

## Engelli kípiller için eriþilebilirlik

Microsoft, Windows işletim sistemi ürünlerini ve hizmetlerini herkesin kullanýmı için daha kolay yapmayı taahhüt eder. Bu Yardım dosyası, Microsoft ürünlerini engelli kípillerin erişimi için daha erişilebilir yapan aşağıdaki özellikler, ürünler ve hizmetler hakkında bilgileri sağlar:

{button ,JI(>medium',`winfwkqp')}` [Microsoft Windows İşletim Sistemlerini Özelleştirme](#)

{button ,JI(`',`thirdparty')}` [Erişilebilirliği Artıran Yardımcı Programlar](#)

{button ,JI(`',`moreinfo')}` [Engelli Kípiller için Diğer Ürünler ve Hizmetler](#)

## Not

- Bu bilgiler yalnızca ABD'deki Microsoft ürünlerine uygulanır. ABD dışında temin edilen ürünler için, bu Yardım konularında tanımlanan ürünlerin ve hizmetlerin bölgenizde olup olmadığını öğrenmek için yerel ofise başvurabilirsiniz.

### **Erişilebilirliği artıran diğer yardımcı programlar**

Engelli kişiler için kişisel bilgisayarların kullanımını kolaylaştıran çok sayıda donanım ve yazılım ürünleri bulunmaktadır.

MS-DOS ve Microsoft Windows işletim sistemleri için kullanılabilir olan farklı ürün türleri arasında bunlar bulunur:

- Görme zayıflığı olan kişiler için ekrandaki bilgiyi büyüten veya rengini değiştiren programlar.
- Kör olan veya okuma güçlüğü olan kişiler için bilgileri ekranda Braille halinde veya konuşma olarak tanımlayan programlar.
- Fare ve klavyenin davranışını değiştiren donanım ve yazılım yardımcı programları.
- Kişilerin fare veya seslerini kullanarak "yazmasını" sağlayan programlar.
- Kişilerin daha az tuş basımıyla daha hızlı yazmalarına olanak veren sözcük veya tümcecik tahmin yazılımları.
- Fare veya klavye kullanamayan kişiler için tek anahtarlı veya üfleme ve yudumlama aygıtları gibi diğer giriş aygıtları.

Erişilebilirlik yardımcı programları hakkında daha fazla bilgi için, [Ek Erişilebilirlik Bilgileri Alma](#) konusuna bakın.

## Windows İṗletim Sistemleri'ni  zelleptirme

Windows iṗletim sistemlerini daha eriṗilebilir kılmak için iṗletim sisteminizi  zelleptirmenin çok sayıda yolu vardır.

- Windows 95 ile bařlayarak, eriṗilebilirlik  zellikleri Windows iṗletim sistemlerine eklenmiptir. Bu  zellikler, yazmada veya fare kullanmakta güçlük çeken, az çok görme g l d  çeken veya sađır veya zor iṗiten kiṗiler için kullanıplıdır.  zellikler kurma iṗlemi sýrasýnda yüklenebilirler veya daha sonra Windows 95 yükleme disketlerinden ekleyebilirsiniz. Bu  zellikler yükleme veya kullanma hakkýnda bilgi için Yardımy  Dizini'nde "eriṗilebilirlik" konusuna bakýn.
- Windows'da yerlepk eriṗilebilirlik özelliklerin çođu, Eriřim Paketleri ile, Microsoft Windows'un önceki sürümlerine ve MS-DOS'a eklenebilirler. Bu dosyalarý modemle yükleyebilirsiniz veya Microsoft'tan diskette sipariř edebilirsiniz. (Ayrıntılı bilgi için bu konuda daha ileride yer alan "Y klenebilecek Eriřilebilirlik Notları ve Yardımcý Programlar" kýmýna bakýn.)
- Deđiṗik görüp ve hareket yeteneklerine uygun hale getirmek için Windows iṗletim sistemlerinin görünümünü ve davranıplını ayarlamak amacyyla Denetim Masasý'nı ve diğer yerlepk özellikleri de kullanabilirsiniz. Bunlar, renkleri ve boyutları, sesi ve fare ve klavyenin davranıplarını ayarlamayı içerir.
- Windows 98'de, eriṗilebilirlik ayarlarının çođu Eriřilebilirlik Sihirbazı veya Denetim Masasý aracılığıyla ayarlanabilir. Eriřilebilirlik sihirbazı özellikleri engele göre sýralanmıř olarak gösterir böylece herkesin gereksinimine göre Windows'u  zelleptirmeyi kolaylaştırır. Eriřilebilirlik sihirbazı ayrıca başka bir bilgisayarda kullanabilmeniz için ayarlarınızy bir dosyaya kaydetmenize de olanak sağlar.
- Dvorak klavye düzenleri, standart QWERTY düzenini kullanmakta zorluk çekiyorsanız, en sýk yazılan karakterleri klavyede daha kolay eriṗilebilir kılar.   Dvorak düzeni vardır: iki kolları kullanıplı için, yalnızca sol elleriyle yazan kullanıcılar için ve yalnızca sađ elleriyle yazan kullanıcılar için. Bu  zellikleri kullanmak için herhangi bir özel donatý satın almanız gerekmez.

Kullanılabilir belirli özellikler ve yerlepk olup olmadıkları veya ayrıca elde edilmesi gerekip gerekmediği kullandığınız iṗletim sistemine bağlıdır.

Kullandığınız iṗletim sisteminde kullanılabilen eriṗilebilirlik özelliklerinin tam belgeleri için, aşağıda listelenen uygulama notlarından ilgili olanını edinin. Erişilebilirlik  zellikleri *Microsoft Windows Operating Systems Resource Kit* kitaplarında da bulunmaktadır.

### Y klenebilecek Eriřilebilirlik Notları ve Yardımcý Programlar

Ařađıdaki belgeler engelli kiṗilerin Microsoft Windows iṗletim sistemlerini nasıl  zelleptireceklerini anlatır. Bu dosyalarý yükleme hakkýnda belirli yönergeler bu dosya listesinin hemen arkasında yer almaktadır. (Ařađıdaki tabloyu görebilmek için Yardım penceresini geniřletmeniz gerekebilir.)

Bunun için	Bu gereklidir
Engelli kiṗiler için Windows iṗletim sistemlerini �zelleptirme (listedeki t�m diğer belgeleri tanımlar ve bu dosyalara bağlantılar içerir; bu makale Microsoft iṗletim sisteminin yeni bir s�r�m� çıktığında g�ncelleştirilecektir.)	Microsoft Knowledge Base makale Q165486.
Engelli kiṗiler için Microsoft Windows 98'i �zelleptirme	Cst_W98.exe
Engelli kiṗiler için Microsoft Windows 95'i �zelleptirme	Cst_W95.exe
Engelli kiṗiler iin Microsoft Windows NT 4.0'ı �zelleptirme	Cst_NT4.exe
Engelli kiṗiler iin Microsoft Windows NT 3.1 ve 3.5'i �zelleptirme (klavye veya fare kullaným g�l�d� olan kiṗiler, sađırlar veya zor iṗiten kiṗiler iin �zellikler sađlayan Microsoft Windows NT iin Access Pack'i ierir.)	Cst_NT3x.exe
Engelli kiṗiler iin Microsoft Windows 3.1'i �zelleptirme	Cst_W3x.exe
Engelli kiṗiler için Microsoft Windows for Workgroups 3.1'i �zelleptirme	Cst_WG3x.exe
Engelli kiṗiler için Microsoft Windows 3.0'i �zelleptirme	Cst_W30.exe

Klavye veya fare kullaným güçlüdü olan  
kipiler, sađýrlar veya zor ipiten kipiler için  
özellikler sağlayan Microsoft Windows 3.0 ve  
3.1 için Access Pack

ACCP.exe

Tek elle yazan kipiler için Dvorak klavye  
düzenleri (Windows NT sürüm 3.5 ve  
ilerisinde bulunmaktadır)

GA0650.exe

### Dosyalarý karpýdan yükleme

Modeminiz veya farklı türde bir ađ bađlantýnýz varsa, eriþilebilirlik dosyalarýný aþađýdaki ađ hizmetlerinden yükleyebilirsiniz:

- Internet'teki The Microsoft Eriþilebilirlik ve Engelliler Web bölgesi, <http://microsoft.com/enable>.
- <http://support.microsoft.com/support> adresindeki Microsoft Ürün Destek Hizmetleri'nin Çevrimiçi Desteđi. "**My search is about**" (veya "**All Products**") listesinden uygun uygulamayı seçin ve "**My question is**" kutusuna "**Q165486**" yazýn. Arama sonuçları alanında Windows işletim sistemlerini özelleştirme hakkında yukarıda listelenen tüm belgelere bađlantýları içeren "Customizing Windows for Individuals with Disabilities" Knowledge Base makalesini gösterir.
- Diğer eriþilebilirlik makaleleri için, "**My search is about**" listesinden uygun uygulamayı seçin ve "**My question is**" kutusuna "**kbenable**" yazýn.
- <ftp.microsoft.com> adresindeki Microsoft Internet sunucusu, in /softlib/mslfiles.
- Microsoft Download Service (MSDL)'e Pasifik Saati ile 01:00 - 02:30 saat aralıđı dýpýnda (425) 936-6735 telefonundan ulaþabilirsiniz.

MSDL, 1200, 2400, 9600 veya 14400 baud hızlarıný (V.22bis, V.32, V.32bis ve V.42), 8 veri biti, eþiksiz ve 1 dur biti ile destekler. MSDL 28800, 56K veya ISDN bađlantýlarıný desteklemez.

## **Ek Erişilebilirlik Bilgileri Alma**

Bu Yardımdosyasında tanımlanan özelliklere ve kaynaklara ek olarak, diğer ürünler, hizmetler ve kaynaklar Microsoft ve diğer kuruluşlar tarafından sağlanmaktadır.

### **Microsoft**

Microsoft, Windows işletim sistemleriyle kullanılabilecek erişilebilirlik yardımlarının bir kataloğunu sağlar. Bu kataloğu Web bğemizden veya telefonla edinebilirsiniz:

Microsoft Sales Information Center  
One Microsoft Way  
Redmond, WA 98052-6393

World Wide Web: <http://microsoft.com/enable/>

Sesli telefon: (800) 426-9400  
Metin telefonu: (800) 892-5234

### **Macintosh Engelli Çözümleri**

Engelli kişiler için Macintosh ürünleri ve hizmetleri hakkında daha fazla bilgi için aşağıdaki adrese başvurun:

Apple Worldwide Disability Solutions Group

World Wide Web: <http://www.apple.com/disability/>

Sesli telefon: (800) 600-7808  
Metin telefonu: (800) 755-0601

### **Trace R&D Center**

University of Wisconsin-Madison'deki Trace R&D Center engelli kişiler için 18.000'den çok ürün ve diğer kaynakları içeren bir veritabanı yayımlamaktadır. Bu veritabanı, World Wide Web'deki bölgelerinde bulunabilir. Trace R&D Center ayrıca *Trace ResourceBook* adında 2.000 ürün hakkında fotoğraf ve tanımı içeren bir kitap da yayımlamaktadır.

Bunları edinmek için, aşağıdaki adrese bağlantı kurun:

Trace R&D Center  
University of Wisconsin  
S-151 Waisman Center  
1500 Highland Avenue  
Madison, WI 53705-2280

World Wide Web: <http://trace.wisc.edu/>

Faks: (608) 262-8848

### **Yardımcı teknoloji programları ve eğitimli uzmanlar**

Bilgisayarlar ve diğer yardımcı aygıtlar, çok sayıda engeli aşmak için engelli kişilere yardımcı olabilirler. Bilgisayarların özel gereksinimlerinde size nasıl yardımcı olabilecekleri hakkında genel bilgiler ve öneriler için, eğitimli bir uzmana danışmanızdır. Bölgenizdeki size yardımcı olabilecek programları veya hizmetleri bulma hakkında bilgi için, lütfen aşağıdaki adrese başvurun:

National Information System  
University of South Carolina  
Columbia, SC 29208

Sesli/metin telefon: (803) 777-1782

Faks: (803) 777-9557



