

PHILIPS
MONİTÖR

PHILIPS

24B1U5301H

KULLANIM KILAVUZU

arena

PHILIPS

Business
Monitor

5000 Series



24B1U5301H

TR

Kullanıcı el kitabı

Müşteri Hizmetleri ve Garanti

Sorun Giderme ve SSS'lar

1
33
37

Register your product and get support at www.philips.com/welcome

1. Önemli

Bu elektronik kullanıcı kılavuzu Philips monitörü kullanan herkes için tasarlanmıştır. Monitörünüzü kullanmadan önce bu kullanıcı el kitabını okumak için zaman ayırın. Monitörünüzün kullanılmasıyla ilgili önemli bilgi ve notlar içermektedir.

Bu Philips garantisi, ürün, amaçlanan kullanımı için uygun bir biçimde ve işletim talimatlarına uygun olarak kullanıldığı ve satın alma tarihi, satıcının adı ve ürünün model ve üretim numarasını belirten orijinal fatura ya da ödeme makbuzunun sunulması halinde geçerlidir.

1.1 Güvenlik önlemleri ve bakım

Uyarılar

Bu belgede belirtilenlerin dışında kontrol ve ayar yapılması veya yönetmenliklerin kullanılması şok, elektrik çarpması tehlikesi ve/veya mekanik tehlikelere sebep olabilir.

Bilgisayar monitörünün bağlantısını yaparken ve kullanırken bu talimatlara uyunuz.

Çalıştırma

- Lütfen monitörü doğrudan güneş ışığı, çok güçlü parlak ışıklar ve diğer ısı kaynaklarından uzak tutun. Uzun süre bu tür ortama maruz kalması, monitör renginin bozulmasına ve monitörün hasar görmesine neden olabilir.
- Ekranı yağdan uzak tutunuz. Yağ, ekranın plastik kaplamasına zarar verebilir ve garantiyi geçersiz kılabilir.
- Havalandırma deliklerine düşebilecek ya da monitörün elektronik aksamının düz gün

soğutulmasını önleyebilecek herhangi bir nesneyi kaldırın.

- Kasa üzerindeki havalandırma deliklerini kapatmayın.
- Monitörü yerleştirirken elektrik fişine ve prize kolay erişilebildiğinden emin olun.
- Monitörü elektrik kablosunu veya DC güç kablosunu ayırarak kapatıyorsanız, elektrik kablosunu veya DC güç kablosunu normal çalışması için takmadan önce 6 saniye bekleyin.
- Lütfen her zaman Philips tarafından onaylı güç kablosunu kullanın. Eğer güç kablonuz kayıpsa, lütfen bölgenizde bulunan servis merkezi ile temasa geçiniz. (Lütfen Önemli bilgiler kılavuzunda listelenen Servis iletişim bilgilerine bakın.)
- Belirtilen güç kaynağıyla çalıştırın. Monitörü yalnızca verilen güç kaynağı ile birlikte kullandığınızdan emin olun. Yanlış bir gerilimin kullanılması arızaya neden olacak ve yangın ya da elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilecektir.
- Kabloyu koruyun. Güç kablosunu ve sinyal kablosunu çekmeyin veya bükmeyin. Monitörü veya diğer ağır nesnelere kabloların üzerine koymayın; kabloların hasar görmesi, yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Monitörü çalışırken titreşime veya sert darbelere maruz bırakmayın.
- Örneğin panelin çerçeveden soyulması gibi olası hasarları önlemek için, monitörün aşağı doğru -5 dereceden fazla eğilmediğinden emin olun. Maksimum -5 derece aşağı eğim açısı aşırsa, monitör hasarı garanti kapsamında olmayacaktır.

- Çalıştırma veya nakliye sırasında monitöre vurmayın veya monitörü düşürmeyin.
- USB Tip-C bağlantı noktası yalnızca IEC 62368-1 veya IEC 60950-1'e uygun olarak yangın muhafazası bulunan ekipmanı belirtmek için bağlanabilir.
- Monitörün aşırı kullanımı gözde rahatsızlığa neden olabileceğinden, iş yerinizde seyrek uzun molalar yerine sık sık kısa molalar vermek daha iyidir. Örneğin 50-60 dakikalık kesintisiz ekran kullanımından sonra 5-10 dakikalık bir mola, iki saatte bir verilen 15 dakikalık moladan daha yararlı olacaktır. Ekranı sabit bir süre boyunca kullanırken aşağıdaki yollarla gözlerinizi yorgunluğa karşı korumaya çalışın:
 - Ekranı uzun süre odaklandıktan sonra farklı mesafelerdeki noktalara bakmak
 - Çalışırken bilinçli biçimde sık sık göz kırpmak
 - Dinlendirmek için gözlerinizi hafifçe kapatıp hareket ettirmek
 - Ekranı, boynunuza uygun yükseklikte ve açıda yeniden konumlandırmak
 - Parlaklık ve kontrast özelliklerini uygun düzeye ayarlamak
 - Ortam aydınlatmasını ekranınızın parlaklığına benzer şekilde ayarlamak, floresan ışığından kaçınmak ve çok fazla ışık yansıtmayan yüzeyleri tercih etmek
 - Belirtiler görmeniz durumunda bir doktora danışmak
- tutun; elinizi veya parmaklarınızı LCD panelinin üzerine yerleştirerek monitörü kaldırmayın.
- Yağ bazlı temizlik çözeltileri, plastik parçalara zarar verebilir ve garantiyi geçersiz kılabilir.
- Uzun süre kullanmayacaksanız monitörün fişini prize takılı bırakmayın.
- Hafif nemli bir bez kullanarak temizlemeniz gerekiyorsa, monitörü prizden çıkarın. Elektrik kesildiğinde ekran kuru bir bez kullanılarak temizlenebilir. Ancak monitörünüzü temizlemek için alkol veya amino bazlı sıvılar gibi organik çözeltileri asla kullanmayın.
- Elektrik çarpmasına engel olmak veya sete kalıcı hasar verilmesini önlemek için monitörü toza, yağmura, suya veya aşırı nemli ortamlara maruz bırakmayınız.
- Eğer monitörünüz ıslanırsa, mümkün olan en kısa sürede kuru bir bez ile temizleyiniz.
- Eğer monitörünüze yabancı cisim veya su girerse, lütfen hemen kapatın ve güç kablosunu prizden çıkarın. Ardından, yabancı cisim veya suyu çıkararak bakım merkezine gönderin.
- Monitörü ısı, doğrudan güneş ışığı veya aşırı soğuğa maruz kalan yerlerde depolamayın veya kullanmayın.
- Monitörünüzden en iyi performansı almak ve uzun süre kullanmak için, monitörü lütfen aşağıdaki sıcaklık ve nem aralığına düşen yerlerde kullanınız.
 - Sıcaklık: 0°C-40°C 32°F-104°F
 - Nem: 20% - 80% RH

Bakım

- Monitörünüzü olası hasarlardan korumak için LCD paneline aşırı basınç uygulamayın. Monitörünüzü taşıırken kaldırmak için çerçeveden

Yanma/Hayalet görüntü hakkında önemli bilgi

- Monitörünüzü gözetimsiz bıraktığınızda daima hareket eden bir ekran koruyucusu programını etkin hale getirin. Monitörünüzde değişmeyen sabit bir içerik gösterilecekse daima dönemsel ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin. Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması “yanmaya” sebep olabilir, bu aynı zamanda ekranınızdaki “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” olarak da anılmaktadır.
- “Yanma”, “ardışık görüntü” ya da “gölgeli görüntü” LCD paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Birçok durumda “yanma” veya “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır.

Uyarı

Bir ekran koruyucu veya dönemsel ekran yenileme uygulamasını etkinleştirilmemesi bazı ekrandan gitmeyecek veya onarılamayacak “yanma” veya “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” belirtileri ile sonuçlanabilir. Yukarıda belirtilen hasar garantiniz kapsamında yer almaz.

Servis

- Mahfaza kapağı sadece kalifiye servis personeli tarafından açılmalıdır.
- Onarım ya da entegrasyon için herhangi bir dokümana gerek duyulursa, lütfen bölgenizdeki servis merkezi ile temasa geçiniz. (Lütfen Önemli bilgiler kılavuzunda listelenen Servis iletişim bilgilerine bakın.)
- Nakliye bilgileri için, lütfen “Teknik Özellikler’e” bakın.

- Monitörünüzü araba/kamyonet içinde doğrudan güneş ışığı altında bırakmayınız.

Not

Monitör normal çalışmazsa ya da bu kılavuzda yer alan talimatları yerine getirdiğinizde ne yapacağınızı bilmiyorsanız servis teknisyenine danışınız.

1.2 İşaretler

Aşağıdaki bölümlerde bu belgede kullanılan işaretler açıklanmaktadır.

Not, Uyarı ve İkazlar

Bu kılavuzda metin bloklarının yanında bir simge bulunabilir ve koyu veya italik yazılmış olabilir. Bu bloklar notları, uyarıları ve ikazları içerir. Aşağıdaki şekilde kullanılırlar:

Not

Bu simge, bilgisayar sisteminizin daha iyi kullanılmasında size yardımcı olacak önemli bilgi ve önerileri göstermektedir.

Uyarı

Bu simge donanımına zarar verecek veya veri kaybına yol açacak arızalardan kaçınmak için gerekli bilgileri göstermektedir.

İkaz

Bu simge insanlara zarar verme ihtimali olan durumları gösterir ve bu sorundan nasıl kaçınılması gerektiğini açıklar. Bazı uyarılar başka bir biçimde görünebilir ve yanında bir simge bulunmayabilir. Bu gibi durumlarda özel uyarı biçimleri yetkili biri tarafından belirtilmelidir.

1.3 Ürün ve paketlenme malzemesinin atılması

Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlar - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

To learn more about our recycling program please visit:

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

2. Ekranın ayarlanması

2.1 Kurulum

1 Paket içeriği



Power



* DP



* HDMI



*USB C-C/A



*USB C-C

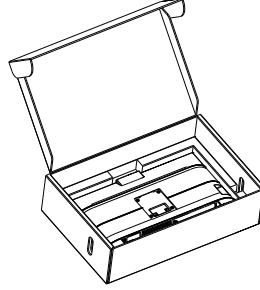


*USB C-A

*Ülkeye göre değişir

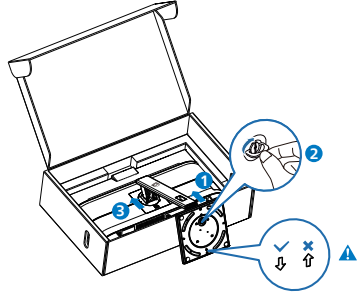
2 Tabanı monte edin

1. Monitörü ön yüzü aşağıya bakacak şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin. Ekranın çizilmesini veya hasar görmesini önlemeye dikkat edin.



2. Tabanı her iki elinizle tutun.

- (1) Tabanı yavaşça sehpaye takın.
- (2) Tabanın en altında bulunan vidayı parmaklarınızla sıkın.
- (3) Mandal tabana kilitleninceye kadar tabanı yavaşça VESA montaj alanına takın.



Not

Taban okunu öne doğru alın ve sütunu sıkıca sabitleyin.

4. Yükleme tamamlandıktan sonra bilgisayarınızı yeniden başlatmalısınız.
5. Yüklenen programlar listenizde "Realtek USB Ethernet Network Adapter" bileşenini görebileceksiniz.
6. En güncel sürücünün var olup olmadığını kontrol etmek için yukarıdaki web bağlantısını düzenli olarak ziyaret etmenizi öneririz.

Not

Gerektiğinde Mac adresi kopyalama aracı için lütfen Philips hizmet yardım hattıyla iletişime geçin.

5 USB hub

Uluslararası enerji standartlarına uymak için bu ekranın USB hub/bağlantı noktaları Bekleme ve Kapalı modları sırasında devre dışı bırakılır.

Bağlı olan USB cihazları bu durumda çalışmayacaktır.

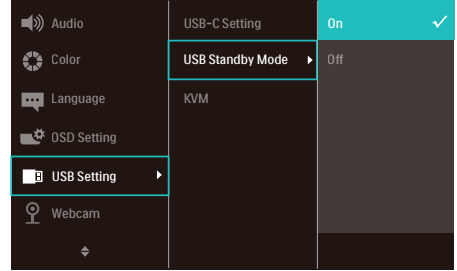
USB işlevini kalıcı olarak "AÇIK" duruma getirmek için lütfen OSD Menüüne gidin, ardından "USB bekleme modu"nu seçin ve bunu "AÇIK" durumuna getirin. Bir şekilde monitörünüz fabrika ayarlarına sıfırlarsa, OSD menüsünde "USB bekleme modu"nu "AÇIK" durumuna seçtiğinizden emin olun.

6 USB şarj

Bu ekranda bazıları USB Şarj işlevine (USB güç simgesi ile tanımlı) sahip standart güç çıkışı özellikli USB bağlantı noktaları vardır. Bu bağlantı noktalarını örneğin Akıllı telefonunuzu şarj etmek veya harici HDD'nize güç vermek için kullanabilirsiniz. Bu işlevi kullanabilmek için ekranınızın her zaman AÇIK olması gerekir.

Bazı Philips ekranları, "Uyku/Bekleme" moduna (Beyaz güç LED'i yanıp söner) girdiğinde aygıtınıza Güç Veremez

veya Şarj Edemez. Bu durumda, lütfen OSD menüsüne girin ve "USB Standby Mode" ögesini seçin ve ardından işlevi "AÇIK" moduna (varsayılan=KAPALI) getirin. Bu işlem, monitör uyku/bekleme modundayken bile USB güç ve şarj işlevlerini etkin tutar.



Not

Monitörünüzü herhangi bir zamanda güç anahtarıyla KAPATIRSANIZ tüm USB bağlantı noktaları KAPANIR.

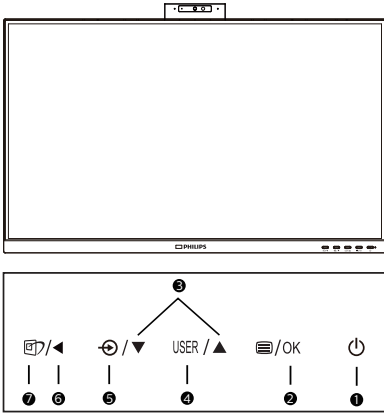
İkaz

Kablosuz fare, klavye ve kulaklık gibi USB 2.4Ghz kablosuz aygıtları karışabilir, USB 3.2 veya daha yüksek bir sürümde, yüksek hızlı sinyal aygıtları, radyo iletiminin veriminde düşüşe neden olabilir. Bunun olması halinde, lütfen parazitlerin etkilerini azaltmak için aşağıdaki yöntemleri deneyin.

- USB2.0 alıcılarını USB 3.2 veya daha yüksek bağlantı noktası sürümünden uzak tutmaya çalışın.
- Kablosuz alıcınız ile USB 3.2 veya daha yüksek bağlantı noktası sürümü arasındaki boşluğu artırmak için standart bir USB uzatma kablosu veya USB hub kullanın.

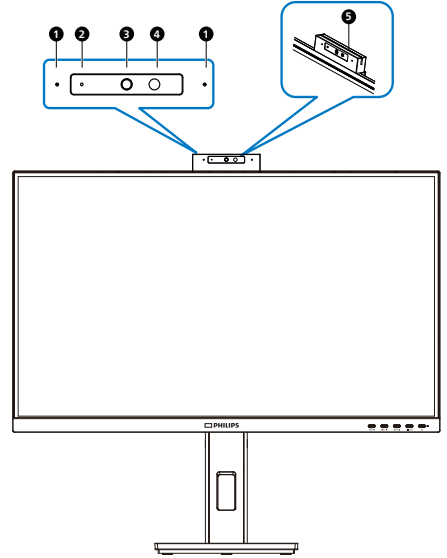
2.2 Ekranın çalıştırılması

1 Kumanda düğmelerinin tanıtımı



1		Ekranın gücünü ON veya OFF konuma getirin.
2		OSD menüsüne erişin. OSD ayarını onaylayın.
3		OSD menüsünü ayarlayın.
4	USER	Kullanıcı tercihi tuşu. OSD menüsünden, "kullanıcı anahtarı" olacak işlev tercihinizi özelleştirin.
5		Sinyal giriş kaynağını değiştirin.
6		Önceki OSD seviyesine geri dön.
7		Akıllı Görüntü. Birden fazla seçenek vardır: Kolay Okuma, Office (Ofis), Photo (Fotoğraf), Movie (Film), Game (Oyun), Economy (Ekonomi), Düşük Mavi Modu, Off (Kapalı).


2 Web kamerası

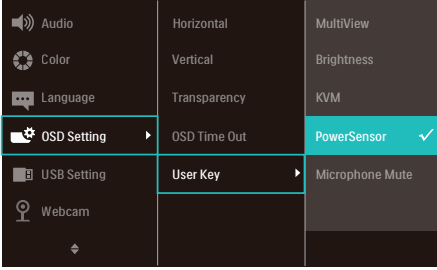


1	Mikrofon
2	Web kamerası çalışma ışığı
3	5.0 Mega Piksel Web Kamerası
4	Yüz tanımlamanın kızılötesi
5	Web kamerası ışığı

3 Kendi “USER”(KULLANICI) tuşunuzu özelleştirin

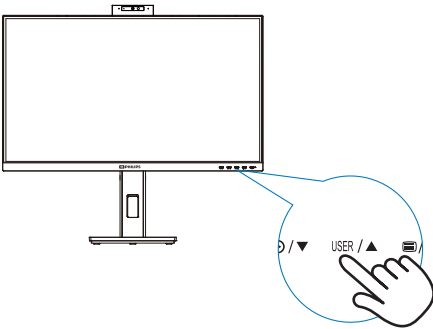
Bu kısayol, sık kullandığınız işlev tuşunuzu ayarlamamanızı sağlar.

1. OSD Menü Ekranına girmek için ön çerçevedeki  düğmesine basın.



2. [OSD Settings] (OSD Ayarları) ana menüsünü seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine, ardından da OK düğmesine basın.
3. [User Key] (Kullanıcı) öğesini seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine, ardından da OK düğmesine basın.
4. Tercih ettiğiniz işlevi seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
5. Seçiminizi onaylamak için OK düğmesine basın.

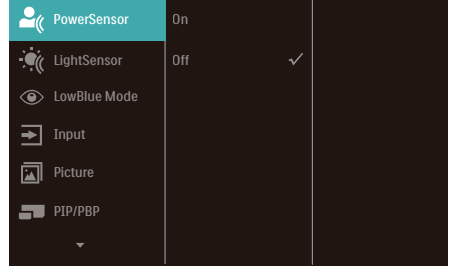
Artık doğrudan ön çerçeveden kısayola basabilirsiniz. Hızlı erişim için yalnızca önceden seçilmiş işleviniz görünecektir.



4 Ekran Menüsü Tanımı

Ekran Göstergesi (OSD) nedir?

Ekran Menüsü (OSD), tüm Philips LCD ekranlarında ortak bir özelliktir. Bu özellik, son kullanıcının doğrudan ekrandaki talimat penceresi üzerinden ekran performansını ayarlamasına veya ekranların işlevlerini seçmesine olanak tanır. Kullanıcı dostu bir ekran menüsü arayüzü aşağıda gösterilmiştir:



Kontrol tuşlarıyla ilgili temel ve basit tanıtım

Yukarıda gösterilen ekran menüsünde imleci hareket ettirmek için ekranın ön kenarındaki ▼▲ düğmelerine ve seçimi veya değişikliği onaylamak için de Tamam düğmesine basabilirsiniz.

OSD Menüsü

Aşağıda Ekran Menüsü genel görünümü bulunmaktadır. Daha sonra kendi istediğiniz farklı ayarlamaları yapmak için bir referans olarak kullanabilirsiniz.

Not

Bu ekranda ECO tasarımı için “DPS” vardır, varsayılan ayar “AÇIK” modudur; ekranın hafif karanlık görünmesini sağlar; optimum parlaklık için OSD’ye girerek “DPS” öğesini “KAPALI” moda ayarlayın.


Main menu	Sub menu		
PowerSensor	On	0, 1, 2, 3, 4	
	Off		
LightSensor	On		
	Off		
LowBlue Mode	On	1, 2, 3, 4	
	Off		
Input	HDMI 1.4		
	DisplayPort		
	USB C1		
	Auto	On, Off	
Picture	Picture Format	Wide screen, 4:3, 1:1	
	Brightness	0-100	
	Contrast	0-100	
	Sharpness	0-100	
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest	
	SmartContrast	On, Off	
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6	
	Pixel Orbiting	On, Off	
	Over Scan	On, Off	
	DPS (available for selective models)	On, Off	
	PIP/PBP	PIP / PBP Mode	Off, PIP, PBP
		PIP / PBP Input	HDMI 1.4, DisplayPort , USB C1
		PIP Size	Small, Middle, Large
PIP Position		Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left	
Swap			
Audio	Volume	0-100	
	Mute	On, Off	
	Audio Source	HDMI, DisplayPort, USB C1	
	Noise Cancelling	On, Off	
	Microphone Mute	On, Off	
Color	Color Temperature	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K	
	sRGB		
	User Define	Red: 0-100 Green: 0-100 Blue: 0-100	
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικά, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski , Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어		
OSD Setting	Horizontal	0-100	
	Vertical	0-100	
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4	
	OSD Time Out	5s, 10s, 20s, 30s, 60s	
	User Key	MultiView Brightness KVM PowerSensor Microphone Mute	
USB Setting	USB -C Setting	High Data Speed, High Resolution	
	USB Standby Mode	On, Off	
	KVM	Auto, USB C1, USB C2	
Webcam	Webcam Light	0, 1, 2, 3, 4	
Setup	Power LED	0, 1, 2, 3, 4	
	Resolution Notification	On, Off	
	DP Out Multi-Stream	Clone, Extend	
	Smart Power	On, Off	
	Reset	Yes, No	
	Information		

5 Çözünürlük bildirimi

Bu ekran, gerçek çözünürlüğünde 1920 x 1080 optimum performans için tasarlanmıştır. Ekran farklı bir çözünürlükte açıldığında ekranda bir uyarı görüntülenir: En iyi sonuçlar için 1920 x 1080 çözünürlüğünü kullanın.

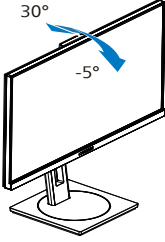
Doğal çözünürlük uyarı ekranı, OSD menüsünde Ayarlar kısmından kapatılabilir.

ⓘ Not

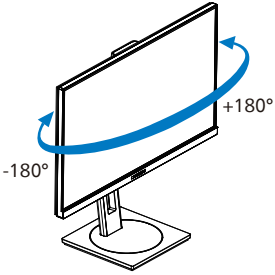
1. Bu monitörün USB C girişinin USB hub varsayılan ayarı “High Data Speed”. Desteklenen maksimum çözünürlük grafik kartınızın kapasitesine bağlıdır. Bilgisayarınız HBR 3’ü desteklemiyorsa, USB ayarında High Resolution’i seçin, ardından desteklenen maksimum çözünürlük 75Hz’de 1920 x 1080 olacaktır.  düğmesi > USB Ayarı > USB > High Resolution’a basın
2. Ethernet bağlantınız yavaş görünüyorsa, lütfen OSD menüsüne girin ve LAN hızını 1G’ye destekleyen High Data Speed’yi seçin.

6 Fiziki İşlev

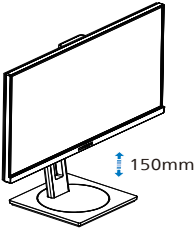
Eğim



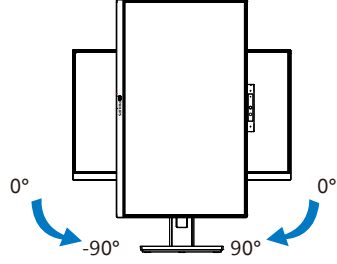
Döner



Yükseklik Ayarı



Pivot



⚠ Uyarı

- Panel soyulması gibi olası ekran hasarlarını önlemek için, monitörün -5 dereceden fazla aşağı eğilmemesini sağlayın.
- Monitörün açısını ayarlarken ekrana basmayın. Yalnızca çerçeveyi tutun.

2.3 Yerleşik Windows Hello™ açılır web kamerası

1 Nedir?

Philips'in yenilikçi ve güvenli web kamerası gereksinim duyduğunuzda açılır ve kullanmadığınızda güvenli biçimde monitöre geri girer. Web kamerası, bir şifreden 3 kat daha hızlı biçimde 2 saniyeden kısa sürede Windows aygıtlarınızda rahatlıkla oturum açan Windows Hello yüz tanıma için gelişmiş algılayıcılarla da donatılmıştır.

2 Windows Hello™ açılır web kamerasını etkinleştirme yöntemi

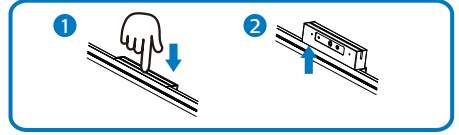
Windows Hello web kameralı Philips monitör, bilgisayarınızdan gelen USB kablosu bu monitörün "USB C1" veya "USB C2" bağlantı noktasına bağlanıp, ekran menüsünün "KVM" kısmında uygun biçimde bir seçim yapılarak kolayca etkinleştirilebilir. Windows 10 sisteminde Windows Hello ayarı tamamlandığı sürece web kamerası Windows Hello ile çalışmaya hazırdır. Ayarlar için resmî Windows web sitesine başvurun: <https://support.microsoft.com/help/4028017/windows-learn-about-windows-hello-and-set-it-up>

Windows Hello kurulumu için Windows 10 sisteminin gerektiğine lütfen dikkat edin: yüz tanıma; web kamerası, Windows 10 veya Mac OS sisteminden daha düşük bir sürümle, yüz tanıma işlevsiz olarak çalışabilir. Windows 7 sisteminde, bu web kamerasını etkinleştirmek için sürücü gereklidir.

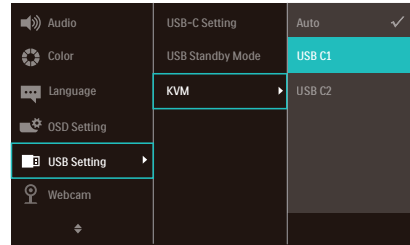
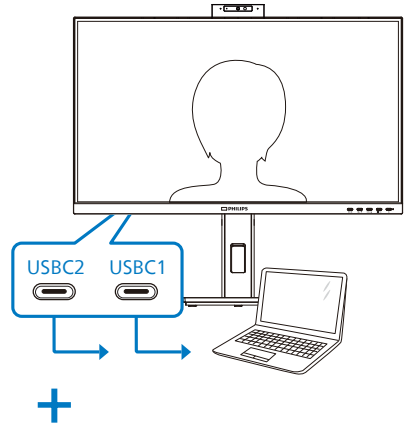
İşletim Sistemi	Web kamerası	Windows hello
Win7	Evet	Hayır
Win8	Evet	Hayır
Win8.1	Evet	Hayır
Win10	Evet	Evet
Win11	Evet	Evet

Lütfen ayar için adımları izleyin:

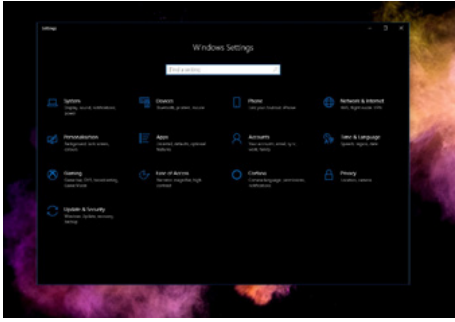
1. Bu monitörün üst kısmındaki yerleşik web kamerasına basın ve öne doğru döndürün.



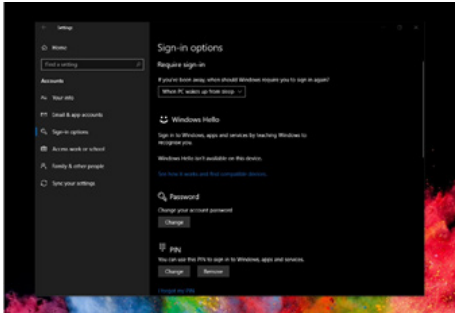
2. Bilgisayarınızdan gelen USB kablosunu bu monitörün "USB C1" veya "USB C2" bağlantı noktasına bağlayın.



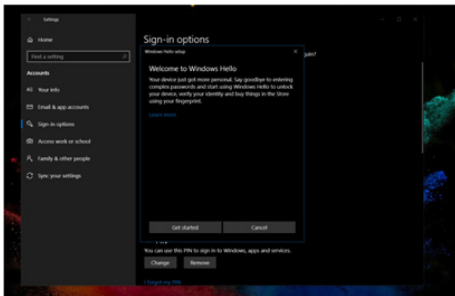
3. Windows Hello için Windows 10 sisteminde ayarlama
 - a. Ayarlar uygulamasında **accounts (hesaplar)** ögesine tıklayın.



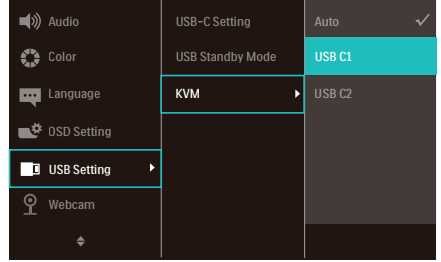
- b. Yan çubuktaki **sign-in options (oturma açma seçenekleri)** öğesine tıklayın.
- c. Windows Hello kullanmanıza izin verilmesi için önce bir PIN kodu ayarlamamız gerekir. Bunu eklemenizden sonra Hello işlevine yönelik seçeneğin kilidi açılacaktır.



- d. Windows Hello altında ayar yapmak için kullanılabilir seçenekleri göreceksiniz.

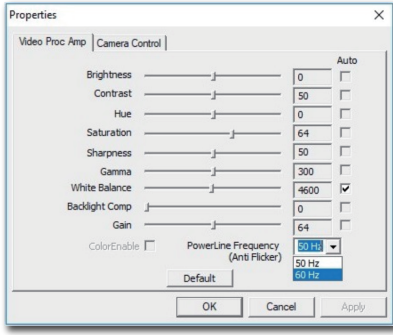


- e. “Get started.” (Başlayın) öğesine tıklayın. Ayar tamamlanır.
4. Bu monitörün “USB C1” bağlantı noktasından gelen USB kablosunu bağlarsanız, “KVM” katmanı altında uygun bir “USB C1” seçimi yapmak için lütfen ekran menüsüne girin.



Not

1. En son bilgiler için lütfen her zaman resmî Windows web sitesine gidin; EDFU kısmındaki bilgiler önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.
2. Farklı bölgeler farklı gerilimlere sahiptir; tutarsız gerilim ayarı, bu web kamerası kullanılırken dalgalanmaya neden olabilir. Gerilim ayarını lütfen bölgenizin gerilimiyle aynı olarak yapın.
3. Bu monitörde, web kamerası kullanılırken yanan bir web kamerası etkin işaretçisi bulunmaktadır. Dört farklı seçenek vardır, 0=KAPALI ila 4=YÜKSEK, varsayılan 1. Parlaklık düzeyini ayarlamak için Web kamerası-Web kamerası ışığı altında ekran menüsüne girmek için OSD düğmesine ☰ basın.
4. Web kamerası mikrofonu susturma işlevi Team, Skype Uygulamaları yoluyla etkinleştirilmelidir.



2.4 Çok İstemcili Tümlleşik KVM

1 Nedir?

Çok İstemcili Tümlleşik KVM anahtarı sayesinde, tek bir monitör-klavye-fare takımıyla iki ayrı bilgisayarı kontrol edebilirsiniz. Kullanışlı bir düğme, kaynaklar arasında hızla geçiş yapmanıza olanak tanır.

2 Çok İstemcili Tümlleşik KVM etkinleştirme yöntemi

Philips monitör, yerleşik Çok İstemcili Tümlleşik KVM sayesinde, ekran menüsü ayarı aracılığıyla çevre birimlerinizi iki aygıt arasında hızla değiştirmenize olanak tanır.

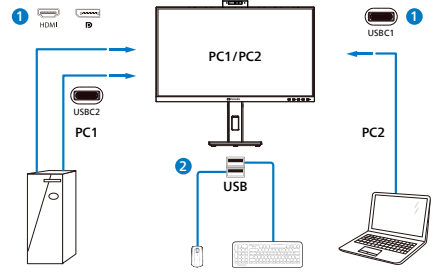
Giriş olarak USBC ve HDMI veya DP kullanın, ardından USB Yukarı akış olarak USB C kullanın.

Lütfen ayarlar için adımları izleyin:

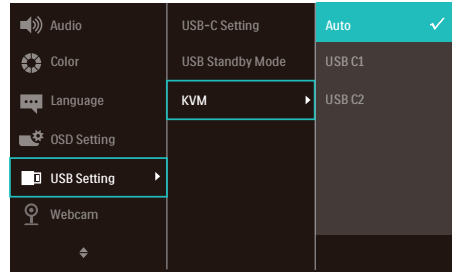
1. İki aygıtınızdan gelen USB yukarı yön kablosunu bu monitörün “USBC1” ve “USBC2” bağlantı noktalarına aynı anda bağlayın.

Kaynağını	USB hub
HDMI or DP	USB C2
USBC1	USB C1

2. Çevre birimlerini bu monitörün USB aşağı yön bağlantı noktasına bağlayın.



3. Ekran menüsüne girin. KVM katmanına gidin ve çevre birimlerinin kontrolünü bir aygıttan diğerine geçirmek için “Otomatik”, “USB C1” veya “USB C2” seçimini yapın. Bir çevre birimi takımıyla kontrol sistemini değiştirmek için bu adımı tekrarlamamız yeterlidir.



Giriş olarak DP ve HDMI kullanın ardından USB Yukarı akış olarak USB C kullanın.

Lütfen ayarlar için adımları izleyin:

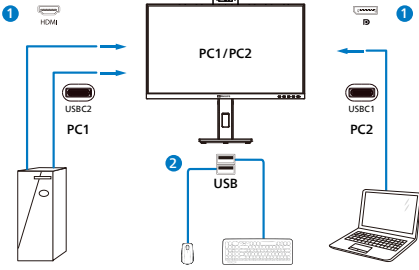
1. İki aygıtınızdan gelen USB yukarı yön kablosunu bu monitörün “USB C1” ve “USB C2” bağlantı noktalarına aynı anda bağlayın.

PC1: USB C2 yukarı akış ve HDMI veya DP kablosu da video ve ses aktarımı içindir.

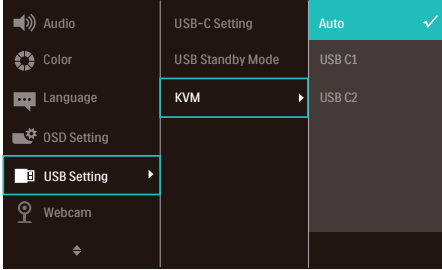
PC2: USB C1 yukarı akış (USB C-A) ve HDMI veya DP de video ve ses aktarımı içindir.

Kaynağını	USB hub
HDMI or DP	USB C2
DP or HDMI	USB C1

2. Çevre birimlerini bu monitörün USB aşağı yön bağlantı noktasına bağlayın.



3. Ekran menüsüne girin. KVM katmanına gidin ve çevre birimlerinin kontrolünü bir aygıttan diğerine geçirmek için “Otomatik”, “USB C1” veya “USB C2” seçimini yapın. Bir çevre birimi takımıyla kontrol sistemini değiştirmek için bu adımı tekrarlamanız yeterlidir.

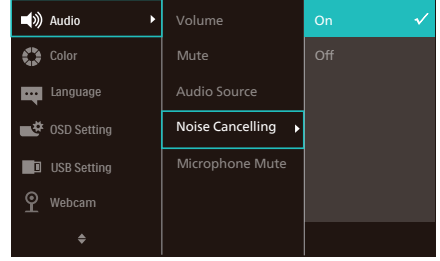


Not

“Çok İstemcili Tümlleşik KVM” işlevini PBP modunda da kullanabilirsiniz; PBP modunu etkinleştirdiğinizde, iki farklı kaynağı aynı anda bu monitörde yan yana yansıtılmış olarak görebilirsiniz. “Çok İstemcili Tümlleşik KVM”, ekran menüsü ayarı aracılığıyla iki sistem arasında kontrol etmek için tek bir çevre birimleri takımını kullanmanızı sağlayarak çalışmanızı iyileştirir. Yukarıda belirtilen 3 adımını izleyin.

2.5 Gürültü Engelleme

Bu monitör Gürültü Önleme özelliğine sahiptir. Görüntülü konferans sırasında USB C1/USB C2 üzerinden bağlanıldığı zaman, monitör otomatik olarak insan seslerini filtreler. Bu işlev, OSD menüsünde Gürültü Önleme (varsayılan=AÇIK) altında kapatılabilir.



Not

Ekranı birden fazla cihaz bağlarsa, iki cihaz da aynı anda hoparlörü kullanabilir. Birincil olmayan cihazın ses çıkışının devre dışı bırakılması önerilir.

2.6 Çoklu Görünüm



1 Bu nedir?

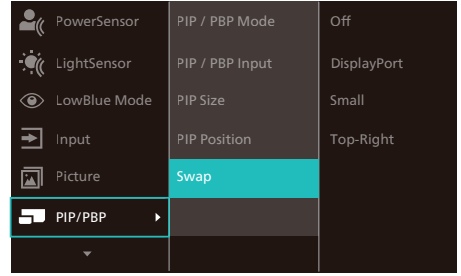
MultiView, kişisel bilgisayar ve dizüstü bilgisayar gibi birden fazla aygıtla aynı anda çalışarak, karmaşık çoklu görev işlerini kolaylaştırabilmeniz için etkin çift bağlantı ve görünümü etkinleştirir.

2 Buna neden ihtiyacım var?

Son derece yüksek çözünürlüklü Philips Çoklu Görünüm ekranla, ofiste ya da evde bağlantı dünyasını rahat bir şekilde yaşayabilirsiniz. Bu ekran sayesinde, tek bir ekranda birden fazla içerik kaynağının keyfini rahatça çıkarabilirsiniz. Örnek: En son blog siteniz üzerinde çalışırken küçük pencerede sesli canlı haber videosunu izlemeyi veya bir masaüstünden dosyalara erişmek için güvenli şirket intranet ortamında oturum açmışken Ultrabook aygıtınızda bir Excel dosyasını düzenlemeyi isteyebilirsiniz.

3 MultiView OSD menüsüyle nasıl etkinleştirilir?

1. OSD Menüsü Ekranına girmek için ön çerçevedeki  düğmesine basın.



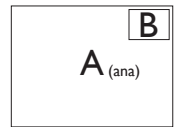
2. [PIP / PBP] ana menüsünü seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine, ardından da OK düğmesine basın.
3. [PIP / PBP Mode] (PIP / PBP Modu) öğesini seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine, ardından da OK düğmesine basın.
4. [PIP] ya da [PBP] öğesini seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
5. [PIP / PBP Input] (PIP / PBP Giriş), [PIP Size] (PIP Boyutu), [PIP Position] (PIP Konumu) ya da [Swap] (Değiştir) ayarını yapmak için geriye gidebilirsiniz.
6. Seçiminizi onaylamak için OK düğmesine basın.

4 OSD menüsünde MultiView

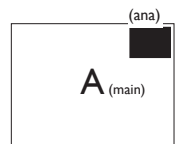
- PIP / PBP Mode (PIP / PBP Modu): MultiView için iki mod vardır: [PIP] ve [PBP].

[PIP]: Resim İçinde Resim

Başka bir sinyal kaynağının alt penceresini açın.

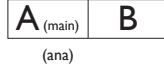


Alt kaynak algılanmadığında:

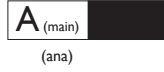


[PBP]: Resim Yanında Resim

Başka bir sinyal kaynağının alt penceresini yan yana açın.



Alt kaynak algılanmadığında:



⚠ Not

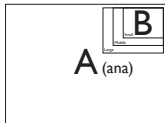
PBP modundayken, ekranın üst ve alt kısımlarında, doğru en boy oranına yönelik siyah şerit görünür. Yan yana tam ekran görmeyi bekliyorsanız, aygıtlarınızın çözünürlüklerini açılan uyardaki çözünürlüğe ayarladığınızda, 2 aygıtın kaynak ekranını, siyah şeritler olmadan yan yana bu ekrana yansıtılmış olarak görebileceksiniz. Analog sinyalin PBP modunda bu tam ekranı desteklemediğine dikkat edin.

- PIP / PBP Input (PIP / PBP Girişi): Alt ekran kaynağı olarak arasından seçim yapılabilecek beş farklı video girişi vardır: [HDMI 1.4], [DisplayPort] ve [USB C1].

Ana/Alt giriş kaynağının uyumluluğu için lütfen aşağıdaki tabloya başvurun.

MultiView	ALT KAYNAK OLASILIĞI (xL)			
	Girişler	HDMI	DisplayPort	USBC1
ANA KAYNAK (xL)	HDMI	•	•	•
	DisplayPort	•	•	•
	USBC1	•	•	•

- PIP Size (PIP Boyutu): PIP etkinleştirildiğinde, arasından seçim yapılabilen üç alt pencere vardır: [Small] (Küçük), [Middle] (Orta), [Large] (Büyük).

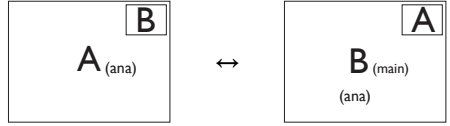


- PIP Position (PIP Konumu): PIP etkinleştirildiğinde, arasından seçim yapılabilen dört alt pencere konumu vardır:

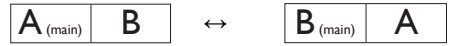


- Swap (Değiştir): Ana resim kaynağı ve alt resim kaynağı ekranda birbirleriyle değiştirilir.

[PIP] modunda A ve B kaynaklarını birbirleriyle değiştirin:



[PBP] modunda A ve B kaynaklarını birbirleriyle değiştirin:



- Off (Kapalı): MultiView işlevini durdurun.



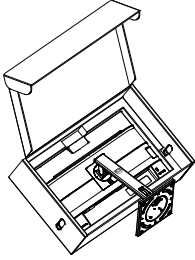
⚠ Not

1. SWAP (Değiştir) işlevini çalıştırdığınızda, video ve ses kaynağı aynı anda değiştirilir.
2. HDR ve DP Çıkış Çoklu Akışı, PIP/PBP (MultiView) ile eşzamanlı çalışmaz.

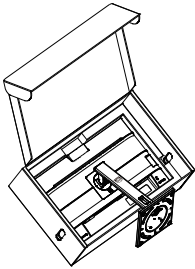
2.7 VESA Montajı için Taban Takımını Çıkarın

Monitör tabanını sökmeye başlamadan önce, lütfen olası herhangi bir hasar veya yaralanmayı önlemek için aşağıdaki yönergelere uyun.

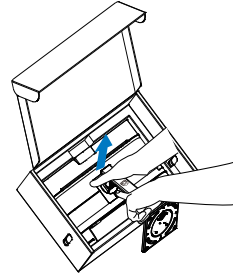
1. Ekranı düz bir yüzeye ekran yüzeyi aşağı gelecek şekilde yerleştirin. Ekranı çizmemeye veya ekrana hasar vermemeye dikkat edin.



2. Monitörü ön yüzü aşağıya bakacak şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin. Ekranın çizilmesini veya hasar görmesini önlemeye dikkat edin. Ardından, monitör tabanını kaldırın.

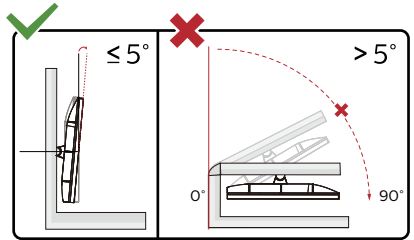
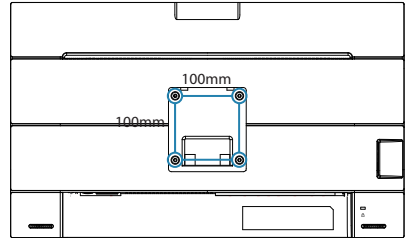


3. Açma düğmesini basılı tutarken, tabanını eğin ve çekip çıkarın.



ⓘ Not

Bu monitör, 100mm x 100mm VESA Uyumlu montaj arabirimini kabul eder. VESA Montaj Vidası M4. Duvara montaj kurulumu için mutlaka üreticiyle iletişime geçin.



* Ekran tasarımı gösterilenlerden farklı olabilir.

⚠ Uyarı

- Panel soyulması gibi olası ekran hasarlarını önlemek için, monitörün -5 dereceden fazla aşağı eğilmemesini sağlayın.
- Monitörün açısını ayarlarken ekrana basmayın. Yalnızca çerçeveyi tutun.

3. Görüntü Optimizasyonu

3.1 SmartImage

1 Bu nedir?

SmartImage ekranı farklı içerik türlerine göre optimize eden, parlaklığı, kontrastı, rengi ve netliği dinamik olarak gerçek zamanlı ayarlayan ön ayarlar sunmaktadır. Metin uygulamaları, görüntülerin gösterilmesi veya video izlenmesi üzerinde çalışın Philips SmartImage mükemmel optimize edilen monitör performansı sunar.

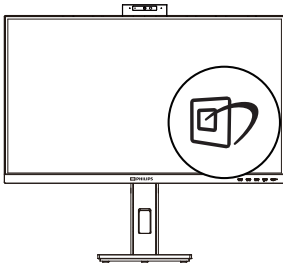
2 Buna neden ihtiyacım var?


Favori içeriklerinizi en uygun şekilde görüntüleyen bir ekrana sahip olmak herkesin hayalidir. SmartImage yazılımı, ekran görüntüleme deneyiminizi iyileştirmek için gerçek zamanlı olarak parlaklık, kontrast, renk ve keskinliği dinamik şekilde ayarlar.

3 Nasıl çalışır?

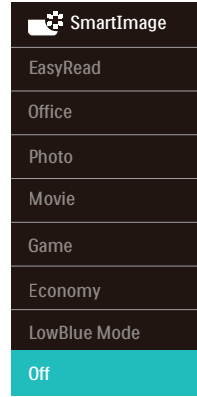
SmartImage özel, öncü Philips teknolojisi olup ekranınızda gösterilen içeriği analiz eder. Seçtiğiniz senaryoya bağlı olarak gösterilen içeriği iyileştirmek için SmartImage kontrastı, renk doygunluğunu ve görüntüleri dinamik olarak geliştirir - tamamı tek bir düğmeye basılarak gerçek zamanlı yapılmaktadır.

4 SmartImage nasıl etkinleştirilir?



1.  tuşuna basarak ekranda SmartImage'ı başlatın.
2. ▼▲ tuşuna basılı tutarak Kolay Okuma, Office (Ofis), Photo (Fotoğraf), Movie (Film), Game (Oyun), Economy (Ekonomi), Düşük Mavi Modu, Off (Kapalı).
3. Ekrandaki SmartImage görüntüsü 5 saniye ekranda kalacaktır veya "OK (Tamam)" tuşuna basarak onaylayabilirsiniz.


Birden fazla seçenek vardır: Kolay Okuma, Office (Ofis), Photo (Fotoğraf), Movie (Film), Game (Oyun), Economy (Ekonomi), Düşük Mavi Modu, Off (Kapalı).



- EasyRead (Kolay Okuma): PDF e-kitaplar gibi yazı tabanlı uygulamalarını okunmasını iyileştirmeye yardım eder. Kontrastı ve yazı içeriğinin kenar netliğini arttıran özel bir algoritma kullanılarak, ekran sadece monitörün parlaklığı, kontrast ve renk sıcaklığı ayarı yapılması ile stressiz bir okuma için mükemmel hale getirilmiştir.
- Office (Ofis): Metni geliştirir ve parlaklığı düşürerek okunabilirliği artırır ve göz yorulmasını azaltır. Hesap çizelgesi, PDF dosyaları, taranan dosyalar veya diğer genel

- ofis uygulamalarıyla çalışırken bu mod okunabilirliği ve üretkenliği önemli oranda artırır.
- Photo (Fotoğraf): Bu profil renk doygunluğunu, dinamik kontrastı ve netlik iyileştirmesini birleştirerek fotoğrafları ve diğer görüntüleri canlı renklerle birlikte mükemmel netlik sağlayacak şekilde gösterir – hiçbirinde yapay ve solgun renk yoktur.
 - Movie (Film): Artan parlaklık, derin renk doygunluğu, dinamik kontrast ve keskin netlik, parlak alanlardaki renk yıkamaları olmadan videolarınızın koyu bölgelerindeki her ayrıntıyı göstererek son video gösterimi için dinamik doğal değerleri sağlar.
 - Game (Oyun): En iyi yanıt süresi için hızlı sürüş devresini açın, ekranda hızlı hareket eden nesnelere için çentikli kenarları azaltın, parlak ve karanlık şema için kontrast oranını iyileştirin, bu profil oyuncular için en iyi oyun deneyimini sunar.
 - Economy (Ekonomi): Bu profilde parlaklık ve kontrast ayarlanır ve günlük ofis uygulamalarının doğru gösterilmesi ve daha az güç tüketimi için aydınlatma ince ayarı yapılır.
 - LowBlue Mode (Düşük Mavi Modu): Gözlerde sorunsuz verimlilik için Düşük Mavi Modu. Çalışmalar, tıpkı morötesi ışınlar olduğu gibi, LED ekranlardan yayılan kısa dalga boylu mavi ışık ışınlarının da zamanla göz hasarına neden olabileceğini ve görme yeteneğini etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlık için geliştirilen Philips Düşük Mavi Modu ayarı, zararlı kısa dalga boylu mavi ışığı azaltmak için bir akıllı yazılım teknolojisi kullanır.
 - Off (Kapalı): SmartImage ile optimizasyon yok.

⊖ Not

Philips LowBlue modu, TÜV Düşük Mavi Işık onayıyla mod 2 uyumludur. Bu moda, kısayol tuşuna , ardından da LowBlue Modunu seçmek için ▲ tuşuna basarak geçebilirsiniz. Yukarıdaki SmartImage seçimi adımlarına bakın.

3.2 SmartContrast

1 Bu nedir?

Gösterilen içeriği dinamik olarak analiz eden ve azami görsel netlik ve keyifli görüntüleme için monitörün kontrast oranını otomatik olarak optimize eden eşsiz teknoloji, net, keskin ve parlak görüntü elde etmek için ışığı artırır ya da görüntüleri koyu arkaplanda net göstermek için ışığı düşürür.

2 Buna neden ihtiyacım var?

Her tür içerik için en iyi görsel netlik ve görüntüleme rahatlığı istiyorsunuz. SmartContrast kontrastı dinamik olarak kontrol eder ve net, keskin, parlak oyun oynama ve video görüntüleme için ışığı ayarlar ya da ofis işi için metinleri net ve okunabilir gösterir. Monitörünüzün güç tüketimini düşürerek enerji maliyetlerinizi düşürür ve monitörünüzün ömrünü uzatırsınız.

3 Nasıl çalışır?

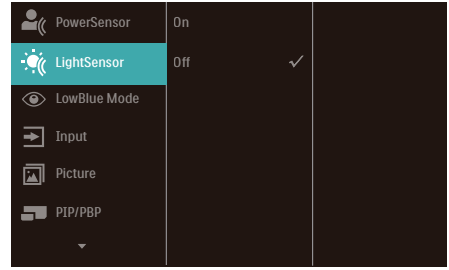
SmartContrast'ı etkinleştirdiğinizde renkleri ayarlamak ve ışık yoğunluğunu kontrol etmek için gösterdiğiniz içeriği gerçek zamanlı olarak analiz eder. Bu işlev, video izlerken veya oyun oynarken muhteşem eğlence deneyimi için kontrastı dinamik olarak artırır.


3.3 LightSensor

1 Bu nedir?

Light Sensor resim kalitesi ayarlarını otomatik olarak düzenlemek için gelen sinyali ölçerek ve analiz ederek resim kalitesini en ideal hale getirmenin benzersiz ve akıllı bir yoludur. Light Sensor mekanın ışık koşullarına bağlı olarak resim parlaklığını ayarlamak için bir sensör kullanır.

2 LightSensor nasıl etkinleştirilir ?



1. OSD menüsü ekranına girmek için ön çerçevedeki  düğmesine basın.
2. Ana menüyü [LightSensor] seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve daha sonra OK (Tamam)'a basın.
3. LightSensor'ü açmak veya kapatmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

4. Güç Sağlanması ve Smart Power

Uyumlu cihazınıza bu monitörden 90 Watt'a kadar güç sağlayabilirsiniz.

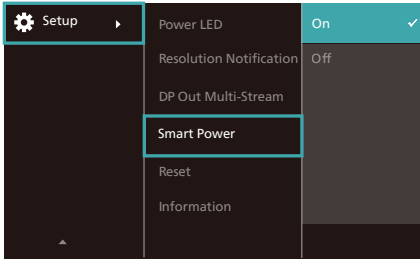
1 Bu nedir?

Smart Power, çeşitli aygıtlar için esnek güç sağlama opsiyonları sunan özel bir Philips teknolojisidir. Bu teknoloji, yüksek performanslı dizüstü bilgisayarları tek bir kabloyla şart etmek için kullanışlıdır.

Smart Power sayesinde monitör, USB-C bağlantı noktasından USB-C aracılığıyla standart 65W'a kıyasla 90 W'a kadar güç sağlanmasını mümkün kılabilir.

Cihazın hasar görmesini önlemek için, Smart Power çekilen akımı sınırlandıran korumaları etkinleştirir.

2 Smart Power nasıl etkinleştirilir?



1. OSD Menü Ekranına girmek için sağa kaydırın.
2. Ana menüyü [Setup] ([Kurulum]) seçmek için yukarı veya aşağı kaydırın, ardından onaylamak için sağa kaydırın.
3. [Smart Power] özelliğini açmak veya kapamak için yukarı veya aşağı kaydırın.

3 USB-C bağlantı noktasından güç sağlama

1. Cihazı USB-C bağlantı noktasına bağlayın.
2. [Smart Power] özelliğini açın.
3. [Smart Power] açıksa ve güç için USB-C kullanılıyorsa, maksimum güç monitörün parlaklık değerine bağlı olacaktır. Bu monitörden güç sağlanmasını artırmak için parlaklık değerini manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

3 güç sağlama düzeyi vardır:

	Parlaklık değeri	USB-C'den Güç Sağlama
Düzye 1	0~20	90W
Düzye 2	21~60	85W
Düzye 3	61~100	80W

Not

- [Smart Power] açıksa ve DFP (Downstream Facing Port) 15W'tan fazlasını kullanıyorsa, USB-C yalnızca 65W'a kadar güç sağlayabilir.
- [Smart Power] kapalıysa ve DC çıkışı bağlı değilse, USB-C yalnızca 65W'a kadar güç sağlayabilir.
- PowerSensor ve LightSensor, Smart Power ile aynı anda etkinleştirilemez.

5. Papatya zinciri işlevi

DisplayPort Çoklu akış özelliği çoklu monitör bağlantılarını mümkün kılar.

Bu Philips ekran, çoklu ekranlar için papatya zinciri bağlantısını mümkün kılan DisplayPort arabirimi ve USB1 üzerinden DisplayPort ile donatılmıştır.

Artık tek bir kablo ile bir ekranı yanındakine papatya zinciri bağlantısı ile bağlayabilir ve birden fazla monitör kullanabilirsiniz.

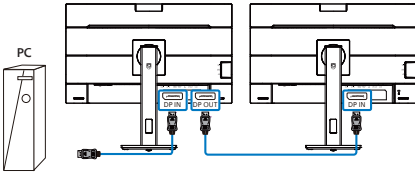
Monitörlerde papatya zinciri bağlantısı yapmak için önce aşağıdakileri kontrol edin:

Bilgisayarınızdaki GPU'nun DisplayPort MST'yi (Çoklu akış taşıma) desteklediğinden emin olun.

ⓘ Not

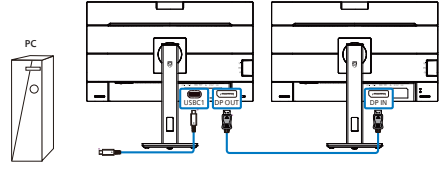
- Maksimum bağlanabilir monitör sayısı, GPU performansına bağlı olarak değişebilir.
- Lütfen grafik kartınızın satıcısına danışın ve grafik kartınızın sürücüsünü her zaman güncelleyin.

DisplayPort üzerinden DisplayPort çoklu akış sağlama



Ekran Çözünürlüğü	Desteklenebilecek maksimum harici ekran sayısı
1920 x 1080 @ 60Hz	2

USB1 üzerinden DisplayPort çoklu akış



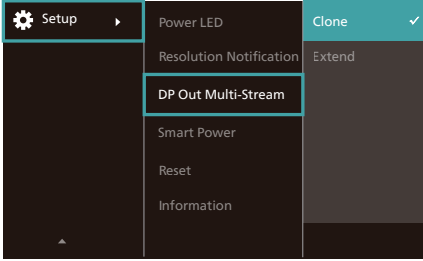
Ekran Çözünürlüğü	Bağlantı Hızı ¹	USB Ayarları ²	Desteklenebilecek maksimum harici ekran sayısı
1920 x 1080 @60Hz	HBR2	USB 2,0	2 ³
		USB 3,2	1
	HBR3	USB 2,0	2
		USB 3,2	2

ⓘ Not

1. Bağlantı hızını kontrol etmek için: düğmeye ⓘ basın, Kurulum > bilgi öğelerini seçin. Ekranda HBR3 görülecektir, aksi takdirde bağlantı hızı HBR2'dir.
2. USB Ayarını USB 3.2'ye ayarlamanızı, düğmeye ⓘ basmanızı, USB Ayarları> USB'yi seçmenizi ve ardından LAN hızını 1G'ye kadar destekleyen USB 3.2'yi seçmenizi öneririz.
3. Ekran kartı kapasitesine bağlı olarak, maksimum 3 harici monitör bağlayabilirsiniz.

DP çıkışı çoklu akış modlarından birini seçin:

☰ düğmesine basın, Kur > DP Çıkışı
Çoklu Akışı > Genişletme.



☰ Not

Zincirdeki ikincil monitör DisplayPort çoklu akışı desteklemelidir ve maksimum çözünürlük desteği 60Hz'de 1920 x 1080'tır.

6. Biyologist görme sendromunu (BGS) önleyici tasarımlar

Philips monitörü uzun süreli bilgisayar kullanımının neden olduğu göz yorgunluğunu önleyecek şekilde tasarlanmıştır.

Yorgunluğu azaltmak ve olabildiğince yüksek çalışma verimi elde etmek için aşağıdaki talimatlara uyun ve Philips monitörü kullanın

1. Uygun ortam aydınlatması:

- Ortam aydınlatmanızın ekran parlaklığınıza benzer şekilde düzenlenmesi, floresan ışığından ve ışığı çok fazla yansıtan yüzeylerden kaçının.
- Parlaklık ve kontrastın uygun seviyeye ayarlanması.

2. İyi çalışma alışkanlıkları:

- Monitörün aşırı kullanılması göz rahatsızlığına neden olabilir, çalışma yerinizde uzun ve daha az sıklıkta ara vermek yerine daha kısa ve sık aralar verilmesi daha iyidir. Örneğin, 50-60 dakikalık kesintisiz ekran kullanımının ardından 5-10 dakikalık aralar verilmesi, iki saatte bir 15 dakikalık aralar verilmesinden muhtemelen daha iyi olacaktır.
- Ekran uzun süre odaklandıktan sonra bir şeye farklı mesafelerden bakılması.
- Rahatlamak için gözlerin hafifçe kapatılması ve göz bebeklerinin dolaştırılması.
- Çalışırken bile gözlerin sürekli kırılması.

- Ağrıyı gidermek için boynunuzu nazikçe gerin ve başınızı ileri, geri ve yana eğin.

3. İdeal çalışma pozisyonu

- Ekranınızı yüksekliğinize göre uygun yükseklik ve açığa getirin.

4. Gözlerinizin rahat etmesi için Philips monitör seçin.

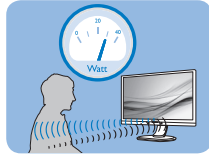
- Yansıma önleyici ekran: Yansıma önleyici ekran gözlerin rahatsız olmasına neden olan sinir bozucu ve dikkat dağıtıcı yansımaları etkili bir şekilde azaltır.
- Kırışmasız ekran teknolojisi parlaklığı düzenlemek ve daha rahat görüş için kırışmayı azaltmak üzere tasarlanmıştır.
- Düşük Mavi MODU: Mavi ışık göz yorgunluğuna neden olabilir. Philips LowBlue modu çeşitli çalışma durumları için farklı mavi ışık filtre seviyeleri ayarlamanıza izin verir.
- Ekran üzerinde uzun belgeler ile uğraşırken rahat görüş deneyimi sunan kağıt benzeri bir okuma deneyimi için EasyRead modu.

7. PowerSensor™

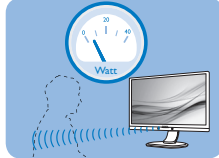
1 Nasıl çalışır?

- PowerSensor, kullanıcı varlığını algılamak için zararsız "kızılötesi" sinyallerin iletim ve alım prensibi ile çalışır.
- Kullanıcı monitörün karşındayken, monitör, kullanıcının ayarladığı parlaklık, kontrast, renk vb. önceden belirlenmiş ayarlara göre normal bir şekilde çalışır.
- Monitörün, örneğin %100 parlaklık ayarı bulunduğunu varsayarsak, kullanıcı yerinden kalktığında ve ekranın karşısı boş kaldığında monitör, güç tüketimini otomatik olarak %75'e kadar azaltır.

Kullanıcı ön tarafta



Kullanıcı yok



Yukarıda gösterilen güç tüketimi yalnızca referans amaçlıdır

2 Ayarlar

Varsayılan ayarlar

PowerSensor, ekrandan 30 ila 100 cm uzaklıktaki ve monitörden beş derece sağ veya sol taraftaki kullanıcıyı algılamak üzere tasarlanmıştır.

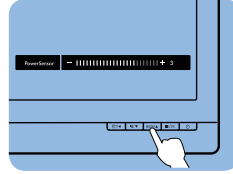
Özel ayarlar

Yukarıda belirtilen uzaklıklar dışında bir yerde durmayı tercih ederseniz, optimal algılama etkinliği için daha yüksek bir sinyal gücü seçin: Ayar ne kadar yüksekse, algılama sinyali o kadar güçlü olur. Maksimum PowerSensor etkinliği ve uygun algılama için, lütfen kendinizi doğrudan monitörün önünde konumlandırın.

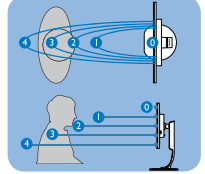
- Monitörden 100cm'den uzakta konumlandırmayı seçerseniz, 120 cm'e kadar olan mesafeler için maksimum algılama sinyalini kullanın. (Ayar 4)

- Bazı koyu renkli kıyafetler kızılötesi sinyalleri emmeye yatkın olduğu için, kullanıcı ekrandan en fazla 100cm uzakta olsa bile siyah veya koyu renk giysiler giyerken sinyal kuvvetini arttırın.

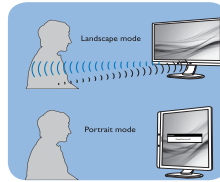
Kısayol tuşu



Sensör mesafesi



Yatay/Dikey mod



Yukarıdaki gösterimler yalnızca başvuru amaçlıdır, bu modelin tam görünümünü yansıtmayabilir.

3 Nasıl ayar yapılır

PowerSensor, varsayılan aralığın içinde veya dışında düzgün çalışmıyorsa, algılamayı nasıl ayarlayacağınızı aşağıda bulabilirsiniz:

- PowerSensor kısayol tuşuna basın.
- Ayarlama çubuğunu göreceksiniz.
- PowerSensor algılama ayarını Ayar 4'e ayarlayın ve Tamam'a basın.
- PowerSensor'ın sizi doğru konumda algılayıp algılamadığını görmek için yeni ayarı test edin.
- PowerSensor işlevi, yalnızca yatay moda çalışmak üzere tasarlanmıştır. PowerSensor açıldıktan sonra, monitör dikey moda ise (90 derece/dik konum) otomatik olarak KAPANACAKTIR; monitör varsayılan yatay moda dönmüşse otomatik olarak AÇILACAKTIR.

Not

Manuel olarak seçilen PowerSensor modu, tekrar ayarlanana veya varsayılan mod geri çağrılana kadar çalışmaya devam edecektir. PowerSensor'ın bazı nedenlerle yakındaki hareketlere karşı aşırı duyarlı olduğunu anlarsanız, lütfen daha düşük sinyal kuvveti seçin. Algılayıcı merceğini temiz tutun. Algılayıcı merceği kirli olursa, mesafe algılamanın düşmesini önlemek için alkolle silin.

8. Teknik Özellikler

Resim/Ekran	
Ekran Panel Türü	IPS Teknolojisi
Arka ışık	W-LED
Panel boyutu	23,8" W (60,5 cm)
En boy oranı	16:9
Piksel Noktası	0,2745(Y)mm x 0,2745(D)mm
Kontrast oranı (tip.)	1000:1
Doğal çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz
Maksimum Çözünürlük	1920 x 1080 @ 75 Hz
Görüntüleme açısı	178° (Y)/178° (D) @ C/R > 10 (Tipik)
Resim Geliştirme	SmartImage
Ekran renkleri	16,7M (8 bit)
Dikey yenileme hızı	48 - 75 Hz
Yatay Frekans	30 - 85 KHz
sRGB	EVET
Düşük Mavi Modu	EVET
Kolay Okuma	EVET
Kırışmasız	EVET
Bağlanabilirlik	
Sinyal Giriş kaynağı	HDMI, DisplayPort, USBC1 (DP Alt modu)
Konektörler	1 x HDMI 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x USB-C (Yukarı akım, HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x USB-C (Yukarı akım) 1 x USB-C (aşağı akış) 4 x USB-A (aşağı akış) 1x RJ45, Ethernet LAN (USB 2.0: 10M/100M; USB 3.0:1000M) 1 x DisplayPort Çıkış 1 x Ses (Giriş/Çıkış): birleşik jak girişindeki ses çıkışı / mikrofon ¹
Giriş sinyali	Ayrı Senk
USB	
USB Bağlantı Noktaları	USBC x 1 (aşağı akış,15W'a kadar) ² USBC1 x1 (yukarı akış, tipik PD 90W, DP Alt modu) ³ USBC2 x 1 (Yukarı akım,VERI) ⁴ USB-A x 4 (x1 hızlı şarj BC 1.2 ile aşağı akış)
Güç Dağıtımı	USBC: 15W'a kadar güç kaynağı (5V/3A) USBC1: USB PD version 3.0, typical 90W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.5A) USB-A: x1 fast charge B.C 1.2, up to 7.5W (5V/1.5A)
USB Süper Hızlı	USB-C/USB-A: USB 3.2 Gen2, 10 Gbps

Güvenilirlik			
Kullanıcı Kolaylığı	🔍/◀ ▶/▼ ▲ USER /▲ 🗑️/OK ⏻		
Dahili hoparlör	5 W x 2		
Dahili web kamerası	Mikrofon ve LED göstergeli 5.0 megapiksel kamera (Windows Hello için)		
Çoklu Görüntüleme	PIP/PBP modu, 2×cihaz		
OSD Dilleri	İngilizce, Almanca, İspanyolca, Yunanca, Fransızca, İtalyanca, Macarca, Hollandaca, Portekizce, Brezilya Portekizce, Lehçe, Rusça, İsveççe, Fince, Türkçe, Çekçe, Ukrayna Dili, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Japonca, Korece		
Diğer kolaylıklar	VESA montaj (100×100mm),Kensington Kilidi		
Tak ve Çalıştır Uyumlu	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7		
Sehpa			
Eğim	-5 / +30 derece		
Döner	-180 / +180 derece		
Yükseklik Ayarı	150mm		
Pivot	-90 / +90 derece		
Güç			
Enerji Tüketimi	100VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	115VAC, 60Hz'da AC Giriş Voltajı	230VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı
Normal Çalışma	22,8 W (tipik)	22,8 W (tipik)	22,3 W (tipik)
Uyku (Beklemede modu)	0,3 W (tipik)	0,3 W (tipik)	0,3 W (tipik)
Kapalı modu	0,3 W (tipik)	0,3 W (tipik)	0,3 W (tipik)
Kapalı modu (AC anahtarı)	0W(tip.)	0W(tip.)	0W(tip.)
Isı Dağıtma*	100VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	115VAC, 60Hz'da AC Giriş Voltajı	230VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı
Normal Çalışma	77,82 BTU/saat (tip.)	77,82 BTU/saat (tip.)	76,11 BTU/saat (tip.)
Uyku (Beklemede modu)	1,02 BTU/sa (tipik)	1,02 BTU/sa (tipik)	1,02 BTU/sa (tipik)
Kapalı modu	1,02 BTU/sa (tipik)	1,02 BTU/sa (tipik)	1,02 BTU/sa (tipik)
Kapalı modu (AC anahtarı)	0 BTU/saat(tip.)	0 BTU/saat(tip.)	0 BTU/saat(tip.)
PowerSensor	7,0 W(tip.)		
Güç LED göstergesi	Açık mod: Beyaz, Beklemede/Uyku modu: Beyaz (yanıp sönüyor)		
Güç Beslemesi	Yerleşik, 100-240VAC, 50/60Hz		
Boyutlar			
Sehpa bulunan ürün (GxYxD)	540 x 500 x 205 mm		

Sehpa bulunmayan ürün (GxYxD)	540 x 323 x 51 mm
Ambalajlı ürün (GxYxD)	600 x 406 x 198 mm
Ağırlık	
Sehpa bulunan ürün	5,50 kg
Sehpa bulunmayan ürün	3,90 kg
Ambalajlı ürün	8,32 kg
Çalışma Durumu	
Sıcaklık aralığı (çalışırken)	0°C ila 40°C
Görel nem (çalışma)	%20 ila %80
Atmosfer basıncı (çalışma)	700 ila 1060 hPa
Sıcaklık aralığı (çalışmazken)	-20°C ila 60°C
Bağıl nem (Çalışma dışı)	%10 ila %90
Atmosfer basıncı (Çalışma dışı)	500 ila 1060 hPa
Çevre ve enerji	
ROHS	EVET
Ambalaj	%100 geri dönüşümlü
Spesifik Maddeler	%100 PVC BFR içermeyen gövde
Kabin	
Renk	Siyah
Kaplama	Doku

¹ Kulaklık ayrıca CTIA ve OMTP standartlarına uygun bir mikrofonu da destekler.

² USB-C bağlantı noktası USBC aşağı akış veri aktarımı ve 15W güç sağlar.

³ USB-C bağlantı noktası USBC1, cihaza bağlı olarak veri, video aktarımı 90W.

⁴ USB-C bağlantı noktası USBC2, yalnızca yukarı akış veri aktarımı sağlar.

Not

1. Bu veriler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. Kitapçığın son sürümünü karışından yüklemek için www.philips.com/support adresine gidin.
2. Güç sağlama işlevi dizüstü bilgisayarın kapasitesine bağlı olacaktır.

8.1 Çözünürlük ve Ön Ayar Modları

Y. frek (kHz)	Resolution (Çözünürlük)	D. frek (Hz)
31,47	720 x 400	70,09
31,47	640 x 480	59,94
35,00	640 x 480	66,67
37,86	640 x 480	72,81
37,50	640 x 480	75,00
35,16	800 x 600	56,25
37,88	800 x 600	60,32
46,88	800 x 600	75,00
48,08	800 x 600	72,19
47,73	832 x 624	74,55
67,50	960 x 1080 PBP mode	60,00
83,93	960 x 1080 PBP mode	75,00
48,36	1024 x 768	60,00
56,48	1024 x 768	70,07
60,02	1024 x 768	75,03
44,77	1280 x 720	59,86
60,00	1280 x 960	60,00
63,89	1280 x 1024	60,02
79,98	1280 x 1024	75,03
55,94	1440 x 900	59,89
65,29	1680 x 1050	59,95
67,50	1920 x 1080	60,00
83,89	1920 x 1080	74,97

⊞ Not

1. Lütfen ekranınızın en iyi 1920 x 1080 @ 60 Hz çözünürlüğünde çalıştığını unutmayın. En iyi görüntü için lütfen bu çözünürlüğü kullanın. Önerilen çözünürlükHDMI 1.4/DP/USB C:1920 x 1080 @ 60 Hz Ekranınız,

USB C veya DP bağlantı noktasına bağlanırken doğal çözünürlükte değilse, lütfen çözünürlüğü en uygun duruma ayarlayın: Bilgisayarınızdan 1920 x 1080 @60 Hz.

2. Varsayılan fabrika ayarı HDMI, 1920 x 1080 @ 60 Hz çözünürlüğünü destekler.
3. Bu monitörün USB C girişinin USB hub varsayılan ayarı “High Data Speed”. Desteklenen maksimum çözünürlük grafik kartınızın kapasitesine bağlıdır.Bilgisayarınız HBR 3'ü desteklemiyorsa, USB ayarında High Resolution'ı seçin, ardından desteklenen maksimum çözünürlük 75Hz'de 1920 x 1080 olacaktır.⊞ düğmesi > USB Ayarı > USB > High Resolution'a basın

9. Güç Yönetimi

VESA DPM uyumlu ekran kartınız varsa veya bilgisayarınıza yazılım kurulmuşsa, monitör kullanılmadığında güç tüketimini otomatik olarak düşürebilir. Eğer klavyeden, fareden veya diğer giriş yapabileceğiniz bir aygıttan giriş yaptığınız algılanırsa, monitör otomatik olarak 'uyanır'. Aşağıdaki tablo güç tüketimini ve bu otomatik güç tasarruf özelliğinin sinyallenmesini göstermektedir:

Güç Tüketimi Tanımı					
VESA Modu	Video	Y-senk	D-senk	Kullanılan Güç	LED rengi
Etkin	AÇIK	Evet	Evet	22,8 W (tipik) 173,0 W (maksimum)	Beyaz
Uyku (Beklemede modu)	KA-PALI	Hayır	Hayır	0,3W (tip.)	Beyaz (yanıp sönüyor)
Kapalı modu (AC anahtar)	KA-PALI	-	-	0W (AC anahtarı)	KAPALI

Aşağıdaki ayar bu monitördeki güç tüketimini ölçmek için kullanılır.

- Doğal çözünürlük: 1920 x 1080
- Kontrast: 50%
- Parlaklık: 50%
- Color Temperature (Renk Sıcaklığı): Tam beyaz model ile 6500k
- Ses ve USB Etkin Değil (Kapalı)

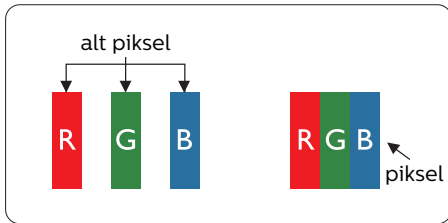
Not

Bu veriler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

10. Müşteri Hizmetleri ve Garanti

10.1 Philips Düz Panel Ekranları Piksel Hatası Politikası

Philips olarak en yüksek kalitedeki ürünleri sunmaya kendimizi adanmış bulunuyoruz. Sektördeki en gelişmiş üretim işlemlerinden bazılarını kullanıyor ve sıkı bir kalite denetimi uyguluyoruz. Ancak, düz panel ekranlarında kullanılan TFT Ekran panelleri üzerindeki piksel veya alt piksel hataları bazen kaçınılmazdır. Hiçbir üretici, hiçbir panelin piksel hatası içermeyeceğini garanti edemez ancak Philips kabul edilemeyecek sayıda hata içeren ekranların garanti kapsamında onarılacağını veya değiştirileceğini garanti etmektedir. Bu uyarı, farklı türlerdeki piksel hatalarını açıklamakta ve her tür için kabul edilebilir hata seviyelerini tanımlamaktadır. Garanti kapsamında onarım veya değişim için TFT Ekran paneli üzerindeki piksel hataları bu kabul edilebilir seviyeleri aşmalıdır. Örneğin, bir ekrandaki alt piksellerin %0,0004'ünden fazlası hatalı olamaz. Ayrıca Philips, diğerlerinden daha fark edilir olan belirli tür veya kombinasyonlardaki piksel hataları için daha yüksek kalite standartları belirlemektedir. Bu politika, dünya çapında geçerlidir.



Piksel ve Alt Pikseller

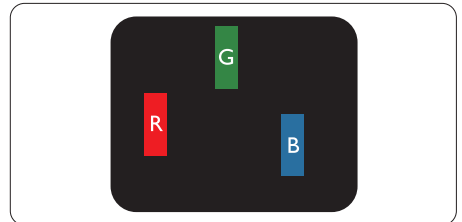
Bir piksel, veya resim elemanı, temel renkleri kırmızı, yeşil ve mavi olan üç alt pikselden oluşmaktadır. Pikseller bir araya gelerek bir görüntü oluşturur. Pikseldeki alt piksellerin hepsi açıksa, renkli üç alt piksel beraber beyaz bir resim gibi görünür. Hepsini koyuysa, renkli üç alt piksel beraber tek bir siyah piksel gibi görünür. Açık ve koyu piksellerin diğer kombinasyonları farklı renkte tek bir piksel gibi görünür.

Piksel Hata Türleri

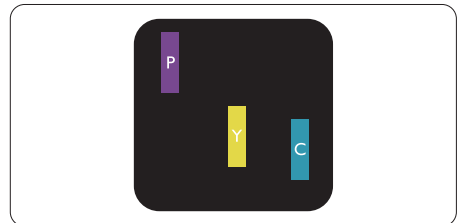
Piksel ve alt piksel hataları ekranda farklı şekillerde görünür. Piksel hataları için iki kategori bulunmaktadır ve her kategoride çeşitli alt piksel hata türleri mevcuttur.

Parlak Nokta Hataları

Parlak nokta hataları, her zaman yanan veya "açık" olan pikseller veya alt pikseller olarak görünür. Yani bir parlak nokta, ekran karanlık bir desen görüntülerken ortaya çıkan bir alt pikseldir. Parlak nokta hatalarının türleri aşağıda yer almaktadır.



Bir açık kırmızı, yeşil veya mavi alt piksel.



İki bitişik alt piksel:

- Kırmızı + Mavi = Yeşil
- Kırmızı + Yeşil = Sarı
- Yeşil + Mavi = Camgöbeği (Açık Mavi)



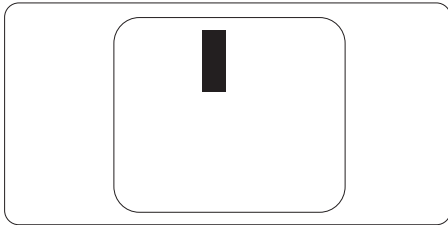
Üç bitişik alt piksel (bir beyaz piksel).

⊖ Not

Kırmızı veya mavi renkteki parlak nokta komşu noktaların parlaklığından yüzde 50 daha parlak olurken yeşil parlak noktaysa komşu noktalardan yüzde 30 daha parlak olmalıdır.

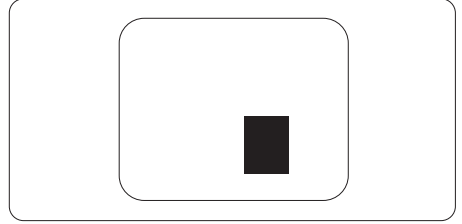
Siyah Nokta Hataları

Siyah nokta hataları, her zaman karanlık veya "kapalı" olan pikseller veya alt pikseller olarak görünür. Yani bir karanlık nokta, ekran açık bir desen görüntülerken ortaya çıkan bir alt pikseldir. Siyah nokta hatalarının türleri aşağıda yer almaktadır.



Piksel Hatalarının Yakınlığı

Birbirine yakın olan aynı tür piksel ve alt piksel hatalarının fark edilmesi daha kolay olduğu için, Philips, piksel hatalarının yakınlığı konusunda da toleranslar belirlemiştir.



Piksel Hata Toleransları

Garanti dönemi boyunca piksel hataları nedeniyle onarım veya değişim için Philips düz panel ekranındaki TFT Ekran panelinde aşağıdaki tablolarda listelenen duyarlılıkları aşan piksel veya alt piksel hataları olmalıdır.

PARLAK NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
1 adet görünen alt piksel	2
2 adet bitişik görünen alt piksel	1
3 adet bitişik görünen alt piksel (bir beyaz piksel)	0
İki parlak nokta kusuru arasındaki uzaklık*	>15mm
Tüm tiplerdeki toplam parlak nokta kusurları	2
SİYAH NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
1 adet koyu alt piksel	3 veya daha az
2 adet bitişik koyu alt piksel	2 veya daha az
3 adet bitişik koyu alt piksel	0
İki siyah nokta kusuru arasındaki mesafe*	>15mm
Her türdeki toplam siyah nokta kusurları	3 veya daha az
TOPLAM NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
Her türdeki toplam parlak veya siyah nokta kusurları	5 veya daha az

 Not

1 veya 2 bitişik alt piksel kusuru = 1 nokta kusuru

10.2 Müşteri Sorunları & Garanti

Bölgenize yönelik geçerli garanti kapsamı bilgileri ve ek destek gereksinimleri konusunda lütfen www.philips.com/support web sitesini ziyaret edin veya yerel Philips Müşteri Hizmetleri Merkeziyle iletişime geçin.

Garanti Süresi için lütfen Önemli Bilgiler Kılavuzundaki Garanti Bildirimine bakın.

Genel garanti sürenizi uzatmak isterseniz, uzatılmış garanti için Yetkili Servis Merkezimiz aracılığıyla bir Garanti Dışı servis paketi sağlanır.

Bu servisten yararlanmak isterseniz, lütfen asıl satın alma tarihinizden sonraki 30 takvim günü içinde servisi satın aldığınızdan emin olun. Uzatılmış garanti süresi sırasında, servis süreci, yerinden alma, onarım ve geri teslimi kapsar ancak kullanıcı gerçekleşen tüm maliyetlerden sorumlu olacaktır.

Yetkili Servis Ortağı, sunulan uzatılmış garanti paketi altında gereken onarımları gerçekleştirilemezse, mümkünse satın aldığınız uzatılmış garanti süresine kadar size alternatif çözümler bulacağız.

Daha fazla ayrıntı için lütfen Philips Müşteri Hizmetleri Temsilcimizle veya yerel iletişim merkezimizle (Müşteri hizmetleri numarasıyla) iletişime geçin.

Philips Müşteri Hizmetleri Merkezi numarası aşağıda listelenmektedir.

• Yerel Standart Garanti Süresi	• Uzatılmış Garanti Süresi	• Toplam Garanti Süresi
• Farklı bölgelere göre değişir	• + 1 Yıl	• Yerel standart garanti süresi +1
	• + 2 Yıl	• Yerel standart garanti süresi +2
	• + 3 Yıl	• Yerel standart garanti süresi +3

**Asıl satın alımın kanıtı ve uzatılmış garanti satın alınması gereklidir.

Not

Bölgesel servis yardım hattı için, lütfen Philips web sitesi destek sayfasında bulunan önemli bilgiler kılavuzuna başvurun.

11. Sorun Giderme ve SSS'lar

11.1 Sorun Giderme

Bu sayfada kullanıcı tarafından giderilebilecek sorunlar ele alınmıştır. Bu çözümleri denedikten sonra sorun hala çözülmezse Philips müşteri hizmetleri temsilcisi ile temasa geçin.

1 Genel Sorunlar

Resim Yok (Güç LED'i yanmıyor)

- Güç kablosunun elektrik prizine ve monitörün arkasındaki yerine takıldığından emin olun.
- İlk olarak monitörün önündeki güç düğmesinin KAPALI konumda olduğundan emin olun, ardından AÇIK'a basın.

Resim Yok (Güç LED'i Beyaz)

- Bilgisayarınızın açıldığından emin olun.
- Sinyal kablosunun bilgisayarınıza doğru bağlandığından emin olun.
- Monitör kablosunun bağlantı tarafında eğilen pimi bulunmadığından emin olun. Eğer varsa kabloyu onarın ya da değiştirin.
- Enerji Tasarrufu özelliği etkinleştirilebilir

Ekranla belirtilenler

Check cable connection

- Ekran kablosunun bilgisayarınıza doğru bir şekilde bağlandığından emin olun. (Hızlı Başlangıç Kılavuzuna da başvurabilirsiniz).
- Ekran kablosunda eğilmiş pim olup olmadığını kontrol edin.

- Bilgisayarınızın açıldığından emin olun.

Görülebilir duman veya kıvılcım belirtileri

- Sorun giderme adımlarını gerçekleştirmeyin
- Güvenlik için monitörü derhal elektrik güç kaynağından ayırın.
- Derhal Philips müşteri hizmetleri temsilcisiyle irtibata geçin.

2 Görüntüleme Sorunları

Görüntü bulanık, belirsiz ya da çok karanlık görünür

- Kontrastı ve parlaklığı Ekran Üstü Kumandasından ayarlayın.

“Ardıl görüntü”, “yanma” veya “hayalet görüntü” güç kapatıldıktan sonra ekranda kalır.

- Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması “yanmaya” sebep olabilir, bu aynı zamanda ekranınızdaki “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” olarak da anılmaktadır. “Yanma”, “ardışık görüntü” ya da “gölgeli görüntü” LCD paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Birçok durumda “yanma” veya “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır.
- Monitörünüzü gözetimsiz bıraktığınızda daima hareket eden bir ekran koruyucusu programını etkin hale getirin.
- LCD ekranınızda değişmeyen durgun bir içerik görüntüleniyorsa her zaman düzenli ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin.
- Bir ekran koruyucu veya dönemsel ekran yenileme uygulamasını etkinleştirilmemesi bazı ekrandan gitmeyecek veya onarılamayacak

“yanma” veya “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” belirtileri ile sonuçlanabilir. Yukarıda belirtilen hasar garantiniz kapsamında yer almaz.

Görüntü bozuk görünür. Metin bulanık veya donuk.

- PC'nin ekran çözünürlüğünü monitörün önerilen doğal ekran çözünürlüğü ile aynı değere getirin.

Ekran da yeşil, kırmızı, mavi, koyu ve beyaz noktalar belirir

- Geride kalan noktalar günümüz teknolojisinde kullanılan normal karakterlerdir. Lütfen daha fazla bilgi için piksel politikasına bakın.

“Güç açık” ışığı çok güçlü ve beni rahatsız ediyor.

- OSD ana kontrollerinde güç LED ayarını kullanarak “güç açık” ışığını ayarlayabilirsiniz.

Daha fazla yardım için, Önemli bilgiler kılavuzunda listelenen Servis iletişim bilgilerine bakın ve Philips müşteri hizmetleri temsilcisiyle görüşün.

* İşlevsellik ekrana göre farklıdır.

11.2 Genel SSS'lar

S1: Ekranımı kurduğumda ekranda "Bu video modu görüntülenemiyor" mesajını görüntüleniyorsa ne yapmalıyım?

Cvp.: Bu monitör için önerilen çözüm: 1920 x 1080.

- Tüm kabloları çıkarın, ardından PC'nizi önceden kullandığınız monitöre bağlayın.
- Windows Start (Başlat) Menüsünde Settings/Control Panel (Ayarlar/ Denetim Masası)'nı seçin. Denetim Masası Penceresi'nde Display (Görüntüle) simgesini seçin. Denetim Masasını Display (Görüntüle) içinde “Settings” (Ayarlar) sekmesini seçin. “Settings” (Ayarlar) sekmesinde “Desktop Area” (masaüstü alanı)” etiketli kutuda kayar çubuğu 1920 x 1080 piksele getirin.
- 'Advanced Properties' (Gelişmiş Özellikler) kısmını açın ve Refresh Rate (Yenileme Hızı) özelliğini 60 Hz değerine ayarlayın, ardından OK (Tamam) düğmesine tıklayın.
- Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Adım 2 ve 3'ü tekrarlayarak PC'nizin 1920 x 1080 ayarlandığını doğrulayın.
- Bilgisayarınızı kapatın, eski monitörünüzün bağlantısını kesin ve Philips LCD monitörünüzü bağlayın.
- Ekranınızı kapatın, ardından bilgisayarınızı açın.

S2: LCD ekran için önerilen yenileme hızı nedir?

Cvp.: LCD ekranlarda önerilen yenileme hızı 60 Hz'dir. Ekranda herhangi bir parazit oluşması durumunda paraziti giderip gidermediğini görmek için yenileme hızını 75 Hz olarak ayarlayabilirsiniz.

S3: .inf ve .icm dosyaları nedir? Sürücülerini nasıl yüklerim (.inf ve .icm)?

Cvp.: Bunlar monitörünüzün sürücü dosyalarıdır. Monitörünüzü ilk kurduğunuzda bilgisayarınız sizden monitör sürücülerini (.inf ve .icm dosyaları) isteyebilir. Kullanıcı kılavuzundaki talimatları izlediğinizde, monitör sürücülerini (.inf ve .icm dosyaları) otomatik olarak yüklenecektir.

S4: Çözünürlüğü nasıl ayarlarım?

Cvp.: Görüntü kartınız/grafik sürücünüz ve monitörünüz mevcut çözünürlükleri birlikte belirler. İsteddiğiniz çözünürlüğü Windows® Denetim Masasında "Display properties (Görüntü özellikleri)" aracılığıyla seçebilirsiniz.

Q5: Ekran menüsü aracılığıyla monitör ayarlarını yaparken menü içinde kaybolursam ne yapmalıyım?

Cvp.: Sadece Tamam tuşuna basın (☰) , ardından 'Setup' >'Reset' seçerek ilk fabrika varsayılan ayarlarını çağırın.

S6: LCD ekran çiziklere karşı dayanıklı mıdır?

Cvp.: Panel yüzeyinin genel olarak aşırı darbelerle maruz kalmaması ve keskin ya da kör nesnelere karşı korunması önerilir. Monitörü kullanırken, panel yüzeyindeki tarafa basınç ya da kuvvet uygulanmadığından emin olun. Bu durum garanti şartlarını etkileyebilir.

S7: LCD yüzeyini nasıl temizlemeliyim?

Cvp.: Normal temizlik için temiz, yumuşak bir bez kullanın.

Kapsamlı temizlik için lütfen izopropil alkol kullanın. Etil alkol, etanol, aseton, heksan vb diğer çözücülerini kullanmayın.

Q8: Bilgisayarımın renk ayarını değiştirebilir miyim?

Cvp.: Evet, renk ayarınızı ekran menüsünden şu prosedürlerle değiştirebilirsiniz,

- OSD (Ekran) menüsünü göstermek için "Tamam"a basın.
- "Renk" seçeneğini tercih etmek için "Aşağı Ok"a basın, daha sonra renk ayarını girmek için "TAMAM"a basın, aşağıdaki gibi üç ayar bulunmaktadır.
 1. Color Temperature (Renk Sıcaklığı): Yerli, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K ve 11500K. 5000K aralığındaki ayarlarla panel "kırmızı-beyaz renk tonunda warm (sıcak)" görünür, 11500K sıcaklık ise "cool (soğuk) mavi-beyaz ton" sunar.
 2. sRGB: Bu, farklı cihazlar (örn. dijital kameralar, ekranlar, yazıcılar, tarayıcılar vb.) arasında renklerin doğru değişimini sağlamaya yönelik standart bir ayardır.
 3. User Define (Kullanıcı Tanımlı): Kullanıcı kırmızı, yeşil, mavi rengi seçerek kendi tercih ettiği renk ayarını seçebilir.

☰ Not

Bir nesnenin ısıtıldığında yaydığı ışık renk ölçümüdür. Bu ölçüm mutlak gösterge çizelgesi ile ifade edilmektedir (Kelvin derece). 2004K gibi düşük Kelvin sıcaklıkları kırmızıdır; 9300K gibi yüksek Kelvin sıcaklıkları kırmızıdır mavidir. Nötr sıcaklık 6504K değerinde beyazdır.

- Q9: LCD ekranımı herhangi bir bilgisayar, iş istasyonu veya Mac'e bağlayabilir miyim?
- Cvp.: Evet. Tüm Philips LCD ekranlar; standart bilgisayarlar, Mac'ler ve iş istasyonları ile tamamen uyumludur. Ekranı Mac sisteminize bağlamak için bir kablo adaptörüne ihtiyacınız olabilir. Daha fazla bilgi için lütfen Philips satış temsilcinizle iletişime geçin.
- Q10: Philips LCD ekranlarında Tak ve Çalıştır özelliği bulunuyor mu?
- Cvp.: Evet, ekranlar Windows 11/10/8.1/8/7 ile uyumlu Tak ve Çalıştır özelliğine sahiptir.
- S11: LCD panellerindeki Görüntü Yapışması, Görüntü Yanması, Ardıl Görüntü veya Hayalet Görüntü nedir?
- Cvp.: Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması "yanmaya" sebep olabilir, bu aynı zamanda ekranınızdaki "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" olarak da anılmaktadır. "Yanma", "ardışık görüntü" ya da "gölgeli görüntü" LCD paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Ekranınızın başında değilken her zaman hareketli bir ekran koruyucu programını etkinleştirin. LCD ekranınızda değişmeyen durgun bir içerik görüntüleniyorsa her zaman düzenli ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin.

Uyarı





Bir ekran koruyucu veya düzenli ekran yenileme uygulamasının etkinleştirilmemesi ekrandan gitmeyecek veya onarılamayacak bazı "yanma" veya

"ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" belirtileriyle sonuçlanabilir. Yukarıda belirtilen hasar garantiniz kapsamında yer almaz.

S12: Ekranımda neden metinler net görünmüyor ve karakterleri pürüzlü gösteriyor?

Cvp.: LCD ekranınız en iyi 1920 x 1080 gerçek çözünürlüğünde çalışır. En iyi görüntü için lütfen bu çözünürlüğü kullanın.

S13: Kısayol tuşunun kilidini nasıl açarım/kilitlerim ?

Cvp.: OSD'yi kilitlemek için, Monitör kapalıyken /OK -düğmesini basılı tutun ve sonra monitörü açmak için  -düğmesini basın. OSD'yi kilitlemek için, Monitör kapalıyken /OK -düğmesini basılı tutun ve sonra monitörü açmak için  -düğmesini basın.

Monitor controls unlocked

Monitor controls locked

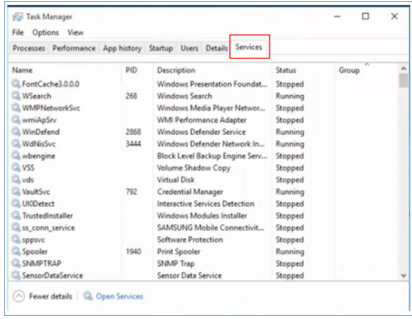
S14: EDFU'da belirtilen Önemli Bilgi kılavuzunu nerede bulabilirim?

Cvp.: Önemli bilgiler kılavuzu Philips web sitesi destek sayfasından indirilebilir.

S15: Monitörümün Windows Hello web kamerası neden algılanamıyor ve ayrıca Yüz Algılama seçeneği neden grileştirilmiş?

Cvp.: Bu sorunu gidermek için, aşağıdaki adımları izleyerek web kamerası cihazını tekrar algılatın:


1. Microsoft Windows Görev Yöneticisi'ni başlatmak için Ctrl + Shift + ESC'ye basın.
2. 'Hizmetler' etiketini seçin.



3. Aşağı kaydırın ve 'WbioSvc' (Windows Biyometrik Hizmeti) ögesini seçin. Durum 'Yürütülüyor' olarak gösteriliyorsa, önce hizmeti durdurmak için sağ tıklayın, ardından hizmeti manuel olarak yeniden başlatın.
4. Ardından Windows Hello Web Kamerasını kurmak için oturum açma seçeneklerine geri dönün.

S16: USB-C üzerinden papatyaya zincirinden sonra bağlı giriş kaynağına neden otomatik olarak geçiş yapamıyorum?

Cvp.: Çünkü birincil monitörünüz aynı anda birden fazla giriş kaynağına bağlıdır. Birincil monitörünüzü USB-C üzerinden dizüstü bilgisayar için kullanıyorsanız, ikincil monitöre de papatyaya zinciri bağlanır.

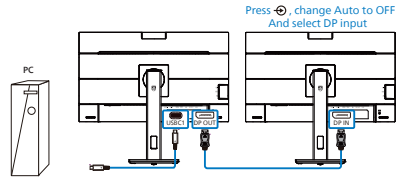
Dizüstü bilgisayar bekleme moduna girdiğinde, HDMI veya DisplayPort'tan içerik göstermek isterseniz, sinyal giriş kaynağını değiştirmek için lütfen  düğmesine basın.

Q17: Monitörlerimi birbirine zincirleme bağlarken sinyal yoksa ne yapabilirim?

Cvp.: Sinyal yok sorununu çözmeye çalışmanın iki yolu vardır:


1) DisplayPort Sinyal çıkışı olan monitörde, OSD (Ekran Görüntüsü) menü düğmesine basın. Giriş seçin ve Auto ayarını OFF olarak değiştirin ve ardından DP (Ekran Bağlantı Noktası) girişini seçin. Bu, sinyalin bir sonraki monitöre geçmesine izin verecektir. Her iki monitör de düzgün şekilde görüntülenmeye başlamalıdır.

2) Birinci ve ikinci monitör arasındaki video kablosunun bağlantısını kesin, ardından ikinci monitörü doğrudan bilgisayara bağlayın. İkinci monitörde OSD menü düğmesine basın, Giriş seçin, Auto ayarını OFF olarak değiştirin ve DP girişini seçin. Birinci ve ikinci monitörleri bilgisayara yeniden bağlayın; papatyaya dizimi işlevi etkinleştirilecektir.




11.3 MultiView SSS'lar

Q1: PIP alt penceresini genişletebilir miyim?

Cvp.: Evet, seçilebilecek 3 boyut vardır: [Small] (Küçük), [Middle] (Orta), [Large] (Büyük). OSD menüsüne girmek için  düğmesine basabilirsiniz. [PIP / PBP] ana menüsünden tercih ettiğiniz [PIP Size] (PIP Boyutu) seçeneğini belirleyin.

Q2: Videodan bağımsız olarak nasıl Ses dinleyebilirim?

Cvp.: Normalde ses kaynağı ana görüntü kaynağıyla bağlantılıdır. Ses kaynağı girişini değiştirmek isterseniz, OSD menüsüne girmek için  düğmesine basabilirsiniz. [Audio Source] (Ses Kaynağı) ana menüsünden tercih ettiğiniz [Audio] (Ses) seçeneğini belirleyin.

Ekranınızı bir sonraki kez açtığınızda, lütfen ekranın en son seçtiğiniz ses kaynağını varsayılan olarak seçeceğine dikkat edin. Bunu tekrar değiştirmek istediğinizde, “varsayılan” mod olacak tercih ettiğiniz ses kaynağını seçmek için yukarıdaki adımlar boyunca ilerlemeniz gerekir.

Q3: PIP/PBP özelliğini etkinleştirdiğimde alt pencereler neden titiyor?

Cvp.: Alt pencerelerin video kaynağının binişme zamanlaması (i-timing) olmasından dolayıdır. Lütfen alt pencere sinyal kaynağını aşamalı zamanlama (P-timing) olacak şekilde değiştirin.



MMD Monitors & Displays Nederland B.V.
Prins Bernhardplein 200 / 6th floor, Amsterdam, The Netherlands
Tel: +31 (0)20 504 6962 • Fax: +31 (0)20 5046933



CE 2022

DECLARATION OF CONFORMITY



Manufacture: **TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.**
Address: **Rongqiao Economic and Technological Development Zone, Fuqing City,
Fujian Province, P.R. China**

Declaration by: **MMD-Monitors & Displays Nederland B.V.**
Address: **Prins Bernhardplein 200 / 6th floor 1097 JB Amsterdam, The Netherlands**

Declare under our responsibility that the product:

Brand: **Philips**
Description: **23,8" (60,4 cm) LCD Monitor**
Model/Type: **24B******* (*=A-Z, a-z, 0-9, hyphen, \ or blank)
Product Name:

1) 24B***, 2) 24B1U5301H, 3) 24B1U53**

Is herewith confirmed to comply with the requirements set out in the Council Directive on the approximation of the Laws of the Member States related to:

2014/30/EU	Electromagnetic compatibility (EMC)	2012/19/EU	Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)
2014/35/EU	Low voltage (LVD)	2011/65/EU	Restriction of Hazardous Substances (RoHS)
2009/125/EC	Energy-related products (ErP)	(EU) 2015/863	Restriction of Hazardous Substances (RoHS 3)
1907/2006/EC	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)	(EU) 2019/2021	Ecodesign

For the evaluation regarding the Directives, the following standards were applied:

Safety **EN 62368-1:2014+A11: 2017.**
EMC **IEC 62368-1:2014**
Emission **EN 55032:2015, EN 55032:2015/A11:2020, EN 55032:2015/A1:2020
CISPR 32:2015/AMD1:201, AS/NZS CISPR 32:2015 AMD 1:2020
BS EN 55032:2015, BS EN 55032:2015+A11:2020, BS EN 55032:2015+A1:2020
EN 55035:2017, EN 55035:2017/A11:2020, CISPR 35:2016,
BS EN 55035:2017, BS EN 55035:2017+A11:2020
EN 61000-3-2:2014, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
BS EN 61000-3-2:2014, BS EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-3:2013/A1:2019, EN 61000-3-3:2013/A2:2021
BS EN 61000-3-3:2013, BS EN 61000-3-3:2013+A1:2019, BS EN 61000-3-3:2013+A2:2021**
Immunity **IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012
IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017, IEC 61000-4-6:2013, IEC 61000-4-8:2009
IEC 61000-4-11:2020**

Energy **(EU) 2021/341 transition method**
RoHS **EN IEC 63000:2018**

And produced by a ISO 9001 manufacture and measurements were carried out by accredited laboratories.

Tianjin Dongdian Testing Service Co., Ltd LAB Code: 500036-0 ISO 17025

Amsterdam, 14/08/2022

(place and date of issue)

Stefan Sommer
Director Marketing & Business Management | Europe

(signature, name & function)



PHILIPS Çaęrı Merkezi 0(212) 268 40 00

İL	SERVİS	TELEFON	ADRES
İstanbul	Tecpro Bilgi Teknolojileri A.Ş.	0(212) 268 40 00	Telsizler Mah. Galata Deresi Cad. No: 12 - KAĞITHANE
İstanbul	Arena Bilgisayar A.Ş.	0(212) 364 67 00	Ramazanoğlu Mah. Transtek Cad. No: 2 - PENDİK
İstanbul	Sadık Köylü Deniz Elektronik	0(212) 268 40 00	Erenköy Mah Kamiller Sok. No: 3/A - KADIKÖY
Adana	Oryal Elektrik San. ve Tic. Ltd. Şti.	0(322) 454 51 62	Kurtuluş Mah. 64004 Sk. No: 28/1 Dostlar Apt. - SEYHAN
Adana	Selda Onan - Has Elektronik	0(212) 268 40 00	Kurtuluş Mah. 64010 Sk. R.Çamurdan Apt No: 20/A - SEYHAN
Ankara	Bmt Servis	0(212) 268 40 00	Cevizlidere Mah. Ceyhun Atuf Kansu Sok. No: 181/C - CANKAYA
Adıyaman	Rıfat Erdiņç - Teknik Elektronik	0(212) 268 40 01	Sümerler Mah. Bozbey Cad. No: 141 - MERKEZ
Antalya	Necmi Elektronik	0(212) 268 40 02	Eski Şarmpol Cad. Ateş Apt. No: 184/A-B
Balıkesir	Kaan Şimşek - Kaan Elektronik	0(212) 268 40 03	Günaydın Mah. Terziler Cad. No: 106 PK: 10200
Batman	Nezir Şendur - Şendur Elektronik	0(212) 268 40 04	Cumhuriyet Cad. Gazi Lisesi Karşısı No: 12 PK: 72050
Bursa	P.S Elektrik Tamir Bakım ve Servisi	0(212) 268 40 05	Osmangazi Ahmet Paşa Mah. Ermutlu Sok. No: 27 PK: 16215
İzmir	Bornovaph Servis	0(212) 268 40 06	Ankara Cad. No: 133/A - BAYRAKLI
İçel	Mahir Daęlıoęlu	0(212) 268 40 07	Kiremithane Mah. Cengiz Topel Cad. No: 54/B PK: 33010
Denizli	Kamil Karabuęa - Feniş Elektronik	0(212) 268 40 08	Saraylar Mah. 457 Sk. No: 26/A PK:20100
Erzurum	Kaptan Elektronik	0(212) 268 40 09	Lalapaşa Mah. Menderes Cad. Tema Yanı No: 2
Erzincan	Mehmet Şakir Ekmekci	0(212) 268 40 10	Hükümet Cad. No: 6 - MERKEZ
Konya	Köktepe Elektronik	0(212) 268 40 11	Hacıkaynak Mah. Rauf Denктаş Cad. No: 41/A - SELÇUKLU
Sivas	Bilal Tanrıverdi	0(212) 268 40 12	Yiğitler Mah. Büyük Kazancılar Cad.
Gaziantep	Nuri Bozlak	0(342) 230 88 09	Bey Mahallesi Kayacık Sk. No: 23 PK:27010
Kırklareli	Hakan Elektronik	0(212) 268 40 00	K.Sinan Mah. Acıçeşme Kızılcan Apt. A Blok No: 44/F - LULEBURGAZ
Samsun	Alper Elektronik - Şevket Alper	0(212) 268 40 00	19 Mayıs Mah. Ağabali Cad. No: 21/F
Trabzon	Seçkin Elektronik	0(212) 268 40 00	Maraş Cad. Onbaşı İşhanı No: 3 K: 1 - MERKEZ
Muęla	Kanal Elektronik	0(212) 268 40 00	Abedrettin Mah.Tabakhane Cad. No: 4/A - MİLAS

UYARI

Cihaz kapağını açmayınız, vidalarını sökmeyiniz. Cihaz söküldüğünde veya garanti etiketinin zarar görmesi durumunda cihaz garanti kapsamı dışına çıkmış sayılacaktır.

Ürün içerisinde servis edilebilen, değiştirilebilen parçalar bulunmamaktadır.

Servis için yetkili personele başvurunuz.

Servis sırasında cihaz elektrik bağlantısı kesilmelidir.

TÜKETİCİNİN SEÇİMLİK HAKLARI

Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun 11.nci maddesinde yer alan

a.Sözleşmeden dönme,

b.Satış bedelinden indirim isteme,

c.Ücretsiz onarılmasını isteme,

d.Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.

Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.

Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;

-Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,

-Tamiri için gereken azami sürenin aşılması

-Tamirinin mümkün olmadığı, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında; tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkan varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Mahkemesine Başvurabilir.

Bakım ve Onarım Bilgisi

Tüketicinin cihazla ilgili olarak yapabileceği herhangi bir bakım veya onarım işlemi söz konusu değildir. Cihazınızın arızalanması durumunda cihazınızı yetkili servise tamir için teslim ediniz. Periyodik bakım gerekmemektedir.

Taşıma ve Nakliye Bilgisi

Cihazınızı herhangi bir nedenle taşımak veya kargo ile bir yere göndermeniz gerekirse, orijinal ambalajı içerisinde ve aynen geldiği şekilde paketlenmiş olarak göndermeniz gerekmektedir. Lütfen bu amaçla orijinal ambalajını saklayınız.

İnsan ve Çevre Sağlığı ile İlgili Bilgi

Cihazlarımız insan ve çevre sağlığına zararlı herhangi bir madde içermemektedir. Çalışmaları sırasında etkili oldukları alan içerisinde insan ve canlılara zarar vermemektedir. Cihazlar CE işaretine sahiptir.

Sorun Giderme

En yeni sürücüler, hızlı başlatma kılavuzu ile ilgili bilgi için; www.philips.com.tr. Kapsamlı hizmet için, www.philips.com.tr adresinden kaydolun.

Telif Hakkı

© Koninklijke Philips N.V. izni olmadan bu hızlı başlangıç kılavuzunun herhangi bir bölümünü çoğaltmak yasaktır.

Pille Çalışan Aygıtlar

Bu önlemler, şarj edilebilen veya atılabilen pillerin kullanıldığı tüm ürünler için geçerlidir.

Pillerin düzgün kullanılmaması pil sıvısının akmasına, aşırı ısınmaya veya patlamaya neden olabilir. Sızan pil sıvısı zararlıdır ve zehirli olabilir. Ciltte ve gözde yanmalara neden olabilir ve yutulursa zararlıdır.

Yaralanma riskini azaltmak için:

- Pilleri çocukların ulaşamayacağı bir yerde tutun.
- Pilleri ısıtmayın, açmayın, delmeyin, parçalamayın veya ateşe atmayın.
- Yeni ve eski pilleri veya değişik türdeki pilleri (örneğin, karbon-çinko ve alkalin pilleri) bir arada kullanmayın.
- Metal nesnelerin aygıttaki pil kutuplarına dokunmasına izin vermeyin; ısınabilir ve yanığa neden olabilirler.
- Piller bitmişse veya aygıtı uzun süre kullanmayacaksınız pilleri çıkarın. Eski, zayıf veya tükenmiş pilleri hemen çıkarın ve bu pilleri, Yerel ve Ulusal Atık Yönetmeliği'ne uygun şekilde geri dönüştürün veya imha edin.

Pillerden biri akarsa, akan sıvının cildinizle veya giysilerinizle temas etmemesine dikkat ederek tüm pilleri çıkarın. Pilden akan sıvı cildinizle veya giysilerinizle temas ederse, cildinizi hemen bol suyla yıkayın. Yeni pilleri takmadan önce, pil bölmesini nemli bir kağıt havluyla iyice temizleyin veya pil üreticisinin temizleme önerilerini uygulayın. Yalnızca atılabilen (şarj edilemeyen) piller:

Dikkat Yanlış türde bir pil takılırsa patlama riski vardır. Yalnızca doğru boyut ve türde (alkalin, çinko-karbon veya çinko-klorür) pil kullanın.

MALIN ENERJİ TÜKETİMİ BAKIMINDAN VERİMLİ KULLANIMINA İLİŞKİN BİLGİLER :

Network cihazınız çalışmadığı zamanlarda kumandadan kapatılmayıp, üşenmeden kapatma düğmesinden kapatılmalıdır. Kumandadan kapatılması halinde "Stand-by" konumunda enerji tüketmeye devam ederler. Bu enerji aletin kendi enerjisinin yaklaşık % 5'i kadardır.

Boğulma Tehlikesi

Bu aygıt, 3 yaş altı çocuklarda boğulma tehlikesine neden olabilecek küçük parçalar içerebilir. Küçük parçaları çocuklardan uzak tutun.

Kullanım Hatalarına İlişkin Uyarılar

- Ürünün kılavuzda belirtilen şekilde kullanılmamasından kaynaklanan hatalar.
- Sıcak ve aşırı nemli ortamlarda çalıştırıldığı zaman ürünün kısa devre yapması.
- Ürün kutusu içinde üretici firma tarafından verilen bağlantı kabloları dışında ek bağlantı kabloları kullanmak.
- Kullanıcı ya da yetkili olmayan servisler tarafından yapılan müdahaleler veya parça eklenip çıkartılması.
- Ürünlere dışarıdan yapılan fiziksel darbeler ve kırılma gibi hasarlar.
- Ürünün seri numarasının tahrip edilmesi ya da sökülmesi.
- Ürünün üzerine herhangi bir sıvı dökülmesi ya da ürün su ve neme maruz bırakılması.

Sağlık Uyarısı

Oyun kumandaları, klavyeler, fareler veya diğer elektronik giriş aygıtlarının kullanımı ciddi yaralanmalara ya da rahatsızlıklara neden olabilir. Bilgisayar kullanırken, diğer birçok şeyi yaparken olduğu gibi, ellerinizde, kollarınızda, omuzlarınızda, boynunuzda veya vücudunuzun diğer bölümlerinde ara sıra rahatsızlık hissedebilirsiniz. Bununla birlikte, kalıcı veya tekrarlayan rahatsızlık, acı, zonklama, ağrı, karıncalanma, uyuşma, yanma veya tutulma gibi belirtiler hissederseniz BU UYARI İŞARETLERİNİ GÖZ ARDI ETMEYİN. EN KISA ZAMANDA BİR UZMAN HEKİME GÖRÜNÜN (bu belirtiler bilgisayarda çalışmadığınız zamanlarda görülse bile). Buna benzer belirtiler, sinirlerde, kaslarda, tendonlarda veya vücudun diğer bölgelerinde ağrılı ve kimi zaman bunların kalıcı olarak işlev görmesini engelleyen yaralanmaların veya rahatsızlıkların göstergesi olabilir. Kas ve iskelet sistemini etkileyen bu

rahatsızlıklar (MDS'ler) arasında karpal tünel sendromu, tendonit, tenosinovit ve diğer hastalıklar sayılabilir. Araştırmacılar MSD'ler hakkındaki birçok soruyu henüz yanıtlayamamış olsalar da, bunların nedenleri üzerinde, aşağıdakiler de dahil olmak üzere, birçok faktörün rol oynadığı konusunda fi kir birliği içindedirler: genel sağlık durumu, stres ve kişinin bununla nasıl başa çıktığı, tıbbi ve fiziksel durumlar ve kişinin çalışırken veya başka bir şey yaparken (klavye veya fare kullanımı dahil) vücudunu nasıl konumlandığı ve kullandığı. Kişinin bir etkinliği gerçekleştirme için gereken süre de bir faktör olabilir.

Kablosuz Aygıtlar

Uçağa binmeden veya bir kablosuz aygıtı bagaja vermeden önce pilleri kablosuz aygıttan çıkarın ya da kablosuz aygıtı kapatın (açma/kapatma düğmesi varsa). Piller takılı olduğunda kablosuz aygıt açılırsa (açma/kapatma düğmesi varsa), bu aygıtlar, cep telefonuna benzer şekilde, radyo frekansı (RF) enerjisi iletebilir.

Tüm Aygıtlar

Onarmaya çalışmayın. Donanım aygıtını veya güç kaynağını açmaya, parçalarına ayırmaya, onarmaya veya üzerin de değişiklik yapmaya çalışmayın. Bunu yaparsanız elektrik çarpması veya başka tehlikelere maruz kalabilirsiniz. Etiketlerin sıyrılması, delinmesi veya sökülmesi de dahil aygıtın açılmaya ve/veya değiştirilmeye çalışıldığına yönelik belirtiler Sınırlı Garanti'yi geçersiz kılar.

Kullanma ve Temizleme

Aşağıdaki yönergelere uygun olarak kullanın:

- Herhangi bir ısı kaynağının yakınında kullanmayın.
- Yalnızca Üretici tarafından belirtilen ek parçaları/aksesuarları kullanın.
- Yalnızca kuru bir bezle temizleyin.
- Bu ürünün ıslanmasına izin vermeyin. Yangın veya elektrik çarpması riskini azaltmak için, bu ürünün yağmura veya diğer tür de nemli ortamlara maruz kalmasına izin vermeyin.

Lazer ve LED Özellikleri

Dikkat Burada belirtilen yordamların dışındaki uygulamalar, ayarlar veya kontroller radyasyonun tehlikeli bir şekilde açığa çıkmasına neden olabilir.

AB Yönergeleriyle Uyumluluk Bildirimi

Atık Pillerin ve Elektrikli ve Elektronik Ekipmanın İmha Edilmesi Ürünün, pillerinin veya paketinin üzerinde ki bu simge, bu ürünün ve ürün de kullanılan pillerin ev çöpüyle birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Pillerin, elektrikli ve elektronik ekipmanın geri d.nüşümü için uygun bir toplama noktasına götürülmesi sizin sorumluluğunuzdadır. Bu ayrı toplama ve geri dönüştürme işlemleri, doğal kaynakları korumaya ve pillerin ve elektrikli ve elektronik ekipmanın içindeki zararlı maddelerin uygun olmayan bir şekilde imha edilmesinin insan ve çevre sağlığı üzerindeki olumsuz sonuçları engellemeye yardımcı olabilir. Pilleri, elektrikli ve elektronik atıklarınızı nereye bırakabileceğiniz hakkında daha fazla bilgi için, lütfen yerel şehir/belediye yönetimine, evsel atıkları toplayan şirkete veya bu ürünü satın aldığınız yere başvurun.

Bakanlıkça tespit ve ilan edilen kullanım ömrü 3 yıldır.

Mevzuat Bilgileri

Makine, tıp veya endüstri alanlarında kullanılması uygun değildir.

Bu ürün, NRTL'de listelenen (UL, CSA, ETL vb.) ve/veya IEC/EN 60950-1 ile uyumlu (CE işareti taşıyan) Bilgi Teknolojisi donatımıyla birlikte kullanılmak içindir.

Servis verilebilen parçalar içermemektedir. Bu aygıt, +5°C (+41°F) ile +35°C (+95°F) arasındaki sıcaklıklarda çalıştırılacak ticari bir ürün olarak sınıflandırılmıştır.

Radyo frekansına maruz kalma şartlarına uygunluk için şu çalışma yapılandırılmaları sağlanmalıdır. Anten üretici tarafından takılmış olmalıdır ve hiçbir değişiklik yapılamaz. Kablosuz aygıtların yakınında veya aynı anda çalışır durumda olan başka antenler ya da vericiler bulunmamalıdır.

Kulaklık ve el aygıtları dışında, kablosuz aygıtın anteni ile insanlar arasında en az 20 cm uzaklık olmalıdır.

İTHALATCI FİRMA BİLGİLERİ

Arena Bilgisayar Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Adresi: Merkez Mah. Göktürk Cad. No:4 34077 Göktürk Eyüp / İstanbul

Tel : 0212 364 64 64 Fax: 0212 310 46 80

Web: www.arena.com.tr

ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ

Türk Philips Ticaret A.Ş.

Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Caddesi

No:13 34768 Ümraniye, İstanbul - Türkiye

0216 636 15 00

tuketici.danisma@philips.com

AEEE yönetmeliğine uygundur

BU CİHAZ TÜRKİYE ALTYAPISINA UYGUNDUR

YEDEK PARÇA MALZEMELERİNİN TEMİNİ

Arena Bilgisayar Sanayi ve Ticaret A.Ş.

İstanbul Merkez Teknik Servis

Adresi: Ramazanoğlu Mah. Transtek Caddesi No: 2 P.K.:34906 Pendik / İSTANBUL

Tel : 0212 364 67 00 Fax: 0212 310 46 86

YETKİLİ SERVİS İSTASYONLARI

Arena Bilgisayar Sanayi ve Ticaret A.Ş.

İstanbul Merkez Teknik Servis

Adresi: Ramazanoğlu Mah. Transtek Caddesi No: 2 P.K.:34906 Pendik / İSTANBUL

Tel : 0212 364 67 00 Fax: 0212 310 46 86

Yetkili servis istasyonları ile yedek parça malzemelerinin temin edilebileceği yerlerin ünvan, adres, telefon numarası ve diğer iletişim bilgileri, SERVİS Bilgisi <https://www.servis.gov.tr/> Adresine yetkili servis listelerine ulaşabilirsiniz.

