

SPC230NC

Kullanım kılavuzu



PHILIPS

Kutuda neler var?

TR

Lütfen Philips SPC230NC kutusu içinde aşağıdaki parçaların bulunduğunu kontrol ediniz. Bu parçalar; Philips SPC230NC ürününüzü kurmanıza ve kullanmanıza yardımcı olmak için sağlanmıştır.



*Philips SPC230NC
Web Kamerası*

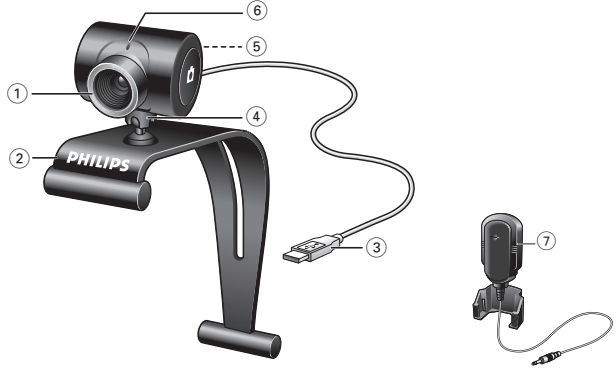


Kurulum CD-ROM'u



*Mikrofon (sadece
SPC230NC/00,
SPC230NC/27)*

Fonksiyon Açıklamaları



1 Odaklama halkası

Görüntü odaklamasını el ile ayarlamak için.

2 Lastik kenarlıklı kelepçe

Web Kamerasını bilgisayar monitörünüze veya dizüstü bilgisayar ekranınıza takmanız için.

3 USB konektörü

Web Kamerasının dizüstü veya masaüstü bilgisayarın USB portuna bağlanması için.

USB bağlantısı yapıldığında Web Kamerası gücünü dizüstü veya masaüstü bilgisayardan alacaktır.

4 Döner ayak

Web Kamerasının dikey eğimini el ile değiştirmek için.

5 Fotoğraf çekme düğmesi

Farenizi kullanmadan fotoğraf çekmenizi sağlar.

6 Güç LED'i

Web Kamerası kullanılırken kırmızı yanar.

7 Harici mikrofon (SPC230NC/00, SPC230NC/27)

Video sohbet ve video kaydı yaparken ses eklemeniz için.

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

11 Web Kamera ayarları

11 Genel ayarlar

12 Görüntü ayarları

15 Web Kamerasının Çalıştırılması

15 Web Kamera Video İzleyici

16 Anında mesajlaşma (video sohbet, görüntülü arama ve VoIP)

17 Teknik özellikler

18 Önemli bilgi

18 Yasal Uyarı

18 FCC uygunluğu

19 Ortam bilgisi

19 Sistem gereksinimleri

19 Garanti Yasal Uyarısı

19 Hasarlar için kısıtlamalar

Hoş Geldiniz

Şu anda satın aldığınız Philips SPC230NC Web Kamerası en yüksek standartlarda üretilmiş olup size yıllarca sorunsuz bir kullanım sunacaktır. SPC230NC Web Kamerası ile berrak görüntüler ve parlak renkler elde edeceksiniz.

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

- **Video:** video sohbet ve görüntülü arama için Philips SPC230NC Web Kamerasını kullanın.
Web Kamerası, Skype, Windows® Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger, QQ, diğer ücretsiz anında mesajlaşma ve VoIP (Voice over Internet Protocol - İnternet Protokolü İle Ses Aktarım) servisleri ile çalışmaktadır;
- **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.
- **Düzenleme ve özel efektler:** Philips SPC230NC 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 SPC230NC Web Kamerasını nasıl kullanacağınızı açıklar.

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 Kamerasını şu şartlar altında kullanmayın veya saklamayın:
 - doğrudan güneş ışığına maruz bırakarak;
 - çok nemli ve tozlu ortamlarda;
 - herhangi bir tipteki ısı kaynaklarının yakınında.
- Web Kamerasını 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 Kamerasını bizzat kendiniz sökmeyi veya onarmayı DENEMEYİN. Web Kamerasını açmayın. Teknik zorlukların olması durumunda Philips satıcınıza geri verin.
- Web Kamerasını su içinde KULLANMAYIN.
- Web Kamerasını yağdan, dumandan, isten, nemden ve tozdan koruyun.
- Web Kamerasının lenslerini kesinlikle güneşe doğrudan doğruya maruz bırakmayın.

Telif Hakkı

Telif Hakkı © 2007 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.

Web Kamera yazılımının kurulması

Birlikte verilen yazılım sadece Microsoft® Windows® 98SE, ME, 2000, XP ve Vista 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® CD-ROM'unu elinizde bulundurun.



1 Kurulum CD-ROM'unu masaüstü / dizüstü bilgisayarınızın CD-ROM / DVD sürücüsüne yerleştirin.

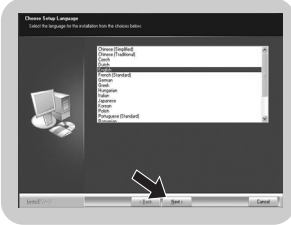
> BBirkaç saniye sonra 'Dil seçimi' ekranı ("Language selection") görünür.

Not!

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

2 Dilinizi seçin.

> Kurulum otomatik olarak devam eder.



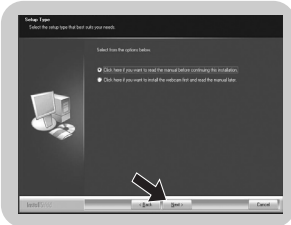
> 'Hoş geldiniz' ekranı ("Welcome") görünür.

3 Devam etmek için 'Next' ('İleri') ye tıklayın.



> 'Manual' (kılavuz) ekranı görünür.

4 Kurulumu devam etmeden önce kullanıcı kılavuzunu okumak isterseniz ilk seçeneği tercih edin. Kılavuzu yazdırabilirsiniz böylece kurulum işleminin geri kalanında elinizde mevcut olur. Kullanıcı kılavuzunu okuduktan veya yazdırdıktan sonra, ikinci seçeneği tercih ederek kurulumu devam edin.



Veya:

Kurulumu devam etmek isterseniz ikinci seçeneği tercih edin.

'Next' (ileri) butonuna tıklayın.

> 'Installation' (kurulum) ekranı görünür. Kurulabilecek öğeler ekranın sol kenarında gösterilir. Sağ tarafta her bir öğe için bir açıklama verilmektedir.

Kurulum için tüm öğeler önceden seçilmiştir.

5 Tüm öğeleri kurmak isterseniz 'Next' (ileri) butonuna tıklayın.

Veya:

Kurmak istemediğiniz belirli öğeler varsa, bu öğelerden önce bulunan kutulara onay işareti koyun.

En az 'SPC320NC WebCam Driver' ve 'WebCam Video Viewer' seçin. 'Next' (ileri) butonuna tıklayın.

> Aşağıdaki yazılım lisans sözleşmesi görünür.

6 Kurulumla devam etmek için 'Yes' (evet) üzerine tıklayın.

> Kurulum başarılı olduğunda aşağıdaki ekran görünür.

7 Kullanıcı kılavuzunu seçin.

Veya:

Devam etmek için 'Next' (İleri) ye tıklayın.

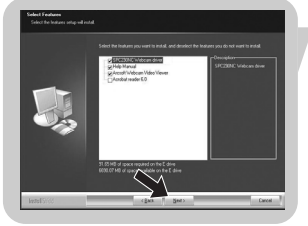
> 'Reboot' (Önyükle) ekranı görünür.

8 Masaüstü / dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatmak için 'Yes' ('Evet') seçin, sonra 'Finish' ('Son') u tıklayın.

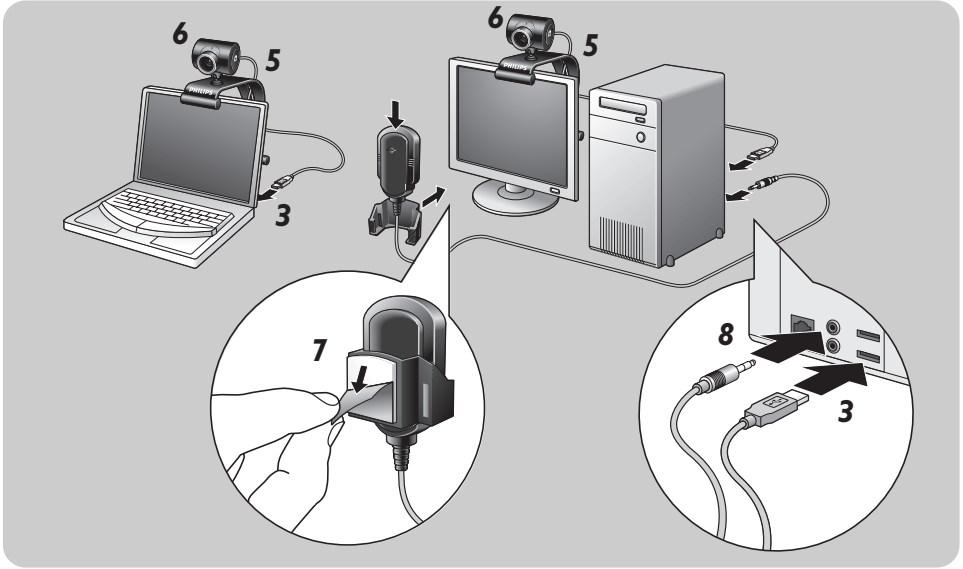
> Kurulumdan sonra Web Kamera Video İzleyici masaüstü kısa yolu  yüklenecek.

> Web Kamera Video İzleyici vasıtasıyla kamera ile ilgili tüm yazılımlara erişeceksiniz. Bkz. 'Web Kamerasının Çalıştırılması'.

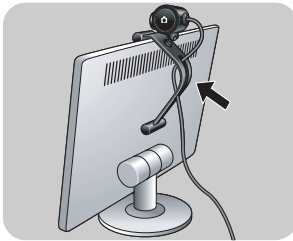
9 Şimdi Web Kameranızı bağlayabilirsiniz.



Masaüstü / dizüstü bilgisayarınıza Web Kamerasının Bağlanması



- 1 Web Kamerasını masaüstü / dizüstü bilgisayara bağlamadan önce ilk olarak kurulum CD'sini çalıştırdığınıza emin olun.
- 2 Masaüstü / dizüstü bilgisayarı açın.
- 3 USB kablosunun USB konektörünü masaüstü / dizüstü bilgisayarın USB portuna bağlayın.
> Web Kamerası şimdi gücünü masaüstü / dizüstü bilgisayardan alacak.
- 4 Web kamerasını gerektiği gibi yönlendirin.
- 5 USB kablosunu kablo yönetim yuvasına itin.
- 6 Web Kamerasını masaüstü bilgisayarınızın monitörüne veya dizüstü bilgisayarınızın ekranına takmak için kelepçeyi ve iki lastik kenarlığı kullanın.
- 7 Mikrofonun arkasındaki koruyucu folyoyu soyun (SPC230NC/00, SPC230NC/27) ve mikrofonu masaüstü bilgisayar monitörüne veya dizüstü bilgisayar ekranına takın.
- 8 Mikrofon fişini, ses kartının mikrofon veya yeşil soketine bağlayın.

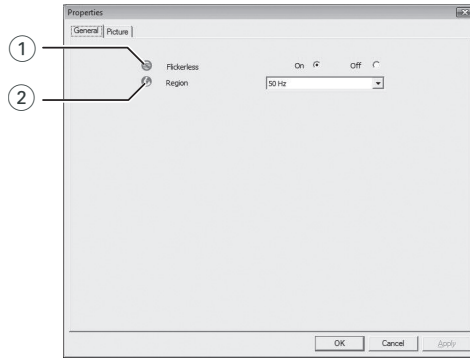


Philips SPC230NC video öncelikleri aşağıdaki metotlarla değiştirilebilir:

- bir uygulama içinden;
- Windows görev çubuğundaki Web Kamera Video İzleyici ikonuna  tıklamak suretiyle, ekranınızın sağ alt kenarında, veya
- Web Kamera Video İzleyici'deki 'Advance' (Gelişmiş) seçeneğini tercih ederek. Bkz. 'Web Kamerasının Çalıştırılması'.

Birçok uygulama monitörünüzde 'canlı ön izleme' video görüntüsünü gösterebilir. Ekranınızda değiştirilen ayarların etkisini görmek için daima bu seçeneği kullanın.

Genel ayarlar



① Flickerless (kırışmasız)

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

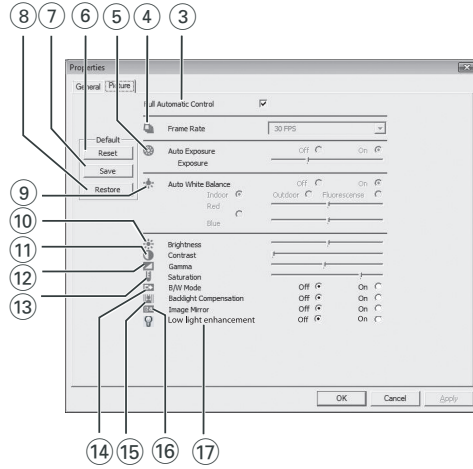
Bu seçenek normal aydınlatma şartları altında kullanılırsa video görüntüsü aşırı pozlanabilir.

② Region (bölge)

Philips SPC230NC'yi Avrupa'da kullanıyorsanız, '50 Hz' seçin ve Philips SPC230NC'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.

Web Kamera ayarları

Görüntü ayarları



③ Full automatic control (tam otomatik kontrol): aç/kapat

Bu tam otomatik kontrol modu, Philips SPC230NC 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.

⑤ 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 ayarlamaya izin verir. Tercih ettiğiniz ayarı bulmak için kaydırma çubuğunu kullanın.

Web Kamera ayarları

⑪ Contrast (kontrast)

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

⑫ Gamma (gama)

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 SPC230NC monitörünü ikiz görüntülü olarak kullanmak veya ikiz görüntüye sahip resimler çekmek isterseniz bu özelliği kullanabilirsiniz.

⑰ Low light enhancement (Düşük ışık güçlendirme)

Düşük ışık güçlendirme fonksiyonunu etkinleştirmek, ek video kazanım arttırma ile düşük ışık koşulları altında daha fazla ayrıntı fark etmenizi mümkün kılar.

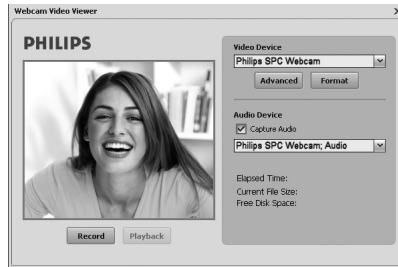
Web Kamera Video İzleyici

Web Kamera Video İzleyicisi vasıtasıyla tüm Web Kamerası uygulamalarına erişilebilir. Web Kamera Video İzleyici, Philips Web Kamerasına ve kurulum süresince yüklenen tüm görüntü ve video uygulamalarına kolayca erişmenizi sağlayan merkezi bir uygulamadır.

- Aşağıdaki metotlarla Web Kamera Video İzleyiciyi başlatın:

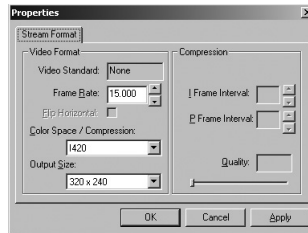
- görev çubuğunuzdaki Windows Hızlı Başlat menüsü vasıtasıyla,
- 'SPC230NC WebCam' program grubu vasıtasıyla, veya
- masaüstünde Web Kamera Video İzleyici ikonuna  tıklarak.

> Web Kamera Video İzleyici şimdi başlatılacak ve Web Kamera Video İzleyici seçim ekranı görünecektir.



- Video formatını ayarlamak isterseniz **'Format'** (format) seçin:

> 'Properties' (özellikler) ekranı görünür.



- **Frame Rate** (görüntü tekrarlama oranı): her saniyede görüntülenen karelerin sayısı.

Görüntü tekrarlama oranı ne kadar yüksekse, video kalitesi o kadar iyi olur.

- **Color Space (RGB 24) / Compression (I420)** (renk uzayı / sıkıştırma):

Compression I420 (sıkıştırma I420), resim kalitesini aşırı miktarda düşürmeden video içeriğini göstermek için kullanılan veri miktarını azaltır. Sıkıştırılmış video dosyaları, sıkıştırılmamış video dosyalarından daha kolay saklanır ve aktarılır. İnternet uygulamaları için bu seçeneği tercih edin.

Web Kamerasının Çalıştırılması

- **Color space** (renk uzayı), Web Kamerasının yakalayabildiği renk kademelerinin miktarının bir ifadesi olup piksel başına bit olarak açıklanır (ayrı renk noktası). **RGB 24**, Gerçek renk olarak da bilinir, piksel başına 24 bitten oluşarak renk bileşeni (Kırmızı, Yeşil, Mavi) başına 8 bit olarak belirtilir. Bu mod, her bir renk bileşeninin 256 kademesini göstermeyi mümkün kılmaktadır. İnternet ile ilgili olmayan uygulamalar için bu seçeneği tercih edin.
- **Output size** (resolution) (çıkış boyutu - çözünürlük): Çözünürlük, bir monitörün hem yatay hem de dikey eksenindeki piksel sayısıdır (ayrı renk noktaları). Görüntülenen resmin keskinliği, monitörün çözünürlüğüne ve boyutuna bağlıdır. Çıkış boyutu ne kadar yüksekse, görüntülenen resmin çözünürlüğü (ve keskinliği) o kadar yüksek olur.

- Web Kamerası ayarlarına ulaşmak için '**Advance**' (gelişmiş) seçin. Bkz. 'Web Kamerası ayarları'
- Video kaydı süresince sesinizi de kaydetmek isterseniz '**Capture Audio**' (audio yakala) kutusuna onay işareti koyun.

Bir video kaydının yapılması

1 'Record' (kayıt) seçin.

2 Kaydı saklamak için bir klasör seçin.

> Kayıt hemen başlar.

> Geçen oynatma süresi, dosya boyutu ve disk alanı gösterilir.

- Kaydı durdurmak için '**Stop**' (dur) seçin.
- Kaydı oynatmak için '**Playback**' (kayıttan oynat) seçin.



Anında mesajlaşma ve İnternet telefonu (video sohbet, görüntülü arama ve VoIP)

Philips SPC230NC Web Kamerası, Skype, Windows® Live Messenger, Yahoo! Messenger, AOL Messenger ve QQ gibi tüm ücretsiz anında mesajlaşma ve VoIP (İnternet Protokolü üzerinden ses aktarımı) uygulamaları ile çalışmaktadır.

- İlgili web siteleri vasıtasıyla istenen uygulamaları yükleyin ve kurun.
- Yükleme ve kurulum süresince ekrandaki talimatları uygulayın.
- Bir uygulamayı kurduktan sonra, uygulama vasıtasıyla Web Kamerasını doğru olarak kullanabilmek için uygulama içindeki gerekli Web Kamera ayarlarını yapın.

Teknik özellikler

TR

Sensör	VGA CMOS
Gerçek video çözünürlüğü (Maks.)	640 x 480
Enterpolasyonlu video çözünürlüğü (Maks.)	1,3 MP
Gerçek hareketsiz resim çözünürlüğü (Maks.)	640 x 480
Enterpolasyonlu fotoğraf çözünürlüğü (Maks.)	1,3 MP
Saniye başına kare	30 fps
F sayısı	2.5
Lens bakış açısı	50 derece
Minimum konu aydınlatması	< 10 lux
Veri formatı	RGB 24
Arayüz	USB 1.1, USB 2.0
USB kablo uzunluğu	1.5 m
Mikrofon	Harici mikrofon verilmektedir (SPC230NC/00, SPC230NC/27)
Güç	USB kablosu vasıtasıyla verilir
Voltaj gereksinimleri	5V (— — —), 0.5A

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 için hiçbir taahhüt vermez.

FCC uygunluğu

Bu aygıt, FCC yönetmeliklerinin 15. Bölümü ile uyumludur.

İşletme, aşağıdaki iki şarta göre olmaktadır:

- 1 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 Sınıfı 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.

Ortam bilgisi

Eskiyeen 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. Eskiyeen 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® 2000, XP veya Vista;
- Pentium® III, 500 Mhz veya eşdeğeri;
- 128MB RAM ve 200 MB boş sabit disk alanı;
- Boş bir USB (USB 1.1, USB 2.0) 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 başarsız 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.



Bilgi ve destek için nereye gitmeli?

Lütfen web sitemizi ziyaret ediniz: En son ürün bilgisi için www.philips.com.

Gidiniz: En son sürücü sürümleri ve sorun giderme ipuçları için www.philips.com/support.

Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Ticari markaların mülkiyeti, Koninklijke Philips Electronics N.V. veya ilgili sahiplerine aittir.

2007 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Tüm hakları saklıdır.

www.philips.com