

201B2



www.philips.com/welcome

HI यूजर मैनुअल	1
ग्राहक सेवा और वारंटी	37
त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	51

PHILIPS

विषय सूची

1	महत्वपूर्ण	
1.1	सुरक्षा संबंधी सावधानियां और रखरखाव.....	1
1.2	सांकेतिक वर्णन.....	2
1.3	उत्पाद और पैकिंग सामग्री का निस्तारण.....	3
2	मॉनिटर की सेटिंग	
2.1	संस्थापन.....	4
2.2	मॉनिटर का प्रचालन करना.....	5
2.3	बेस स्टैंड और बेस हटाए.....	8
3	उत्पाद के बारे में जानकारी	
3.1	Smartimage	10
3.2	SmartContrast	11
3.3	Philips SmartControl Premium	12
3.4	SmartDesktop गाइड	19
3.5	Philips पिक्सेल दोष नीति.....	24
4	तकनीकी विवरण.....	26
4.1	रेज़ॉल्यूशन एवं वर्तमान मोड.....	29
4.2	स्वचालित पावरसेविंग.....	29
5	नियामक जानकारी	30
6	ग्राहक सेवा और वारंटी.....	37
7	त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	
7.1	त्रुटि निवारण	51
7.2	SmartControl Premium अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	53
7.3	सामान्य तौर पर अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	54

1. महत्वपूर्ण

यह इलेक्ट्रॉनिक उपयोगकर्ता गाइड किसी भी ऐसे व्यक्ति के लिए है, जो Philips मॉनिटर का उपयोग करता है। अपने मॉनिटर का इस्तेमाल करने से पहले यह यूजर मैनुअल पढ़ें। इसमें आपके मॉनिटर के प्रचालन के संबंध में ज़रूरी जानकारी मौजूद है।

Philips गारंटी तब लागू होती है यदि उत्पाद की देखसंभाल सही ढंग से की जाए और उसके प्रचालन संबंधी निर्देशों के अनुसार उसका इस्तेमाल उसी उद्देश्य के लिए किया जाए जिसके लिए उसे बनाया गया है और मूल इनवॉयस या नकद पावती पेश की जाए, जिस पर खरीदारी की तिथि, डीलर का नाम और उत्पाद का मॉडल और उत्पादन नंबर मौजूद हो।

1.1 सुरक्षा संबंधी सावधानियां और रखरखाव

⚠ चेतावनी

इस अनुलेखन में दिए गए नियंत्रणों, समायोजनों या प्रक्रियाओं के अलावा किहीं अन्य का उपयोग करने से आघात, इलेक्ट्रिकल जोखिम और/या यांत्रिक जोखिम का संपर्क हो सकता है। अपने कंप्यूटर के मॉनिटर को कनेक्ट करते समय या उसका इस्तेमाल करते समय इन निर्देशों को पढ़ें और उनका पालन करें।

प्रचालन

- मॉनिटर को सीधी धूप से बचाएं और स्टोव या गर्मी के अन्य स्रोतों से दूर रखें।
- किसी भी ऐसी वस्तु को हटा दें तो वायु निकास मार्गों में गिर सकती है या मॉनिटर की इलेक्ट्रॉनिक्स को उचित रूप से ठंडा करने से रोक सकती है।
- कैबिनेट के वायु निकास मार्गों को बंद न करें।
- मॉनिटर को स्थापित करते समय, सुनिश्चित करें कि पावर प्लग और आउटलेट तक आसानी से पहुंचा जा सकता हो।
- यदि पावर केबल या डीसी पावर कॉर्ड को निकालकर मॉनिटर को ऑफ कर रहे हों, तो सामान्य प्रचालन के लिए पावर केबल या DC पावर कॉर्ड को जोड़ते

समय 6 सेकेंड तक इंतजार करें।

- कृपया हर समय Philips द्वारा दिए गए अनुमेदित पावर कॉर्डों का ही इस्तेमाल करें। यदि आपकी पावर कॉर्ड गुम हो जाए, तो कृपया अपने स्थानीय सेवा केंद्र से संपर्क करें। (कृपया ग्राहक सेवा उपभोक्ता सूचना केंद्र पर जाएं)
- प्रचालन के दौरान मॉनिटर को अत्यधिक कंपन से बचाएं या ऐसी स्थिति में न डालें जहाँ जोर का आघात लगने की संभावना हो।
- प्रचालन के दौरान या परिवहन के दौरान मॉनिटर को चोट न लगने दें या गिरने न दें।

रखरखाव

- अपने मॉनिटर को संभावित नुकसान से बचाने के लिए, मॉनिटर पैनल पर अत्यधिक दबाव न डालें। अपने मॉनिटर को स्थानांतरित करते समय इसके फ्रेम को पकड़ें; मॉनिटर पैनल पर अपने हाथ या अँगुलियों को रखकर मॉनिटर को न उठाएं।
- यदि आप मॉनिटर का लंबे समय तक उपयोग न करने वाले हों तो उसका प्लग निकाल दें।
- यदि मॉनिटर को हल्के गीले कपड़े से पोछना हो तो उसका प्लग निकाल दें। पावर ऑफ होने पर स्क्रीन को सूखे कपड़े से पोछा जा सकता है। हालांकि, मॉनिटर को साफ करने के लिए कभी भी अल्कोहल, या अमोनिया-आधारित द्रवों जैसे ऑर्गेनिक सॉल्वेंट का इस्तेमाल न करें।
- सेट को आघात लगने या स्थाई क्षति होने का जोखिम कम करने के लिए, मॉनिटर को धूल, वर्षा, पानी, या अत्यधिक नमी वाले परिवेश के संपर्क में न लाएं।
- यदि मॉनिटर गीला हो जाए तो जितनी जल्दी संभव हो उसे सूखे कपड़े से पोछें।
- यदि आपके मॉनिटर में कोई बाहरी पदार्थ या पानी घुस जाए, तो कृपया तुरंत पावर ऑफ कर दें और पावर कॉर्ड को डिस्कनेक्ट कर दें। इसके बाद, बाहरी पदार्थ या पानी को निकालें, और मॉनिटर को रखरखाव केंद्र को भेज दें।
- मॉनिटर का भंडारण या उसका इस्तेमाल ऐसी जगहों पर न करें जहाँ गर्मी, सीधी धूप या अत्यधिक ठंड से उसका संपर्क हो।
- अपने मॉनिटर का सर्वोत्तम प्रदर्शन बनाए रखने के

- लिए और लंबे समय तक उसका इस्तेमाल करने के लिए, कृपया मॉनिटर का इस्तेमाल ऐसी जगह पर करें जहां तापमान और आर्द्रता निम्नलिखित रेंज में हो।
- तापमान 0-40°C 32-95°F
 - आर्द्रता 20-80% RH
 - महत्वपूर्ण: जब कभी आप अपने मॉनिटर को चलाता हुआ छोड़कर जाएं तो कोई गतिमान स्क्रीन सेवर प्रोग्राम सक्रिय कर दें। यदि आपका मॉनिटर अपरिवर्तनीय स्थिर सामग्री प्रदर्शित कर रहा हो तो स्क्रीन को समय-समय पर रिफ्रेश करने वाला अनुप्रयोग चलाएं। स्थिर या ठहरे हुए चित्र का लंबे समय तक अवाधित प्रदर्शन करने से आपकी स्क्रीन पर “बर्न इन”, जिसे “आफटर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” भी कहा जाता है, हो सकता है। “बर्न-इन”, “आफटर-इमेजिंग”, या “घोस्ट इमेजिंग” मॉनिटर पैनल प्रौद्योगिकी की एक सुपरिचित घटना है। ज्यादातर मामलों में, पावर स्विच-ऑफ कर देने के बाद कुछ समय में “बर्न-इन” या “आफटर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” धीरे-धीरे गायब हो जाएगा।

चेतावनी

“बर्न-इन” या “आफटर-इमेज” या “घोस्ट इमेज” के गंभीर लक्षण समाप्त नहीं होंगे और उन्हें ठीक नहीं किया जा सकता। उपरोक्त क्षति आपकी वारंटी में कवर नहीं की गई है।

सर्विस

- केसिंग कवर केवल योग्य सर्विस कर्मियों द्वारा ही खोली जानी चाहिए।
- यदि किसी दस्तावेज़ को सुधारने या समेकित करने की जरूरत हो, तो कृपया अपने स्थानीय सेवा केंद्र से संपर्क करें। (कृपया “उपभोक्त सूचना केंद्र” वाले अध्याय को देखें)
- परिवहन संबंधी जानकारी के लिए, कृपया “तकनीकी विवरण” देखें।
- अपने मॉनिटर को कार/ट्रक के अंदर सीधी धूप में न रखें।

नोट

यदि मॉनिटर सामान्य ढंग से काम न कर रहा हो, या इस मैनुअल में दिए गए प्रचालन संबंधी निर्देशों का पालन करने के बाद आप आश्वस्त न हों कि कौन-सी कार्यविधि अपनानी चाहिए तो सेवा तकनीशियन से परामर्श लें।

1.2 सांकेतिक वर्णन

निम्नलिखित उपखंड इस दस्तावेज़ में इस्तेमाल किए गए सांकेतिक आचारों का वर्णन करते हैं।

नोट, सावधानी और चेतावनी

इस पूरी गाइड में, पाठ खंडों के साथ बोल्ड या इटालिक टाइप में छपे आइकॉन भी हो सकते हैं। इन खंडों में नोट, सावधानी या चेतावनी होती हैं। इन्हें निम्नलिखित तरीके से इस्तेमाल किया जाता है :

नोट

यह आइकॉन महत्वपूर्ण सूचना और सुझाव देता है जो आपके कंप्यूटर सिस्टम का बेहतर इस्तेमाल करने में मदद करते हैं।

सावधानी

यह आइकॉन ऐसी जानकारी का संकेत देता है जो बताती है कि हार्डवेयर को होने वाली संभावित क्षति या डेटा के नुकसान से किस प्रकार बचें।

चेतावनी

यह आइकॉन शारीरिक नुकसान की संभावना का संकेत करता है और बताता है कि इस समस्या से कैसे बचा जा सकता है।

कुछ चेतावनी दूसरे प्रारूपों में भी आ सकती हैं और हो सकता है कि उनके साथ आइकॉन न हों। ऐसे मामलों में, संबंधित नियामक प्राधिकरण चेतावनी को विशेष रूप से प्रस्तुत करना अनिवार्य बनाती है।

1.3 उत्पाद और पैकिंग सामग्री का निस्तारण

कचरा इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण-WEEE



उत्पाद या उसकी पैकेजिंग पर यह निशान दर्शाता है कि, इस्तेमाल किए हुए इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों पर लागू होने वाले यूरोपीय निर्देश 2002/96/EC के तहत, इस उत्पाद को सामान्य घरेलू कचरे के साथ निस्तारित नहीं किया जा सकता। आपकी जिम्मेदारी है कि आप एक नामित कचरा इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण संग्रह के माध्यम से इस उपकरण का निस्तारण करें। ऐसे इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक कचरे को फेंकने की जगहों के बारे में मालूम करने के लिए, अपने स्थानीय सरकारी कार्यालय, आपके घर को सेवा प्रदान करने वाले कचरा निस्तारण संगठन या उस स्टोर से संपर्क करें जहां से आपने वह उत्पाद खरीदा था।

आपके नए मॉनिटर में ऐसी सामग्रियां हैं जिनका पुनर्चक्रण और फिर से इस्तेमाल किया जा सकता है। विशेषज्ञ कंपनियां आपके उत्पाद का पुनर्चक्रण करके फिर से इस्तेमाल की जाने वाली सामग्रियों को बढ़ा सकती हैं और फेंकी जाने वाली मात्रा को कम कर सकती हैं। सभी अनावश्यक पैकिंग सामग्री को छोड़ दिया गया है। हमने पूरी कोशिश की है कि पैकेजिंग को आसानी से एक प्रकार की सामग्री में लगाया जा सके।

कृपया अपने सेल्स प्रतिनिधि से पुराने मॉनिटर और पैकिंग के निस्तारण के बारे में स्थानीय विनियमों की जानकारी प्राप्त करें।

ग्राहकों के लिए जानकारी का पुनर्चक्रण

आपके डिसप्ले को उच्च गुणवत्ता वाले ऐसे पदार्थों और घटकों से बनाया गया है जिनका पुनर्चक्रण और पुनर्प्रयोग किया जा सकता है। हमारे पुनर्चक्रण कार्यक्रम के बारे में और अधिक जानकारी प्राप्त करने के लिए कृपया www.philips.com/about/sustainability/recycling वेबसाइट पर जाएं।

2. मॉनिटर की सेटिंग

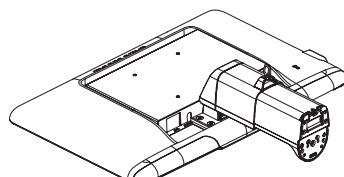
2.1 संस्थापन

1 पैकेज की सामग्री

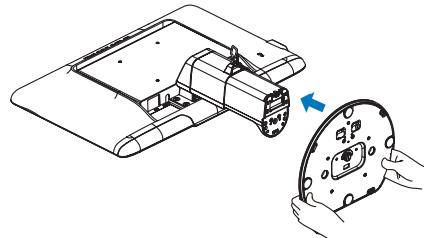


2 बेस स्टैंड स्थापित करें

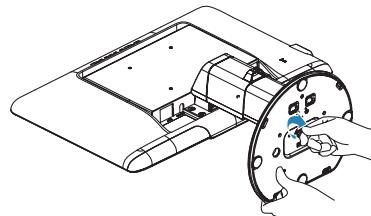
1. मॉनिटर का आगे का हिस्सा नीचे करके उसे किसी मुलायम सतह पर रखें और ध्यान दें कि स्क्रीन पर खंरोंच न आए या उसे क्षति न पहुंचे।



2. मॉनिटर बेस को दोनों हाथों से पकड़ें और बेस स्टैंड को मजबूती से बेस कॉलम के अंदर डाल दें।

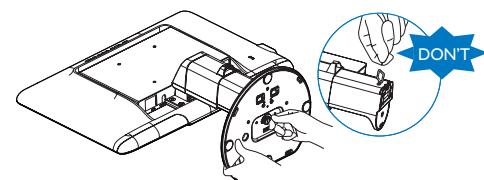


3. मॉनिटर बेस स्टैंड को बेस कॉलम के साथ जोड़ें और फिर बेस स्टैंड को कस दें।

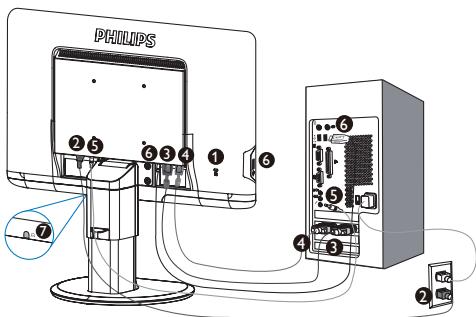


! सावधानी

बेस स्टैंड के ठीक से कसे जाने से पहले बेस स्टैंड से ऊंचाई समायोजन पिन लॉक को रिलीज न करें।



3 अपने PC से कनेक्ट करना

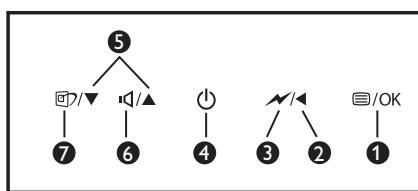


- 1 केनिंगस्टन चोरी रोकने वाला ताला
- 2 AC पावर इनपुट
- 3 DVI-D इनपुट (चयनित मॉडलों के लिए उपलब्ध)
- 4 VGA इनपुट
- 5 ऑडियो इनपुट
- 6 USB अपस्ट्रीम और डाउनस्ट्रीम
- 7 ईयरफोन जैक

PC से कनेक्ट करें

1. पावर कॉर्ड को मॉनिटर के पीछे मजबूती से कनेक्ट करें।
2. अपने कंप्यूटर को ऑफ करें और इसके पावर केबल को प्लग से निकालें।
3. मॉनिटर के सिग्नल केबल को अपने कंप्यूटर के पीछे वीडियो कनेक्टर से कनेक्ट करें।
4. PC ऑडियो केबल को अपने कंप्यूटर के पीछे की तरफ स्थित ऑडियो कनेक्टर से कनेक्ट करें।
5. अपने कंप्यूटर और मॉनिटर का पावर कॉर्ड पास के आउटलेट से कनेक्ट करें।
6. मॉनिटर के USB अपस्ट्रीम पोर्ट और अपने कंप्यूटर के USB को एक USB केबल से कनेक्ट करें। अब यह USB डाउनस्ट्रीम पोर्ट किसी भी USB डिवाइस के प्लग-इन के लिए तैयार हो गया है।
7. अपने कंप्यूटर और मॉनिटर को ऑन करें। यदि मॉनिटर पर कोई चित्र दिखाई देता है, तो संस्थापन पूरा हो चुका है।

2.2 मॉनिटर का प्रचालन करना



1 सामने से देखने पर उत्पाद का वर्णन

- 1 /OK: OSD मेन्यू का उपयोग करने के लिए।
- 2 : पिछले OSD स्तर पर वापस लौटें।
- 3 : विजली की खपत को 50% तक घटाकर केवल एक स्पर्श के माध्यम से चमक स्तर को मंद करें।
- 4 : मॉनिटर के पावर को स्विच ऑन और ऑफ करने के लिए।
- 5 : OSD मेन्यू को समायोजित करने के लिए।
- 6 : OSD मेन्यू और डिसप्ले के वॉल्यूम को समायोजित करने के लिए।
- 7 : SmartImage. यहाँ ऐसे छः मोड उपलब्ध हैं जिनका चयन किया जा सकता है, जो इस प्रकार हैं: ऑफिस, फोटो, मूवी, इकॉनमी और ऑफ।

2 ऑन स्क्रीन डिसप्ले का वर्णन

ऑन स्क्रीन डिसप्ले (OSD) क्या है?

ऑन-स्क्रीन डिसप्ले (OSD) सभी Philips मॉनिटरों में पाई जाने वाली एक विशेषता है। इसके द्वारा अंतिम उपयोगकर्ता एक ऑन-स्क्रीन निर्देश विंडो के माध्यम से स्क्रीन का कार्यनिष्ठादान समायोजित कर सकते हैं या मॉनिटर के प्रकार्य चुन सकते हैं। एक उपयोगकर्ता हितैषी ऑन स्क्रीन डिसप्ले इंटरफ़ेस नीचे दर्शाया गया है :

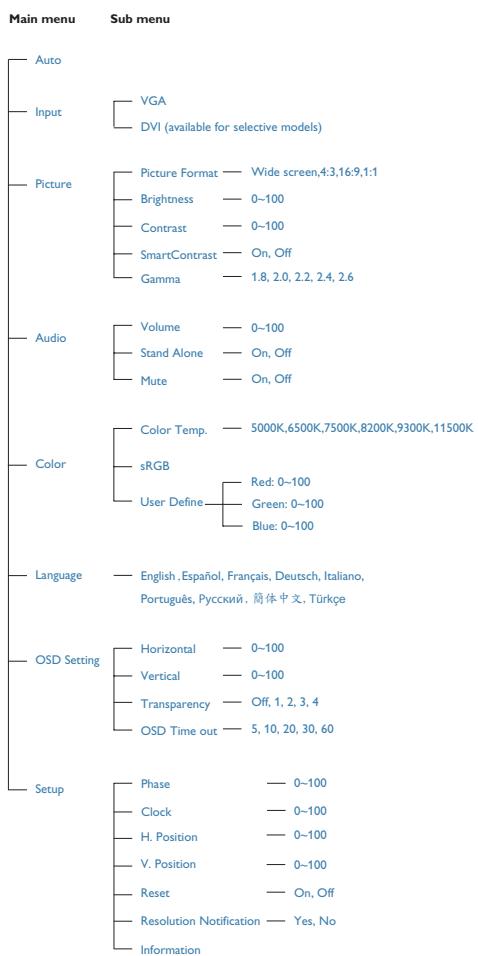


कंट्रोल कुंजियों पर बुनियादी और सरल निर्देश

ऊपर दिखाए गए OSD में उपयोगकर्ता ▼▲ कर्सर को चलाने के लिए मॉनिटर के सामने के बेज़ेल के बटन दबा सकते हैं, विकल्प या परिवर्तन की पुष्टि करने के लिए ओके दबा सकते हैं।

OSD मेनू

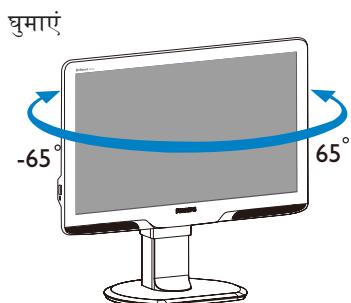
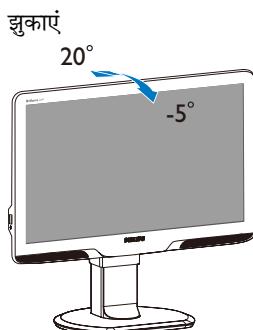
नीचे ऑन स्क्रीन डिसप्ले की संरचना का एक समग्र दृश्य दिया गया है। बाद में विभिन्न समायोजनों का इस्तेमाल करने की इच्छा होने पर आप इसे संदर्भ के रूप में इस्तेमाल कर सकते हैं।



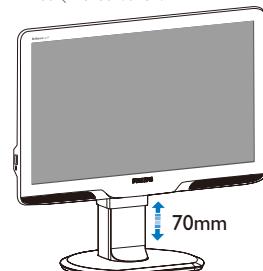
3 रेज़ॉल्यूशन अधिसूचना

यह मॉनिटर अपने मूल रेज़ॉल्यूशन $1600\times900@60\text{Hz}$ पर सबसे बेहतर प्रदर्शन करने के लिए बनाया गया है। जब मॉनिटर को किसी भिन्न रेज़ॉल्यूशन पर पावर दिया जाता है, तो स्क्रीन पर एक चेतावनी प्रदर्शित होती है : सर्वोत्तम परिणाम के लिए $1600\times900@60\text{Hz}$ का उपयोग करें। मूल रेज़ॉल्यूशन चेतावनी का प्रदर्शन OSD (ऑन स्क्रीन डिसप्ले) मेन्यू के सेटअप से स्विच ऑफ किया जा सकता है।

4 शारीरिक प्रकार्य



ऊँचाई समायोजन



● नोट

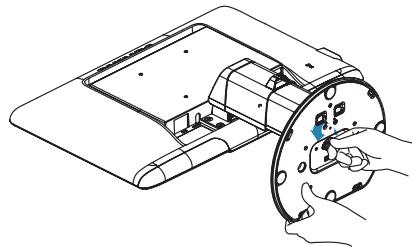
ऊँचाई को समायोजित करने से पहले ऊँचाई समायोजन पिन लॉक निकालें।

मॉनिटर को उठाने से पहले ऊँचाई समायोजन पिन लॉक घुसाएं।

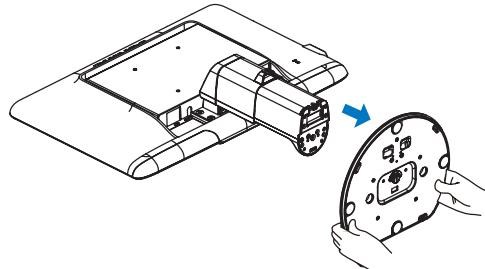
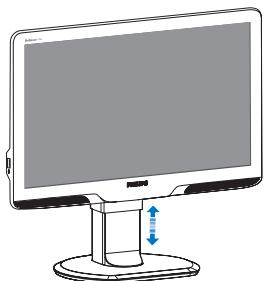
2.3 बेस स्टैंड और बेस को हटाएँ।

1 बेस को निकालें।

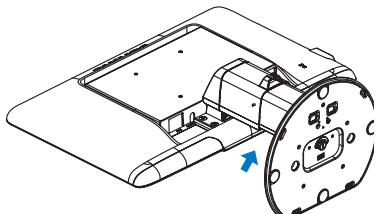
मॉनिटर फेस को समतल सतह पर नीचे की ओर रखें, इस बात का ध्यान रखते हुए कि स्क्रीन पर खरोंच न लगें अथवा इसे क्षति न पहुंचें।



1. मॉनिटर बेस को इसकी अधिकतम ऊँचाई तक तानें।



2. बेस स्टैंड को बेस कॉलम से अलग करने के लॉकिंग क्रिलप्स दबाएँ। तब मॉनिटर स्टैंड को उठाएं।

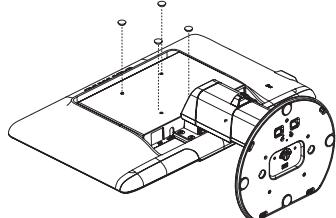


3. बेस स्टैंड के लॉक को छोड़ दें और उसके बाद बेस स्टैंड को बेस कॉलम से खीचें।

2 स्टैंड को निकाल दें।

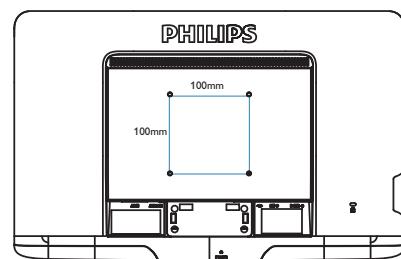
शर्तः

- वी.ई.एस.ए. मानक स्थापन प्रयोगों के लिए
4 स्क्रू कवर हटाएँ।

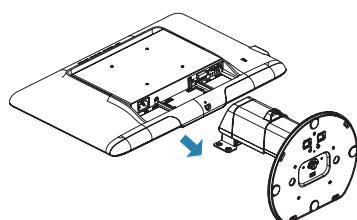
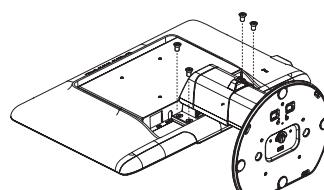
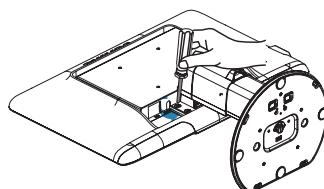


● **नोट**

यह मॉनिटर 100 मिमी × 100 मिमी वी.ई.एस.ए.-
अनुरूप माउंटिंग इंटरफ़ेस स्वीकार करता है।



2. 4 स्क्रू कवर हटाएँ और फिर मॉनिटर से बेस को
हटाएँ।



3. Product information

3.1 SmartImage

1 यह क्या है?

SmartImage प्रीसेट प्रदान करता है जो रियल टाइम में ब्राइनेस, कंट्रास्ट, कलर और शार्पेनेस का गत्यात्मक ढंग से समायोजन करने के माध्यम से विभिन्न प्रकार की सामग्री के लिए डिसप्ले को अनुकूलित करते हैं। चाहे आप पाठ अनुप्रयोगों पर काम कर रहे हों, चित्र प्रदर्शित कर रहे हों या वीडियो देख रहे हों, Philips SmartImage से मॉनिटर अत्यधिक अनुकूलित कार्यनिष्पादन करता है।

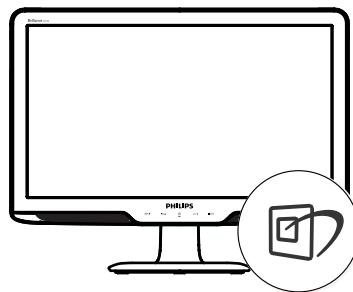
2 मुझे इसकी ज़रूरत क्यों है?

आप एक मॉनिटर चाहते हैं जो आपके सभी पसंदीदा सामग्रियों का अनुकूलतम डिसप्ले प्रदान करे, SmartImage सॉफ्टवेयर मॉनिटर देखने के आपके अनुभव को उन्नत बनाने के लिए ब्राइनेस, कंट्रास्ट, कलर और शार्पेनेस को रियल टाइम में गत्यात्मक ढंग से समायोजित करता है।

3 यह कैसे काम करता है?

SmartImage एक एक्सक्लूसिव, अग्रणी Philips प्रौद्योगिकी है जो आपकी स्क्रीन पर डिसप्ले होने वाली सामग्री का विश्लेषण करता है। आपके द्वारा चुने गए एक परिदृश्य के आधार पर, दिखाई जाने वाली सामग्री को बेहतर बनाने के लिए SmartImage गत्यात्मक ढंग से चित्र के कंट्रास्ट, कलर सैचुरेशन और शार्पेनेस को उन्नत करता है – यह सब सिर्फ एक बटन दबाने से रियल टाइम होता है।

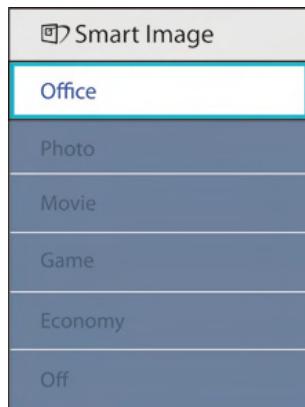
4 SmartImage को कैसे सक्षम करें?



1. स्क्रीन डिसप्ले पर SmartImage को लांच करने के लिए ▶ दबाएं।
2. स्टैंडर्ड, इंटरनेट, गेम के बीच परिवर्तन करने के लिए ▶ दबाते रहें।
3. SmartImage ऑन स्क्रीन डिसप्ले 5 सेकंड तक स्क्रीन पर रहेगा या आप पुष्टि करने के लिए “ओके” पर क्लिक कर सकते हैं।
4. यदि SmartImage सक्षम हो, तो sRGB स्कीम स्वतः अक्षम हो जाती है। sRGB का इस्तेमाल करने के लिए ज़रूरी है कि आप अपने मॉनिटर के सामने के बेज़ेल के ▶ बटन से SmartImage को अक्षम करें।

नीचे स्कॉल करने के लिए ▶ कुंजी का उपयोग करने के लिए अलावा, आप चुनने के लिए ▼▲ बटनों को भी दबा सकते हैं और चयन की पुष्टि करने के लिए और SmartImage OSD को बंद करने के लिए ओके दबा सकते हैं।

यहाँ ऐसे छः मोड हैं जिनका चयन किया जा सकता है जो इस प्रकार हैं: ऑफिस, फोटो, मूवी, गेम, इकॉनमी, ऑफ़।



- ऑफिस:** पठनीयता को बढ़ाने और आँखों पर पड़ने वाले ज़ोर को कम करने के लिए पाठ को बड़ा करता है और चमक को कम करता है। यह मोड आपकी पठनीयता और उत्पादकता को काफी बढ़ा देता है जब आप स्प्रेडशीट, PDF फ़ाइल, स्कैन किए गए लेख या अन्य सामान्य ऑफिस एप्लीकेशनों के साथ काम कर रहे होते हैं।
- फोटो:** यह प्रोफ़ाइल रंग संतुष्टि, गत्यात्मक कंट्रास्ट और तीक्ष्णता वृद्धि को एक साथ मिलाकर फोटो और अन्य छवियों को जीवंत रंगों में उत्कृष्ट स्पष्टता के साथ प्रदर्शित करता है।
- मूवी:** अत्यधिक चमकिलापन, गहरी रंग संतुष्टि, गत्यात्मक कंट्रास्ट और रेज़र जैसी तीक्ष्णता सर्वश्रेष्ठ वीडियो प्रदर्शन के लिए एक गत्यात्मक प्राकृतिक मूल्यों को बनाए रखते हुए अस्पष्ट क्षेत्रों के रंग को विकृत किए बिना आपके वीडियो के अस्पष्ट क्षेत्रों के हर विवरण को प्रदर्शित करती है।
- गेम :** अनुक्रिया के सर्वोत्तम समय के लिए ओवरड्राइव सर्किट को ऑन करता है, स्क्रीन पर तेज़ गति से चलने वाली चीजों के ऊबड़-खाबड़ किनारों को कम करता है, चमकदार और धुधले परिदृश्य के लिए कंट्रास्ट अनुपात को बेहतर बनाता है, यह प्रोफ़ाइल गेम खेलने वालों को सर्वोत्तम गेमिंग अनुभव प्रदान करता है।
- इकॉनमी:** इस प्रोफ़ाइल के तहत, प्रतिदिन के केवल सही प्रदर्शन के लिए चमक, कंट्रास्ट को समायोजित

किया जाता है और बैकलाइटिंग को बेहतर बनाया जाता है।

- ऑफ़:** SmartImage द्वारा कोई अनुकूलन नहीं।

3.2 SmartContrast

1 यह क्या है ?

यह ऐसी अद्वितीय प्रौद्योगिकी है जो अधिक साफ़, मजेदार और चमकदार छवि प्रदान करने के लिए बैकलाइटिंग को बढ़ाकर या अस्पष्ट पृष्ठभूमि वाली छवियों के स्पष्ट प्रदर्शन के लिए बैकलाइटिंग को कम करके, अधिकतम दृश्य स्पष्टता और देखने का आनंद प्रदान करने के लिए गत्यात्मक रूप से प्रदर्शित सामग्रियों का विश्लेषण करती है और स्वचालित रूप से मॉनिटर के कंट्रास्ट अनुपात को अनुकूल बनाती है।

2 मुझे इसकी ज़रूरत क्यों है ?

आप हर प्रकार की सामग्री के लिए सर्वोत्तम विज़ुअल स्पष्टता और देखने की सुविधा चाहते हैं। SmartContrast कंट्रास्ट को गत्यात्मक ढंग से नियंत्रित करता है और स्पष्ट, तीक्ष्ण, चमकदार गेमिंग और वीडियो छवियों के लिए बैकलाइटिंग को समायोजित करता है या ऑफिस के काम के लिए स्पष्ट, पठनीय टेक्स्ट प्रदर्शित करता है। आपके मॉनिटर की पावर की खपत कम करके, आप ऊर्जा के व्यय में बचत करते हैं और अपने मॉनिटर का जीवन बढ़ाते हैं।

3 यह कैसे काम करता है ?

जब आप SmartContrast को सक्रिय करते हैं, तो यह रंगों का समायोजन करने के लिए और बैकलाइट की तीव्रता को नियंत्रित करने के लिए आपके द्वारा रियल टाइम में प्रदर्शित की जा रही सामग्री का विश्लेषण करता है। वीडियो देखते समय या गेम खेलते समय यह प्रकार्य कंट्रास्ट में गत्यात्मक उन्नति करता है जिससे मनोरंजन का शानदार अनुभव प्राप्त होता है।

3.3 Philips SmartControl Premium

Phillips के नए SmartControl Premium सॉफ्टवेयर के द्वारा आप इस्तेमाल में आसान एक ऑनस्क्रीन ग्राफिक इंटरफ़ेस के माध्यम से अपने मॉनिटर को नियंत्रित कर सकते हैं। जटिल समायोजन अंतीम की बात है क्योंकि यह यूजर फ्रेंडली सॉफ्टवेयर आपको रिज़ॉल्यूशन को बेहतर बनाने, कलर कैलिब्रेशन, कलॉक/फ्रेज समायोजन, आरजीबी व्हाइट प्वाइंट समायोजन, आदि करने में आपका मार्गदर्शन करता है।

तेज प्रसंस्करण और अनुक्रिया के लिए बुनियादी कलन विधि में नवीनतम प्रौद्योगिकी से युक्त, Windows 7 के उपयुक्त यह आकर्षक, एनिमेटेड, आइकॉन आधारित सॉफ्टवेयर Phillips मॉनिटरों के साथ आपके अनुभव को बेहतर बनाने के लिए तैयार है।

1 संस्थापन

- निर्देशों का पालन करें और संस्थापन पूरा करें।
- संस्थापन पूरा होने के बाद आप लांच कर सकते हैं।
- यदि आप बाद में लांच करना चाहते हैं, तो आप या तो डेस्कटॉप या टूलबार पर दिए गए शॉर्टकट पर क्लिक कर सकते हैं।



पहले विज़ार्ड को लांच करें

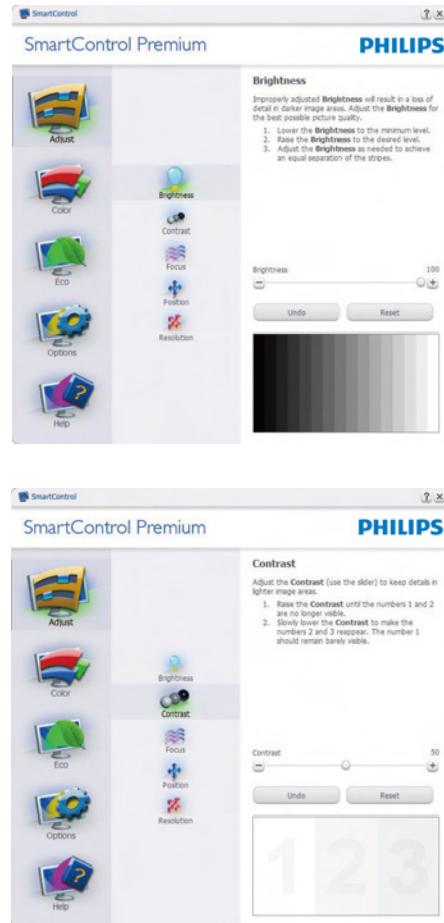
- SmartControl Premium की स्थापना के बाद पहली बार प्रथम लांच के लिए यह अपने-आप विज़ार्ड में जाएगा।
- यह विज़ार्ड आपको समायोजन के ज़रिए मॉनिटर के कार्यनिष्ठादान के लिए एक-एक कदम करके आपका मार्गदर्शन करेगा।
- आप बाद में भी विज़ार्ड को शुरू करने के लिए प्लग-इन मेन्यू में जा सकते हैं।
- आप विज़ार्ड के बिना स्टैंडर्ड पेन के द्वारा और अधिक विकल्पों को समायोजित कर सकते हैं।



2 स्टैंडर्ड पेन से आरंभ करें:

मेन्यू समायोजित करें:

- समायोजन मेन्यू के द्वारा आप ब्राइटनेस, कंट्रास्ट, फ़्लोकस, स्थिति और रेज़ॉल्यूशन का समायोजन कर सकते हैं।
- आप निर्देशों का पालन करते हुए समायोजन कर सकते हैं।
- यदि आप संस्थापन रद्द करना चाहते हैं तो रद्द करें उपयोगकर्ता को चेतावनी देता है।



कलर मेन्यू:

- कलर मेन्यू आपको आरजीबी, ब्लैक लेवेल, व्हाइट प्वाइंट, कलर कैलीब्रेशन, और SmartImage (कृपया SmartImage अनुभाग देखें) को समायोजित करने की अनुमति देता है।
- आप निर्देशों का पालन करते हुए समायोजन कर सकते हैं।
- अपने इनपुट पर आधारित उप-मेन्यू आइटमों के लिए निम्नलिखित तालिका देखें।
- कलर कैलीब्रेशन का उदाहरण

SmartControl Premium

RGB

All displayed colors are produced by mixing Red, Blue, and Green light at different brightness levels. A neutral White Point will give you optimal RGB. If you prefer to adjust the RGB now, follow these steps:
1. Adjust the color of the Red, Green, and Blue sliders.
NOTE: Changing the RGB values can adversely affect the displayed colors.

Red: 100
Green: 100
Blue: 100

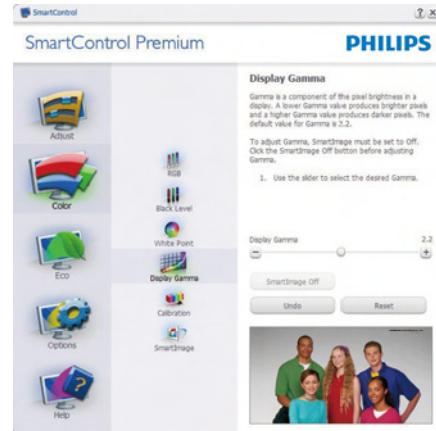
Undo Reset

White Point

White Point is the point at which equal combinations of red, green, and blue light at full intensity create white. This effects the overall color quality. For the most accurate result, click the Reset button then select the White Point.
1. Please select the White Point value for the best possible color quality.

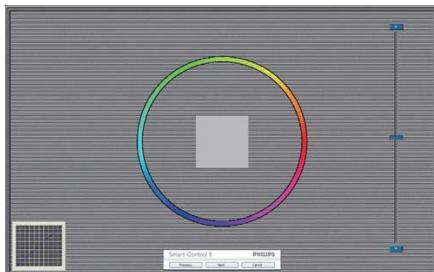
White Point: 6500K

Undo Reset



1. “शो मी” कलर कैलीब्रेशन शिक्षण की शुरुआत करता है।
2. स्टार्ट – 6 चरण वाले कलर कैलीब्रेशन क्रम की शुरुआत करता है।
3. क्विक व्यू पहले/बाद की छवियों को लोड करता है।
4. कलर होम पेन पर वापस जाने के लिए, रद्द करें बटन पर क्लिक करें।
5. इनेबल कलर कैलीब्रेशन – डिफॉल्ट तौर पर ऑन रहता है।
6. कैलीब्रेशन स्क्रीन पर पेटेट सूचना होनी चाहिए।

पहला कलर कैलीब्रेशन स्क्रीन:



- पिछला बटन दूसरे कलर स्क्रीन के प्रदर्शित होने तक अक्षम रहता है।
- इसके बाद आने वाले लक्ष्य (6-लक्ष्य) पर जाता है।
- अंतिम अगली फ़ाइल में जाता है > पेन को प्रीसेट करता है।
- रद्द करें यूआई को बंद कर देता है और प्लग-इन पृष्ठ पर वापस चला जाता है।

SmartImage

सामग्री के आधार पर बेहतर डिस्प्ले सेटिंग के लिए यूजर को सेटिंग बदलने की अनुमति देता है।

एंटरटेनमेंट के स्थापित हो जाने के बाद, SmartContrast और SmartResponse सक्षम हो जाते हैं।



ECO



थ्रेफ्ट डिटरेन्स में पेन केवल तभी सक्रिय होगा जब थ्रेफ्ट डिटरेन्स मोड को ड्रॉपडाउन प्लग-इन्स मेन्यू से चुना जा रहा होगा।



थ्रेफ्ट डिटरेन्स को सक्षम बनाने के लिए, ईनेबल थ्रेफ्ट डिटरेन्स मोड बटन को क्लिक करने पर निम्नलिखित स्क्रीन प्रकट होते हैं:

- यूजर केवल 4 से 9 अंकों की संख्या के बीच ही PIN दर्ज कर सकता है।
- PIN दर्ज करने के बाद, एकसेप्ट बटन यूजर को अगले पृष्ठ के पॉप-अप डायलॉग वॉक्स तक ले जाता है।
- कम से कम 5 मिनट तक का समय निर्धारित रहता है। डिफॉल्ट तौर पर स्लाइडर 5 तक निर्धारित रहता है।
- थ्रेफ्ट डिटरेन्स मोड में जाने के लिए डिसप्ले को एक अलग होस्ट से संलग्न करने की जरूरत नहीं है।



PIN का निर्माण करने के बाद, थ्रेफ्ट डिटरेन्स पेन थ्रेफ्ट डिटरेन्स ईनेबल्ड दर्शाएगा और PIN ऑप्शंस बटन प्रदान करेगा:

- थ्रेफ्ट डिटरेन्स ईनेबल्ड प्रदर्शित होता है।
- डिसेबल थ्रेफ्ट डिटरेन्स मोड अगले पृष्ठ पर पेन स्क्रीन को खोलता है।
- केवल यूजर द्वारा PIN का निर्माण होने के बाद ही उपलब्ध PIN ऑप्शंस बटन सुरक्षित PIN वेबसाइट खोलता है।

विकल्प>प्राथमिकताएं – तभी सक्रिय होंगे जब प्राथमिकताओं को ड्राप-डाउन विकल्प मेन्यू से चुना जा रहा होगा।



- डीडीसी/सीआई सक्षम किसी असमर्थित डिसप्ले पर, केवल सहायता और विकल्प टैब मौजूद होते हैं।
- वर्तमान प्राथमिकता सेटिंग्स प्रदर्शित करता है।
- डेस्कटॉप पर कंटेक्स्ट मेन्यू सक्षम करें डिफॉल्ट तौर पर चेकड (ऑन) होता है। कंटेक्स्ट मेन्यू सक्षम करें डेस्कटॉप के राइट-क्लिक कंटेक्स्ट मेन्यू में मौजूदा चुनें और ऊपर डिसप्ले के SmartControl Premium चयनों को प्रदर्शित करता है। अक्षम SmartControl Premium को राइट-क्लिक कंटेक्स्ट मेन्यू से हटा देता है।
- टास्क ट्रै आइटम सक्षम करें डिफॉल्ट तौर पर चेकड (ऑन) होता है। कंटेक्स्ट मेन्यू सक्षम करें SmartControl Premium के लिए टास्क ट्रै मेन्यू प्रदर्शित करता है। टास्क ट्रै आइकॉन पर राइट क्लिक करने से सहायता, तकनीकी समर्थन, अपग्रेड की जांच करें, के बारे में, और बाहर निकलें प्रदर्शित होता है। जब टास्क ट्रै मेन्यू सक्षम करें अक्षम होता है, तो टास्क ट्रै आइटम बाहर निकलें दिखाएगा।
- स्टार्टअप पर चलाएं डिफॉल्ट तौर पर चेकड (ऑन) होता है। अक्षम होने पर, SmartControl Premium शुरू होने पर लांच नहीं होगा। SmartControl Premium को लांच करने का एकमात्र तरीका या तो डेस्कटॉप के शॉर्टकट से या प्रोग्राम फाइल के द्वारा है।

इस बॉक्स के अनचेकड (अक्षम) होने पर स्टार्टअप पर चलाने के लिए पहले से किया गया कोई भी प्रीसेट लोड नहीं होगा।

- पारदर्शिता मोड (Windows 7,Vista,XP)
सक्षम करें। डिफॉल्ट 0% अपारदर्शी होता है।

विकल्प>इनपुट-तभी सक्रिय होगा जब ड्राप-डाउन विकल्प में से इनपुट चुना गया हो। डीडीसी/सीआई सक्षम असमर्थित डिस्प्ले पर, केवल सहायता और विकल्प टैब उपलब्ध होते हैं। अन्य सभी SmartControl Premium टैब उपलब्ध नहीं होते।



- स्रोत निर्देशित करनेवाला पेन और मौजूदा इनपुट स्रोत सेटिंग प्रदर्शित करें।
- एकल इनपुट वाले डिस्प्ले पर, यह पेन दिखायी नहीं देगा।

विकल्प>ऑडियो - तभी सक्रिय होगा जब ड्राप-डाउन विकल्प में से वॉल्यूम को चुना जा रहा होगा। डीडीसी/सीआई सक्षम असमर्थित डिस्प्ले पर, केवल सहायता और विकल्प टैब उपलब्ध होते हैं।



आँशन>ऑटो पाइवोट



सहायता>यूज़र मैनुअल - तभी सक्रिय होंगे जब ड्राप-डाउन सहायता मेन्यू से यूज़र मैनुअल को चुना जा रहा होगा। डीडीसी/सीआई सक्षम किसी असमर्थित डिसप्ले पर, केवल सहायता और विकल्प टैब मौजूद होते हैं।



सहायता>वर्जन - तभी सक्रिय होगा जब ड्राप-डाउन सहायता मेन्यू से वर्जन को चुना जा रहा होगा। डीडीसी/सीआई सक्षम किसी असमर्थित डिसप्ले पर, केवल सहायता और विकल्प टैब मौजूद होते हैं।



कंटेक्स्ट सेंसिटिव मेन्यू

कंटेक्स्ट सेंसिटिव मेन्यू डिफॉल्ट तौर पर सक्षम होता है। यदि विकल्प>प्राथमिकताएं पेन में कंटेक्स्ट मेन्यू सक्षम करें चेक किया गया हो, तो यह मेन्यू दिखाइ देगा।



कंटेक्स्ट मेन्यू में चार प्रविष्टियाँ होती हैं:

- **SmartControl Premium** - जब चुना गया होता है तो के बारे में स्क्रीन प्रदर्शित होता है।
- **प्रीसेट चुनें** - तात्कालिक उपयोग के लिए सहेजे गए प्रीसेट्स का श्रेणीबद्ध मेन्यू प्रदान करता है। एक सही का निशान चुने गये वर्तमान प्रीसेट दिखाता है। फैकोटी प्रीसेट ड्राप-डाउन मेन्यू से भी लाया जा सकता है।
- डिसप्ले ट्यून करें **SmartControl Premium** नियंत्रण पैनल को खोलता है।
- **SmartImage** - मौजूदा सेटिंग्स, ऑफिस, फोटो, मूवी, गेम, इकॉनमी, ऑफ की जांच करें।

टास्क ट्रे मेन्यू सक्षम किया गया

टास्क ट्रे मेन्यू को टास्क ट्रे से SmartControl Premium आइकॉन पर क्लिक करके प्रदर्शित किया जा सकता है। लेफ्ट क्लिक अनुप्रयोग को लांच कर देगा।



टास्क ट्रे में पांच प्रविष्टियां होती हैं:

- सहायता – यूजर मैनुअल फाइल तक पहुंच: डिफॉल्ट ब्राउज़र विंडो का इस्तेमाल करते हुए यूजर मैनुअल फाइल को खोलें।
- तकनीकी समर्थन – तकनीकी समर्थन पृष्ठ प्रदर्शित करता है।
- अपडेट की जांच करें – उपयोगकर्ता को पीडीआई लैंडिंग पर ले जाता है और उपयोगकर्ता के वर्जन की नवीनतम उपलब्ध संस्करण से तुलना करता है।
- के बारे में – विस्तृत संदर्भ सूचना प्रदर्शित करता है: उत्पाद का वर्जन, जारी की गई सूचना, और उत्पाद का नाम।
- बाहर निकलें – SmartControl Premium बंद करें। SmartControl को चलाने के लिए Premium को फिर से चलाने के लिए या तो प्रोग्राम मेन्यू से SmartControl Premium चुरौं, डेस्कटॉप PC आइकॉन पर डबल-क्लिक करें या सिस्टम रिस्टार्ट करें।



टास्क ट्रे मेन्यू अक्षम किया गया

जब प्राथमिकता फोल्डर में टास्क ट्रे अक्षम होता है, तो केवल बाहर निकलें चयन उपलब्ध होता है। SmartControl Premium को टास्ट ट्रे से पूरी तरह हटाने के लिए, विकल्प>प्राथमिकताएं में स्टार्टअप पर चलाएं अक्षम करें।

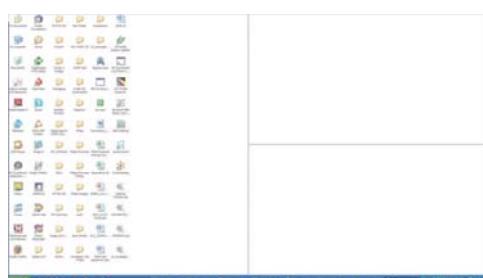
3.4 SmartDesktop गाइड

1 SmartDesktop

SmartDesktop, SmartControl प्रीमियम में रहता है। SmartControl Premium को इन्स्टॉल करें और ऑप्शंस से SmartDesktop का चयन करें।



- विभाजन को संरेखित करें चेक बॉक्स विंडो के लिए स्वचालित संरेखण को सक्षम बनाएगा जब इसे निर्धारित विभाजन में ड्रैग किया जाता है।
- आइकन पर क्लिक करे वांछित विभाजन का चयन करें। यह विभाजन डेस्कटॉप में लागू हो जाएगा और आइकन हाइलाइट हो जाएगा।
- पहचानें ग्रिड को देखने का एक त्वरित तरीका प्रदान करता है।



2 ड्रैग और ड्रॉप विंडोज

जब विभाजन का विन्यास हो जाता है और विभाजन को संरेखित करें का चयन हो जाता है तो एक विंडो को ड्रैग करके उस क्षेत्र में ले जाया जा सकता है जहां यह अपने आप संरेखित हो जाएगा। उस क्षेत्र के भीतर विंडोज़ और माउस कर्सर के रहने पर वह क्षेत्र को हाइलाइट हो जाएगा।

● नोट

विंडोज़ को ड्रैग करने पर यदि क्षेत्र का आउटलाइन दिखाई न दें तो “ड्रैग करते समय विंडोज़ सामग्रियों को दिखाएं” अक्षम हो जाता है। सक्षम करने के लिए:

- कंट्रोल पैनल में सिस्टम पर क्लिक करें।
- एडवांस्ड सिस्टम सेटिंग्स पर क्लिक करें (विस्टा और Win7 OS के लिए, यह बाएं साइडबार पर स्थित होता है)
- परफॉर्मेंस सेवान में सेटिंग्स पर क्लिक करें।
- ड्रैग करते समय शो विंडो कंटेंट्स के चेक बॉक्स को क्लिक करें और OK पर क्लिक करें।

अन्य वैकल्पिक पथ:

विस्टा

कंट्रोल पैनल > पर्सनलाइज़ेशन > विंडो कलर एण्ड अपीयरेंस > “ओपन क्लासिक अपीयरेंस प्रोपर्टीज़ फॉर मोर कलर ऑप्शंस” पर क्लिक करें > “इफेक्ट्स” बटन पर क्लिक करें > ड्रैग करते समय शो विंडो कंटेंट्स चेक बॉक्स को क्लिक करें।

XP:

डिसप्ले प्रोपर्टीज़ > अपीयरेंस > इफेक्ट्स...> ड्रैग करते समय शो विंडो कंटेंट्स चेक बॉक्स को क्लिक करें।

Win 7:

कोई अन्य वैकल्पिक पथ उपलब्ध नहीं है।

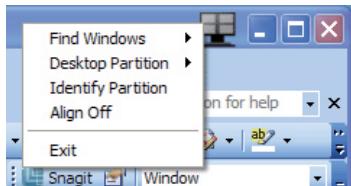
3 टाइटल बार और ऑप्शंस

सक्रिय विंडो के टाइटल बार से डेस्कटॉप विभाजन को एक्सेस किया जा सकता है। यह डेस्कटॉप को प्रबंधित करने के साथ-साथ ड्रैग और ड्रॉप किए बिना ही किसी भी विभाजित भाग में किसी भी विंडो को भेजने का एक त्वरित और आसान तरीका प्रदान करता है। ड्रॉप डाउन मेन्यू को एक्सेस करने के लिए सक्रिय विंडो के टाइटल बार में कर्सर को ले जाएं।



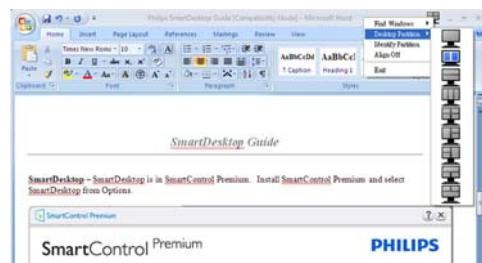
4 राइट किल्क मेन्यू

ड्रॉप डाउन मेन्यू को देखने के लिए डेस्कटॉप विभाजन आइकन पर राइट किल्क करें।



- विंडोज टूँडें - कुछ मामलों में ऐसा भी हो सकता है कि यूज़र ने एक ही विभाजन में एक से अधिक विंडोज भेज दिया हो। विंडोज टूँडें सभी खुले विंडोज को दिखाएंगा और चुने गए विंडो को सामने ले जाएगा।

- डेस्कटॉप विभाजन - डेस्कटॉप विभाजन चुने गए मौजूदा विभाजन को दिखाता है और यूज़र को ड्रॉप डाउन में दिखाएं गए विभाजनों में से किसी भी विभाजन को तुरंत बदलने की अनुमति देता है।



≡ नोट

यदि एक से अधिक डिस्प्ले जुड़े हुए हों, तो यूज़र विभाजन को बदलने के लिए नियत डिस्प्ले का चुन सकता है। हाइलाइट होने वाला आइकन मौजूदा सक्रिय विभाजन को प्रदर्शित करता है।

- विभाजन की पहचान करें - मौजूदा विभाजन के लिए डेस्कटॉप पर आउटलाइन ग्रिड को प्रदर्शित करता है।
- सरेखित करना शुरू करें - सरेखित करना बंद करें - ड्रैग और ड्रॉप स्वतः सरेखण सुविधा को सक्षम / अस्थम करता है।
- बाहर निकलें - डेस्कटॉप विभाजन और डेस्कटॉप ठ्यून को बंद करता है। फिर से शुरू करने के लिए स्टार्ट मेन्यू से डिस्प्ले ठ्यून या डेस्कटॉप पर स्थित इसके शॉट्टकट को लॉच करें।

5 लेफ्ट किलक मेन्यू

ड्रैग और ड्रॉप किए बिना ही किसी भी विभाजित भाग में सक्रिय विंडो को तुरंत भेजने के लिए डेस्कटॉप विभाजन आइकन पर लेफ्ट किलक करें। माउस को छोड़ देने पर विंडो हाइलाइटेड विभाजित भाग में चला जाएगा।



6 टास्क ट्रै राइट किलक

टास्क ट्रै में भी टाइटल वार में उपलब्ध सुविधाओं में से अधिक सुविधाएं उपलब्ध होती हैं (लेकिन इसमें टाइटल वार की तरह किसी भी विभाजित भाग में किसी विंडो को अपने आप भेजने की सुविधा उपलब्ध नहीं होती है)।



- **विंडोज ढूँढ़ें** - कुछ मामलों में ऐसा भी हो सकता है कि यूज़र ने एक ही विभाजन में एक से अधिक विंडोज भेज दिया हो। विंडोज ढूँढ़ें सभी खुले विंडोज को दिखाएंगा और चुने गए विंडो को सामने ले जाएगा।
- **डेस्कटॉप विभाजन** - डेस्कटॉप विभाजन चुने गए मौजूदा विभाजन को दिखाता है और यूज़र को ड्रॉप डाउन में दिखाए गए विभाजनों में से किसी भी विभाजन को तुरंत बदलने की अनुमति देता है।
- **विभाजन की पहचान करें** - मौजूदा विभाजन के लिए डेस्कटॉप पर आउटलाइन ग्रिड को प्रदर्शित करता है।
- **सरेखित करना शुरू करें** - सरेखित करना बंद करें - ड्रैग और ड्रॉप स्वतः सरेखण सुविधा को सक्रम / अक्षम करता है।

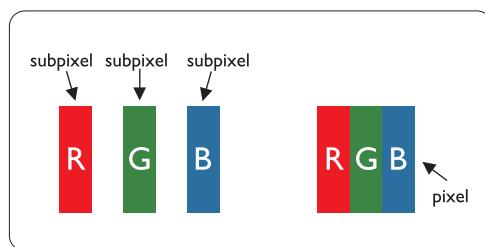
7 SmartDesktop विभाजन की परिभाषाएँ

नाम	विवरण	छवि
पूर्ण डेस्कटॉप	सम्पूर्ण डेस्कटॉप में सभी सेटिंग्स को लागू करता है।	
लम्बवत्	स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को दो बराबर आकार वाले लम्बवत् क्षेत्रों में विभाजित करता है। 90/270 के लिए लम्बवत् विन्यास को बनाए रखें।	
धैतिज	स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को दो बराबर आकार वाले धैतिज क्षेत्रों में विभाजित करता है। 90/270 के लिए धैतिज विन्यास बनाए रखें।	
लम्बवत् त्रिपक्षीय	स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को तीन बराबर आकार वाले लम्बवत् क्षेत्रों में विभाजित करता है। 90 के लिए, विभाजन 1 धैतिज ऊपर, विभाजन 2 धैतिज बीच में, और विभाजन 3 धैतिज नीचे होता है। 270 के लिए, विभाजन 1 धैतिज ऊपर, विभाजन 2 धैतिज बीच में, और विभाजन 1 धैतिज नीचे होता है।	
लम्बवत् बायर्नी तरफ खंडन	स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को दो लम्बवत् क्षेत्रों में विभाजित करता है जिसमें से बायर्नी तरफ का हिस्सा एक एकल क्षेत्र होता है और दायर्नी तरफ का हिस्सा दो बराबर आकार वाले क्षेत्रों में बंटा होता है। 90 के लिए, विभाजन 1 ऊपर, विभाजन 2 और 3 नीचे होता है। 270 के लिए, विभाजन 1 नीचे, विभाजन 2 और 3 ऊपर होता है।	
लम्बवत् दायर्नी तरफ खंडन	स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को दो लम्बवत् क्षेत्रों में विभाजित करता है जिसमें से दायर्नी तरफ का हिस्सा एक एकल क्षेत्र होता है और बायर्नी तरफ का हिस्सा दो बराबर आकार वाले क्षेत्रों में बंटा होता है। 90 के लिए, विभाजन 1 और 2 ऊपर, विभाजन 3 नीचे होता है। 270 के लिए, विभाजन 3 ऊपर, विभाजन 1 और 2 नीचे होता है।	

नाम	विवरण	छवि
क्षैतिज ऊपर की तरफ खंडन	<p>स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को दो बराबर आकार वाले क्षैतिज क्षेत्रों में विभाजित करता है जिसमें से ऊपर का हिस्सा अलग होता है और नीचे का हिस्सा दो बराबर आकार वाले क्षेत्रों में बंटा होता है।</p> <p>90 के लिए, विभाजन 1 दायरीं तरफ लम्बवत और विभाजन 2 एवं 3 बायरीं तरफ लम्बवत होता है।</p> <p>207 के लिए, विभाजन 1 बायरीं तरफ लम्बवत और विभाजन 2 एवं 3 दायरीं तरफ लम्बवत होता है।</p>	
क्षैतिज नीचे की तरफ खंडन	<p>स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को दो बराबर आकार वाले क्षैतिज क्षेत्रों में विभाजित करता है जिसमें से नीचे का हिस्सा अलग होता है और ऊपर का हिस्सा दो बराबर आकार वाले क्षेत्रों में बंटा होता है।</p> <p>90 के लिए, विभाजन 1 एवं 2 दायरीं तरफ लम्बवत और विभाजन 3 बायरीं तरफ लम्बवत होता है।</p> <p>270 के लिए, विभाजन 1 एवं 2 बायरीं तरफ लम्बवत और विभाजन 3 दायरीं तरफ लम्बवत होता है।</p>	
बराबर खंडन	स्क्रीन रेजॉल्यूशन को आंकता है और डिस्प्ले को चार बराबर आकार वाले क्षेत्रों में विभाजित करता है।	

3.5 Philips का फ्लैट पैनल मॉनिटर पिक्सेल दोष नीति

Philips उच्चतम गुणवत्ता वाले उत्पाद देने के लिए प्रयासरत रहता है। हम उद्योग के कुछ सर्वाधिक उन्नत उत्पादन प्रक्रियाओं का इस्तेमाल करते हैं और सख्त गुणवत्ता नियंत्रण लागू करते हैं। हालांकि, कभी-कभी फ्लैट पैनल मॉनिटरों में इस्तेमाल होने वाले TFT मॉनिटर पैनलों पर पिक्सेल या उप पिक्सेल के दोषों से बचना संभव नहीं होता है। कोई भी निर्माता सभी पैनलों के दोषरहित होने की गारंटी नहीं दे सकता, लेकिन किसी मॉनिटर में यदि दोष स्वीकार्य स्तर से अधिक हों तो वारंटी के अंतर्गत Philips उसकी मरम्मत करने या उसे बदलने की गारंटी देता है। यह सूचना-पत्र विभिन्न प्रकार के पिक्सेल दोषों के बारे में बताता है और हर प्रकार में दोष के स्वीकार्य स्तरों को परिभाषित करता है। वारंटी के तहत मरम्मत या प्रतिस्थापन की योग्यता प्राप्त करने के लिए TFT मॉनिटर पैनल पर पिक्सेल दोषों की संख्या इन स्वीकार्य स्तरों से अधिक होनी चाहिए। उदाहरण के लिए, 20" XGA मॉनिटर में 0.0004% से अधिक सब पिक्सेल दोषपूर्ण नहीं हो सकते। इसके अलावा, Philips दूसरों की तुलना में खास प्रकार के पिक्सेल दोषों या दोषों के संयोजन के लिए, जो औरों के मुकाबले अधिक ध्यान आकर्षित करते हैं, और अधिक उन्नत गुणवत्ता वाले मानक लागू करता है। यह नीति दुनिया भर में मान्य है।



पिक्सेल और सब पिक्सेल

एक पिक्सेल, या पिक्चर तत्व लाल, हरे और नीले रंगों के तीन प्राथमिक रंगों के सबपिक्सेल से बना होता है। कई पिक्सेल एक साथ मिलकर एक छवि बनाते हैं। जब किसी पिक्सेल के सभी सब पिक्सेल प्रकाशित होते हैं, तो तीनों रंगीन सब पिक्सेल एक साथ मिलकर एक सफेद पिक्सेल के रूप में प्रकट होते हैं। जब सभी अप्रकाशित

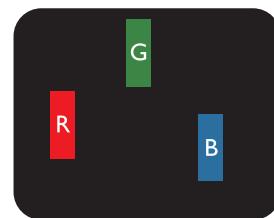
रहते हैं, तो तीनों रंगीन सब पिक्सेल एक साथ मिलकर एक काले पिक्सेल के रूप में दिखाई देते हैं। प्रकाशित और अप्रकाशित सब पिक्सेल के अन्य संयोजन अन्य रंगों के एकल पिक्सेल के रूप में प्रकट होते हैं।

पिक्सेल दोषों के प्रकार

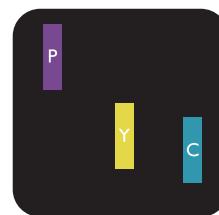
पिक्सेल और सब पिक्सेल दोष विभिन्न तरीकों से स्क्रीन पर दिखाई देते हैं। पिक्सेल दोषों की दो श्रेणियां होती हैं प्रत्येक श्रेणी में अनेक प्रकार के सब पिक्सेल दोष होते हैं।

ब्राइट (चमकीला) डॉट दोष

ब्राइट डॉट दोष हमेशा प्रकाशित या ऑन रहने वाले पिक्सेल या सब पिक्सेल के रूप में दिखाई देता है। यानी कि, ब्राइट डॉट एक ऐसा सब पिक्सेल होता है जो मॉनिटर के डार्क पैटर्न प्रदर्शित करने पर अलग से दिखाई देता है। ब्राइट डॉट दोष के निम्नलिखित प्रकार होते हैं:

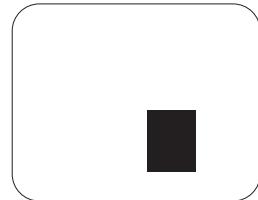


एक प्रकाशित लाल, हरा या नीला सब पिक्सेल



दो समीपस्थ प्रकाशित सब पिक्सेल:

- लाल + नीला = बैंगनी
- लाल + हरा = पीला
- हरा + नीला = हरितनील (हल्का नीला)



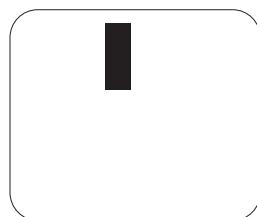
तीन समीपस्थ प्रकाशित सब पिक्सेल (एक सफेद पिक्सेल)

≡ नोट

लाल या नीला ब्राइट डॉट आसपास के डॉट्स से 50 प्रतिशत अधिक चमकीला होना चाहिए जबकि हरा ब्राइट डॉट आसपास के डॉट्स से 30 प्रतिशत अधिक चमकीला होना चाहिए।

ब्लैक डॉट दोष

ब्लैक डॉट दोष हमेशा डार्क 'अप्रकाशित' 'ऑफ' पिक्सेल या सब पिक्सेल के रूप में दिखाई देता है। यानी कि, डार्क डॉट एक ऐसा सब-पिक्सेल होता है जो मॉनिटर के चमकीले पैटर्न दिखाने पर स्क्रीन पर अलग से दिखाई देता है। ब्लैक डॉट दोष के निम्नलिखित प्रकार होते हैं:



पिक्सेल दोषों की निकटता

चूंकि एक-दूसरे के करीब स्थित एक ही प्रकार के पिक्सेल और सब पिक्सेल दोष अधिक ध्यान आकृष्ट कर सकते हैं, Philips पिक्सेल दोषों की निकटता के लिए सहनीयता सीमा भी निर्धारित करता है।

पिक्सेल दोष सहनीयता

वारंटी अवधि के दौरान मरम्मत या प्रतिस्थापन की योग्यता प्राप्त करने के लिए Philips के किसी फ्लैट पैनल मॉनिटर के TFT मॉनिटर पैनल में निम्नलिखित तालिकाओं में सूचीबद्ध सहनशीलता से अधिक पिक्सेल या उप पिक्सेल दोष होना चाहिए।

ब्राइट डॉट दोष	स्वीकार्य स्तर
मॉडल	201B2
1 प्रकाशित सबपिक्सेल	3
2 समीपस्थ प्रकाशित सबपिक्सेल	1
3 समीपस्थ प्रकाशित सबपिक्सेल (एक वूहाइट पिक्सेल)	0
दो ब्राइट डॉट दोषों के बीच की दूरी*	>15 मिमी
सभी प्रकार के कुल ब्राइट डॉट दोष	3

ब्राइट डॉट दोष	स्वीकार्य स्तर
मॉडल	201B2
1 अप्रकाशित सबपिक्सेल	5 या कम
2 समीपस्थ अप्रकाशित सबपिक्सेल	2 या कम
3 समीपस्थ अप्रकाशित सबपिक्सेल	0
आसपास के सब पिक्सेल में दोष*	>15 मिमी
प्रकार के ब्लैक डॉट दोष	5 या कम

कुल डॉट दोष	स्वीकार्य स्तर
मॉडल	201B2
सभी प्रकार के कुल ब्राइट या ब्लैक डॉट दोष	5 या कम

≡ नोट

1 या 2 आसपास के सब पिक्सेल में दोष = 1 डॉट दोष।

यह मॉनिटर ISO9241-307 के अनुरूप है।

4 तकनीकी विवरण

पिक्चर/डिसप्ले	
मॉनिटर पैनल के प्रकार	TFT-एलसीडी
बैकलाइट	CCFL
पैनल का आकार	20" चौ.(50.8 सेमी.)
एसपेक्ट अनुपात	16:9
पिक्सेल पिच	0.2768 x 0.2768 मिमी
ब्राइटनेस	250 cd/m ²
SmartContrast	500,000:1
कंट्रास्ट अनुपात (लाक्षणिक)	1000:1
रेस्पांस का समय (लाक्षणिक)	5 ms
सर्वोत्तम अनुकूलन	1600x900 @ 60Hz
देखने का कोण	176° (H) / 170° (V) @ C/R > 5
पिक्चर इन्हांसमेट	SmartImage
डिसप्ले के कलर	16.7 M
उधर्धाधर रिफ्रेश रेट	56Hz -76Hz
शैतज आवृत्ति	30kHz - 80kHz
sRGB	हाँ
कनेक्टिविटी	
सिग्नल इनपुट	DVI-D (डिजिटल, HDCP),VGA (एनालॉग)
इनपुट सिग्नल	अलग क्लिक, हरे पर क्लिक करें
सुविधा	
उपयोगकर्ता के लिए सुविधा	◀/▶ ▲/▼ ⌂/OK
ओएसडी भाषाएं	अंग्रेजी, फ्रेंच, जर्मन, इतालवी, रूसी, स्पैनिश, सरलीकृत चीनी, पूर्तगाली, तुर्की
अन्य सुविधा	केनपिस्टन लॉक
प्लग एंड एसे संगतता	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP, Mac OSX, Linux
स्टैंड	
झुकाएं	-5/+20

बिजली			
अन्य मोड	30W (लाक्षणिक), 35W (अधिकतम)		
ऊर्जा का व्यय (EnergyStar 5.0 जांच की विधि)	निम्रलिखित पर AC इनपुट वोल्टेज 100VAC +/- 5VAC, 50Hz +/- 3Hz	निम्रलिखित पर AC इनपुट वोल्टेज 115VAC +/-5VAC, 60Hz +/- 3Hz	निम्रलिखित पर AC इनपुट वोल्टेज 230VAC +/-5VAC, 50Hz +/- 3Hz
सामान्य प्रचालन (लाक्षणिक)	28.2W	28.11W	27.6W
स्लीप	0.5W	0.5W	0.5W
ऑफ	0.5W	0.5W	0.5W
ऊष्मा का क्षय*	निम्रलिखित पर AC इनपुट वोल्टेज 100VAC +/- 5VAC, 50Hz +/- 3Hz	निम्रलिखित पर AC इनपुट वोल्टेज 115VAC +/-5VAC, 60Hz +/- 3Hz	निम्रलिखित पर AC इनपुट वोल्टेज 230VAC +/-5VAC, 50Hz +/- 3Hz
सामान्य प्रचालन	96.25BTU/hr	95.94BTU/hr	94.2BTU/hr
स्लीप	1.71BTU/hr	1.71BTU/hr	1.71BTU/hr
ऑफ	1.71BTU/hr	1.71BTU/hr	1.71BTU/hr

माप	
स्टैंड सहित उत्पाद (WxHxD)	494 x 407x220 मिमी
स्टैंड के बिना उत्पाद (WxHxD)	494 x 316 x 49 मिमी
बॉक्स की माप(WxHxD)	565 x 446 x 191 मिमी
वजन	
स्टैंड सहित उत्पाद	5.06 किग्रा.
स्टैंड के बिना उत्पाद	3.69 किग्रा.
पैकेजिंग सहित उत्पाद	6.95 किग्रा.
प्रचालन की स्थितियां	
तापमान की रेंज (प्रचालन)	0°C से 40°C
तापमान की रेंज (गैर-प्रचालन)	-20°C से 60°C
सापेक्षिक आर्द्रता	20% से 80%
ऊचाई	प्रचालन: + 10,000 फीट (3,048मी) गैर-प्रचालन: + 40,000 फीट (12,192 मी)
MTBF	50,000hrs

पर्यावरणीय	
ROHS	हां
EPEAT	स्वर्ण। (www.epeat.net)
पैकेजिंग	100% रिसाइक्लेबल
अनुपालन और मानक	
नियामक स्वीकृतियां	CE Mark, FCC Class B, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL, Energy star 5.0, TCO5.0
कैबिनेट	
कलर	चांदी / काला
फिनिश	बनावट / बनावट

≡ नोट

1. EPEAT गोल्ड केवल वहीं मान्य है जहाँ फिलिप्स उत्पाद को पंजीकृत करता है। अपने देश में पंजीकरण की स्थिति के बारे में जानने के लिए कृपया www.epeat.net वेबसाइट में जाएं।
2. पत्रक के नवीनतम वर्जन को डाउनलोड करने के लिए www.philips.com/support पर जाएं।

4.1 रेज़ॉल्यूशन एवं वर्तमान मोड

1 अधिकतम रिज़ॉल्यूशन

के लिए

1600 x 900 60 Hz पर (एनालॉग इनपुट)

1600 x 900 60 Hz पर (डिजिटल इनपुट)

2 अनुशंसित रिज़ॉल्यूशन

1600 x 900 60 Hz पर (डिजिटल इनपुट)

H. freq (kHz)	रिज़ॉल्यूशन	V. freq (Hz)
31.47	720x400	70.09
31.47	640x480	59.94
35.00	640x480	66.67
37.86	640x480	72.81
37.50	640x480	75.00
37.88	800x600	60.32
46.88	800x600	75.00
48.36	1024x768	60.00
60.02	1024x768	75.03
44.77	1280x720	59.86
49.70	1280x800	59.81
63.89	1280x1024	60.02
79.98	1280x1024	75.03
60.00	1600x900	60.00

4.2 स्वचालित पावरसेविंग

यदि आपके PC पर VESA DPM के अनुरूप डिसप्ले कार्ड या सॉफ्टवेयर संस्थापित हो, तो इस्तेमाल में न होने पर मॉनिटर स्वतः अपना ऊर्जा के व्यय में कमी कर सकता है। यदि किसी कीबोर्ड, माउस या अन्य इनपुट उपकरण से इनपुट की पहचान होती है, तो मॉनिटर स्वतः सक्रिय हो जाएगा। निम्नलिखित तालिका इस स्वचालित ऊर्जा संरक्षण खूबी के ऊर्जा व्यय और सिग्नलिंग को प्रदर्शित करता है:

ऊर्जा प्रबंधन की परिभाषा					
VESA मोड	वीडियो	H-sync	V-sync	व्यय की मई ऊर्जा	LED कलर
सक्रिय	ऑफ	हाँ	हाँ	<30 W (प्रकार) <35 W (अधिकतम)	व्हाइट
स्लीप	ऑफ	नहीं	नहीं	< 0.5 W (प्रकार)	व्हाइट (ब्लैक)
स्वच आँफ	आँफ	-	-	< 0.5 W (प्रकार)	आँफ

इस मॉनिटर में पावर के व्यय का मापन करने के लिए निम्नलिखित सेटअप का उपयोग किया जाता है।

मूल रिज़ॉल्यूशन: 1600 x 900

कंट्रास्ट: 50%

ब्राइटनेस: 250 nits

कलर तापमान: 6500k संपूर्ण व्हाइट पैटर्न के साथ ऑडियो (ऑफ)

≡ नोट

इस डेटा में बिना किसी सूचना के परिवर्तन किया जा सकता है।

5 विनियामक सूचना

Lead-free Product



Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic substances like

Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHs directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

TCO Displays 5.0 Information



Congratulations,
Your display is designed for both you
and the planet!

This display carries the TCO Certified label. This ensures that the display is designed for minimal impact on the climate and natural environment, while offering all the performance expected from top of the line electronic products. TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited independent test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for displays worldwide.

Some of the Usability features of the TCO Displays 5.0 requirements:

Visual Ergonomics

Good visual ergonomics in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are:

- Light levels without color tint, Uniform color and luminance, Wide color gamut
- Calibrated color temperature and gamma curve
- Wide luminance level, Dark black levels, Low motion blur

Electrical Safety

- Product fulfills rigorous safety standards Emissions
- Low alternating electric and magnetic fields emissions
- Low acoustic noise emissions Some of the Environmental features of the TCO Displays 5.0 requirements:
- The brand owner demonstrates corporate social responsibility and has a certified environmental management system (EMAS or ISO 14001)
- Very low energy consumption both in on- and standby mode
- Restrictions on chlorinated and brominated flame retardants, plasticizer and polymers
- Restrictions on heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)

For displays with glossy bezels the user should consider the placement of the display as the bezel may cause disturbing reflections from surrounding light and bright surfaces.

EPEAT
(www.epeat.net)



"The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer desktops, laptops, and monitors based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA. EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products."

Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials

Reduce use of toxic materials

Avoid the disposal of hazardous waste EPEAT'S requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006 (Safety requirement of Information Technology Equipment)
- EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)
- EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)
- EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission)
- EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive)
- 2004/108/EC (EMC Directive)

- 2005/32/EC (EuP Directive, EC No. 1275/2008 implementing Directive for Standby and Off mode power consumption) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

The product also comply with the following standards

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays)
- GS EK1-2000:2009 (GS mark requirement)
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display)
- MPR-II (MPR:1990:8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields)
- TCO Displays 5.0 (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission,TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)

This monitor is equipped with a function for saving energy which supports the VESA Display Power Management (DPM) standard. This means that the monitor must be connected to a computer which supports VESA DPM. Time settings are adjusted from the system unit by software.

	VESA State	LED Indicator	Power Consumption
Normal operation	ON (Active)	White	< 24.5 W (typ.)
Power Saving Alternative 2 One step	Sleep Switch Off	White Blinking Off	< 0.5 W (typ.)

 As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

 **Note**

We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

**Federal Communications Commission (FCC)
Notice (U.S. Only)**

- This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
- Reorient or relocate the receiving antenna.
 - Increase the separation between the equipment and receiver.
 - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
 - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- ! Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS
ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN
INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT
REGULATIONS.

FCC Declaration of Conformity
Declaration of Conformity for Products Marked
with FCC Logo,

United States Only



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Commission Federale de la Communication
(FCC Declaration)**

■ Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de classe B, aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.

CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.

! Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítáče uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chráněné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer; monitor; printer; and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.
Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwowy ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).
W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilającej należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.
Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonymi ochronnymi kolkami.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można by je na nie nadepywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wprowadzać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwanie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciemnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SISOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLESSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTIFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III & Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge).

Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.



ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN DIESES GERÄTES DARAUF ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.

China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products including CRT and Monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》(也称为中国大陆RoHS)，以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器 (液晶及CRT)

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr6+)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	×	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○

*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在

《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出

《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但是上表中打“×”的部件，

符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免的部分）



此标识指期限(十年),电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求：

能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1 级
能效标准	GB 21520-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网：<http://www.energylabel.gov.cn/>

6 ग्राहक सेवा और वारंटी

ग्राहक सेवा और वारंटी

अपनी वारंटी कवरेज के विवरण देखने के लिए कृपया अपना देश/क्षेत्र चुनें

पश्चिमी यूरोप

ऑस्ट्रिया/बेल्जियम/डेनमार्क/फ्रांस/जर्मनी/ग्रीस/
फिनलैंड/आयरलैंड/इटली/लक्जेर्मबर्ग/द नीदरलैंड्स/नॉर्वे/
पुर्तगाल/स्वीडेन/स्विट्जरलैंड/स्पेन/यूनाइटेड किंगडम/
पोलैंड

पूर्वी यूरोप

चेक गणराज्य/हंगरी/रूस/स्लोवाकिया/स्लोवेनिया/तुर्की

लातिन अमेरिका

अर्जेटीना/ब्राज़ील

उत्तरी अमेरिका

कनाडा/यूएसए

प्रशांत

ऑस्ट्रेलिया/न्यूज़ीलैंड

एशिया

चीन/हांगकांग/भारत/इंडोनेशिया/कोरिया/मलेशिया/
पाकिस्तान/फिलिस्पीन्स/सिंगापुर/ताइवान/थाइलैंड/वियतनाम

अफ्रीका

दक्षिण अफ्रीका

मध्य पूर्व

संयुक्त अरब अमीरात

आपकी Philips First Choice वारंटी

यह Philips मॉनिटर खरीदने के लिए आपका धन्यवाद।



Philips के सभी मॉनिटरों की डिजाइन और उनका परिमाण उच्च मानकों के अनुरूप किया गया है और वे उच्च गुणवत्ता वाला प्रदर्शन करते हैं, तथा उनका इस्तेमाल और संस्थापन आसान है। इस उत्पाद का संस्थापन करते समय या इसका इस्तेमाल करते समय यदि आपको कोई कठिनाई होती है तो कृपया सीधे हेल्पडेस्क से संपर्क करें और अपनी Philips First Choice वारंटी से लाभ प्राप्त करें। यह तीन-वर्षीय सेवा वारंटी आपके मॉनिटर के दोषपूर्ण या खराब होने की स्थिति में आपको ऑन-साइट अपने मॉडल की अदला-बदली करने का अधिकार देता है। Philips का लक्ष्य का आपकी कॉल मिलने के 48 घंटे के भीतर आपका मॉनिटर बदल किया जाए।

क्या कवर किया गया है?

Philips First Choice वारंटी अंडोरा, ऑस्ट्रिया,
बेल्जियम, साइपर, डेनमार्क, फ्रांस, जर्मनी, ग्रीस,
फिनलैंड, आयरलैंड, इटली, लिक्टेस्टीन, लक्जेर्मबर्ग,
मोनाको, द नीदरलैंड्स, नॉर्वे, पोलैंड, पुर्तगाल, स्वीडेन,
स्विट्जरलैंड, स्पेन और यूनाइटेड किंगडम में केवल उन मॉनिटरों पर लागू होता है जो मूलतः इन देशों में इस्तेमाल के लिए डिजाइन, निर्मित, स्वीकृत और/या अधिकृत किए गए हैं।

वारंटी कवरेज उसी दिन से शुरू हो जाता है जिस दिन आप मॉनिटर खरीदते हैं। इसे खरीदने के बाद से तीन साल तक वारंटी कवरेज के अंतर्गत आने वाले दोषों के मामले में आपके मॉनिटर के बदले में कम से कम आपको इसी तरह का एक मॉनिटर दिया जाएगा।

बदला गया मॉनिटर आपको हो जाएगा और Philips दोषपूर्ण/मूल मॉनिटर को रख लेगा। बदले गए मॉनिटर के लिए वारंटी की की अवधि वही रहती है जो आपके मूल मॉनिटर की थी, यानी कि मूल मॉनिटर की खरीद की तिथि से 36 महीने तक।

किन चीजों को शामिल नहीं किया गया है ?

Philips First Choice वारंटी तभी लागू होती है जब उत्पाद जिस उपयोग के लिए बनाया गया था उसी उपयोग के लिए उचित ढंग से, इसके प्रचालन के निर्देशों के अनुरूप रखरखाव किया जाता है और मूल इनवाइस या नगद पावती प्रस्तुत की जाती है जो खरीदारी की तिथि, डीलर का नाम और उत्पाद का मॉडल और उत्पादन नंबर दर्शाता है।

Philips First Choice वारंटी लागू नहीं होगी यदि:

- दस्तावेजों में किसी प्रकार का परिवर्तन किया गया है या वे पठनीय न हों;
- उत्पाद पर दिया गया मॉडल नंबर बदला गया हो, मिटाया गया हो, हटाया गया हो या पठनीय न हो;
- उत्पाद की मरम्मत या उसमें बदलाव या संशोधन अनाधिकृत सर्विस संस्थाओं या व्यक्तियों द्वारा किए गए हों;
- बिजली, पानी, या आग, गलत ढंग से इस्तेमाल या देखभाल न करने जैसी दुर्घटनाओं, लेकिन जो इन्हीं तक सीमित नहीं हैं, के कारण क्षति हुई हो;
- इकाई से असंबंधित सिग्नल की स्थितियों या केबल या एटेना के कारण रिसेप्शन संबंधी समस्याएं होती हैं;
- मॉनिटर के साथ दुर्व्यवहार या गलत ढंग से इस्तेमाल के कारण क्षति होती है;
- उन देशों में लागू होने वाले स्थानीय या राष्ट्रीय तकनीकी मानकों के अनुपालन के लिए उत्पाद में संशोधन करने या उसे अनुकूलित करने की ज़रूरत हो, मूलतः उत्पाद को जिन देशों के लिए डिज़ाइन, निर्मित, स्वीकृत और/या अधिकृत नहीं किया गया था। इसलिए हमेशा यह जांच करें कि कोई उत्पाद किसी देश विशेष में इस्तेमाल किया जा सकता है या नहीं।
- ध्यान दें कि जो उत्पाद मूलतः Philips First Choice देशों के लिए डिज़ाइन, निर्मित, स्वीकृत और/या अधिकृत नहीं, उन पर Philips First Choice वारंटी लागू नहीं होती है। इन मामलों में Philips वैश्विक वारंटी की शर्त मान्य होंगी।

केवल एक किलक की दूरी पर

कोई समस्या होने पर, हमारा सुझाव है कि आप प्रचालन संबंधी निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें या अधिक समर्थन के लिए www.philips.com/support वेबसाइट पर जाएं।

केवल एक फोन कॉल की दूरी पर

गैरज़रूरी असुविधा से बचने के लिए, हमारा सुझाव है कि Philips हेल्पडेस्क से संपर्क करने से पहले आप प्रचालन संबंधी निर्देशों को सावधानीपूर्वक पढ़ें या अधिक समर्थन के लिए www.philips.com/support वेबसाइट पर जाएं।

अपनी समस्या के शीघ्र समाधान के लिए Philips हेल्पडेस्क से संपर्क करने से पहले कृपया निम्नलिखित विवरण तैयार करें:

- Philips प्रकार नंबर
- Philips सिरियल नंबर
- खरीद की तिथि (खरीद की प्रति की आवश्यकता पड़ सकती है)
- PC एनवॉयरमेंट प्रोसेसर:
 - CUP और ग्राफिक कार्ड का नाम और ड्राइवर का वर्जन
 - ऑपरेटिंग सिस्टम
 - इस्तेमाल किया जाने वाला अनुप्रयोग
- अन्य संस्थापित कार्ड

निम्नलिखित जानकारी मौजूद होने से प्रक्रिया को और तेज़ी से संपन्न किया जा सकता है:

- आपका खरीद का प्रमाण जिस पर: खरीद की तिथि, डीलर का नाम, मॉडल और उत्पाद का सिरियल नंबर मौजूद हो।
- जिस स्थान से खराब मॉडल लेना है और बदला जाने वाला मॉडल देना है उसका पूरा पता।

Philips के ग्राहक हेल्प डेस्क विश्वभर में स्थित हैं। First Choice संपर्क सूचना तक पहुंच बनाने के लिए यहाँ किलक करें।

आप निम्नलिखित के माध्यम से हम तक पहुंच सकते हैं:
वेबसाइट: <http://www.philips.com/support>

F1rst Choice संपर्क सूचना

देश	कोड	टेलीफोन नंबर	दर-सूची
ऑस्ट्रिया	+43	0810 000206	€0.07
बेल्जियम	+32	078 250851	€0.06
डेनमार्क	+45	3525 8761	स्थानीय कॉल की दर-सूची
फिनलैंड	+358	840 320 041	€0.08
लक्ज़ेमबर्ग	+352	26 84 30 00	स्थानीय कॉल की दर-सूची
द नीदरलैंड्स	+31	0900 0400 063	€0.10
नॉर्वे	+47	2270 8250	स्थानीय कॉल की दर-सूची
पोलैंड	+48	0223491505	स्थानीय कॉल की दर-सूची
पुर्तगाल	+351	2 1359 1440	स्थानीय कॉल की दर-सूची
स्पेन	+34	902 888 785	€0.10
स्वीडन	+46	08 632 0016	स्थानीय कॉल की दर-सूची
स्विटज़लैंड	+41	02 2310 2116	स्थानीय कॉल की दर-सूची
यूनाइटेड किंगडम	+44	0207 949 0069	स्थानीय कॉल की दर-सूची

मध्य और पूर्वी यूरोप में आपकी गारंटी

प्रिय ग्राहक,

Philips का यह उत्पाद खरीदने के लिए आपका धन्यवाद, इस उत्पाद को गुणवत्ता के उच्चतम मानकों के अनुरूप डिज़ाइन और निर्मित किया गया है। यदि, दुर्भाग्य से, इस उत्पाद में कोई खराबी हो जाए तो Philips खरीद की तिथि के 36 महीने के भीतर निःशुल्क श्रम और पुर्जों को बदलने की गारंटी देता है।

क्या कवर किया गया है?

मध्य और पूर्वी यूरोप में यह Philips गारंटी चेक गणराज्य, हंगरी, स्लोवाकिया, स्लोवेनिया, रूस और तुर्की में और केवल इन देशों में इस्तेमाल के लिए मूलतः डिज़ाइन, निर्मित, स्वीकृत और/या अधिकृत मॉनिटरों पर लागू होती है।

वारंटी कवरेज उसी दिन से शुरू हो जाता है जिस दिन आप मॉनिटर खरीदते हैं। इसे खरीदने के बाद से तीन साल तक वारंटी कवरेज के अंतर्गत आने वाले दोषों के मामले में आपके मॉनिटर को आवश्यक सेवा प्रदान की जाएगी।

किन चीजों को शामिल नहीं किया गया है?

Philips गारंटी तभी लागू होती है जब उत्पाद जिस उपयोग के लिए बनाया गया था उसी उपयोग के लिए उचित ढंग से, इसके प्रचालन के निर्देशों के अनुरूप रखरखाव किया जाता है और मूल इनवाइस या नगद पावती प्रस्तुत की जाती है जो खरीदारी की तिथि, डीलर का नाम और उत्पाद का मॉडल और उत्पादन नंबर दर्शाता है।

Philips गारंटी लागू नहीं होगी यदि:

- दस्तावेज़ में किसी तरह का परिवर्तन किया गया है या उसे अपठनीय बना दिया गया है;
- उत्पाद का मॉडल या उत्पादन नंबर में परिवर्तन किया गया है, मिटाया गया है, हटाया गया है या उसे अपठनीय बना दिया गया है;
- मरम्मत या उत्पाद में संशोधन या बदलाव अनाधिकृत सर्विस संस्थाओं या व्यक्तियों द्वारा किया गया है;
- क्षति का कारण कोई दुर्घटना हो जिसमें बिजली, पानी या आग, गलत ढंग से इस्तेमाल या देखभाल न करना

शामिल हैं लेकिन जो इन्हीं तक सीमित नहीं है।

- इकाई से असंबंधित सिग्नल की स्थितियों या केवल या ऐंटेना के कारण रिसेप्शन संबंधी समस्याएं होती हैं;
- मॉनिटर के साथ दुर्व्यवहार या गलत ढंग से इस्तेमाल के कारण क्षति होती है;
- उन देशों में लागू होने वाले स्थानीय या राष्ट्रीय तकनीकी मानकों के अनुपालन के लिए उत्पाद में संशोधन करने या उसे अनुकूलित करने की ज़रूरत हो, मूलतः उत्पाद को जिन देशों के लिए डिज़ाइन, निर्मित, स्वीकृत और/या अधिकृत नहीं किया गया था। इसलिए हमेशा यह जांच करें कि कोई उत्पाद किसी देश विशेष में इस्तेमाल किया जा सकता है या नहीं।

कृपया ध्यान रखें कि इस गारंटी के तहत उत्पाद क्षितिग्रस्त नहीं है, यदि उन उन देशों में लागू होने वाले स्थानीय या राष्ट्रीय तकनीकी मानकों के अनुरूप बनाने के लिए उत्पाद में आवश्यक रूपांतरण किए जाते हैं, जिनके लिए मूलतः उत्पाद डिज़ाइन और/या तैयार नहीं किया गया था। इसलिए हमेशा यह जांच करें कि कोई उत्पाद किसी देश विशेष में इस्तेमाल किया जा सकता है या नहीं।

केवल एक क्लिक की दूरी पर

कोई समस्या होने पर, हमारा सुझाव है कि प्रचालन के निर्देशों को सावधानीपूर्वक पढ़ें या अधिक सहायता के लिए www.philips.com/support वेबसाइट पर जाएं।

केवल एक फोन कॉल की दूरी पर

अनावश्यक असुविधा से बचने के लिए हम अपने डीलरों या सूचना केंद्रों से संपर्क करने से पहले आपको सावधानीपूर्वक प्रचालन संबंधी निर्देशों को पढ़ने की सलाह देते हैं।

यदि आपका उत्पाद सही ढंग से काम नहीं कर रहा है या दोषपूर्ण है, तो कृपया अपने डीलर से या संघीय Philips सेवा और उपभोक्ता सूचना केंद्र से संपर्क करें।

वेबसाइट: <http://www.philips.com/support>

उपभोक्ता सूचना केंद्र

अर्जेंटिना/ऑस्ट्रेलिया/ब्राजील/कनाडा/न्यू ज़ीलैंड/बेलारूस/
बुल्गारिया/क्रोएशिया/चेक गणराज्य/एस्टोनिया/संयुक्त
अरब अमीरात/हांग कांग/हंगरी/भारत/इंडोनेशिया/इस्त्रायल/
लाट्विया/लिथुआनिया/मलेशिया/मध्य पूर्व/उत्तरी
अफ्रीका/न्यू ज़ीलैंड/पाकिस्तान/रूमानिया/रूस/सर्बिया एवं
मॉटिनियो/सिंगापुर/स्लोवाकिया/स्लोवेनिया/दक्षिण अफ्रीका/
दक्षिण कोरिया/ताइवान/फिलिपींस/थाइलैंड/तुर्की/उक्रेन/
वियतनाम

पूर्वी यूरोप

बेलारूस टेक्नीक अल सेंटर ऑफ जेवी आईबीए
एम. बोगदानोविच स्ट्रीट 155
बीवाय - 220040 मिंस्क
टेली: +375 17 217 33 86

बेलारूस

सर्विस बीवाई
पेट्रस ब्रोव्स्की एसटी. 19 – 101-बी
220072, मिंस्क
बेलारूस

बुल्गारिया

LAN सर्विस
140, मिमि बाल्कांस्का स्ट्रीट
ऑफिस सेंटर ट्रांस्लॉग
1540 सोफिया, बुल्गारिया
टेली: +359 2 960 2360
www.lan-service.bg

चेक गणराज्य

सामान्य उपभोक्ता सूचना केंद्र
800 142100

Xpectrum

Lu.ná 591/4
CZ - 160 00 पहा 6 टेली: 800 100 697 या 220 121
435
ईमेल: info@xpectrum.cz
www.xpectrum.cz

क्रोएशिया

रेनोपेम डी.ओ.ओ.
ल्जुब्लजांस्का 4,
एसवी. नेद्जेल्जा, 10431
क्रोएशिया
टेली: +385 1 333 0974

एस्टोनिया

फुजित्सु सर्विसेज ओयू
अकाडीमिया टी 21जी
ईई-12618 टैलिन्न
टेली: +372 6519900
www.ee.invia.fujitsu.com

हंगरी

सेर्वेयर स्जेर्विज़
विज़िमोल्नार यू. 2-4
एचयू - 1031 बुडापेस्ट
टेली: +36 1 2426331
ईमेल: inbox@serware.hu
www.serware.hu

हंगरी

पोफि सर्विस सेंटर लि.
123 कुल्सो-वैचि स्ट्रीट,
एच-1044 बुडापेस्ट (यूरोप केंद्र)
हंगरी
टेली: +36 1 814 8080
m.andras@psc.hu

लाट्विया

सर्विसनेट एलवी
जेल्यावास आएला 36
एलवी - 1055 रिगा,
टेली: +371 7460399
ईमेल: serviss@servicenet.lv

लिथुआनिया
सर्विसनेट एलटी
गियाज़ियूनू जी. 3
एलटी – 3009 कौनास
टेली: +370 7400088
ईमेल: servisas@servicenet.lt
www.servicenet.lt

रूमानिया
ब्लू रिंज इंटरनेशनल कंप्यूटर्स एसआरएल
115, मिहाई एनिसेकू एसटी., सेक्टर 2
आरओ – 020074 बुखारेस्ट
टेली: +40 21 2101969

सर्बिया एवं मोटिनिग्रो
किम टेक डी.ओ.ओ.
विलिने वोडे बीबी, स्लोबोद्ना जोना
बियोग्राद L12/3
11000 बेल्ग्रेड
सर्बिया
टेली: +381 11 20 70 684

स्लोवाकिया
सामान्य उपभोक्ता सूचना केंद्र
0800004551

डेटालान सर्विस्से स्ट्रेडिस्को
पुचोस्का 8
एसके – 831 06 ब्रातिस्लावा
टेली: +421 2 49207155
ईमेल: servis@datalan.sk

स्लावेनिया
पीसी हैंड
ब्रजोव्से 10
एसआई – 1236 ट्रिजिन
टेली: +386 1 530 08 24
ईमेल: servis@pchand.si

रूस
सीपीएस
18, शेलेपिहिन्स्काया नैब.
123290 मास्को
रूस
टेली: +7(495)797 3434

पोफसर्विस:
14ए – 3, 2काराचारोव्स्काया स्ट्रीट,
109202, मास्को,
रूस
टेली: +7(095)170-5401

तुर्की
तुर्क फिलिप्स टिसारेट ए.एस.
युकारी डुड्लु ऑग.सैन.बोल्गोसी
2.कैड्डी नं:22
34776-उमरानिए/इस्तांबुल
टेली: (0800)-261 33 02

उक्रेन
कोमेल
शेष्वेंको स्ट्रीट 32
यूए – 49030 नीप्रोपेत्रोव्स्क
टेली: +380 562320045
www.csp-comel.comएलएलसी टोपैज़ कंपनी
टोपैज़-सर्विस कंपनी,
मिशिना स्ट्रीट 3,
किविए
उक्रेन-03151
टेली: +38 044 245 73 31

लातिन अमेरिका
अर्जेंटीना
एजोपाडो 1480.
(C1107ADZ) सीडीएडी. डे ब्यूनस आयर्स
टेली: 0800 3330 856
ईमेल: CIC.monitores@Philips.com

ब्राज़ील

अलामेडा राजा गाबारिलया, 188 – 10°एंडर – वी.
ओलिंपिया – एस. पाउलो/एसपी – सीईपी 04551-090 –
ब्राज़ील
टेली: 0800-7254101
ईमेल: CIC.monitores@Philips.com

प्रशांत

ऑस्ट्रलिया

कंपनी: एगोस नेटवर्क पीटीवाय लिमिटेड
पता: 4/5 डर्सली रोड, येनोरा, एनएसडब्ल्यू 2161,
ऑस्ट्रेलिया
टेली: 1300 360 386
फैक्स: +61-2-80808147
ईमेल: philips@agos.com.au
सेवा के घंटे: सोम. ~ शुक्र 8:00पूर्वाह-7:30अपराह्न

न्यू ज़ीलैंड

कंपनी: विजुअल ग्रुप लि.
पता: 28 वॉल्स रोड पेनरोज ऑकलैंड
फोन: 0800 657447
फैक्स: 09 5809607
ईमेल: vai.ravindran@visualgroup.co.nz
सेवा के घंटे: सोम. ~ शुक्र 8:30पूर्वाह-5:30अपराह्न

एशिया

हांग कांग/मकाऊ

कंपनी का नाम: पीएचके सर्विस लिमिटेड
पता: फ्लैट ए, 10/एफ., पाक सन बिल्डिंग, 103 - 107 वो
यि हॉप रोड, क्वाई चुंग, न्यू टेरिटरीज, हांग कांग
टेली: (852) 2610-6908 / (852) 2610-6929 हांग कांग
के लिए और (853) 2856-2277 मकाऊ के लिए
फैक्स: (852) 2485 3574 हांग कांग के लिए और (853)
2856 1498 मकाऊ के लिए
ईमेल: enquiry@phkservice.com.hk
मकाऊ के लिए
सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 9:00पूर्वाह-6:00अपराह्न

भारत

कंपनी: रेडिंग्टन इंडिया लिमिटेड
पता: एसपीएल गिरंडी हाउस, 95 माडं रोड, चैनई
600032, भारत
टेली: +9144-42243352/353
ईमेल: aftersales@in.aocmonitor.com
सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 9:00पूर्वाह-5:30अपराह्न; शनि
9:00पूर्वाह-1:00अपराह्न

इंडोनेशिया

कंपनी का नाम: पीटी. गेडिंग्सारी इलेक्ट्रॉनिका प्रिमा
पता: कोस्लेक्स पिनांग 8, जेएल. सिपुटैट राया नं; 8एफ,
पॉडोक पिनांग. जकार्ता
टेली: 021-750909053, 021-750909056
फैक्स: 021-7510982
ईमेल: gepta@cbn.net.id
सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 8:30पूर्वाह-4:30अपराह्न; शनि
8:30पूर्वाह-2:00अपराह्न

अतिरिक्त सर्विस केन्द्र:

1. फिलिस्स बिल्डिंग जेएल, बुंसिट राया कैव 99,
जकार्ता सेलैटन.
फोन: 021-7940040, एक्स 1722/1724,
98249295, 70980942
2. जेएल. तानाह अबंग 1 न 12एस, जकार्ता पुसत.
फोन: 021-3455150, 34835453
3. रुकन सिटी होम न एच 31, गेडिंग स्क्वेयर।
जेएल. बुलेवार बरत. केलापा गेडिंग. जकार्ता युटारा.
फोन: 021-45870601, 98131424

दक्षिण कोरिया

कंपनी: पीसीएस वन कोरिया लिमिटेड

पता: 112-2, बांपे-डांग, सिओचो-कु, सिओल,

137-040, कोरिया

कॉल सेंटर टेली: 080-600-6600

टेली: 82 2 591 1528

फैक्स: 82 2 595 9688

ईमेल: cic_korea@philips.com

सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 9:00पूर्वाह-6:00अपराह; शनि

9:00पूर्वाह-1:00अपराह

मलेशिया

कंपनी: आफ्टर मार्केट सॉल्यूशंस (सीई) एसडीएन

बीएचडी

पता: लॉट 6. जालान 225/51ए, 46100 पेटालिंग जाया,
सेलैंगोर डीई, मलेशिया.

फोन: 603 7953 3370

Philips इंफो लाइन: 1-800-880-180

फैक्स: 603 7953 3338

ई-मेल: pceinfo.my@philips.com

सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 8:15पूर्वाह-5:15अपराह; शनि

9:00पूर्वाह-1:00अपराह

थाईलैंड

कंपनी: एक्सिस कंप्यूटर सिस्टम कं., लि.

पता: 1421 सोई लाईपाओ 94, श्रिवारा टाउन इन टाउन
सोई 3 रोड, बांथोंगलांग, बैंकाक 10310 थाईलैंड

पाकिस्तान

फिलिस्स कंज्यूमर सर्विस

पता: मुबारक मंजिल, 39, गार्डेन रोड, सदर,

कराची-74400

टेली: (9221) 2737411-16

फैक्स: (9221) 2721167

ई-मेल: care@philips.com

वेबसाइट: www.philips.com.p

सिंगापुर

कंपनी: फिलिप्स इलेक्ट्रोनिक्स सिंगापुर पीटीई लि

(फिलिप्स कंज्यूमर केयर सेंटर)

पता: 620ए लोरेंग 1 टोआ पायोह, टीपी4 बिल्डिंग लेवल

1, सिंगापुर 319762

टेली: (65) 6882 3999

फैक्स: (65) 62508037

ई-मेल: consumer.care.sg@philips.com

सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 9:00पूर्वाह-6:00अपराह; शनि

9:00पूर्वाह-1:00अपराह

ताइवान

कंपनी: एफईटीईसी. सीओ

पता: 3एफ, नं.6, लेन 205, सेक. 1, चांग हिसंग रोग, लु

चु एचएस, ताओयुआन, ताइवान आर.ओ.सी 33800

उपभोक्ता सेवा: 0800-231-099

टेली: (03)2120336

फैक्स: (03)3129184

ई-मेल: knlin08@xuite.net

सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 8:30पूर्वाह-7:00अपराह

थाईलैंड

कंपनी: एक्सिस कंप्यूटर सिस्टम कं., लि.

पता: 1421 सोई लाईपाओ 94, श्रिवारा टाउन इन टाउन

सोई 3 रोड, बांथोंगलांग, बैंकाक 10310 थाईलैंड

टेली: (662) 934-5498

फैक्स: (662) 934-5499

ई-मेल: axis5@axiscomputer.co.th

सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 8:30पूर्वाह-5:30अपराह;

ग्लो इलेक्ट्रॉनिक इंक.
संपर्क के नंबर (632) 636-3636 / 7064028 से 29
फैक्स नं.: (632) 7064026

रिसिविंग केंद्र
नियो केयर - मेगामॉल
फोर्थ लेवल साइबरज़ोन, बिल्डिंग बी,
एसएम मेगामॉल, मंडालुयांग सिटी

नियो कर्यर - एसएम उत्तरी ईडीएसए
फोर्थ लेवल साइबरज़ोन, एनेक्स बिल्डिंग
एसएम सिटी उत्तरी ईडीएसए, क्वेज़ॉन सिटी
441-1610

एमडीआर माइक्रोवेयर सेल्स इंक.
सेबु शाखा
एन. एस्कारियो कॉर्नर क्लावानो एसटी., सेबु सिटी फिल्स.
255-4415/ 255-3242/253-9361/4124864 से 67
सन # 0922-8210045 से 46

डवाओ कार्यालय:
सी. अरेलानो एसटी., डावोस सिटी 8000
082- 225-3021/225-3022
सन# 0922-8210015

सीडीओ कार्यालय:
1445 कोरलिस एक्स्ट., सीडीओ सिटी
088-856-8540/856-8541
सन# 0922-8210080

लोइलो कार्यालय:
सी. लिम कांप., गोमेज़ एसटी., लॉइलो सिटी
033 338-4159/ 033 508-3741
सन# 0922-8808850

अफ्रीका
दक्षिण अफ्रीका
कंपनी का नाम: सिलवेरा टेक्नोलॉजीज प्रा.लि.
पता: हो ऐड्रेस पाम स्प्रिंग्स सेंटर क्रिस्टोफेल रोड वान
रीबीक पार्क कॅप्टन पार्क, दक्षिण अफ्रीका
टेली: +27878084456
फैक्स: +2711 391 1060
ई-मेल: customercare@philipssupport.co.za
सेवा के घंटे: सोम.~ शुक्र 08:00पूर्वाह-05:00अपराह्न

मध्यपूर्व
मध्यपूर्व + उत्तरी अफ्रीका
कंपनी: अल शहद कंप्यूटर एल.एल.सी.
पता: पी.ओ.बॉक्स: 29024, दुबई, संयुक्त अरब अमीरात
टेली: 00971 4 2276525
फैक्स: 00971 4 2276242
ई-मेल: shahd52@eim.ae
सेवा के घंटे: शनि.~ गुरु 9:00पूर्वाह-1:00अपराह्न और
4:00अपराह्न-8:00अपराह्न

इज़राइल
कंपनी: ईस्ट्रॉनिक्स लि.
पता: 13 रोज़निस सेंट. पी.ओ.बॉक्स 39300, तेल अवीव
61392 इज़राइल
टेली: 1-800-567000 इज़राइल में नि:शुल्क कॉल करें;
(972-50-8353722 सेवा के घंटों के बाद 20:00 तक)
फैक्स: 972-3-6458759
ई-मेल: eastronics@eastronics.co.il
सेवा के घंटे: शनि.~ गुरु. 08:00-18:00

आपकी Philips First Choice वारंटी (यूएसए)

यह Philips मॉनिटर खरीदने के लिए आपका धन्यवाद।



सभी फिलिप्स मॉनिटर उच्च मानदंडों के अनुरूप डिजाइन और निर्मित किए जाते हैं तथा ये उच्च ग्रालिटी कार्यक्रमता प्रदान करते हैं, इन्हें प्रयोग और स्थापित करना आसान होता है। यदि आपको इस उत्पाद को स्थापित या प्रयोग करने में कोई कठिनाई हो, तो फिलिप्स फर्स्ट च्वाइस वारंटी का लाभ उठाने के लिए कृपया सीधे फिलिप्स से संपर्क करें। यह तीन-वर्षीय सेवा वारंटी आपके द्वारा मॉनिटर खरीदने के पहले साल के भीतर ख़राब होने पर आपके द्वारा इसकी खबर दिए जाने के बाद 48 घंटों के भीतर आपको ऑन-साइट अपने मॉडल की अदला-बदली करने का अधिकार देता है। यदि आपको खरीद के दूसरे या तीसरे वर्ष के भीतर अपने मॉनिटर के साथ कोई समस्या होती है, तो हम इसे आपके खर्च पर सेवा प्रदाता को भेजे जाने के बाद रिपेयर करेंगे तथा पांच कार्य दिवसों के भीतर इसे आपको निःशुल्क वापस करेंगे।

सीमित वारंटी (कंप्यूटर मॉनिटर)

वारंटी पंजीकरण कार्ड पर पहुंचने के लिए यहां क्लिक करें।

मॉनिटर पार्ट्स पर तीन वर्षीय मुफ्त मजदूरी / तीन वर्षीय मुफ्त सेवा/ एक वर्ष में बदलना*

*उत्पाद को पहले वर्ष में दो कार्य दिवसों के भीतर नए से बदला जाएगा अथवा मूल तकनीकी विवरण वाली यूनिट के अनुरूप नवीकृत किया जाएगा। दो से तीन साल के दौरान आपको इस उत्पाद को सेवा के लिए अपने खर्च पर भेजना होगा।

किसे कवर किया गया है?

वारंटी सेवा प्राप्त करने के लिए आपके पास खरीदारी का प्रमाण होना ही चाहिए। यह दर्शाने वाली सेल्स की कोई पावरी या दूसरे दस्तावेज़ कि आपने उत्पाद खरीदा था, खरीदारी के प्रमाण माने जाते हैं। इसे इस ओनर मैनुअल के साथ जोड़ें और दोनों को पास में रखें।

क्या कवर किया गया है?

वारंटी कवरेज उस दिन से शुरू होता है जब से आप अपना उत्पाद खरीदते हैं। इसके बाद से तीन साल तक इसके सभी पार्ट्स की मरम्मत की जाएगी या इसकी जगह दूसरे पार्ट्स दिए जाएंगे, और मजदूरी मुफ्त है। इसे खरीदने के दिन से तीन साल बाद, सभी पार्ट्स की मरम्मत करने या इसकी जगह दूसरे पार्ट्स लेने के लिए और सभी मजदूरी शुल्क के लिए आपको भुगतान करना होगा।

सभी पुर्जे, मरम्मत किए गए और बदले गए पुर्जे सहित, केवल मूल वारंटी अवधि के दौरान ही कवर किए जाते हैं। जब मूल उत्पाद की वारंटी खत्म हो जाती है तो बदले गए और मरम्मत किए गए उत्पादों और पुर्जों की वारंटी भी खत्म हो जाती है।

क्या कवर नहीं किया गया है

आपकी वारंटी निम्नलिखित को कवर नहीं करती:
इकाई में न आने वाली सिग्नल की स्थितियां या केबल या एंटिना प्रणाली के कारण होने वाली रिसेप्शन की समस्या।

उत्पाद की मरम्मत और/दुरुपयोग, दुर्घटना, अनाधिकृत मरम्मत या अन्य कारण जो Philips Consumer Electronics के नियंत्रण में नहीं है के कारण उत्पाद की मरम्मत और/या उसकी बदली।
इकाई में न आने वाली सिग्नल की स्थितियां या केबल या एंटिना प्रणाली के कारण होने वाली रिसेप्शन की समस्या।

कोई उत्पाद जिसमें ऐसे संशोधन या अनुकूलन करने की आवश्यकता हो जो उसे ऐसे देश में प्रचालन योग्य बनाए जिसके लिए वह मूलतः डिजाइन, निर्मित, स्वीकृत और/या अधिकृत नहीं है, या इन संशोधनों के कारण क्षतिग्रस्त उत्पादों की मरम्मत।

उत्पाद से होने वाली आकस्मिक या परिणामी क्षतियां। (कुछ राज्य आकस्मिक या परिणामी क्षतियों के अपवर्जन की अनुमति नहीं देते, इसलिए उपयुक्त अपवर्जन आप पर लागू नहीं भी हो सकता। इसमें पूर्वअभिलेखित सामग्री, चाहे वह कॉपीराइट युक्त हो या कॉपीराइट युक्त न हो, शामिल हैं लेकिन इन्हीं तक सीमित नहीं हैं।)

उत्पाद का मॉडल या उत्पादन नंबर बदला गया है, मिटा दिया गया है, हटा दिया गया है या उसे अपठनीय बना दिया गया है।

सर्विस कहां उपलब्ध है?

वारंटी सर्विस उन सभी देशों में उपलब्ध है जहां Philips Consumer Electronics द्वारा अधिकारिक तौर पर उत्पाद का वितरण किया जाता है। जिन देशों में Philips Consumer Electronics उत्पाद का वितरण नहीं करता स्थानीय Philips सेवा प्रतिष्ठान सेवा प्रदान करने के प्रयास करेगा (हालांकि यदि उपयुक्त स्पेयर पुर्जे और तकनीकी मैनुअल तपरता से उपलब्ध न हुए तो कुछ देरी हो सकती है।)

मैं और अधिक जानकारी कहां से प्राप्त कर सकता हूँ?

अधिक जानकारी के लिए (877) 835-1838 (केवल यू.एस.ए के ग्राहक) या (919) 573-7855. पर फोन करके कंज्यूमर केयर सेंटर से संपर्क करें।

सेवा के लिए अनुरोध करने से पहले...

कृपया सेवा के लिए अनुरोध करने से पहले अपना ओनर मैनूवल जांच लें। वहां वर्णित नियंत्रणों का समायोजन करके आप एक सेवा कॉल बचा सकते। यू.एस.ए., पुर्झे रिको या यू.एस. वर्जिन आईलैंड्स में वारंटी सेवा प्राप्त करने के लिए।

उत्पाद सहायता और सर्विसिंग की प्रक्रिया के लिए Philips के कंज्यूमर केयर सेंटर के अधोलिखित फोन नंबर पर संपर्क करें:

Philips कंज्यूमर केयर सेंटर
(877) 835-1838 या (919) 573-7855

(यू.एस.ए. पुर्झे रिको और यू.एस. वर्जिन आईलैंड्स में व्यापारिकता, और किसी विशेष उद्देश्य से उपयुक्तता की अंतर्निहित वारंटियों समेत सारी वारंटियां इस एक्सप्रेस वारंटी की अवधि भर सीमित हैं। लेकिन, कुछ राज्य किसी अंतर्निहित वारंटी की अवधि को सीमित करने की अनुमति नहीं देते, इसलिए यह सीमा आप पर लागू नहीं भी हो सकती।)

कनाडा में वारंटी सेवा प्राप्त करने के लिए...

कृपया Philips से पर संपर्क करें:
(800) 479-6696

आपको यह तीन वर्षीय मुफ्त पार्ट्स और तीन वर्षीय मुफ्त मजदूरी Philips कनाडा डिपो या इसके अधिकृत सेवा केन्द्रों में से किसी एक जगह प्रदान की जाएगी।

(कनाडा में यह वारंटी दूसरी सभ वारंटियों की जगह पर दी जाती है। व्यावसायिकता या किसी विशेष उद्देश्य से उपयुक्तता की अंतर्निहित वारंटी समेत, कोई दूसरी वारंटी व्यक्त या अंतर्निहित नहीं होती। Philips किसी भी स्थिति में किसी भी स्थिति में किसी भी प्रत्यक्ष, परोक्ष, विशेष, आकस्मिक या परिणामी क्षतियों के लिए, चाहे जैसे भी आई हो, जिम्मेदार नहीं होगी चाहे इस तरह की क्षतियों के लिए, चाहे जैसे भी आई हो, जिम्मेदार नहीं होगी चाहे इस तरह की क्षतियों की संभावना अधिसूचित ही क्यों न हो।) याद रखें...कृपया उपाद पर नीचे की तरफ लिखा प्ररूप या अनुक्रमांक दर्ज कर लें।

मॉडल # _____

अनुक्रम # _____
यह वारंटी आपको विशेष कानूनी अधिकार प्रदान करती है। आपके दूसरे अधिकार भी हो सकते हैं जो एक राज्य/प्रांत से दूसरे राज्य प्रांत में अलग-अलग होते हैं।

Philips से संपर्क करने से पहले कृपया निम्न विवरण तैयार कर लें ताकि हम आपकी समस्या जल्दी से हल कर सकें।

- Philips टाइप नंबर
- Philips अनुक्रमांक
- खरीदारी की तिथि (खरीदारी की प्रति की आवश्यकता पड़ सकती है)
- पीसी पर्यावरण प्रोसेसर:
 - CUP और ग्राफिक कार्ड का नाम और ड्राइवर का वर्जन
 - ऑपरेटिंग सिस्टम
 - इस्तेमाल किया जाने वाला अनुप्रयोग
- अन्य संस्थापित कार्ड निम्नलिखित जानकारी मौजूद होने से प्रक्रिया को और तेजी से संपन्न किया जा सकता है:
- आपका खरीद का प्रमाण जिस पर: खरीदारी की तिथि, डीलर का नाम, मॉडल और उत्पाद सिरियल नंबर का संकेत हो।
- पूरा पता जिस पर बदला हुआ मॉडल पहुंचाया जाना है।

केवल एक फोन कॉल की दूरी पर

Philips के ग्राहक सहायता डेस्क दुनिया भर में स्थित हैं। यू.एस. में आप सोम से शुक्र तक सुबह के 8:00 से रात 9:00 तक पूर्वी समय (ईटी) और शनिवार को सुबह 10:00 से शाम-5:00 तक (ईटी) तक संपर्क फोन नंबरों का उपयोग करके Philips कंज्यूमर केयर से संपर्क कर सकते हैं।

इसके बारे में और philips के महान उपादों के बारे में और अधिक जानकारी के लिए हमारी वेब साइट पर जाएं:

वेब साइट <http://www.philips.com>

आपकी अंतर्राष्ट्रीय गारंटी

प्रिय ग्राहक,

Philips का यह उत्पाद जिसका उच्चतम गुणवत्ता के मानकों के अनुरूप डिज़ाइन और उत्पादन किया गया है, खरीदने के लिए आपका धन्यवाद।

यदि, दुर्भाग्य से इस उत्पाद में कोई खराबी आ जाए तो देश से परे Philips मुफ्त में श्रम और पुर्जे को बदलने की गारंटी देता है जहां खरीद की तिथि से 12 महीने के भीतर मरम्मत की जाती है। Philips की यह अंतर्राष्ट्रीय गारंटी खरीदारी के देश में डीलरों और Philips की पहले से मौजूद राष्ट्रीय गारंटी दायित्वों की पूरक है और एक ग्राहक के रूप में आपके वैधानिक अधिकारों को प्रभावित नहीं करती।

Philips गारंटी तभी लागू होती है जब उत्पाद जिस उपयोग के लिए बनाया गया था उसी उपयोग के लिए उचित ढंग से, इसके प्रचालन के निर्देशों के अनुरूप रखरखाव किया जाता है और मूल इनवाइस या नगद पावती प्रस्तुत की जाती है जो खरीदारी की तिथि, डीलर का नाम और उत्पाद का मॉडल और उत्पादन नंबर दर्शाता है।

Philips गारंटी लागू नहीं होगी यदि:

- दस्तावेज़ में किसी तरह का परिवर्तन किया गया है या उसे अपठनीय बना दिया गया है;
- उत्पाद का मॉडल या उत्पाद नंबर में परिवर्तन किया गया है, मिटाया गया है, हटाया गया है या उसे अपठनीय बना दिया गया है;
- अनाधिकृत सर्विस संस्थाओं या व्यक्तियों द्वारा उत्पाद की मरम्मत रूपांतरण या परिवर्तन किया गया हो;
- क्षति का कारण कोई दुर्घटना हो जिसमें बिजली, पानी या आग, गलग ढंग से इस्तेमाल या देखभल न करना शामिल है लेकिन जो इन्हीं तक सीमित नहीं है।

कृपया ध्यान रखें कि इस गारंटी के तहत उत्पाद क्षतिग्रस्त नहीं है, यदि उन उन देशों में लागू होने वाले स्थानीय या राष्ट्रीय तकनीकी मानकों के अनुरूप बनाने के लिए उत्पाद में आवश्यक रूपांतरण किए जाते हैं, जिनके लिए मूलतः उत्पाद डिज़ाइन और/या तैयार नहीं किया गया था। इसलिए हमेशा यह जांच करें कि कोई उत्पाद किसी देश विशेष में इस्तेमाल किया जा सकता है या नहीं।

यदि आपका Philips का उत्पाद सही ढंग से काम नहीं कर रहा है या क्षितिग्रस्त है तो कृपया अपने Philips के डीलर से संपर्क करें। यदि किसी दूसरे देश में रहते हुए आपको सेवा की जरूरत है तो उस देश का Philips कंज्यूमर हेल्प डेस्क आपको किसी डीलर का पता दे सकता है, जिसका फोन और फैक्स नंबर इस पुस्तिका के संबंधित भाग में खोजा जा सकता है।

अनावश्यक असुविधा से बचने के लिए हम अपने डीलर से संपर्क करने से पहले आपको सावधानीपूर्वक प्रचालन निर्देश पढ़ने की सलाह देते हैं। यदि आपके कुछ प्रश्न हैं आपका डीलर जिनके उत्तर नहीं दे पाता या कोई अन्य संबंधित प्रश्न हैं तो कृपया Philips उपभोक्ता सूचना केंद्र से संपर्क करें या:

वेबसाइट: <http://www.philips.com>

7 त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

7.1 त्रुटि निवारण

यह पेज उन समस्याओं का वर्णन करता है उपयोगकर्ता जिन्हें ठीक कर सकता है। अगर आपके इन समाधानों को आजमाने के बाद भी समस्या बनी रहती है तो Philips के उपभोक्ता सेवा प्रतिनिधि से संपर्क कर सकते हैं।

1 सामान्य समस्याएं

कोई तस्वीर नहीं (LED पावर नहीं जलता)

- कृपया सुनिश्चित करें कि बिजली का तार बिजली के आउटलेट में और मॉनिटर के पीछे लगा है।
- पहले सुनिश्चित करें कि मॉनिटर के आगे की तरफ का बिजली का बटन बंद की अवस्था में है उसके बाद इसे दबा कर चालू की अवस्था में लाएं।

कोई तस्वीर नहीं (पावर लेड सफेद है)

- सुनिश्चित करें कि कंप्यूटर चालू है।
- सुनिश्चित करें कि सिग्नल केबल आपके कंप्यूटर से सही तरह से जुड़ा है।
- सुनिश्चित करें कि कनेक्ट की तरफ से मॉनिटर केबल में कोई मुड़ी हुई पिन नहीं है। यदि हां, तो केबल की मरम्मत करें या उसे बदल दें।
- ऊर्जा बचत के फ़ैचर सक्रिय किए जा सकते हैं।

स्क्रीन कहता है



- सुनिश्चित करें कि मॉनिटर का केबल आपके कंप्यूटर से सही ढंग से जुड़ा है। (किवक सेट-अप गाइड भी देख लें)
- यह देखने के लिए जांच लें कि कहीं मॉनिटर के केबल की पिनें मुड़ी तो नहीं हैं।
- सुनिश्चित करें कि कंप्यूटर चालू है।

ऑटो बटन काम नहीं करता

- ऑटो फ़ंक्शन केवल वीजीए एनालॉग मोड में ही लागू होता है। अगर परिणाम संतोषजनक नहीं है तो आप ओएसडी मैन्यू के जरिए हाथ से समायोजन कर सकते हैं।

2 इमेजिंग की समस्या

छवि केन्द्र में नहीं है

- ओएसडी मैन कंट्रोल में “ऑटो” फ़ंक्शन का उपयोग करके छवि की स्थिति निर्धारित करें।
- ओएसडी मैन कंट्रोल्स में सेटअप के फ़ेज/क्लास का उपयोग करके छवि को समायोजित करें।

स्क्रीन पर छवि में कंपनी होता है।

- जांच लें कि सिग्नल केबल ग्राफिक्स बोर्ड या PC के साथ सही ढंग से मजबूती से जुड़ा है।

ऊर्ध्वाधर फ़िलकर दिखाई देता है



- ओएसडी मैन कंट्रोल में “ऑटो” फ़ंक्शन का उपयोग करके छवि की स्थिति निर्धारित करें।
- ओएसडी मैन कंट्रोल्स में सेटअप के फ़ेज/क्लास का उपयोग करके ऊर्ध्वाधर बार को निकाल दें। यह केवल वीजीए मोड में मान्य है।

ऊर्ध्वाधर फिलकर दिखाई देता है



- ओएसडी मेन कंट्रोल में “ऑटो” फंक्शन का उपयोग करके छवि की स्थिति निर्धारित करें।
- ओएसडी मेन कंट्रोल्स में सेटअप के फेज/क्लास का उपयोग करके ऊर्ध्वाधर बार को निकाल दें। यह केवल वीजीए मोड में मान्य है।

छवि धुंधली, अस्पष्ट या बहुत काली दिखाई देती है

- स्क्रीन के डिस्प्ले पर कंट्रोल और चमक को समायोजित करें।

बिजली बंद करने के बाद एक “आफ्टर-इमेज”, “बर्न-इन” या “घोस्ट इमेजिंग” बना रहता है।

- एक लम्बी अवधि तक अचल या स्थिर चित्रों के अवाधित प्रदर्शन की वजह से आपके मॉनिटर के स्क्रीन पर “बर्न-इन” हो सकता है जिसे “आफ्टर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” के नाम से भी जाना जाता है। “बर्न-इन”, “आफ्टर-इमेजिंग”, या “घोस्ट इमेजिंग” मॉनिटर पैनल प्रौद्योगिकी की एक सुपरिचित घटना है। ज्यादातर मामलों में, पावर स्विच-ऑफ कर देने के बाद कुछ समय में धीरे-धीरे “बर्न-इन” या “आफ्टर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” की समस्या गायब हो जाएगी।
- अपने मॉनिटर को जब आप आकर्षित छोड़ते हैं तो हमेशा एक गतिशील स्क्रीन सेवर प्रोग्राम सक्रिय करें।
- आपके मॉनिटर में अपरिवर्तनीय स्थिर सामग्री का प्रदर्शन होने पर हमेशा समय-समय एक स्क्रीन रिफ्रेश एप्लीकेशन सक्रिय करें।
- “बर्न-इन” या “आफ्टर इमेज़” या “घोस्ट इमेज” के लक्षण खत्म नहीं होंगे और उसे ठीक भी नहीं किया जा सकता है। उपर्युक्त क्षति आपकी वारंटी में कवर नहीं की जाती।

छवि विकृत नज़र आती है। पाठ अस्पष्ट या धुंधला है।

- PC का डिस्प्ले रिजॉल्यूशन मॉनिटर के सुझाए गए स्क्रीन के मूल रिजॉल्यूशन के मोड पर स्थापित करें।

स्क्रीन पर हरे लाल, काले, सफेद बिंदु दिखाई देते हैं

- बचे हुए बिंदु आज की प्रौद्योगिकी में प्रयुक्त होने वाले तरल क्रिस्टल की सामान्य विशेषता है, कृपया और अधिक जानकारी के लिए पिक्सेल नीति देखें।

“पावर ऑन” की रोशनी बहुत तेज़ और परेशान करने वाली है।

- आप ओएडी मेन कंट्रोल्स में पावर लेड का उपयोग करके “पावर ऑन” रोशनी को समायोजित कर सकते हैं।

3 ऑडियो समस्या

कोई आवाज नहीं

- ऑडियो केबल को PC और मॉनिटर से सही ढंग से कनेक्ट किया गया है या नहीं, इसकी जांच करें।
- अच्छी तरह से देख लें कि कहीं ऑडियो को मौन तो नहीं कर दिया गया है। OSD “मैन्यू” को दबाएं, पहले “ऑडियो” और तब “स्पूट” का चयन करें। “ऑफ” स्थिति में इसकी जांच करें।
- वॉल्यूम को समायोजित करने के लिए OSD मेन कंट्रोल में “वॉल्यूम” को दबाएं।

4 USB समस्या

USB के सहायक उपकरण काम नहीं कर रहे हैं

- USB अपस्ट्रीम केबल को आपके मॉनिटर से सही ढंग से कनेक्ट किया गया है या नहीं, इसकी जांच करें।
- एक बार फिर से अपने मॉनिटर बंद करके चालू करें। आपको अपने PC में USB ड्राइवरों को इन्सटॉल या फिर से इन्सटॉल करना पड़ सकता है और अच्छी तरह देख लें कि हब सक्रिय है या नहीं।
- अपने USB के सहायक उपकरणों को फिर से कनेक्ट करें।

और सहायता के लिए उपभोक्ता सूचना केंद्रों की सूची देखें और Philips के उपभोक्ता सेवा प्रतिनिधि से संपर्क करें।

7.2 SmartControl Premium अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

प्र.1 मैंने एक PC के मॉनिटर की जगह दूसरी लगा दिया और SmartControl Premium बेकार हो गई, मैं क्या कर?

उ.: अपना PC फिर से चालू करें और देखें कि क्या SmartControl Premium काम कर सकता है। अन्यथा यह सुनिश्चित करने के लिए कि सही ड्राइवर स्थापित हुआ है आपको SmartControl Premium को फिर से स्थापित करना होगा।

प्र.2. SmartControl Premium पहले अच्छी तरह काम करता था लेकिन अब वह काम नहीं करता, मैं क्या कर सकता हूँ?

उ.: अगर निम्न कार्य किए गए थे तो मॉनिटर ड्राइवर को फिर से स्थापित करने की ज़रूरत पड़ सकती है।

- वीडियो ग्राफिक एडॉप्टर की जगह दूसरा लगाया गया था
- वीडियो ड्राइवर अपडेट किया गया था
- ओएस पर सर्विस पैक या पैच जैसी गतिविधियां

Windows अपडेट चलाया गया था और मॉनिटर और/या वीडियो ड्राइवर को अपडेट किया गया था

- मॉनिटर की विजली बंद करके या उसकी विद्युत आपूर्ति बाधित करके Windows को बूट किया गया था।
पता लगाने के लिए कृपया My Computer पर राइट क्लिक करें और प्रोप्रीटीज-> हार्डवेयर-> डिवाइस मैनेजर पर क्लिक करें।
अगर आपको मॉनिटर के नीचे “प्लग एंड प्ले मॉनिटर” दिखाई देता है तो आपको फिर से स्थापित करना होगा। बस SmartControl Premium को निकाल दे और इसे पुनः स्थापित करें।

प्र.3. SmartControl Premium को संस्थापित करने के बाद SmartControl Premium टैब पर क्लिक करने पर जब कुछ समय बाद कुछ दिखाई नहीं देता या नाकामी का संदेश

आता है तो क्या हुआ है?

उ.: हो सकता है कि आपका ग्राफिक एडॉप्टर SmartControl Premium के अनुरूप न हो। अगर आपका ग्राफिक एडॉप्टर उपर्युक्त ब्रांडों में से एक है तो संबंधित कंपनी के वेब साइट से सबसे अध्यतन ग्राफिक एडॉप्टर ड्राइवर डाउन लोड करने का प्रयास करें। ड्राइवर को स्थापित करें। निकाल दें, और इसे पुनः संस्थापित करें। SmartControl Premium अगर यह अब भी काम नहीं कर रहा है तो हमें खेद है कि ग्राफिक एडॉप्टर समर्थित नहीं है। कृपया Philips की वेबसाइट पर जाएं और देखें कि क्या कोई SmartControl Premium ड्राइवर उपलब्ध है।

प्र.4. मैं जब प्रोडक्ट इफार्मेशन पर क्लिक करता हूँ तो केवल अंशिक जानकारी ही दिखाई देती है, हुआ क्या है?

उ.: हो सकता है कि आपका ग्राफिक कार्ड एडॉप्टर ड्राइवर सबसे नवीनतम वर्जन का न हो जो DDC/CI इंटरफेस से समर्थित है। कृपया संबंधित कंपनी की वेबसाइट से सबसे नवीनतम ग्राफिक एडॉप्टर ड्राइवर डाउनलोड करने का प्रयास करें। ड्राइवर को स्थापित करें। Remove SmartControl Premium को निकाल दें, और इसे एक बार फिर संस्थापित करें।

ATTENTION

Theft Defence enabled

प्र.5. मैं थ्रेट डिटरेस फंक्शन का अपना पिन भूल गया हूँ। मैं इसे कैसे कर सकता हूँ?

उ.: मॉनिटर का स्वामित्व स्थापित करने के लिए Philips सर्विस सेंटर को वैध पहचान और प्राधिकार के बारे में पूछने का अधिकार है।
कृपया ध्यान दें कि एक सुविधाजनक मुफ्त विकल्प के रूप में एंटी-थ्रेट डिटरेन्स फंक्शन प्रदान किया जाता है। PIN नंबरों के प्रबंधन की जिम्मेदारी इसे सेट करने वाले व्यक्ति या संगठन

पर होती है। PIN नंबर भूल जाने की स्थिति में, Philips सेवा केंद्र स्वामित्व के सत्यापन के बाद नाममात्र के एक शुल्क पर आपके लिए इसे फिर से सेट कर सकता है।
कृपया ध्यान दें कि मानक वारंटी नियमों के तहत इस तरह क्रियाकलापों की भरपाई नहीं की जाती है।

7.3 सामान्य तौर पर अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

प्र.1: अपने मॉनिटर का संस्थापन करते समय अगर स्क्रीन पर यह वीडियो मोड नहीं दिखा सकता आता है तो मुझे क्या करना चाहिए?

उ.: के लिए अनुशंसित रिजॉल्यूशन। $1600 \times 900 @60Hz$.
• सारे केबलों के प्लग निकाल दें, उसके बाद अपने PC को उस मॉनिटर से जोड़ें जिसे आप पहले इस्तेमाल करते थे।

- Windows के स्टार्ट मेन्यू में सेटिंग्स/कंट्रोल पैनल सेलेक्ट करें। Windows के कंट्रोल पैनल में डिसप्ले आइकॉन सेलेक्ट करें। डिसप्ले कंट्रोल पैनल के भीतर सेटिंग्स टैब सेलेक्ट करें। सेटिंग्स टैब में बॉक्स में डेस्कटॉप एरिया अंकित है, साइट बार को 1600×900 पिक्सेल्स ($20"$) तक रिसेक्यूलर करें।
- एडवांस प्रॉपर्टीज खोलें और रिफ्रेश दर को $60Hz$ पर स्थापित करें, उसके बाद ओपेरेटर पर क्लिक करें।
- अपना कंप्यूटर फिर से चालू करें और इसकी पुष्टि के लिए कि आपका PC $1600 \times 900 @60Hz$ ($20"$) पर स्थापित है, 2 और 3 को दोहराएं।
- अपने कंप्यूटर को बंद करें, अपने पुराने मॉनिटर को डिसकनेक्ट करें और अपने Philips मॉनिटर को फिर से कनेक्ट करें।
- अपना मॉनिटर चालू करें और उसके बाद अपना PC चालू कर दें।

प्र.2: मॉनिटर के बताया गया ताज्ञा दर क्या है?

उ.: LCD मॉनिटरों का बताया गया ताज्ञा दर $60Hz$ है, स्क्रीन पर किसी तरह की कोई गड़बड़ी दिखाई देने की स्थिति में, आप इसे $75Hz$ तक यह देखने के लिए सेट कर सकते हैं कि क्या ऐसा करने से गड़बड़ी दूर होती है या नहीं।

प्र.3: CD-ROM पर .inf और .icm फाइलें क्या हैं? मैं ड्राइवरों (.inf और .icm) को कैसे स्थापित कर सकता हूँ?

उ.: ये आपके मॉनिटर के लिए ड्राइवर फाइले हैं। इन ड्राइवरों को स्थापित करने के लिए अपने यूजर मैनुअल में दिए गए निर्देशों का पालन करें। जब आप पहली बार अपना मॉनिटर संस्थापित करते हैं तो आपका कंप्यूटर मॉनिटर ड्राइवरों (.inf और .icm फाइलें) या किसी ड्राइवर डिस्क के बारे में पूछ सकता है। इस पैकेज में शामिल (कंपैनियन CD-ROM) को डालने के लिए निर्देशों का पालन करें। मॉनिटर ड्राइवर (.inf और .icm फाइलें) अपने-आप संस्थापित हो जाएगा।

प्र.4: मैं रिजॉल्यूशन को कैसे समायोजित कर सकता हूँ?

उ.: आपका वीडियो कार्ड/ग्राफिक ड्राइवर और मॉनिटर मिलकर उपलब्ध रिजॉल्यूशन का निर्धारण करते हैं। आप Windows® में वांछित रिजॉल्यूशन चुन सकते हैं “डिसप्ले प्रॉपर्टीज” के साथ कंट्रोल पैनल।

प्र.5: यदि मैं ओएसडी के जरिए मॉनिटर का समायोजन करने के दौरान भटक जाता हूँ तो क्या होगा?

उ.: बस ओपेरेटर बटन दबाएं, उसके बाद फैक्टरी की सभी मूल सेटिंग्स को वापस लाने के लिए ‘रीसेट’ चुनें।

प्र.6: क्या एलसीडी स्क्रीन खरोंच रोधी है?

उ.: आमतौर पर यह सुझाव दिया जाता है कि पैनल की सतह को ज्यादा आघात न दिया जाय और इसे नुकीली और भोथरी चीजों से बचाया जाय। मॉनिटर को उठाते-

रखते समय यह सुनिश्चित कराना चाहिए कि पैनल की सतह की ओर दबाव या बल न पड़े। यह आपकी वारंटी की स्थितियों को प्रभावित कर सकता है।

प्र.7: मुझे एलसीडी की सतह कैसे साफ करनी चाहिए?

उ.: सामान्य सफाई के लिए साफ और मुलायम कपड़ा इस्तेमाल करें। गहन सफाई के लिए कृपया आईसोप्रोपैल अल्कोहल का उपयोग करें। दूसरे विलायकों जैसे, इथाइल अल्कोहल, इथेनॉल, एसीटोन, हेक्सेन, वॉरह का उपयोग न करें।

प्र.8: क्या मैं अपने मॉनिटर के रंग की सेटिंग बदल सकता हूँ?

उ.: हाँ, आप निम्न प्रक्रियाओं के तहत ओएसडी कंट्रोल के जरिए अपनी कलर सेटिंग बदल सकते हैं।

- ओएसजी (ऑन स्क्रीन डिसप्ले) मेन्यू दर्शन के लिए “ओके” दबाएं
- “कलर” का विकल्प चुनने के लिए “डाउन ऐरो” दबाएं उसके बाद कलर सेटिंग दर्ज करने के लिए नीचे बढ़ाए अनुसार तीन सेटिंग्स होती हैं।
 1. कलर तापमान; छह सेटिंग्स इस प्रकार हैं 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K और 11500K. 5000K की परास की सेटिंग्स के साथ पैनल लाल-सफेद रंगत के साथ ‘गरम प्रतीत होता है, जबकि 11500 के का टेम्परेचर ‘ठंडा, नीली-सफेद रंगत प्रदान करता है।
 2. sRGB; विभिन्न डिवाइसों (जैसे, डिजिटल कैमरों, मॉनिटरों, परमिटों, स्कैनरों, वॉरह) के बीच रंगों के सटीक विनियम के लिए यह मानक सेटिंग है
 3. उपयोगकर्ता द्वारा परिभाषित; उपयोगकर्ता लाल, हरा, नीला रंग समायोजित करके अपनी पसंद का रंग चुन सकता/सकती है।



नोट

किसी वस्तु को गरम करते समय उससे फूटने वाली रोशनी की माप। यह माप परम (अंश केल्विन) पैमाने के रूप में व्यक्त की जाती है। निम्न केल्विन ताप जैसे 2004K लाल होते हैं, उच्च ताप जैसे 9300K नीला होता है। उदासीन ताप सफेद होता है, 6504K पर।

प्र.9: क्या मैं अपने मॉनिटर को किसी भी PC, वर्कस्टेशन या मैक से कनेक्ट कर सकता हूँ?

उ.: हाँ। Philips के सभी मॉनिटर मानक PC, मैक और वर्कस्टेशनों के साथ पूरी तरह से मेल खाने योग्य हैं। आपको अपने मॉनिटर को Mac सिस्टम से जोड़ने के लिए एक केबल अडॉप्टर की आवश्यकता होगी। कृपया अधिक जानकारी के लिए Philips के विक्रय प्रतिनिधि से संपर्क करें।

प्र.10: क्या फिलिप्स के मॉनिटरों में प्लग-एण्ड-प्ले की सुविधा है?

उ.: हाँ, मॉनिटर प्लग एंड प्ले हैं और Windows 7/Vista/XP/NT, Mac OSX, Linux के साथ सुसंगत हैं।

प्र.11: किस तरह की वाइड एंगल प्रौद्योगिकी उपलब्ध है?

उ.: फिलहाल, आईपीएस किस्म के पैनल एमवीए या पीवीए प्रौद्योगिकियों की तुलना में सर्वश्रेष्ठ कंट्रास्ट अनुपात प्रदान करते हैं। टीएन पैनल बरसों में कापी विकसित हुए हैं लेकिन आईपीएस पैनल टीएनपैनल के मुकाबले बेहतर परिणाम देते हैं।

प्र.12= मॉनिटर पैनलों में इमेज स्टिकिंग, या इमेज बर्न-इन, या आफ्टर इमेज, या घोस्ट इमेज की जो समस्या देखी जाती है, वह क्या है ?

उ.: आपके स्क्रीन पर देर तक अचल या स्थिर छवि का अबाधित प्रदर्शन “बर्न-इन” या “आफ्टर इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” पैदा कर सकता है। बर्न-इन, आफ्टर-इमेजिंग, या घोस्ट इमेजिंग पैनल प्रौद्योगिकी में एक विच्छात परिघटना है। “बर्न-इन”, “आफ्टर-इमेजिंग”, या “घोस्ट इमेजिंग” मॉनिटर पैनल प्रौद्योगिकी की एक सुपरिचित घटना है। ज्यादातर मामलों में, पावर स्विच-ऑफ कर देने के बाद कुछ समय में धीरे-धीरे “बर्न-इन” या “आफ्टर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” की समस्या गायब हो जाएगी। अपने मॉनिटर को अकेला छोड़कर जाने की स्थिति में हमेशा एक मूविंग स्क्रीन सेवर प्रोग्राम सक्रिय करें। आपके मॉनिटर में अपरिवर्तनीय स्थिर सामग्री का प्रदर्शन होने पर हमेशा समय-समय एक स्क्रीन रिफ्रेश एप्लीकेशन सक्रिय करें।

⚠ चेतावनी
गंभीर “बर्न-इन” या “आफ्टर इमेज” या “घोस्ट इमेज” के गंभीर लक्षण लुप्त नहीं होंगे और इन्हें ठीक नहीं किया जा सकता। उपर्युक्त क्षति आपकी वारंटी में कवर नहीं की जाती।

प्र.13= मेरा डिसप्ले स्पष्ट पाठ क्यों नहीं दर्शाता और नुकीले और खुरदरे अक्षर क्यों दिखाता है ?

उ.: आपका मॉनिटर अपने मूल रेजॉल्यूशन अर्थात् $1600 \times 900 @60\text{Hz}$ पर एकदम सही ढंग से काम करता है। कृपया सर्वश्रेष्ठ डिसप्ले केलिए इसी रिजॉल्यूशन का उपयोग करें।



2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. सर्वाधिकार सुरक्षित।

Philips और Philips शील्ड प्रतीक चिह्न

Koninklijke Philips Electronics N.V. के पंजीकृत त्रोड मार्क्स हैं और

Koninklijke Philips Electronics N.V. के लाइसेंस के अंतर्गत इनका इस्तेमाल किया गया है।

विवरण बिना सूचना के बदले जा सकते हैं।

वर्जन: M2201B1T