linux 6.x, Ubuntu, Neoklylin</li><li>• Free-DOS (yalnızca RF program kilidi)</li></ul>

## Elektrik

Çalıştırma gerilimi	1,6 V ~ 0,9 V
Pil ömrü	Yaklaşık 36 ay
Pil türü	AA Pil (2800 mAh)

## Fiziksel özellikler

Ağırlık (pil ile)	102 g (0,23 lb)
Ağırlık (pil olmadan)	79 g (0,17 lb)
Boyutlar:	
Uzunluk	104,5 mm (4,11 inç)
Genişlik	61,5 mm (2,42 inç)
Yükseklik	38,3 mm (1,51 inç)

## Çevresel

### Sıcaklık

Çalışma

-10°C ilâ 50°C (14°F ilâ 122°F)

Saklama

-40°C ilâ 65°C (-40°F ilâ 149°F)

Saklama nemi

%95 maksimum bağıl nem;  
yoğuşmasız

## İkili Kablosuz

RF protokolü

- Bluetooth 5.0 LE
- 2,4 GHz RF

Menzil

- 10 m telsiz menziline kadar.
- Maksimum telsiz menziline (10 m) kadar performansta bozulma görülmez.

# Sorun giderme

---

Sorunlar	Olası çözümler
Fare çalışmıyor	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Pilin doğru yönde takılmış olup olmadığını kontrol edin. Pilin “+” ve “-” uçları, pil bölmesinde belirtilen şekilde takılmış olmalıdır.</li><li>2 Pil seviyesini kontrol edin.<ul style="list-style-type: none"><li>• Farede şarj edilebilir pil kullanılıyorsa, pilin tamamen şarj edilmiş olduğundan emin olun.</li><li>• Pil bittiyse, pili yenisiyle değiştirin.</li></ul></li><li>3 Fareyi kapatın ve ardından açın. Pil gücünün düşük olduğunu gösteren şekilde pil durumu ışığı 10 defa sarı renkte yanıp sönüyor mu diye kontrol edin. Pil tamamen bitmişse, pil durumu ışığı açılmayacaktır.</li><li>4 Bilgisayarınızı yeniden başlatın.</li><li>5 Fareyi USB program kilidi ile eşleştiriyorsanız, USB program kilidinin doğrudan bilgisayarınıza bağlı olduğundan emin olun.<ul style="list-style-type: none"><li>• Bağlantı noktası çoğaltıcı, USB merkezi gibi araçlar kullanmaktan kaçının.</li><li>• USB bağlantı noktasını değiştirin.</li></ul></li><li>6 Fareyi ilk defa Bluetooth kullanarak eşleştirecekseniz, daha fazla bilgi için “<b>Farenizin Bluetooth kullanılarak eşleştirilmesi</b>” kısmına başvurun.<ul style="list-style-type: none"><li>• Bilgisayarınızda, Bluetooth işlevini kapatın ve ardından açın.</li><li>• Yakındaki Wi-Fi ve USB 3.0 cihazları gibi Bluetooth bağlantılarını etkileyebilecek enterferans bulunup bulunmadığına bakın.</li></ul></li><li>7 Bilgisayarınız ile fare arasındaki mesafenin en fazla 10 metre olduğundan emin olun.</li></ol>

Fare bilgisayarınızla eşleştiremiyor

- 1 Pil seviyesini kontrol edin.
  - Farede şarj edilebilir pil kullanılıyorsa, pilin tamamen şarj edilmiş olduğundan emin olun.
  - Pil bittiyse, pili yenisiyle değiştirin.
- 2 Fareyi kapatın ve ardından açın. Pil gücünün düşük olduğunu gösteren şekilde pil durumu ışığı 10 defa sarı renkte yanıp sönüyor mu diye kontrol edin. Pil tamamen bitmişse, pil durumu ışığı açılmayacaktır.
- 3 Bilgisayarınızı yeniden başlatın.
- 4 Fareyi USB program kilidi ile eşleştiriyorsanız, USB program kilidinin doğrudan bilgisayarınıza bağlı olduğundan emin olun. Bağlantı noktası çoğaltıcı, USB merkezi gibi araçlar kullanmaktan kaçının.
- 5 USB program kilidini, bilgisayarınızdaki başka bir USB bağlantı noktasına takın.
- 6 Bilgisayarınız ile fare arasındaki mesafenin en fazla 10 metre olduğundan emin olun.

Fare Bluetooth kullanılarak bilgisayarınızla eşleştiremiyor

- 1 Pil seviyesini kontrol edin.
  - Farede şarj edilebilir pil kullanılıyorsa, pilin tamamen şarj edilmiş olduğundan emin olun.
  - Pil bittiyse, pili yenisiyle değiştirin.
- 2 Fareyi kapatın ve ardından açın. Pil gücünün düşük olduğunu gösteren şekilde pil durumu ışığı 10 defa sarı renkte yanıp sönüyor mu diye kontrol edin. Pil tamamen bitmişse, pil durumu ışığı açılmayacaktır.
- 3 Bilgisayarınızda, Bluetooth'u kapatın ve açın.
  - İşletim sisteminin Windows 10, Windows 8, Chrome ya da Android olduğundan emin olun.
  - Android cihazlar için farenin Bluetooth Düşük Enerji (BLE) modeline ayarlı olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için Android cihazınızla birlikte verilen belgeleri inceleyin.
- 4 Bilgisayarınızı yeniden başlatın.



Fare Bluetooth kullanılarak bilgisayarınızla eşleştiremiyor  
(devamı)

- 5 Yakındaki Wi-Fi ve USB 3.0 cihazları gibi Bluetooth bağlantılarını etkileyebilecek enterferans bulunup bulunmadığına bakın.
  - Yakında kablosuz ağ cihazları (Bluetooth yazıcı ve USB 3.0 program kilidi), kablosuz işaretleme cihazları ve mikrodalga fırınlar gibi kablosuz cihazlar bulunup bulunmadığını kontrol edin.
  - Bu cihazlardan uzaklaşın.
- 6 Bilgisayarınız ile fare arasındaki mesafenin en fazla 10 metre olduğundan emin olun.
- 7 Bilgisayarınızın fareyle uyumlu Dell bilgisayarlarının listesine dahil edilip edilmediğini kontrol edin. Daha fazla bilgi için [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresine bakın.

Fare imleci hareket etmiyor

- 1 Pil seviyesini kontrol edin.
  - Farede şarj edilebilir pil kullanılıyorsa, pilin tamamen şarj edilmiş olduğundan emin olun.

Sol/sağ düğmeleri çalışmıyor

- Pil bittiyse, pili yenisiyle değiştirin.
- 2 Fareyi kapatın ve ardından açın. Pil gücünün düşük olduğunu gösteren şekilde pil durumu ışığı 10 defa sarı renkte yanıp sönüyor mu diye kontrol edin. Pil tamamen bitmişse, pil durumu ışığı açılmayacaktır.

Kablosuz bağlantı kesildi

- 3 Bilgisayarınızı yeniden başlatın.
- 4 Fareyi Bluetooth bağlantısıyla kullanıyorsanız, fareyi bilgisayarınızla başarıyla eşleştirdiğinizden emin olun. Daha fazla bilgi için “**Farenizin Bluetooth kullanılarak eşleştirilmesi**” bölümüne bakın.
  - Bilgisayarınızın Bluetooth özelliğini kapatın ve ardından açın.
  - Bluetooth modunun seçili olduğunu gösteren bağlantı modu ışığı (2\*) yanana kadar farenizdeki bağlantı modu düğmesine iki defa (üç saniye içinde) basın.
  - Yakındaki Wi-Fi ve USB 3.0 cihazları gibi Bluetooth bağlantılarını etkileyebilecek enterferans bulunup bulunmadığına bakın.
- 5 Bilgisayarınız ile fare arasındaki mesafenin en fazla 10 metre olduğundan emin olun.

Yavaş hareket eden  
imleç için çözüm

- 1 Sensörde engel veya kirlenme bulunmadığından emin olun.
- 2 Cam veya çok pürüzsüz parlak yüzeyler fare sensörünün fare hareketini yakalamasına uygun değildir. Koyu renkli kumaşlı bir fare altlığı kullanılması takibi iyileştirebilir.
- 3 İmleç hızını ayarlamak için fare ayarlarını değiştirin.  
Dizüstü/ masaüstü bilgisayarınıza yüklü İşletim Sistemiyle (İS) uyumlu olan sekmeye tıklayın ve ayarları değiştirmek için ilgili bölüm içindeki adımları izleyin.
  - a. **Ara** kutusuna `main.cpl` yazın. **Mouse Properties (Fare Özellikleri)** iletişim kutusu görüntülenir.
  - b. Programlar listesinden `main.cpl` ögesine tıklayın veya dokununuz.
  - c. **Pointer Options (İşaretçi Seçenekleri)** sekmesine tıklayın. **Motion (Hareket)** bölümünde, imleç hızını istenilen seviyeye ayarlamak için kaydırıcıyı hareket ettirin.
  - d. **OK (Tamam)** ögesine tıklayın veya dokununuz.

# Yasal Bilgiler

---

## Garanti

### Sınırlı garanti ve iade politikaları

Dell markalı ürünler, üç yıllık sınırlı donanım garantisi ile sunulur. Dell sistemi ile birlikte satın alınmaları halinde sistemin garantisini izleyeceklerdir.

### ABD'deki müşteriler için:

Bu satın alım işlemi ve bu ürünü kullanımınız, [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms) adresinde bulabileceğiniz Dell son kullanıcı anlaşmasına tabidir. Bu belge, bağlayıcı bir tahkim şartı içermektedir.

### Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'daki müşteriler için:

Satılan ve kullanılan Dell ürünleri yürürlükteki ulusal tüketici yasal haklarına, kabul ettiğiniz perakende satış anlaşmasının koşullarına (siz ve perakende için geçerli olacaktır) ve Dell'in son kullanıcı sözleşme koşullarına tabidir.

Dell ayrıca ilave bir donanım garantisi sunabilir; Dell son kullanıcı sözleşmesi ve garanti koşulları [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms) adresinde, "home (giriş)" sayfasının en altındaki listeden ülke seçilerek ve ardından son kullanıcı koşulları için "terms and conditions (şartlar ve hükümler)" bağlantısına veya garanti koşulları için "support (destek)" bağlantısına tıklanarak incelenebilir.

### ABD dışındaki müşteriler için:

Satılan ve kullanılan Dell ürünleri yürürlükteki ulusal tüketici yasal haklarına, kabul ettiğiniz perakende satış anlaşmasının koşullarına (siz ve perakende için geçerli olacaktır) ve Dell'in garanti koşullarına tabidir. Dell ayrıca ilave bir donanım garantisi sunabilir; Dell'in garanti koşulları [Dell.com](https://www.dell.com/terms) adresinde, "home (giriş)" sayfasının en altındaki listeden ülke seçilerek ve garanti koşulları için "terms and conditions (şartlar ve hükümler)" bağlantısına veya "support (destek)" bağlantısına tıklanarak incelenebilir.