## SPC650NC

### Kullanım kılavuzu





## Yardım mı gerekli?

# **Online yardım: http://www.philips.com/support** Etkileşimli yardım, yüklemeler ve sıkça sorulan sorular için.

## Kutuda neler var?

Lütfen Philips SPC650NC kutusu içinde aşağıdaki parçaların bulunduğunu kontrol ediniz. Bu parçalar, Philips SPC650NC ürününüzü kurmanıza ve kullanmanıza yardımcı olmak için sağlanmıştır.







Kurulum CD-ROM'u



Web Kamerası ve USB aygıtları için Docking istasyonu



Hızlı Kurulum kullanım kılavuzu dahil

## Fonksiyon Açıklamaları



#### I Bakış açısı

Web Kamerasının dikey açısını el ile değiştirmek için.

#### 2 Hızlı Başlatma düğmesi

VLounge yazılımının hızlı ve kolayca başlatılması için.

#### 3 Döner lensler

Web Kamerasının dikey eğimini el ile değiştirmek için.

#### 4 USB konektör

Docking altlığının/standının USB portuna Web Kamerasının bağlantısı için.

### 5 USB port

Web Kamerasının USB konektörüne Docking altlığının/standının bağlantısı için.

#### 6 Docking altlığı/standı

- SPC650NC Web Kamerasının dengeli yerleştirilmesi için
- USB aygıtlarının bilgisayarınıza bağlantısı için.

#### 7 USB kablosu

Bilgisayarın USB portuna Web Kamerasının bağlantısı için. Bir USB bağlantısı yapıldığında Web Kamerası gücünü bilgisayardan alacaktır.

### 8 Fotoğraf çekme düğmesi

Farenizi kullanmadan fotoğraf çekmenizi sağlar.

### 9 Yerleşik dijital mikrofon

Video sohbet ve kayıt yaparken ses eklemek için.

#### 10 Kordonu içinde mikrofon

Video sohbet süresince görüştüğünüz kişi ile konuşmak için.

## İçindekiler

- 2 Yardım mı gerekli?
- 3 Kutuda neler var?
- 4 Fonksiyonların Açıklamaları
- 5 İçindekiler
- 6 Hoş Geldiniz

### 7 Bilmeniz gerekenler

- 7 Emniyet tedbirleri
- 7 Telif Hakkı

### 8 Kurulum

- 8 Web Kamera yazılımının kurulması
- 10 Bilgisayarınıza Web Kamerasının bağlanması

### 12 Web Kamera ayarları

- 12 Genel kontroller
- 13 Görüntü kontrolleri
- 15 Audio kontrollleri

### 16 Uygulamaların kullanılması

- 16 VLounge
- 16 Skype
- 17 MSN Messenger
- 18 Yahoo! Messenger
- 18 AOL Instant Messenger
- 18 Windows® XP kullanarak fotoğraf çekme

### 19 Teknik özellikler

### 20 Önemli bilgi

- 20 Yasal Uyarı
- 20 FCC uygunluğu
- 21 Ortam bilgisi
- 21 Sistem gereksinimleri
- 21 Garanti Yasal Uyarısı
- 21 Hasarlar için kısıtlamalar

## Hoş Geldiniz

Şu anda satın aldığınız Philips SPC650NC Web Kamerası en yüksek standartlarda üretilmiş olup size yıllarca sorunsuz bir kullanım sunacaktır. SPC650NC Web Kamerası ile berrak görüntüler ve parlak renkler elde edeceksiniz. Arayüz kartları ve ayrı güç kaynakları hakkındaki her şeyi unutun, çünkü artık onlara ihtiyacınız yok. Güç doğrudan USB kablosu vasıtasıyla Web Kamerasına verilmektedir ve Web Kamerası da bilgisayarınıza audio ve video özelliği sağlamaktadır!

Kurulumdan sonra, yeni Web Kamerası tüm uygulamalar için kullanılabilir, örneğin:

- Video konferans: video sohbet ve konferans için Philips SPC650NC Web Kamerasını kullanın (Philips SPC650NC Web Kamerası, Skype, MSN Messenger, Yahoo ile çalışır! Messenger ve AOL Messenger);
- Video e-posta / Video kayıt: kendi video sunumlarınızı, video postanızı, ürün tanıtımlarınızı, eğitim videolarınızı, İnternet kliplerinizi vb. oluşturun.
- Fotoğraf görüntüler: sunumlarda görüntüler kullanın, posta kartları oluşturun veya e-posta ile veya diskette gönderin. Web Kamerası, bir görüntü elde etmek için TWAIN arayüzünü kullanan tüm uygulamalar ile çalışır.
- Düzenleme ve özel efektler: Philips SPC650NC Web Kamerası ile istediğiniz görüntüleri kaydettikten sonra, görüntü veya video düzenleme programları kullanarak görüntüler kolayca düzenlenebilir.

Bu kılavuzda bulunan aşağıdaki bölümler, kurulum işleminin adım adım tanımını verir ve Philips SPC650NC Web Kamerasını nasıl kullanacağınızı açıklar.

## Bilmeniz gerekenler

Lütfen aşağıdaki talimatları dikkatlice okuyunuz ve gelecekteki referansınız için saklayınız. Referansınız için elinizde bilgisayarın kullanım talimatlarının olması da yardımcı olabilmektedir.

### Emniyet tedbirleri

Web Kamerasının güvenilir şekilde çalışacağına emin olmak ve hasarları önlemek için aşağıdaki talimatları yerine getirin.

- Web Kamerasını aşağıda belirtilen sınır değerler dışında kalan ortamlarda kullanmayın: sıcaklık:.0°C ile 40°C arasında, bağıl nem: 45% ~ 85%.
- Web Kameranızı şu şartlar altında kullanmayın veya saklamayın:
   doğrudan güneş ışığına maruz bırakarak;
  - çok nemli ve tozlu ortamlarda;
  - herhangi bir tipteki ısı kaynaklarının yakınında.
- Web Kameranız ıslanırsa, mümkün olduğu kadar çabuk yumuşak bir bez ile kurulayın.
- Lensler kirlenmişse, parmaklarınız ile lenslere DOKUNMAYIN.
- Yumuşak bir bez ile Web Kamerasının dışını silin.
- Alkol, mavi ispirto, amonyak vb. gibi temizleme sıvıları KULLANMAYIN.
- Web Kameranızı bizzat kendiniz sökmeyi veya onarmayı DENEMEYİN. Web Kamerasını açmayın. Teknik zorlukların olması durumunda Philips satıcınıza geri verin.
- Web Kameranızı su içinde KULLANMAYIN.
- Web Kamerasını yağdan, dumandan, isten, nemden ve tozdan koruyun.
- Web Kamerasının lenslerini kesinlikle güneşe doğrultmayın.

## Telif Hakkı

Telif Hakkı © 2003 by Philips Consumer Electronics B.V.Tüm hakları saklıdır. Philips'den önceden yazılı izin almaksızın, bu yayının hiçbir bölümü herhangi bir formda veya elektronik, mekanik, manyetik, optik, kimyasal, manüel veya başka türlü yöntemler ile çoğaltılamaz, aktarılamaz, kopyalanamaz, bilgi alıcı bir sistemde saklanamaz veya herhangi bir dile veya bilgisayar diline çevrilemez. Markalar ve ürün isimleri ilgili şirketlerin ticari markalarıdır veya kayıtlı ticari markalarıdır.

## Kurulum

### Web Kamera yazılımının kurulması

Birlikte verilen yazılım sadece Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 98SE, ME, 2000 ve XP işletim sistemlerine sahip bilgisayarlarda çalışır.

### Notlar!

- Başlamadan önce tüm USB aygıtlarınızın fişini çekin (USB klavye ve USB fare dışında).
- Web Kameranızın fişini henüz takmayın. İlk önce kurulum CD-ROM'unu çalıştırın.
- Windows<sup>®</sup> CD-ROM'unu elinizde bulundurun.
- SPC650NC Web Kamerası 'XP Tak ve Çalıştır' özelliğindedir.
   Bu özellik, eğer Windows XP çalıştırıyor ve Service Pack 2 ve en son Microsoft Windows XP güncellemelerini yüklediyseniz,
   SPC650NC Web Kamera sürücüsünü yüklemenizin gerekli olmayacağı anlamına gelmektedir. Basitçe Web Kamerasının fişini takın ve SPC650NC Web Kameranızı kullanmaya başlayabilirsiniz.
- I Kurulum CD-ROM'unu masaüstü bilgisayarınızın CD-ROM / DVD sürücüsüne yerleştirin.



> Birkaç saniye sonra 'Language selection' (dil seçimi) ekranı otomatik olarak görünür.

### Not!

'Dil seçimi' ekranı otomatik olarak görünmez ise, Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> Explorer'ı açın ve CD-ROM dizinindeki 'Set-up.exe' ikonuna çift tıklayın.

### 2 Dilinizi seçin ve 'OK' butonuna tıklayın.

> Aşağıdaki ekran görünür.

3 Asgari 'SPC650NC WebCam Driver' ve 'Philips VLounge' seçin.

'Next' (ileri) butonuna tıklayın.

Select Components	
Choose the components Setup will install.	
Nect the components you want to install, and cle	er the components you do not want to
	- Description
SPESSING WebCam Driver	Install SPC650NC WebCam
Philps VLounge	Driver
Servid Mio Net (Banus software)	
Space Required on C: SH	396 K
Space Available on D. 9071	SIF A

## Kurulum

- > Aşağıdaki yazılım lisans sözleşmesi görünür.
- 4 Kuruluma devam etmek için 'Yes' (evet) üzerine tıklayın.

> Bir durum çubuğunu içeren aşağıdaki ekran görünür.

Setup Status		
SPC650NC WebCam Setup	is performing the requested	operations
Installing: C1\Program Files\Common	Files\SPC650NC\SPC650NC.	INF
	39%	
elShield		
		Cancel

ips SPC650NC WebC

- Plips SPCSDUC vetCar International SPCSDUC vetCars International International SPCSDUC vetCars International International SPCSDUC vetCars International Internationa
- > Kurulum başarılı olduğunda aşağıdaki ekran görünür.
- 5 'Finish' (bitir) üzerine tıklayın.
- **6** Yazılımı yüklemeyi tamamladığınızda bilgisayarınızı tekrar başlatın
  - > V(ideo)-Lounge masaüstü kısa yolu 100 kurulumdan sonra yüklenecek.
  - > VLounge vasıtasıyla Web Kamera ile ilgili tüm yazılımlara erişeceksiniz. Bkz. 'Uygulamaların kullanılması'.
- 7 Şimdi Web Kameranızı bağlayabilirsiniz.

## Kurulum

### Web Kamerasının Bilgisayarınıza Bağlanması



- I Web Kamerasını bilgisayara bağlamadan önce, ilk olarak kurulum CD'sini çalıştırdığınıza emin olun.
- 2 Bilgisayarı açın.
- 3 USB kablosunun USB fişini bilgisayarın USB portuna bağlayın.
- 4 Web Kamerası'nın USB konektörünü docking altlığının/standının USB portuna takın.Yerine oturuncaya kadar yavaşça aşağıya itin
  - > Web Kamerası şimdi Bilgisayardan gücünü alacaktır

Philips SPC650NC video önceliği bir uygulama içinden veya ekranınızın sağ alt köşesindeki Windows görev çubuğunda bulunabilen VProperty ikonuna **(a)** tıklamak suretiyle bağımsız olarak değiştirilebilir. Birçok uygulama monitörünüzde 'canlı ön izleme' video görüntüsünü gösterebilir. Ekranınızda değiştirilen ayarların etkisini görmek için daima bu seçeneği kullanın.

### **Genel kontroller**

	Propertie	s				X
	General	Picture	Audio			
<ol> <li>—</li> </ol>		-\$	Flickerless	On 🖲	off 🖸	
$\bigcirc$						
<b>2</b> -		-@	Region	50 Hz	•	
_						
			0	IK Cano	el Apply	,

#### 1 Flickerless (kırpışmasız)

Flickerless seçeneği kırpışan veya tuhaf renkleri olan video görüntülerini önlemek için sadece kırpışma yapan ışık şartlarında (örneğin flüoresan veya neon lambalar) kullanılmalıdır.

Bu seçenek normal aydınlatma şartları altında kullanılırsa video görüntüsü aşırı pozlanabilir.

#### 2 Region (bölge)

Philips SPC650NC'yi Avrupa'da kullanıyorsanız, '50 Hz' seçin ve Philips SPC650NC'yi Kuzey Amerika'da kullanıyorsanız '60 Hz' seçin. Asya için bu ayar yerel şebeke çıkışına bağlıdır. Örneğin Çin için, '50 Hz' seçin ve Tayvan için '60 Hz' seçin. Japonya için ayar bölgeye bağlıdır. Doğru 'Region' ayarını bulmak için lütfen yerel şebeke çıkışınızı kontrol ediniz.

### Görüntü kontrolleri

3-	Properties	x
( <b>4</b> ) -	Full automatic control	
<u> </u>	Defaults Frame rate	Auto (TBC) 💌
(6) - (7)	Reset Auto Exposure	on O off O
<u>8</u> -	Restore Auto White Balance	e On O Off O tdoor O Fluorescent O
9-	Red C -	
(10) —	Brightness -	
(11)	Contrast J	
(12) —	Gamma -	
<u>(13)</u> —	Saturation =	
	Black & White	On O Off 🖲
	Backlight compense	ation On C Off 🖲
(15) — (16) —	Mirror	On C Off 🖲
	ОК	Cancel Apply

③ Full automatic control (tam otomatik kontrol): aç/kapat Bu tam otomatik kontrol modu, Philips SPC650NC Web Kamerasından en iyi çıktığı almak için çok kolay bir yol sağlamaktadır.

Veya tam otomatik kontrol modunu kapatmak suretiyle Web Kamera ayarları üzerinden maksimum manüel kontrole sahip olmayı seçebilirsiniz. Normal kullanım için tercih edilen ayar tam otomatik kontrol 'aç' ayarıdır.

Tam otomatik kontrol modunda aktif olan teknikler şunlardır:

- Otomatik pozlandırma kontrolü ve otomatik beyaz denge kontrolü, mümkün olan en iyi video kaynak sinyalini sağlamak için;
- Düşük ışık şartları altında arttırılmış Web Kamerası hassasiyeti için*Otomatik kare oranı seçimi.*

### ④ Frame rate (kare oranı)

Çekmek istediğiniz videonun kare oranını ayarlamak için kaydırmalı açılır menüyü kullanabilirsiniz. Örneğin. 30 fps, Web Kamerasının saniyede 30 karelik video çekeceği anlamına gelmektedir.

### Auto Exposure (otomatik pozlama) ve Exposure kaydırma çubuğu

Pozlama, sensör tarafından alınan ışık miktarıdır ve bir fotoğraf veya video karesi çekmek için sensörün ne kadar süreyle ışıklandırılacağı ile tanımlanır. Sonuç, sensörün hassasiyetine bağlıdır. Eğer otomatik pozlamayı seçerseniz, Web Kamerası en uygun ayarı bulacaktır. Web Kamerasını kişisel tercihlerinize göre ayarlamak istiyorsanız Exposure kaydırma çubuğunu kullanabilirsiniz.

### 6 Reset (sıfırla)

Web Kamerası ayarlarını varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlamak isterseniz bu butona basın.

#### ⑦ Save (kaydet)

Kişisel olarak seçtiğiniz ayarlarınızı kaydetmek isterseniz bu butona basın.

#### (8) Restore (geri yükle)

Kişisel olarak seçtiğiniz ayarlarınızı geri yüklemek isterseniz bu butona basın.

#### (9) Auto White Balance (otomatik beyaz dengesi)

Birçok ışık kaynağı %100 saf beyaz değildir fakat belirli bir 'renk sıcaklığı' na sahiptir. Normalde gözlerimiz farklı renk sıcaklıklarına sahip aydınlatma şartları için dengelenir. Otomatik beyaz dengesi seçilirse, Web Kamerası beyazı temsil eden bir referans nokta gibi görünecektir. Sonra aynen insan gözü gibi bu beyaz noktaya dayalı olarak diğer tüm renkleri hesaplayacak ve buna göre diğer renkleri dengeleyecektir.

Eğer Web Kamerasını kişisel renk sıcaklık tercihlerinize göre ayarlamak isterseniz 'Indoor' (iç mekan), 'Outdoor' (dış mekan) ve 'Fluorescence' (flüoresan) şartları için sabit ayarlar seçebilir veya 'Red' (kırmızı) ve 'Blue' (mavi) kaydırma çubuklarını kullanabilirsiniz.

#### 10 Brightness (parlaklık)

Parlaklık ayarı, görüntülenecek resmin veya videonun parlaklığını kendi tercihinize göre ayarlamanıza izin verir. Tercih ettiğiniz ayarı bulmak için kaydırma çubuğunu kullanın.

#### (1) Contrast (kontrast)

Kontrast özelliği, karanlık ve aydınlık arasındaki oranı kendi tercihinize göre kontrol etmenizi sağlar. Tercih ettiğiniz ayarı bulmak için kaydırma çubuğunu kullanın.

Gama özelliği, görüntülenecek resim veya video dahilinde karanlık alanları aydınlatmanızı ve zaten aşırı pozlanmış aydınlık alanlar olmadan daha fazla ayrıntıyı göstermenizi sağlar.

Tercih ettiğiniz ayarı bulmak için kaydırma çubuğunu kullanın.

#### (13) Saturation (doyma)

Doyma özelliği, siyahtan ve beyazdan başlayan renk çoğalmasını kendi tercihinize göre tam renkli bir görüntüye veya videoya ayarlamanızı sağlar.

Tercih ettiğiniz ayarı bulmak için kaydırma çubuğunu kullanın.

#### (14) Black and white (siyah ve beyaz)

'Black and white' onay kutusu, renkli görüntülerden siyah ve beyaza ve tekrar geriye geçiş yapmak için kullanılır.

#### 15 Backlight compensation (arka ışık dengelemesi)

Arka planın yüksek aydınlatma seviyesine sahip olduğu bir görünüme sahipseniz (parlak bir ışıkta ön kısımda oturduğunuzda meydana gelen durum) görüntü kalitesini arttırmak için arka ışık dengelemesini açın.

#### (16 Mirror (ikiz görüntü)

'Mirror' onay kutusuna tıklandığında görüntü yatay olarak çevrilir: Philips SPC650NC monitörünü ikiz görüntülü olarak kullanmak veya ikiz görüntüye sahip resimler çekmek isterseniz bu özelliği kullanabilirsiniz.

## Audio kontrolleri



### 17) Ses seviye kaydırıcısı

Bu kaydırma çubuğu, mikrofonun ses seviyesi üzerinden manüel kontrol sağlar.

## Uygulamaların kullanılması

### VLounge

Philips V(ideo)-Lounge uygulaması vasıtasıyla tüm uygulamalara erişilebilir. VLounge, Philips Web Kameranıza ve kurulum süresince yüklenen tüm görüntü ve video uygulamalarına kolayca erişmenizi sağlayan merkezi bir uygulamadır.

- Görev çubuğundaki Windows Hızlı Başlat menüsü vasıtasıyla, 'SPC650NC WebCam' program grubu vasıtasıyla veya masaüstündeki VLounge ikonuna tıklayarak () VLounge uygulamasını başlatın.
  - > VLounge uygulaması şimdi başlatılacak ve VLounge seçim ekranı görünecektir.



- 'Capture' (yakala) menüsünde fotoğraflarınızı ve video kayıtlarınızı transfer edebilir, ön izleyebilir, düzenleyebilir, eposta ile gönderebilir, yazdırabilir ve organize edebilirsiniz.
- İlave destek için VLounge menü çubuğunun 'Help' (yardım) seçeneğindeki 'Help' dokümanını okuyun.

### Skype

Skype websitesi vasıtasıyla Skype yazılımını yükleyebilir ve kurabilirsiniz:

http://www.skype.com.

Skype'ın yüklenmesi ve kurulumu süresince lütfen ekran talimatlarını uygulayınız.

## Uygulamaların kullanılması

### **MSN Messenger**

Microsoft MSN Messenger web sitesi vasıtasıyla MSN Messenger'ı yükleyebilir ve kurabilirsiniz. Aşağıdaki listede MSN Messenger'ın yüklenmesi için ülkeniz ile ilgili website adresini bulacaksınız.

Almanya - http://messenger.msn.de Amerika - http://messenger.msn.com Avusturya - http://messenger.msn.at Belçika (Flemenkçe) - http://messenger.msn.be Belçika (Fransızca) - http://messenger.msn.be Danimarka - http://messenger.msn.dk Finlandiya - http://messenger.msn.fi Fransa - http://messenger.msn.fr Hollanda - http://messenger.msn.nl İngiltere - http://messenger.msn.co.uk İspanya: - http://messenger.msn.es İsveç - http://messenger.msn.se Isviçre (Almanca) - http://messenger.msn.ch İsviçre (Fransızca) - http://messenger.fr.msn.ch İtalya - http://messenger.msn.it Norveç - http://messenger.msn.no Portekiz - http://messenger.msn.com

MSN Messenger'ın yüklenmesi ve kurulumu süresince lütfen ekran talimatlarını uygulayınız.

## Uygulamaların kullanılması

### Yahoo! Messenger

Yahoo! yazılımını yükleyebilir ve kurabilirsiniz Yahoo! vasıtasıyla Messenger Messenger websitesi. Aşağıdaki listede Yahoo!'nun yüklenmesi için ülkeniz ile ilgili website adresini bulacaksınız. Messenger:

Almanya - http://de.messenger.yahoo.com/ Amerika - http://messenger.yahoo.com Avusturya - http://messenger.yahoo.com Belçika - http://messenger.yahoo.com/ Danimarka - http://dk.messenger.yahoo.com/ Fransa - http://dk.messenger.yahoo.com/ Hollanda - http://messenger.yahoo.com ingiltere - http://uk.messenger.yahoo.com/ ispanya - http://es.messenger.yahoo.com/ isveç - http://se.messenger.yahoo.com/ isviçre - http://messenger.yahoo.com/ isviçre - http://messenger.yahoo.com/ isviçre - http://messenger.yahoo.com/ Norveç - http://no.messenger.yahoo.com/ Norveç - http://no.messenger.yahoo.com/ Portekiz - http://messenger.yahoo.com/

Yahoo!'nun yüklenmesi ve kurulumu süresince lütfen ekran talimatlarını uygulayınız. Messenger:

### **AOL Instant Messenger**

America Online websitesi vasıtasıyla AOL Instant Messenger'ı yükleyebilir ve kurabilirsiniz. AOL Instant Messenger'ı yüklemek için aşağıda ilgili website adresini bulacaksınız:

http://www.aim.com/

AOL Instant Messenger'ın yüklenmesi ve kurulumu süresince lütfen ekran talimatlarını uygulayınız.

### Windows<sup>®</sup> XP kullanarak fotoğraflar çekme

Philips SPC650NC Web Kameranız ile fotoğraflar çekmek için Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP'yi kullanabilirsiniz.

İlave desteğe ihtiyacınız olursa, lütfen Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP'nin '**Help**' (yardım) konularına bakınız. '**Get picture**' (resim al) için arama yapın.

## Teknik özellikler

Sensör	VGA CMOS
Video çözünürlüğü (Maks.)	VGA (640 × 480)
Görüntü çözünürlüğü (Maks.)	Super VGA (800 × 600)
Aydınlatma	< 5 lux
Bütünleşik lensler	F=2.8
Veri formatı	
ArayüzUSB 2.0	uyumlu (2,1 m USB kablosu)
Mikrofon	Dijital mikrofona yerleşik
Güçl	JSB kablosu vasıtasıyla verilir
Voltaj gereksinimleri	5V ( <del></del> ), 0.5A

## Önemli bilgi

### Yasal Uyarı

Philips, ticari ve kısmi bir amaç için uygunluk ile ilgili olarak belirtilmiş garantiler de dahil olmak üzere (fakat bununla sınırlı olmamak kaydıyla) bu malzeme için bu türden hiçbir garanti vermektedir.

Philips, bu dokümanda ortaya çıkabilecek herhangi bir hata için hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir. Philips, bu dokümanda bulunan bilgiyi güncelleştirmek veya güncelliğini sağlamak içi hiçbir taahhüt vermez.

## FCC uygunluğu

Bu aygıt, FCC yönetmeliklerinin 15. Bölümü ile uyumludur. İşletme, aşağıdaki iki şarta göre olmaktadır:

- I bu aygıt zararlı girişime yol açamaz ve.
- 2 bu aygıt, istenmeyen işletme durumlarına neden olabilecek girişim de dahil olmak üzere alınan herhangi bir girişimi kabul etmek zorundadır.

### Not!

Bu ekipman test edilmiş olup FCC Yönetmelikleri Bölüm 15, B Sınıfi dijital aygıtlar için belirtilen sınır değerler ile uygun olduğu tespit edilmiştir. Bu sınır değerler, sabit bir kurulumda zararlı girişime karşı önemli ölçüde koruma sağlamak için tasarlanmıştır. Bu ekipman talimatlara uygun olarak kurulmaz ve kullanılmaz ise telsiz haberleşmesine zararlı olacak bir girişime neden olan radyo frekans enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir. Bununla birlikte, kısmi bir kurulumda girişimin ortaya çıkabileceğine dair hiçbir garanti yoktur. Bu ekipman, kapatılıp açılması suretiyle tanımlanabilecek şekilde radyo veya televizyon yayınının alınması için zararlı bir girişime neden olursa, kullanıcıya, aşağıda belirtilen tedbirlerin biri veya daha fazlasıyla girişimi düzeltmesi önerilmektedir:

- Alıcı anteni tekrar yönlendirin veya yerini değiştirin.
- Ekipman ve alıcı arasındaki mesafeyi arttırın.
- Ekipmanı, alıcının bağlı olduğundan farklı bir devrede bulunan bir prize bağlayın.
- Yardım için satıcınıza veya tecrübeli bir radyo/TV teknisyenine danışın.

Bu ekipmanda yapılacak yetkisiz bir değişiklik, ekipmanı çalıştırma yetkisinin iptal edilmesine neden olabilir.

## Önemli bilgi

## Ortam bilgisi

### Eskiyen ürününüzün atılması

Ürününüz, tekrar dönüştürülebilen ve tekrar kullanılabilen yüksek kalitede malzemelerden ve bileşenlerden tasarlanmış ve üretilmiştir.

Üzerinde çapraz işareti bulunan tekerlekli çöp kutusu sembolü, ürünün, Avrupa Yönetmeliği 2002/96/EC kapsamında olduğunu belirtmek için ürün üzerine takılmıştır.

Lütfen elektrikli ve elektronik ürünler için yerel ayrı toplama sistemi hakkında bilgi alınız.

Lütfen yerel yönetmeliklerinize göre hareket ediniz ve eskiyen ürünlerinizi normal ev atığı ile birlikte atmayınız. Eskiyen ürününüzün yönetmeliklere uygun atılması çevre ve insan sağlığı için potansiyel olumsuz sonuçların önlenmesinde yardımcı olacaktır.

### UYARI

Plastik torbalar tehlikeli olabilir. Boğulma tehlikesinden kaçınmak için, bu torbayı bebeklerden ve küçük çocuklardan uzak tutun.

### Sistem gereksinimleri

- Microsoft® Windows® 98SE/2000/ME veya XP;
- Pentium® III, 500 Mhz veya eşdeğeri;
- 128MB RAM ve 100 MB boş sabit disk alanı;
- Boş bir USB portu ve CD-ROM veya DVD sürücü.

## Garanti Yasal Uyarısı

Birlikte verilen CD-ROM'daki yazılım 'olduğu gibi' satılmaktadır ve tariflenmiş veya belirtilmiş olsun olmasın hiçbir garanti içermektedir. Bu programın kurulabileceği çeşitli yazılım ve donanım ortamlarından dolayı, kısmi bir amaç için uygunluğu ile ilgili hiçbir garanti verilmemektedir.

## Hasarlar için kısıtlamalar

Sözleşmenin ihlali, haksız muamele (ihmal de dahil), ürün sorumluluğu veya başka türlü etkenlerden ileri gelsin veya gelmesin, hatta satıcı veya onun temsilcileri bu tür zararların ihtimaline karşı önceden bilgilendirilseler dahi ve hatta ürünün ana kullanım amacının başansız olduğuna dair hukuki olarak düzenlenmiş bir yol bulunsa dahi herhangi bir dolaylı, özel, tesadüfi veya bunun sonucu ortaya çıkacak önemli zararlar durumunda (iş kaybı, kazanç kaybı ve benzeri zararlar da dahil) satıcı sorumlu değildir.



