

B Line

172B9



www.philips.com/welcome

TR	Kullanıcı el kitabı			
	Müşteri Hizmetleri ve Garanti	19		
	Sorun Giderme ve SSS'lar	23		

İçindekiler

1.	Önemli
2.	Monitörü ayarlama
3.	Görüntü Optimizasyonu10 3.1 SmartImage10 3.2 SmartContrast12
4.	SmoothTouch13
5.	Teknik Özellikler14 5.1 Çözünürlük ve Ön Ayar Modları17
6.	Güç Yönetimi18
7.	Müşteri Hizmetleri ve Garanti 197.1Philips Düz Panel Monitörlerin Piksel Hata Politikası
8.	Sorun Giderme ve SSS'lar 23 8.1 Sorun Giderme

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 çarpma 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 düzgün

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.
- AC adaptörü parçalarına ayırmayın. AC adaptörün parçalarına ayrılması, yangın veya elektrik çarpması tehlikesine neden olabilir.
- Kabloyu koruyun. Güç kablosunu ve sinyal kablosunu çekmeyin veya bükmeyin. Monitörü veya diğer ağır nesneleri kabloların üzerine koymayın; kabloların hasar görmesi, yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Monitörü çalışırken titreşime veya sert darbelere maruz bırakmayın.
- Çalıştırma veya nakliye sırasında monitöre vurmayın veya monitörü düşürmeyin.
- 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:

- Ekrana uzun süre odaklandıktan sonra farklı mesafelerdeki noktalara bakmak
- Çalışırken bilinçli biçimde sık sık göz kırpmak
- Dinlendirmek için gözlerinizi hafifçe kapatıp hareket ettirmek
- Ekranı, boyunuza uygun yükseklikte ve açıda yeniden konumlandırmak
- Parlaklık ve karşıtlık 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

Bakım

- Monitörünüzü olası hasarlardan korumak için LCD paneline aşırı basınç uygulamayın. Monitörünüzü taşırken kaldırmak için çerçeveden 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 cismi 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% RH~80% RH

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.

1 İkaz

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.

Dikkat

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

1 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 paketleme 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, endof-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. Monitörü ayarlama



1 USB hızlı şarj edici/USB aşağı yön

2 Bilgisayarınıza Bağlanması

0

Ω

2. Monitörü ayarlama

Bilgisayara bağlayın



- 1. Elektrik kablosunu monitörün arkasına sıkıca takınız.
- 2. Bilgisayarınızı kapatınız ve güç kablosunu çıkarınız.
- Monitör sinyal kablosunu bilgisayarınızın arkasında bulunan video konektörüne bağlayınız.
- Dokunmatik işlevselliği için yukarı yöndeki USB kablosunu monitör ve bilgisayar arasına takın.
- Bilgisayarınız ve monitörünüzün güç kablosunu yakındaki bir çıkışa sokunuz.
- Bilgisayar ve monitörünüzü açınız. Monitör bir görüntü gösteriyorsa kurum tamamlanmıştır.

🚺 İkaz

Kablosuz fare, klavye ve kulaklık gibi USB 2,4 Ghz kablosuz aygıtlarda, USB 3.1 aygıtlarının yüksek hızlı sinyalinden dolayı, radyo iletiminde verim düşüşüyle sonuçlanabilecek şekilde parazit olabilir. Bunun olması durumunda, parazitin etkilerini azaltmaya yardımcı olmak için lütfen aşağıdaki yöntemleri deneyin.

- USB 2.0 alıcıları USB 3.1 bağlantı noktasından uzak tutmaya çalışın.
- Kablosuz alıcınızla USB 3.1 bağlantı noktası arasındaki mesafeyi artırmak için bir standart USB uzatma kablosu veya USB göbek kullanın.

- 2.2 Monitörü çalıştırma
- 1 Kumanda düğmelerinin tanıtımı





0	ወ	Monitörün gücünü AÇIN ve KAPATIN.
2	■/OK	OSD menüsüne erişin. OSD ayarını onaylayın.
8		OSD menüsünü ayarlayın.
4	Ò.	Parlaklık düzeyini ayarlayın.
6	Ð	Sinyal giriş kaynağını değiştirin.
6	•	Önceki OSD seviyesine geri dön.
0	وک	Akıllı Görüntü. Birden fazla seçenek vardır: Kolay Okuma, Ofis, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi, Düşük Mavi Modu ve Kapalı.

2 Ekran Menüsü Tanımı

Ekran Göstergesi (OSD) nedir?

Ekran Menüsü (OSD) tüm Philips LCD monitörlerinde bulunan bir özelliktir. Son kullanıcının ekran performansını ayarlamasına veya ekran talimatları penceresinden monitör işlevlerini doğrudan seçebilmesine olanak sağlamaktadır. Kullanıcıya dost görüntü ekranı arayüzü aşağıdaki gibidir:

	LowBlue Mode	On .	
\sim		<u>∪π √</u>	
→			
	D		
	Picture		
_	A		
	Color		
TVT			

Kontrol tuşlarıyla ilgili temek ve basit tanıtım

İmleci hareket ettirmek için yukarıda gösterilen OSD'de monitörün ön yanına yerleştirilen ▼▲ düğmelerine ve seçimi veya değişikliği onaylamak için OK'a basabilirsiniz.

OSD Menüsü

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

Not

Bu ekran ECO tasarım için "DPS"ye sahipse, varsayılan ayar "AÇIK" moddur: bu, ideal parlaklık için ekranın hafif karanlık görünmesini sağlar, "DPS"yi "Kapalı" moda ayarlamak için OSD'ye girin.

Main menu	Sub menu	
LowBlue Mode	On Off	1, 2, 3, 4
Input		
input		
	DisplayPort	
- Picture	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
	L DPS	- On, Off
	(available for selec	tive models)
- Audio	- Volume	0~100
	- Stand-Alone	- On, Off
	— Mute	- On, Off
	Audio Source	— Audio In, HDMI, DisplayPort
- Color	Color Temperature sRGB	 Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	User Define	Red: 0~100
		Blue: 0~100
— Language	 English, Deutsch, E Magyar, Nederland Polski, Русский, Sv Українська, 简体中 	ispañol, Ελληνική, Français, Italiano, is, Português, Português do Brasil, renska, Suomi, Türkçe, Čeŝtina, 文, 繁體中文,日本語,한국어
 OSD Settings 	Horizontal	0~100
	— Vertical	0~100
	 Transparency 	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	— 5s, 10s, 20s, 30s, 60s
Setup	Auto	
	- H.Position	0~100
	- V.Position	- 0~100
	- Phase	- 0~100
	- Clock	0~100
	Resolution Notification	— On, Off
	Reset	— Yes, No
	Information	

2. Monitörü ayarlama

3 Çözünürlük bildirimi

Bu monitör kendi doğal çözünürlüğü olan 1280 x 1024 de optimum performans elde etmek üzere tasarlanmıştır. Monitör farklı bir çözünürlük değerinde açılırsa, ekranda bir uyarı mesajı görülür: Use 1280 x 1024 for best results.

Doğal çözünürlük uyarı ekranı, OSD menüsünde Ayarlar kısmından kapatılabilir.

4 Fiziki İşlev

Eğim





2.3 VESA Montajı için Taban Takımını Çıkarın

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

 Monitörü ön yüzü aşağıya bakacak şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin. Ekranın çizilmesini veya hasar görmesini önlemeye dikkat edin. Daha sonra, vidaları bir tornavidayla çıkarın.



 Standı, resimde gösterilen konuma getirin. Daha sonra, vidaları bir tornavidayla çıkarın ve standı monitörden ayırın.



Not

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



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?

En sevdiğiniz içerik türlerini optimum şekilde gösteren bir monitör istiyorsunuz, SmartImage yazılımı parlaklığı, kontrastı, rengi ve netliği dinamik olarak gerçek zamanlı ayarlayarak monitör izleme deneyiminizi artırır.

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. 1 tuşuna basarak ekranda SmartImage'ı başlatın.
- ▼ ▲ tuşuna basılı tutarak Kolay Okuma, Ofis, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi, Düşük Mavi Modu ve Kapalı arasında geçiş yapın.
- Ekrandaki SmartImage görüntüsü 5 saniye ekranda kalacaktır veya "Tamam" tuşuna basarak onaylayabilirsiniz.

Birden fazla seçenek vardır: Kolay Okuma, Ofis, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi, Düşük Mavi Modu ve Kapalı.

\star SmartImage
EasyRead
Photo
Movie
Economy
LowBlue Mode
Off

EasyRead (Kolay Okuma): PDF e-kitaplar gibi yazı tabanlı

3. Görüntü Optimizasyonu

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 renkler ile 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 nesneler 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 ışınlarda 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, TUV 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.

4. SmoothTouch

1 Bu nedir?

Bu ekranda "Projected Capacitive" özelliğine sahip 10 noktalı dokunmatik panel teknolojisi kullanılmaktadır. Windows 10 gibi en son işletim sistemleriyle kullanıldığında dokunma, tutma, sıkıştırma, döndürme, yakınlaştırma, kaydırma gibi çeşitli dokunmatik hareket imkanları sunar. Eski uygulamalarınız yeniden canlanırken dokunma tabanlı uygulamaların yeni özelliklerini tam olarak kullanmaya başlayabilirsiniz. Artık klavye ya da fareye gerek kalmadan parmaklarınızla doğrudan görüntüleme ve gezinti yapmak mümkün.

2 Nasıl kullanacağım?

Dokunmatik işlevini etkinleştirmek için ekranı verilen USB kablosunu kullanarak bilgisayarınıza bağlayın. Ekran yüzeyine hafifçe dokunarak kaydırma, dokunma, sıkıştırma ve benzeri hareketler yoluyla uygulamalarla etkileşime geçebilirsiniz. İsterseniz tek parmak dokunuşu isterseniz çoklu parmak dokunuşu ile en fazla 10 farklı noktaya kadar eş zamanlı olarak etkileşimde bulunabilirsiniz.



İşletim Sistemi gereklilikleri Dokunmatik işlev, aşağıdaki tabloda gösterilen işletim sistemlerinde çalışmaktadır.

İşletim Sistemi	İşletim Sisteminin Sürümü/Adı	Çekirdek sürümü	Dokunmatik parmağı	Sürücü İhtiyacı
Windows	Win10	yok	çoklu dokunmatik	Hayır
Windows	Win8/Win8.1	yok	çoklu dokunmatik	Hayır
Windows	Win7	yok	çoklu dokunmatik	Hayır
Windows	*WES7 E	yok	çoklu dokunmatik	Evet
Windows	*XP	yok	Tekli	Evet
Android	7.1 (Nougat)	4.4.1	çoklu dokunmatik	Hayır
Android	7.0 (Nougat)	4.4.1	çoklu dokunmatik	Hayır
Android	6.0 (Marshmallow)	3.18	çoklu dokunmatik	Hayır
Android	5.X (Lollipop)	3.16.1	çoklu dokunmatik	Hayır
Android	4.4 (Jelly Bean)	3.1	çoklu dokunmatik	Hayır

Not

- Ekrana sivri nesnelerle dokunmanız hasara neden olabilir ve bu tür hasarlar garanti kapsamında değildir.
- Cam yüzeye fazla sert bastırmayın ya da yüzey üzerinde herhangi bir nesne bırakmayın (yatay konumda ise); bu durum ekranda hasara neden olacaktır ve bu tür hasarlar garanti kapsamında değildir. Dokunmatik ekranın parmaklar ya da dijital kalem ile kullanılması önerilir.
- Dokunmatik işlevi yalnızca dokunmatik işlevleri destekleyen bir işletim sisteminde ve uygulamalarda çalışacaktır; lütfen yukarıda verilen tabloya bakın.
- *Bazı işletim sistemlerinde dokunmatik işlev için sürücü yüklenmesi gerekebilir. Sürücü CD olarak mevcuttur ya da bu sürücülere Philips web sitesinin destek sayfalarından ulaşabilirsiniz.

5. Teknik Özellikler

Resim/Ekran	
Monitör panel türü	TN
Arka ışık	W-LED
Panel boyutu	17" (43.2 cm)
En boy oranı	4:3
Piksel Noktası	0,264 (Y) mm x 0,264 (D) mm
SmartContrast	1000:1
Optimum Çözünürlük	60 Hz'de 1280 x 1024
Görüntüleme açısı	170° (Y) / 160° (D) @ C/R > 10 (tipik)
Ekran renkleri	16,7M
Kırpışmasız	EVET
Resim Geliştirme	SmartImage
Dikey yenileme hızı	48 Hz - 60 Hz
Yatay Frekans	30 kHz - 85 kHz
sRGB	EVET
Düşük Mavi Modu	EVET
Kolay Okuma	EVET
SmoothTouch	
Dokunmatik Teknolojisi	Koruyucu Kapasitif
Dokunmatik Noktalar	10
Dokunmatik yöntem	Dijital kalem, parmak, eldiven
İletim hızı	≥ %85
Dokunmatik arayüzü	USB
Dokunmatik cam sertliği	7H
Dokunmatik cam kaplama	Bulanıklık %5 (172B9TL)
Dokunmatik etkin alanı	338,92 mm (Y) x 271,34 mm (D)
Dokunmatik Yanıt süresi	≤ 35 ms
	Windows 7/8/8.1/10/ *XP/*WES7 E
işletim sistemleri	Android 7.1/7.0 (Nougat) 6.0 (Marshmallow) 5.X
Darlaklık	(Lottipop) 4.4 (Setty Bearl)
	Valnizca öndo IP65
Olinş Koruması	Dokupmatik okran corcovo ilo sizdirmaz sokildo
Kapanabilirlik	birlestirilmis [.] Dokunmatik ekran I CD ile sızdırmaz
	şekilde birleştirilmiş
Bağlanabilirlik	
	Analog: VGA
Sınyal Gırış/Çıkışı	Dijital: DVI-D, DP1.2, HDMI 1.4
USB	1 BC1.2 hızlı şarj dahil USB3.1 x 2
Giriş sinyali	Ayrı Senk, Yeşil Üzerinde Senk
Ses Girişi/Çıkışı	PC ses girişi, kulaklık çıkışı

5. Teknik Özellikler

Güvenilirlik				
Dahili hoparlör	2 W x 2			
Kullanıcı Kolaylığı	☞/◀ -⊕/▼	☆ /▲	U	
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),Kensingt	on Kilidi	
Tak ve Çalıştır Uyumlu	DDC/CI, sRGB, Wi	indows 10/8.1/8/7		
Sehpa				
Eğim	-5 / +90 derece			
Katlanma açısı	0 / +70 derece			
Güç				
Enerji Tüketimi	100VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	115VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	230VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	
Normal Çalışma	11,0W (tip.)	11,1W (tip.)	11,2W (tip.)	
Uyku/Beklemede modu	0,3W	0,3W	0,3W	
Kapalı modu	0,3W	0,3W	0,3W	
Isı Dağıtma*	100VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	115VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	230VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	
Normal Çalışma	37,54 BTU/saat 37,88 BTU/saat 38,23 BTU/saat (tip) (tip) (tip)			
Uyku/Beklemede modu	1,02 BTU/sa	1,02 BTU/sa	1,02 BTU/sa	
Kapalı modu	1,02 BTU/sa	1,02 BTU/sa	1,02 BTU/sa	
Açık Modu (EKO modu)	7,7 W (tip.)			
Güç LED göstergesi	Açık mod: Beyaz, Beklemede/Uyku modu: Beyaz (yanıp sönüyor)			
Güç Beslemesi	Harici, 100-240 V AC, 50-60 Hz			
Boyutlar				
Sehpa bulunan ürün (GxYxD)	376 x 399 x 227 mm			
Sehpa bulunmayan ürün (GxYxD)	376 x 322 x 45 mm			
Ambalajlı ürün (GxYxD)	450 x 420 x 159 mm			
Ağırlık	Ağırlık			
Sehpa bulunan ürün	6,24 kg			
Sehpa bulunmayan ürün	3,26 kg			
Ambalajlı ürün	8,56 kg			
Çalışma Durumu				
Sıcaklık aralığı (çalışırken)	Sıcaklık aralığı (çalışırken) 0°C ila 40°C			

5. Teknik Özellikler

Bağıl nem (çalışma)	20% ila 80%	
Atmosfer basıncı (çalışma)	700 ila 1060 hPa	
Sıcaklık aralığı	-20°C ila 60°C	
(çalışmazken)	20 C 110 00 C	
Bağıl nem (Çalışma dışı)	10% ila 90%	
Atmosfer basıncı	500 ila 1060 hBa	
(Çalışma dışı)	500 lld 1060 NPd	
Çevre ve enerji	·	
Çevre ve enerji ROHS	EVET	
<mark>Çevre ve enerji</mark> ROHS Ambalaj	EVET %100 geri dönüşümlü	
Çevre ve enerji ROHS Ambalaj Spesifik Maddeler	EVET %100 geri dönüşümlü %100 PVC BFR içermeyen gövde	
Çevre ve enerji ROHS Ambalaj Spesifik Maddeler Kabin	EVET %100 geri dönüşümlü %100 PVC BFR içermeyen gövde	
Çevre ve enerji ROHS Ambalaj Spesifik Maddeler Kabin Renk	EVET %100 geri dönüşümlü %100 PVC BFR içermeyen gövde Siyah	

Not

- 1. Bu veriler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. Kitapçığın son sürümünü karşıdan yüklemek için <u>www.philips.com/support</u> adresine gidin.
- 2. *Bazı işletim sistemlerinde dokunmatik işlev için sürücü yüklenmesi gerekebilir. Sürücü CD olarak mevcuttur ya da bu sürücülere Philips web sitesinin destek sayfalarından ulaşabilirsiniz.
- 3. Uluslararası enerji standartlarına uymak için, güç tüketimi PC/Ekran test modunda ve monitörün USB giriş kablosuyla bağlanması gerekiyor.

5.1 Çözünürlük ve Ön Ayar Modları

1 Önerilen Çözünürlük 1280 x 1024 60 Hz değerinde

Y. frek (kHz)	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
37,88	800 x 600	60,32
46,88	800 x 600	75,00
48,36	1024 x 768	60,00
60,02	1024 x 768	75,03
44,77	1280 x 720	59,86
63,89	1280 x 1024	60,02

Not

Lütfen ekranınızın en iyi 1280 x 1024 çözünürlüğünde çalıştığını unutmayın. En iyi görüntü için lütfen bu çözünürlüğü kullanın.

6. Güç Yönetimi

Eğer VESA DPM uyumlu ekran kartınız varsa veya PC'nize 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	11,1 W (tip) 57 W (maks.)	Beyaz	
Uyku/ Beklemede modu	KAPALI	Hayır	Hayır	0,3 W	Beyaz (yanıp sönüyor)	
Kapalı modu	KAPALI	-	-	0,3 W	KAPALI	

Aşağıdaki ayar bu monitördeki güç tüketimini ölçmek için kullanılır.

- Doğal çözünürlük: 1280 x 1024
- Kontrast: 50%
- Parlaklık: 90%
- Renk Sıcaklığı: Tam beyaz model ile 6500k

Not

Bu veriler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

7. Müşteri Hizmetleri ve Garanti

7.1 Philips Düz Panel Monitörlerin Piksel Hata Politikası

Philips yüksek kaliteli ürünler satmaya calısmaktadır. Biz, en gelismis üretim tekniklerini kullanmakta ve sıkı bir kalite kontrol mekanizması uvgulamaktavız. Fakat düz panel monitörlerde kullanılan TFT Monitör panellerindeki piksel veya alt piksel hataları ile bazen karşılaşmaktayız. Üreticilerden hiç biri panellerin hiç birinde piksel hatası bulunmayacağını garanti edemez fakat Philips, kabul edilmez sayıda hata bulunan monitörlerin garanti kapsamında tamir edileceğini veya venisi ile değiştirileceğini garanti etmektedir. Bu bölümde farklı piksel hata tipleri açıklanmakta ve her tip icin kabul edilebilir piksel seviveleri tanımlanmaktadır. Garanti kapsamında tamir veya yenisi ile değiştirme yapabilmek için TFT Monitör panelindeki piksel hatalarının savısı kabul edilebilir seviyelerden fazla olmalıdır. Örnek verecek olursak. bir monitörde alt piksel oranının %0,0004'den fazla olmaması hatalı olabilir. Bunların yanında, bazı piksel hata tipleri veya kombinasyonunun fark edilmesi diğerlerinden daha kolay olduğu için Philips bu tip hatalar için daha yüksek kalite standartları belirlemiştir. Bu politika tüm dünyada gecerlidir.



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. Hepsi 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 daima yanan veya "açık" olan piksel veya alt piksel olarak görünür. Parlak nokta, monitör koyu bir örnek gösterdiğinde ekranda bulunan bir alt pikseldir. Aşağıda parlak nokta hataları gösterilmektedir.



Bir açık kırmızı, yeşil veya mavi alt piksel.

7. Müşteri Hizmetleri ve Garanti



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 nokta ise komşu noktalardan yüzde 30 daha parlak olmalıdır.

Siyah Nokta Hataları

Siyah nokta hataları her zaman koyu veya "kapalı" olan piksel veya alt piksel olarak görünür. Koyu nokta, monitör açık bir örnek gösterdiğinde ekranda bulunan bir alt pikseldir. Aşağıda siyah nokta hata tipleri gösterilmektedir.



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 süresinde piksel hatalarından kaynaklanan tamir veya yenisi ile değiştirme işlemlerini gerçekleştirmek için bir Philips düz panelindeki TFT Monitör panelinde bulunan piksel veya alt piksel hataları aşağıdaki tabloda belirtilen sayılardan fazla 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	3
SİYAH NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
1 adet koyu alt piksel	5 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*	>5mm
Her türdeki toplam siyah nokta kusurları	5 veya daha az
TOPLAM NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
Her türdeki toplam parlak veya siyah nokta kusurları	5 veya daha az

Not

1. 1 veya 2 bitişik alt piksel kusuru = 1 nokta kusuru

7.2 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 gerçekleştiremezse, 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.

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

Philips Müşteri Hizmetleri Merkezi numarası aşağıda listelenmektedir.

**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.

8. Sorun Giderme ve SSS'lar

8.1 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

Ekranda belirtilenler



 Monitör kablosunun bilgisayarınıza doğru bağlandığından emin olun. (Ayrıca Hızlı Başlangıç Kılavuzu'na bakın).

- Monitör kablosunun pimlerinin eğilip eğilmediğine bakarak kontrol edin.
- Bilgisayarınızın açıldığından emin olun.

OTO düğmesi çalışmıyor

 Oto işlevi yalnızca VGA-Analog modunda kullanılabilir. Sonuçtan memnun kalmazsanız, OSD menüsüyle manüel olarak ayarlayabilirsiniz.

Not

Oto işlevi DVI-Dijital modda gerekli olmadığından kullanılamaz.

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 ortalanamıyor

- OSD Ana Kontrollerindeki "Oto" işleviyle görüntü konumunu ayarlayın.
- OSD Ana Kontrollerinde Faz/ Kurulum Saati'ni Kullanarak görüntü konumunu ayarlayın. Yalnızca VGA modunda geçerlidir.

Görüntü ekranda titrer

 Sinyal kablosunun grafik kartına veya PC'ye sağlam bir şekilde bağlandığını kontrol edin.

Dikey titreme oluşur



- OSD Ana Kontrollerindeki "Oto" işleviyle görüntü konumunu ayarlayın.
- OSD Ana Kontrollerinde Faz/ Kurulum Saati'ni Kullanarak dikey çizgileri ortadan kaldırın. Yalnızca VGA modunda geçerlidir.

Yatay titreme oluşur



- OSD Ana Kontrollerindeki "Oto" işleviyle görüntü konumunu ayarlayın.
- OSD Ana Kontrollerinde Faz/ Kurulum Saati'ni Kullanarak dikey çizgileri ortadan kaldırın. Yalnızca VGA modunda geçerlidir.

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 monitörünüzde değişmeyen sabit bir içerik gösterilecekse daima dönemsel 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.

Ekranda 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.

8.2 Genel SSS'lar

- Q1: Monitörümü ilk kez kurduğumda ekranda "Bu video modunu gösteremiyor" görürsem ne yapmalıyım?
- Cvp.: Bu monitör için önerilen çözüm: 1280 x 1024 değerinde.

8. Sorun Giderme ve SSS'lar

- Tüm kabloları çıkarın, ardından PC'nizi önceden kullandığınız monitöre bağlayın.
- Windows Başlat Menüsünde Ayarlar/Denetim Masası'nı seçin. Denetim Masası Penceresi'nde Görüntüle simgesini seçin. Denetim Masasını Görüntüle içinde "Ayarlar" sekmesini seçin. "Ayarlar" sekmesinde "Masaüstü alanı" etiketli kutuda kayar çubuğu 1280 x 1024 piksele getirin.
- "Gelişmiş Özellikler" kısmını açın ve Yenileme Hızı özelliğini 60 Hz değerine ayarlayın, ardından Tamam düğmesine tıklayın.
- Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Adım 2 ve 3'ü tekrarlayarak PC'nizin 1280 x 1024 değerinde ayarlandığını doğrulayın.
- Bilgisayarınızı kapatın, eski monitörünüzün bağlantısını kesin ve Philips LCD monitörünüzü bağlayın.
- Monitörünüzü açın ve ardından PC'nizi açın.
- Q2: LCD monitör için önerilen yenileme hızı nedir?
- Cvp.: LCD monitörlerde önerilen yenileme hızı 60 Hz'dir, ekranda bir bozulma olması durumunda 75 Hz değerine kadar ayarlayarak bozukluğun gidip gitmediğini görebilirsiniz.
- Q3: .inf ve .icm dosyaları nedir? Sürücüleri 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 sürücüleri

(.inf ve .icm dosyaları) otomatik olarak yüklenecektir.

Q4: Çözünürlüğü nasıl ayarlarım?

- Cvp.: Görüntü kartınız/grafik sürücünüz ve monitörünüz mevcut çözünürlükleri birlikte belirler. İstediğiniz çözünürlüğü Windows[®] Denetim Masasında "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 çağrın.
- Q6: LCD ekran çiziklere karşı dayanıklı mıdır?
- Cvp.: Panel yüzeyinin genel olarak aşırı darbelere 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.

Q7: 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 çözücüleri kullanmayın.

- Q8: Bilgisayarımın renk ayarını değiştirebilir miyim?
- Cvp.: Evet, Renk ayarınızı OSD kontrolünden şu prosedürler ile 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.
 - Renk Sıcaklığı: Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K ve 11500K. 5000K aralığındaki ayarlarla panel "kırmızı-beyaz renk tonunda sıcak" görünür, 11500K sıcaklık ise "soğuk mavibeyaz ton" sunar.
 - 2. sRGB: farklı aygıtlar arasında doğru renk değişimi yapıldığından emin olmak için standart bir ayardır (örn. dijital kameralar, monitörler, yazıcılar, tarayıcılar vb).
 - 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 monitörümü herhangi bir PC'ye, iş istasyonuna veya Mac'e bağlayabilir miyim?
- Cvp.: Evet. Tüm Philips LCD monitörleri standart PC'ler, Mac'ler ve iş istasyonları ile

tam uyumludur. Monitörü Mac sistemine bağlamak için bir kablo adaptörüne ihtiyaç duyabilirsiniz. Daha fazla bilgi için lütfen Philips satış temsilcinizle temasa geçiniz.

- Q10: Philips LCD monitörleri Tak-Çalıştır mıdır?
- Cvp.: Evet, monitörler Windows 10/8.1/8/7 ile uyumlu Tak ve Çalıştır özelliğine sahiptir.
- Q11: 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. Bircok durumda "yanma" veya "ardıl görüntü" veva "havalet görüntü" güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kavbolacaktır. Monitörünüzü gözetimsiz

bıraktığınızda daima hareket eden bir ekran koruyucusu programını etkin hale getirin.

LCD monitörünüzde değişmeyen sabit bir içerik gösterilecekse daima dönemsel ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin.

🚺 İkaz

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.

- Q12: Ekranımda neden metinler net görünmüyor ve karakterleri pürüzlü gösteriyor?
- Cvp.: LCD monitörünüz en iyi kendi doğal çözünürlüğü olan 60 Hz'de 1280 x 1024 çalışır. En iyi görüntü için lütfen bu çözünürlüğü kullanın.
- Q13: Kısayol tuşumu nasıl kilitleyebilirim/kilidini nasıl açabilirim?
- 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

- Q14: EDFU'da belirtilen Önemli Bilgi kılavuzunu nerede bulabilirim?
- Cvp.: Önemli bilgiler kılavuzu Philips web sitesi destek sayfasından indirilebilir.

8.3 SmoothTouch

S1: Ekrana dokunduğumda neden dokunma işlevi çalışmıyor?

- Cvp.: Lütfen bilgisayar ile ekran arasındaki USB kablosunun tam olarak takılı olduğundan emin olun.
- S2: Dokunma işlevi yalnızca Windows 10 İşletim Sisteminde mi mevcut?
- Cvp.: Dokunmatik işlevler yalnızca gibi dokunmatik işlevleri destekleyen işletim sistemi ve uygulamalarla çalışmaktadır.
- S3: Dokunma işlevi çok yavaş, nedeni ne olabilir?
- Cvp.: Dokunma işlevi yanıt hızı bilgisayar yapılandırmanızın hızına bağlıdır. Örneğin; dokunmatik kullanımını en üst düzeye çıkarmak için minimum dokunmatik işlev gerekliliğini karşılamak üzere cihazınız teknik özellikler sayfasına listelenen Windows veya Android belgesini taşımalıdır.
- S4: Dokunma yanıtında takılmalar var, nedeni ne olabilir?
- Cvp.: Cam yüzey parmaklardan gelen kirleri tutma eğiliminde olduğundan sık aralıklarla ekranı uygun şekilde temizlemeniz gerekmektedir. Sıvı temasına dayalı işlemlerden kaçınmak için ekrana dokunmadan önce ellerinizin kuru ve temiz olmasına dikkat edin.



2024 \odot TOP Victory Investments Ltd. Her hakkı saklıdır.

Bu ürün TOP Victory Investments Ltd. sorumluluğu altında üretilmiş ve satılmıştır, ürün garantisi TOP Victory Investments Ltd. tarafından verilmektedir. Philips ve Philips Kalkanı Amblemi Koninklijke Philips N.V'nin tescilli ticari markalandır ve lisansı altında kullanılmaktadır.

Teknik özellikler bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Sürüm: M917BE2WWT