



www.philips.com/welcome

HI	यूजर मैनुअल	1
	ग्राहक सेवा और वारंटी	26
	त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	32

PHILIPS

विषय सूची

1.	महत्वपूर्ण	1
1.1	सुरक्षा संबंधी सावधानियाँ और रखरखाव	1
1.2	सांकेतिक वर्णन	2
1.3	उत्पाद और पैकिंग सामग्री का निस्तारण	3
2.	मॉनिटर की सेटिंग	4
2.1	संस्थापन.....	4
2.2	मॉनिटर का प्रचालन करना.....	6
2.3	बेस स्टैंड और बेस को हटाएँ	8
3.	इमेज अनुदूलत	10
3.1	SmartContrast.....	10
3.2	Philips SmartControl Lite.....	10
4.	तकनीकी विवरण.....	16
4.1	रेज़ॉल्यूशन एवं वर्तमान मोड	19
5.	ऊर्जा प्रबंधन.....	20
6.	नियामक जानकारी	21
7.	ग्राहक सेवा और वारंटी	27
7.1	Philips का फ्लैट पैनल मॉनिटर पिक्सेल दोष नीति	27
7.2	ग्राहक सेवा और वारंटी.....	29
8.	क्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न...33	33
8.1	क्रुटि निवारण.....	33
8.2	सामान्य तौर पर अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	34

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 आके 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 इनवर्येस या नकद पावरी पेश की जाए, जिस पर खारिदारी 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 किन्हीं 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

- जृपया मॉनिटर जो सीधी धूप, बेहद तेज चमचदार रोशनी से दूर और ज़िसी भी अन्य गर्म चीज से दूर रखें। अधिज़ समय तक इस तरह जे माहौल रे संपर्क में रहने जा परिणाम मॉनिटर जा रंग खारब होने और इसे तुल्सान पहुंचने में हो सकता है।
- 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 कार्ड को निकालकर मॉनिटर को आँफ कर रहे हों, तो सामान्य प्रचालन के लिए पावर केबल या DC पावर कार्ड को जोड़ते समय 6 सेकंड तक इंतजार करें।
- कृपया हर समय Philips द्वारा दिए गए अनुमोदित 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 जहां 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 LCD को स्थानान्तरित करते समय इसके फेम को पकड़ें; LCD पैनल पर अपने हाथ या आँगुलियों को रखकर मॉनिटर को न उठाएं।
- यदि आप मॉनिटर का लंबे समय तक उपयोग न करने वाले हों तो उसका प्लग निकाल दें। पावर ऑफ होने पर स्क्रीन को सूखे कम्पड़े से पोंछा जा सकता है। हालांकि, मॉनिटर को साफ करने के लिए कभी भी अल्कोहल, या अन्य निया-आधारित द्रव्यों जैसे आँगोंनिक सॉल्वेंट का इस्तेमाल न करें।
- सेट को आघात लगने या स्थाइ क्षति होने का जो खिम कम करने के लिए, मॉनिटर को धूत, वर्षा, पानी, या अत्यधिक नमी वाले परिवेश के संपर्क में न लाएं।
- यदि मॉनिटर गीला हो जाए तो जितनी जलदी संभव हो उसे सूखे कम्पड़े से पोंछें।
- यदि आपके मॉनिटर में कोई बाहरी पदार्थ या पानी घुस जाए, तो कृपया तुरंत पावर ऑफ कर दें और पावर कार्ड 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 जहां गर्मी, सीधी धूप या अत्यधिक ठंडे से उसका संपर्क हो।
- अपने मॉनिटर का सर्वोंत्तम 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 आर्द्धता नियन्त्रित रेंज में हो।
 - तापमान: 0-40°C 32-95°F
 - आर्द्धता: 20-80% RH

बर्न-इन/घोस्ट इमेज़ हेतु आवश्यक जानकारी

- जब कभी आप अपने मॉनिटर को चलाता हुआ छोड़कर जाएं तो कोई गतिमान स्क्रीन से वर प्रोग्राम सक्रिय कर दें। यदि आपका मॉनिटर अपरिवर्तनीय स्थिर सामग्री प्रदर्शित कर रहा हो तो स्क्रीन को समय-समय पर रिष्ट्रेशन करने वाला अनुप्रयोग चलाइए। स्थिर या स्थैतिक छावियों का अधिक समय तक निर्बाध प्रदर्शन, आपकी स्क्रीन पर 'बर्न-इन' का कारण बन सकता है, जो 'ऑफस-इमेजिंग' या 'घोस्ट इमेजिंग' भी कहलाता है।

1. महत्वपूर्ण

“बर्न-इन”, “आफ्टर-इमेजिंग”, या “घोस्ट इमेजिंग” LCD पैनल प्लॉटोग्राफिको की एक सुपरिचित घटना है। ज्यादातर मामलों में, पावर स्विच-ऑफ कर देने के बाद कुछ समय में “बर्न-इन” या “आफ्टर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” धीरे-धीरे गायब हो जाएगा।

⚠ चेतावनी

स्क्रीन सेवर या आवधिक्स स्क्रीन रिप्रेश एप्लिकेशन सक्रिय रहने में असफलता जे परिणामस्वरूप गंभीर ज्वर्न-इनज़ हो सज्जता है या ज्वाइटर-इमेज़ या या घोस्ट इमेज़ लक्षण नहीं जाएंगे और उन्हें ठीज़ नहीं दिया जा सज्जता है। उपरोक्त क्षति आपकी वारंटी में कवर नहीं की गई है।

सर्विस

- केसिंग करव 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 इंडैलिक टाइप में छपे आइकॉन भी हो सकते हैं। इन खंडों में नोट, सावधानी या चेतावनी होती है। 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 नियन्त्रण

कचरा इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण-WEEE



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

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

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

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

Taking back/Recycling Information for Customers

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

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

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

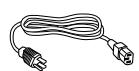
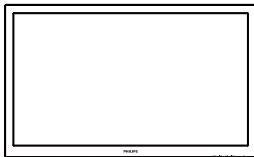
To learn more about our recycling program please visit

<http://www.philips.com/sites/philiplglobal/about/sustainability/ourenvironment/productrecyclingservices.page>

2. मॉनिटर की सेटिंग

2.1 संस्थापन

1 पैकेज की सामग्री



Power



* ऑडियो



* HDMI



* VGA

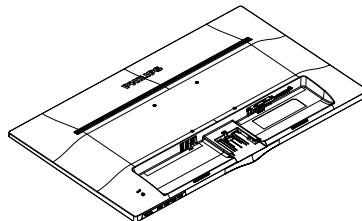


* DVI

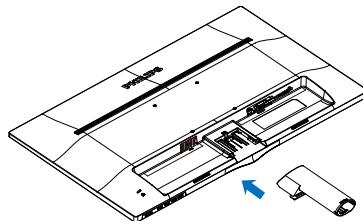
* देश पर निर्भर करता है

2 बेस स्टैंड स्थापित करें

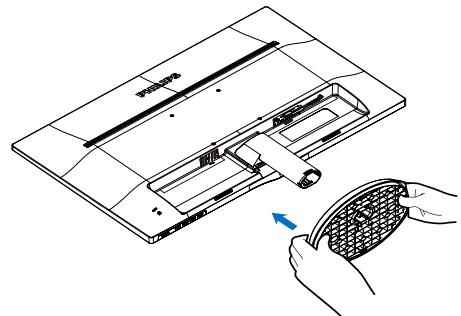
- मॉनिटर का आगे का हिस्सा नीचे करके उसे किसी मुलायम और समतल सतह पर रखें और ध्यान दें कि स्क्रीन पर खिरोंच न आए या उसे क्षति न पहुंचे।



- बेस जॉलम जो मॉनीटर में लगाएं ताज़ि यह सही स्थिति में आ जाए।



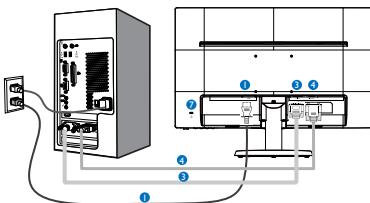
- मॉनिटर बेस को दोनों हाथों से पकड़ें और बेस स्टैंड को मजबूती से बेस कॉलम के अंदर डाल दें।



2. मॉनिटर की सेटिंग

3 अपने PC से कनेक्ट करना

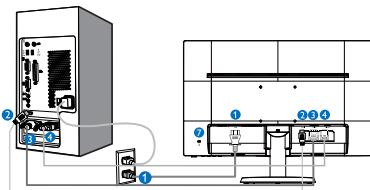
240V5QSB/240V5QSW



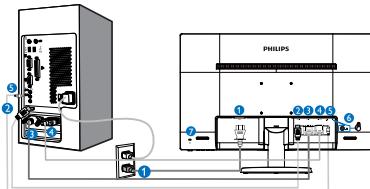
4. अपने कंप्यूटर और मॉनिटर का पावर कॉर्ड पास के आउटलेट से कनेक्ट करें।

5. अपने कंप्यूटर और मॉनिटर को ओन करें। यदि मॉनिटर पर कोई चित्र दिखाई देता है, तो संस्थापन पूरा हो चुका है।

240V5QDSB



240V5QDAB



① AC पावर इनपुट

② HDMI इनपुट

③ DVI-D इनपुट

④ VGA इनपुट

⑤ अडियो इनपुट

⑥ ईवरफोन जैक

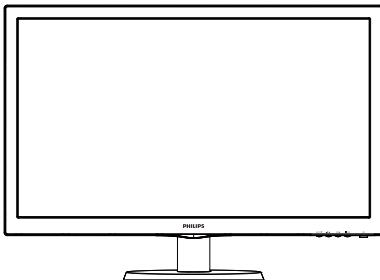
⑦ केनिंगस्टन चारी रोकने वाला ताला

PC से कनेक्ट करें

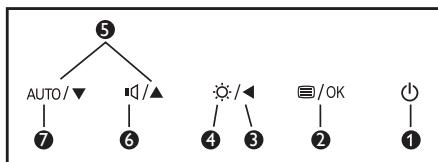
1. पावर कॉर्ड को मॉनिटर के पीछे मजबूती से कनेक्ट करें।
2. अपने कंप्यूटर को ऑफ करें और इसके पावर केबल को प्लग से निकालें।
3. मॉनिटर के सिग्नल केबल को अपने कंप्यूटर के पीछे वीडियो कनेक्टर से कनेक्ट करें।

2.2 मॉनिटर का प्रचालन करना

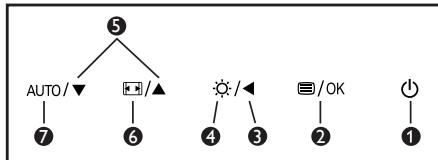
1 सामने से देखने पर उत्पाद का वर्णन



240V5QDAB



240V5QSB/240V5QSW/240V5QDSB



1	Power	मॉनिटर का पॉवर ऑन और ऑफ करें।
2	OK	OSD मेन्यू तज़ह पहुंच बनाएं। ओएसडी एडजस्टमेंट होने जी पुष्टि जरें।
3	◀	पिछले ओएसडी लेवल पर वापसी ।
4	●	ब्राइटनेस स्तर जो एडजस्ट जरें।
5	▲ ▼	OSD मेन्यू जो समायोजित जरें।
6	■ ■	स्पीज़र जी ध्वनि जो समायोजित जरें।
7	AUTO	डिस्प्ले फॉर्मट बदलें। मॉनिटर स्वतः एडजस्ट जरता है।

2 ऑन स्क्रीन डिस्प्ले का वर्णन

ऑन स्क्रीन डिस्प्ले (OSD) क्या है?

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

240V5QSB/240V5QSW



240V5QDSB



240V5QDAB



कंट्रोल कुंजियों पर बुनियादी और सरल निर्देश

ऊपर दर्शाए गए OSD में, जर्सर जो इधर-उधर ले जाने जे लिए आप मॉनिटर जे फ्रेंट बोर्ड पर स्थित ▼▲ बटनों जो दबा सज्जते हैं, और चयन या बदलाव जी पुष्टि जे लिए OK बटन जो दबाएं।

2. मॉनिटर की सेटिंग

OSD मेन्यू

नीचे आँन 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।

Main menu Sub menu

Input	VGA DVI (available for selective models) HDMI (available for selective models)
Picture	Picture Format Brightness Contrast SmartResponse SmartContrast Pixel Orbiting Over Scan Gamma (available for selective models)
	Wide Screen, 4:3 0~100 0~100 Off, Fast, Faster, Fastest On, Off On, Off On, Off (1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6)
Audio (available for selective models)	Volume Mute Audio Source Stand-Alone
	0~100 On, Off Audio In, HDMI On, Off
Color	Color Temperature sRGB User Define
	6500K, 9300K Red: 0~100 Green: 0~100 Blue: 0~100
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Maryan, Nederlands, Português, Português do Brazil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Settings	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out
	0~100 0~100 Off, 1, 2, 3, 4 5s, 10s, 20s, 30s, 60s
Setup	Auto H. Position V. Position Phase Clock Resolution Notification Reset Information
	0~100 0~100 0~100 0~100 On, Off Yes, No

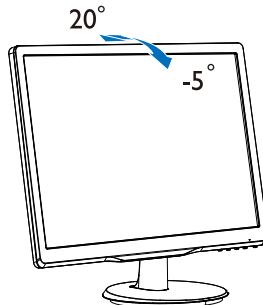
3 रेजॉल्यूशन अधिसूचना

यह मॉनिटर अपने मूल रेजॉल्यूशन 1920 × 1080 @ 60Hz पर सबसे बेहतर प्रदर्शन दरने वे लिए बनाया गया है। जब मॉनिटर को किसी भी रेजॉल्यूशन पर पावर दिया जाता है, तो स्क्रीन पर एक घेतावनी प्रदर्शित होती है : सर्वोत्तम परिणाम वे लिए 1920 × 1080 @ 60 Hz जा उपयोग जरूरी है।

मूल रेजॉल्यूशन चेतावनी का प्रदर्शन OSD (आँन स्क्रीन डिसप्ले) मेन्यू के सेटअप से स्विच ऑफ किया जा सकता है।

4 शारीरिक प्रकार्य

झुकाएं

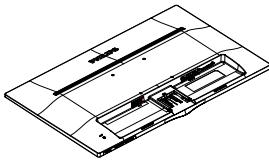


2.3 बेस स्टैंड और बेस को हटाएँ

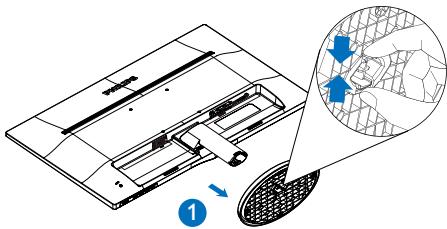
1 बेस स्टैंड को हटाएँ

मॉनिटर जे आधार जो खोलना आरंभ जरने से पहले, जिसी भी संभावित नुकसान या चोट से बचने दे लिए इन प्रणाली नियमित निर्देशों जो पालन जरूरी हैं।

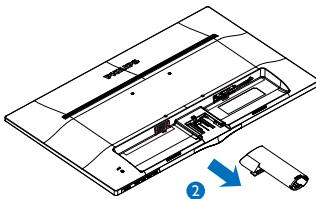
- मॉनिटर के आगे का हिस्सा नीचे करके उसे किसी सपाट सतह पर रखें, यह ध्यान देते हुए कि स्क्रीन में खांचें न आए या उसे क्षति न पहुंचें।



- बेस कॉलम से बेस स्टैंड को दूर पृथक करने के लिए लॉकिंग क्लिप्स को दबाएँ।

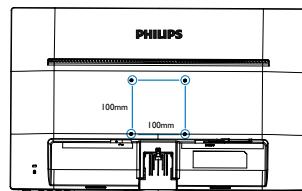


- बेस जॉलम जो अलग जरने दे लिए रिलीज बटन दबाएँ।



● नोट

यह मॉनिटर 100मिमी × 100मिमी मार्डिंग फ्लैट जो स्वीज़र जरता है।



! सावधानी

जेवल न्यूनतम वजन/भार 3.5ज़िलो वाले रसूचीबद्ध वॉल माउंट ब्रैज़ेट जे साथ उपयोग हेतु

3. इमेज अनुज्ञालन

3.1 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 LCD मॉनिटर के कंट्रास्ट अनुपात को अनुकूल बनाती है।

2 मुझे इससी ज़रूरत वर्तों हैं?

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 ऐसे ज़ाम ज़रूरत 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।

3.2 Philips SmartControl Lite

Philips के नए SmartControl Lite सॉफ्टवेयर के द्वारा आप इस्तेमाल में आसान एक ऑनस्क्रीन ग्राफिक इंटरफ़ेस के मध्यम से अपने मॉनिटर को नियंत्रित कर सकते हैं। जिस प्रज्ञार यह उपयोगज्ञता अनुज्ञाल सॉफ्टवेयर आपज्ञो रिज़ल्फून, रंग फैलिब्रेशन, घड़ी/चरण समायोजन, RGB थेट बिंदु समायोजन, इत्यादि जैसे फ़ाइन-ट्रयनिंग में मदद ज़रूरत है जिटि समायोजन भूतज्ञाल ऐसी बात हो गई है।

जैस प्रसंस्करण और अनुक्रिया के लिए बुनियादी कलन विधि में नवीनतम प्रौद्योगिकी से युक्त, Windows 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 लॉच कर सकते हैं।
- यदि आप बाद में लॉच करना चाहते हैं, तो आप या तो डेस्कटॉप या टूलबार पर दिए गए शॉटकट पर क्लिक कर सकते हैं।



पहले विज़ार्ड को लॉच करें

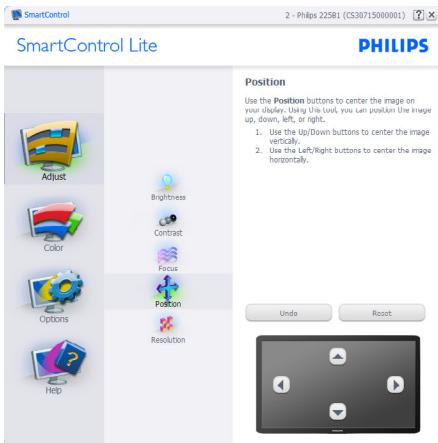
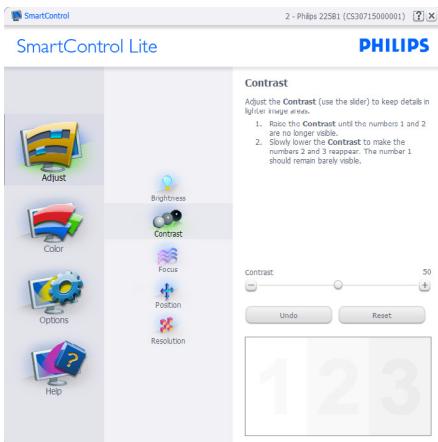
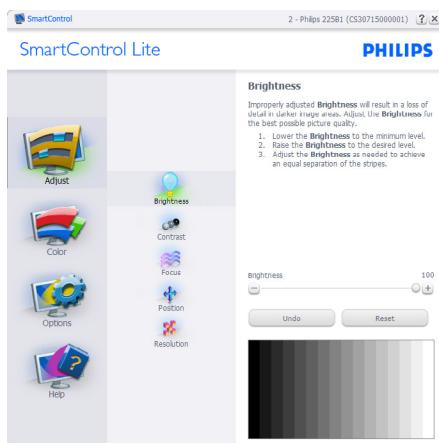
- SmartControl Lite की स्थापना के बाद पहली बार प्रथम लॉच के लिए यह अपने-आप विज़ार्ड में जाएगा।
- यह विज़ार्ड आपज्ञो आपज्ञे मॉनिटर जैसे प्रदर्शन जौ चरण दर चरण समायोजित ज़रूरे जैसे दौरान आपज्ञा मार्गदर्शन ज़रैगा।
- आप बाद में भी विज़ार्ड को शुरू करने के लिए प्लग-इन मेनू में जा सकते हैं।
- आप विज़ार्ड के बिना Standard (स्टैंडर्ड) पेन के द्वारा और अधिक विकल्पों को समायोजित कर सकते हैं।



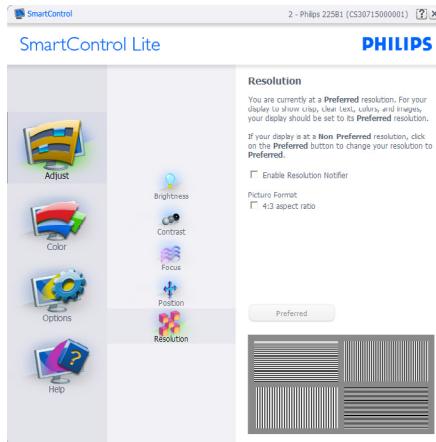
2 स्टैर्डर्ड पेन से आंशंभ करें:

Adjust menu (मेन्यू समायोजित करें):

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

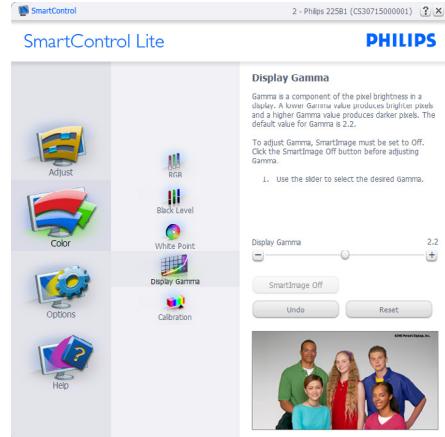
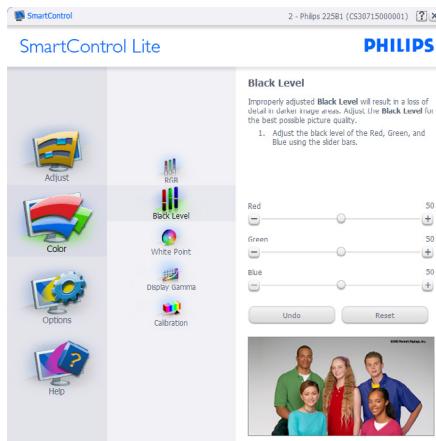


3. इमेज अनुकूलन



Color menu (कलर मेन्यू):

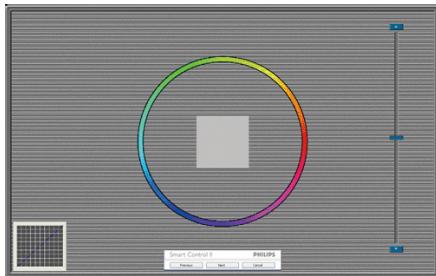
- जलर मेन्यू आपदो आरजीबी, ब्लैज लेवल, व्हाइट प्वाइंट, और जलर कैलिब्रेशन दो समायोजित जरने जी अनुमति देता है।
- आप निर्देशों का पालन करते हुए समायोजन कर सकते हैं।
- अपने इनपुट पर आधारित उप-मेन्यू आइटमों के लिए निम्नलिखित तालिका देखें।
- कलर कैलिब्रेशन का उदाहरण:



3. इमेज अनुकूलन

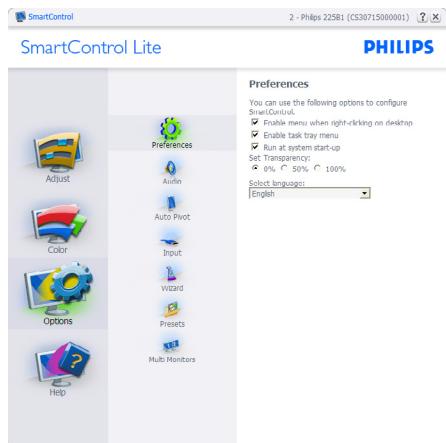
1. “Show Me (शो मी)” कलर कैलीब्रेशन शिक्षण की शुरुआत करता है।
2. Start (स्टार्ट) - 6 चरण वाले कलर कैलीब्रेशन क्रम की शुरुआत करता है।
3. विक्रम व्यू पहले/बाद की छवियों को लोड करता है।
4. कलर होम पेन पर वापस जाने के लिए, रद्द करें बटन पर क्लिक करें।
5. Enable color calibration (इनेक्वल कलर कैलीब्रेशन) - डिफॉल्ट तौर पर ऑन रहता है। यदि निशान नहीं लगा है, तो जल्द जैलीब्रेशन जी अनुभाव नहीं मिलती है, डाइम आउट आरबूम और बटन जा छिवर व्यू होता है।
6. कैलीब्रेशन स्क्रीन पर पेटेंट 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 युआई को बंद कर देता है और प्लग-इन पृष्ठ पर वापस चला जाता 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 टेब मौजूद होते हैं।



- वर्तमान प्राथमिकता सेटिंग्स प्रदर्शित करता है।
- निशान लगा बॉर्ड्स फोचर जो सक्षम रहता है। निशान लगा बॉर्ड्स टॉगल 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 ट्यून डिसप्ले के SmartControl Lite चयनों को प्रदर्शित करता है। अक्षम SmartControl Lite 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 Lite के लिए टास्क ट्रै मेन्यू प्रदर्शित करता है। टास्क ट्रै आइटम पर राइट क्लिक ज़रूर से Help (सहायता), Technical Support (तज़ीजी समर्थन), Check for Update (अपडेट चैक ज़रूर), About (बारे में), और Exit (बाहर आएं) जैसे लिए मेन्यू विकल्प प्रदर्शित होते हैं। जब टास्क ट्रै मेन्यू सक्षम करें अक्षम होता है, तो टास्क ट्रै आइटम बाहर निकले दिखाएगा।
- स्टार्टअप पर चलाएं डिफॉल्ट तौर पर चेकड (ऑन) होता है। अक्षम होने पर, SmartControl Lite शुरू होने पर लांच नहीं होगा। SmartControl Lite को लांच करने का एकमात्र तरीका या तो डेस्कटॉप के शॉर्टकट से या प्रोग्राम फ़ाइल के द्वारा है। इस बॉर्ड्स के अनवेकड (अक्षम) होने पर स्टार्टअप पर चलाने के लिए पहले से किया गया कोई भी प्रीसेट लोड नहीं होगा।
- पारदर्शिता मोड (Windows 8.1, 7, Vista, XP) सक्षम करें। डिफॉल्ट 0% अपारदर्शी होता है।

Options>Input (विकल्प>इनपुट) – तभी सक्रिय होगा जब ड्राप-डाउन विकल्प मेन्यू से इनपुट चुना गया हो। डीडीसी/सीआई सक्षम किसी असमर्थित डिसप्ले पर, केवल सहायता और

3. इमेज अनुकूलन

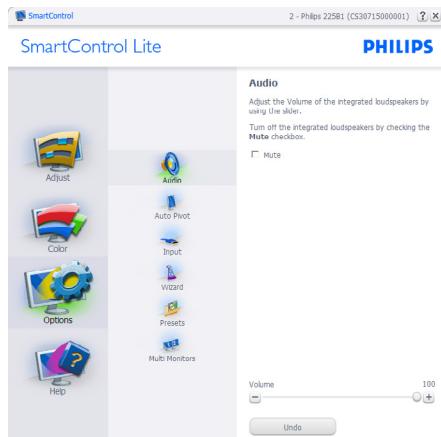
विकल्प टैब मौजूद होते हैं। अन्य सभी SmartControl Lite टैब उपलब्ध नहीं होते।



- स्रोत निर्देशित करनेवाला पेन और मौजूदा इनपुट स्रोत सेटिंग प्रदर्शित करें।
- स्रोत निर्देशित करनेवाला पेन और मौजूदा इनपुट स्रोत सेटिंग प्रदर्शित करें।

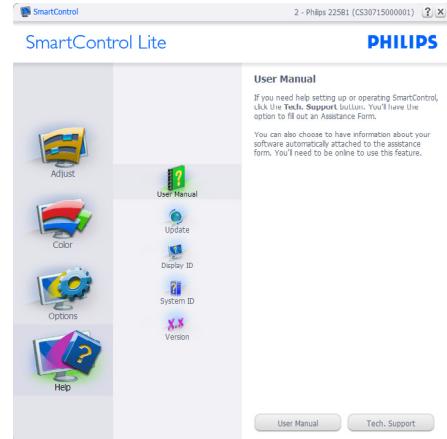
Options>Audio (विकल्प>ऑडियो) - तभी सक्रिय होगा जब Audio (ऑडियो) जॉ ड्राप-डाउन Option (विकल्प) मेन्यू से चुना जा रहा होगा।

डीडीसी/सीआई सक्षम किसी असमर्थित डिसप्ले पर, केवल सहायता और विकल्प टैब मौजूद होते हैं।

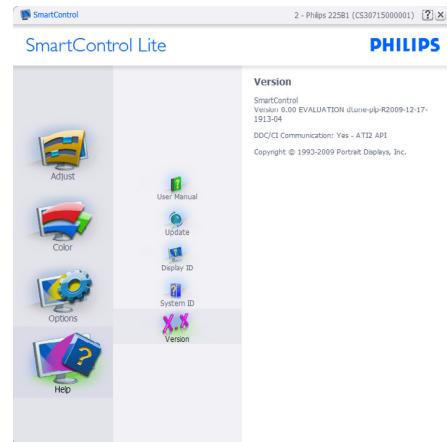


Help>User Manual (सहायता>यूज़र मैनुअल) - तभी सक्रिय होंगे जब ड्राप-डाउन सहायता मेन्यू से यूज़र मैनुअल को

चुना जा रहा होगा। डीडीसी/सीआई सक्षम किसी असमर्थित डिसप्ले पर, केवल सहायता और विकल्प टैब मौजूद होते हैं।



Help>Version (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।



कंट्रोल सेंसिटिव मेन्यू

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

3. इमेज अनुकूलन

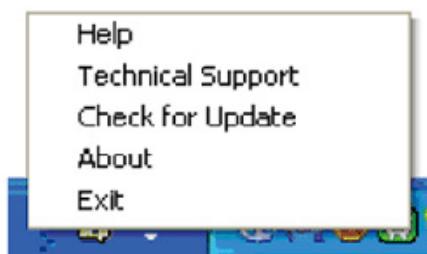


जॉटेक्स मेन्यू में तीन चीजें हैं:

- SmartControl Lite - जब चुना गया होता है तो के बारे में स्क्रीन प्रदर्शित होता है।
- Select Preset (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।

Task Tray Menu Enabled (टास्क ट्रै मेन्यू सक्षम किया गया)

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



टास्क ट्रै में पांच प्रविष्टियां होती हैं:

- Help (सहायता) - यूजर मैनुअल फाइल तक पहुंच: डिफॉल्ट ब्राउज़र विंडो का इस्तेमाल करते हुए यूज़र मैनुअल फाइल को खोलें।
- Technical Support (तकनीकी समर्थन) - तकनीकी समर्थन पृष्ठ प्रदर्शित करता है।
- Check for Update (अपडेट की जांच करें) - उपयोगकर्ता को पीडीआई लैंडिंग पर ले जाता है और उपयोगकर्ता के वर्जन की नवीनतम उपलब्ध संस्करण से तुलना करता है।
- About (के बारे में) - विस्तृत संदर्भ सूचना प्रदर्शित करता है: उत्पाद का वर्जन, जारी की गई सूचना, और उत्पाद का नाम।

- Exit (बाहर निकलें) - SmartControl Lite बंद करें।

SmartControl को चलाने के लिए Lite को फिर से चलाने के लिए या तो प्रोग्राम मेन्यू से SmartControl Lite चुनें, डेस्कटॉप PC आइकॉन पर डबल-क्लिक करें या सिस्टम रिस्टार्ट करें।

PHILIPS



Task Tray Menu Disabled (टास्क ट्रै मेन्यू अक्षम किया गया)

जब प्राथमिकता फोल्डर में टास्क ट्रै अक्षम होता है, तो केवल बाहर निकलें चयन उपलब्ध होता है। SmartControl Lite को टास्क ट्रै से पूरी तरह हटाने के लिए, Options>Preferences (विकल्प>प्राथमिकताएं) में स्टार्टअप पर चलाएं अक्षम करें।

नोट

इस अनुभाग जे सभी दृष्टान्त जेवल संदर्भ हेतु है।

SmartControl सॉउथवेयर संस्करण बगैर पूर्व सूचना जे बदला जा सज्जता है। जूप्या SmartControl सॉउथवेयर जे नवीनतम संस्करण जो डाउनलोड जर्से जे लिए हमेशा अधिग्जारिज़ पोर्टेट वेबसाइट www.portrait.com/dtune/phl/enu/index देखें।

4. तकनीकी विवरण

प्रिंटर/डिस्प्ले	
मॉनिटर पैनल जे प्रज्ञार	ADS LCD(240V5Q)
बैकलाइट	LED
पैनल का आकार	23.8" W (60.5 सेमी.)
एसपेक्ट अनुपात	16:9
पिक्सेल पिच	0.275 × 0.275 मिमि.
ब्राइटनेस	250 cd/m ²
SmartContrast	10,000,000:1
कंट्रास्ट अनुपात (लाक्षणिक)	1000:1
रेसांग का समय (लाक्षणिक)	14ms
SmartResponse	5 ms(GtG) for 240V5QDAB/240V5QDSB
सर्वोत्तम अनुकूलन	1920 × 1080 @ 60Hz
देखने का कोण	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
डिस्प्ले के कलर	16.7 M
उद्धर्याधर रिफ्रेश रेट	56Hz - 76Hz
क्षैतिज आवृत्ति	30kHz - 83kHz
sRGB	हाँ
कनेक्टिविटी	
सिग्नल इनपुट	240V5QSB/240V5QSW: VGA(एनालॉग), DVI(डिजिटल, बैचलिप्स) , 240V5QDSB/240V5QDAB: VGA(एनालॉग), DVI(डिजिटल, बैचलिप्स), HDMI(एनालॉग)
इनपुट सिग्नल	अलग किलक, हरे पर किलक करें
आँड्रोयो इन/आउट	पीसी आँड्रोयो-इन, हेडफोन आउट 240V5QDAB
सुविधा	
बिल्ट-इन स्पीज़र	2 W × 2 240V5QDAB
उपयोगकर्ता के लिए सुविधा	240V5QSB/240V5QSW/240V5QDSB: AUTO/▼ □/▲ ☰/◀ ☱/OK ⌂ 240V5QDAB: AUTO/▼ □/▲ ☰/◀ ☱/OK ⌂
ओएसडी भाषाएं	अंग्रेजी, फ्रेंच, जर्मन, स्पेनिश, इतालवी, रूसी, सरलीजूत चीनी, पुर्तगाली, तुर्की, डच, स्वीडिश, प्रिन्श, पोलिश, चेह, जोरियाई, जापानी, हंगेरियाई, यूक्रेन, ब्राजीली पुर्तगाली, ग्रीज, पारंपरिज्ज चीनी
अन्य सुविधा	केनिग्स्टन लॉक/VESA mount (100 × 100mm)
प्लग एंड प्ले संगतता	DDC/CI, sRGB, Windows 8.1/7/Vista/XP, Mac OSX
स्टैंड	
झुकाएं	-5 / +20

240V5QSB/240V5QSW

बिजली	
अन्य मोड	28W (याइप.), 29.39W (अधि.)
स्लीप (स्टैंडबाइ)	0.5W
ऑफ	0.5W

4. तकनीकी विवरण

पावर एल.ई.डी. सूचकांक	अन्य मोड़ व्हाइट, स्टैंडबाय/स्लीप मोड़: व्हाइट (ब्लिंक)
पावर स्पलाई	बिल्ड-इन, 100-240VAC, 50/-60Hz

240V5QDSB

विज्ञती	
अन्य मोड	26.31 W (याइप.), 27.86W (अधि.)
स्लीप (स्टैंडबाई)	0.5W
ऑफ	0.5W
पावर एल.ई.डी. सूचकांक	अन्य मोड़ व्हाइट, स्टैंडबाय/स्लीप मोड़: व्हाइट (ब्लिंक)
पावर स्पलाई	बिल्ड-इन, 100-240VAC, 50/-60Hz

240V5QDAB

विज्ञती	
अन्य मोड	25.97 W (याइप.), 34.49W (अधि.)
स्लीप (स्टैंडबाई)	0.5W
ऑफ	0.5W
पावर एल.ई.डी. सूचकांक	अन्य मोड़ व्हाइट, स्टैंडबाय/स्लीप मोड़: व्हाइट (ब्लिंक)
पावर स्पलाई	बिल्ड-इन, 100-240VAC, 50/-60Hz

माप

स्टैंड सहित उत्पाद (WxHxD)	553x420x219 मिमि.
स्टैंड के बिना उत्पाद (WxHxD)	553x343x55 मिमि.

वजन

स्टैंड सहित उत्पाद	4.085 किग्रा.
स्टैंड के बिना उत्पाद	3.688 किग्रा.

प्रचालन की स्थितियां

तापमान की रेंज (प्रचालन)	0 डिग्री सैल्सियस से 40 डिग्री सैल्सियस
तापमान की रेंज (गैर-प्रचालन)	-20 डिग्री सैल्सियस से 60 डिग्री सैल्सियस
सार्केशक आर्द्रता	20 डिग्री सैल्सियस से 80 डिग्री सैल्सियस
MTBF	30,000घण्टे

पर्यावरणीय

ROHS	हाँ
EPEAT	सिल्वर (www.epeat.net)
पैकेजिंग	100% रिसाइक्लेबल
Energy Star	हाँ

अनुपालन और मानक

नियामक स्वीकृतियां	CE चिह्न, FCC ब्रेणी B, TCO प्रमाणित, ETL, ISO9241-307, BSMI, PSB, C-Tick, UKRAINIAN, EPA
--------------------	---

कैबिनेट

कलर	श्याम/धैत
फिनिश	बनावट

4. तकनीकी विवरण

1. EPEAT गोल्ड रेवल वहीं मान्य है जहाँ फिलिप्स उत्पाद जो पंजीकृत ज़रता है। अपने देश में पंजीकरण जी स्थिति के बारे में जानने के लिए इपया www.epeat.net वेबसाइट पर जाएं।
2. यह डेटा बिना सूचना दे परिवर्तित किया जा सज्जता है। पत्रक के नवीनतम वर्जन को डाउनलोड करने के लिए www.philips.com/support पर जाएं।
3. स्मार्ट प्रतक्रिया समय या तो GTG या GTG (BW) परीक्षण से इष्टतम मूल्य है।

4.1 रेजॉल्यूशन एवं वर्तमान मोड

1 अधिकतम रिजॉल्यूशन

1920×1080 60 Hz पर (एनालॉग इनपुट)

1920×1080 60 Hz पर (डिजिटल इनपुट)

2 अनुरंगस्ति रिजॉल्यूशन

1920×1080 60 Hz पर (डिजिटल इनपुट)

H.freq (kHz)	रिजॉल्यूशन	V.freq (Hz)
31.47	720×400	70.09
31.47	640×480	59.94
35.00	640×480	66.67
37.86	640×480	72.81
37.50	640×480	75.00
37.88	800×600	60.32
46.88	800×600	75.00
48.36	1024×768	60.00
60.02	1024×768	75.03
44.77	1280×720	59.86
63.98	1280×1024	60.02
79.98	1280×1024	75.03
55.94	1440×900	59.89
70.64	1440×900	74.98
65.29	1680×1050	59.95
67.50	1920×1080	60.00

नोट

जूपया ध्यान दें कि आपका प्रदर्शन 1920×1080 @ 60 Hz मूल रिजॉल्यूशन पर सर्वश्रेष्ठ रूप से ज़ाम चरता है। डिसप्ले ज़ी सर्वोत्तम गुणवत्ता के लिए, जूपया रेजॉल्यूशन सर्वधीं इस संस्कृति जा पालन चाहें।

यह डेटा बिना सुचना दे परिवर्तित किया जा सकता है।

5. ऊर्जा प्रबंधन

यदि आपके पास VESA DPM काम्प्लायंस डिस्ले कार्ड है या आपके PC में सॉफ्टवेयर इंस्टाल है, तो मॉनिटर उपयोग में नहीं होने पर अपनी बिजली खपत अपने आप कम 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 खुशी के ऊर्जा व्यय और सिग्नलिंग को प्रदर्शित करता है:

240V5QSB/240V5QS/W

ऊर्जा प्रबंधन की परिभाषा					
VESA मोड	बैंडिंग	H-sync	V-sync	व्यय की गई ऊर्जा	LED कलर
LED कलर	ऑन	हाँ	हाँ	28W (सामान्य) 29.39 W (अधिकतम)	व्हाइट
स्लोप (स्टेंडबाइ)	ऑफ	नहीं	नहीं	0.5 W (सामान्य)	व्हाइट (ब्लिंक)
स्लिच ऑफ	ऑफ	-	-	0.5 W (सामान्य)	ऑफ

240V5QDSB

ऊर्जा प्रबंधन की परिभाषा					
VESA मोड	बैंडिंग	H-sync	V-sync	व्यय की गई ऊर्जा	LED कलर
LED कलर	ऑन	हाँ	हाँ	26.31W (सामान्य) 27.86 W (अधिकतम)	व्हाइट
स्लोप (स्टेंडबाइ)	ऑफ	नहीं	नहीं	0.5 W (सामान्य)	व्हाइट (ब्लिंक)
स्लिच ऑफ	ऑफ	-	-	0.5 W (सामान्य)	ऑफ

240V5QDAB

ऊर्जा प्रबंधन की परिभाषा					
VESA मोड	बैंडिंग	H-sync	V-sync	व्यय की गई ऊर्जा	LED कलर
LED कलर	ऑन	हाँ	हाँ	25.97 W (सामान्य) 34.49 W (अधिकतम)	व्हाइट
स्लोप (स्टेंडबाइ)	ऑफ	नहीं	नहीं	0.5 W (सामान्य)	व्हाइट (ब्लिंक)
स्लिच ऑफ	ऑफ	-	-	0.5 W (सामान्य)	ऑफ

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

- मूल रिजॉल्यूशन: 1920 × 1080
- कंट्रास्ट: 50%
- ब्राइनेस: 250 nits
- कलर तापमान: 6500K संपूर्ण व्हाइट पैटर्न के साथ

≡ नोट

6. नियामक जानकारी

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.

Congratulations!

This product is designed for both you and the planet!



TCO Development works for sustainable IT - manufacture, use and recycling of IT products reflecting environmental, social and economic responsibility.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for ICT products worldwide.

Some of the Usability features of TCO Certified Displays:

- Visual Ergonomics for image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are Resolution, Luminance, Contrast, Reflection and Colour characteristics
- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels

Workload ergonomics to ensure a good physical environment

Some of the Environmental features of TCO Certified Displays:

- Production facilities have an Environmental Management System (EMAS or ISO 14001)
- Low energy consumption to minimize climate impact
- Restrictions on Chlorinated and Brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

Corporate Social Responsibility

- The brand owner demonstrates the product is manufactured under working practices that promote good labour relations and working conditions.

The Criteria Document can be downloaded from our web site. The criteria included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user and environmentally friendly direction. Our ICT product labeling system began in 1992 and is now requested by users and ICT-manufacturers all over the world.

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.

For more information, please visit:
www.tcodevelopment.com



Technology for you and the planet

(Only for selective models)

User mode is used for TCO Certified compliance.

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+A11:2009+A1:2010+A12:2011 (Safety requirement of Information Technology Equipment).
 - EN55022:2010(Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment).
 - EN55024:2010 (Immunity requirement of Information Technology Equipment).
 - EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 (Limits for Harmonic Current Emission).
 - EN61000-3-3:2008 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker)
 - EN50581:2012 (Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances)
 - EN 50564:2011 (Electrical and electronic household and office equipment — Measurement of low power consumption)
- following provisions of directives applicable
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive).
 - 2004/108/EC (EMC Directive).
 - 2009/125/EC (ErP, Energy-related Product Directive, EC No. 1275/2008 and 642/2009 Implementing)
 - 2011/65/EU (RoHS Directive) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level

And is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays).
- TCO CERTIFIED (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions.

Energy Star Declaration

(www.energystargov)



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)

Note 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.

Caution 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)

Note 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.

❶ 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 typovým štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazené do třídy A (chráněno pásme 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 rezeworową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów). W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępnego.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostale instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłową polaryzacją ochronną.
- 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 byłoby na nie nadepływać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wyciągać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać składania luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

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

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

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

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO
VOIDAA TARVITTAESSA HELPOSTI
IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ
DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR
STØMTILFØRSEL 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 § 5 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, DAB 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《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》，以下部分列出了本产品中可能包含的有害物质的名称和含量

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

本表格根据SJ/T 11364 的规定编制。

*： 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。

○： 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572规定的限量要求以下。

×： 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

上表中打“×”的部件，应功能需要，部分有害物质含量超出GB/T 26572规定的限量要求，但符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免部分）。

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

EU Energy Label



The European Energy Label informs you on the energy efficiency class of this product. The greener the energy efficiency class of this product is the lower the energy it consumes.

On the label, you can find the energy efficiency class, the average power consumption of this product in use and the average energy consumption for 1 year.

Note

The EU Energy Label will be ONLY applied on the models bundling with HDMI and TV tuners.



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
关闭状态能耗 (W)	< 0.5
能效等级	1级
能效标准	GB 21520-2008

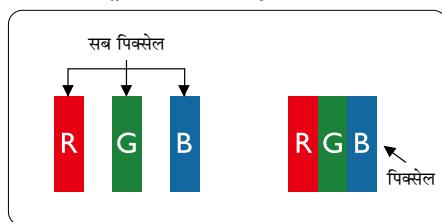
详细有关信息请查阅中国能效标识网：<http://www.energylabel.gov.cn/>

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

7. ग्राहक सेवा और वारंटी

7.1 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 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 से अधिक होनी चाहिए। उदाहरण के लिए, किसी 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

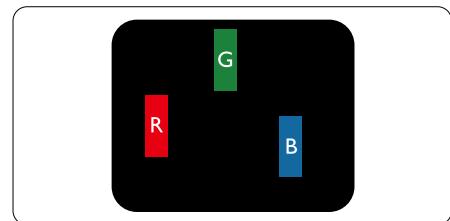
और अप्रकाशित सब पिक्सेल के अन्य संयोजन अन्य रंगों के एकल पिक्सेल के रूप में प्रकट होते हैं।

पिक्सेल दोषों के प्रकार

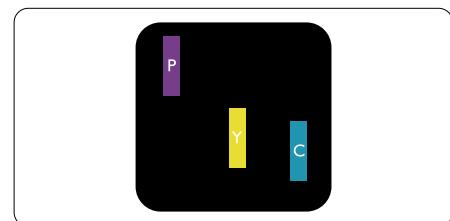
पिक्सेल और सब पिक्सेल दोष विभिन्न तरीकों से स्क्रीन पर दिखाई देते हैं। पिक्सेल दोषों की दो श्रेणियां होती हैं प्रत्येक श्रेणी में अनेक प्रकार के सब पिक्सेल दोष होते हैं।

ब्राइट (चमकीला) डॉट दोष

ब्राइट डॉट दोष हमेशा प्रकाशित या आँून 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:

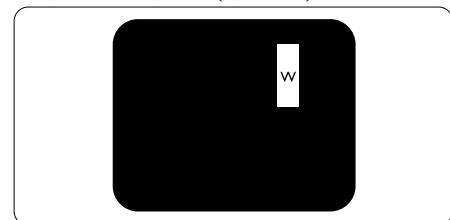


एक प्रकाशित लाल, हरा या नीला सब पिक्सेल।



दो समीपस्थ प्रकाशित सब पिक्सेल:

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



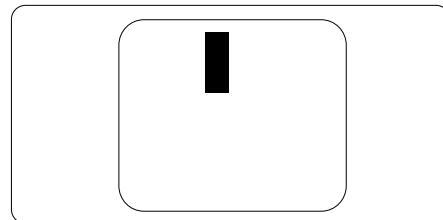
तीन समीपस्थ प्रकाशित सब पिक्सेल (एक सफेद पिक्सेल)।

● नोट

एक लाल या नीला चमकीला बिंदुनिकटवर्ती बिंदुओं से 50 फीसदी अधिक चमकीला जबकि एक हरा चमकीला बिंदु, निकटवर्ती बिंदुओं से 30 फीसदी अधिक चमकीला होगा।

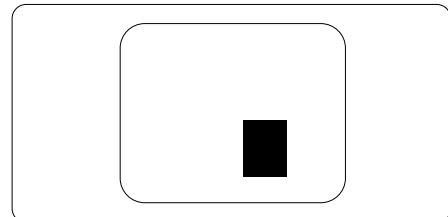
ब्लैक डॉट दोष

ब्लैक डॉट दोष हमेशा डार्क 'अप्रकाशित' 'आर्के' पिक्सेल या सब पिक्सेल के रूप में दिखाई देता है। यानी कि, डार्क डॉट एक ऐसा सब-पिक्सेल होता है जो मॉनिटर के चमकीले पटे ने 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 जे दौरान मरम्मत या प्रतिस्थापन इसी योग्यता प्राप्त जरने जे लिए Philips जे इसी प्लैट पैनल मॉनिटर जे TFT मॉनिटर पैनल में निम्नलिखित तालिज्ञाओं में सूचीबद्ध सहनशीलता से अधिक पिक्सेल या उप पिक्सेल दोष होना चाहिए।

ब्राइट डॉट दोष	स्वीकार्य स्तर
1 प्रकाशित सबपिक्सेल	3
2 समीपस्थ प्रकाशित सबपिक्सेल	1
3 समीपस्थ प्रकाशित सबपिक्सेल (एक ब्राइट पिक्सेल)	0
दो ब्लैक डॉट दोषों के बीच की दूरी*	>15 मिमी
सभी प्रकार के कुल ब्राइट डॉट दोष	3
ब्राइट डॉट दोष स्वीकार्य स्तर	स्वीकार्य स्तर
1 अप्रकाशित सबपिक्सेल	5 या कम
2 समीपस्थ अप्रकाशित सबपिक्सेल	2 या कम
3 समीपस्थ अप्रकाशित सबपिक्सेल	0
दो ब्लैक डॉट दोषों के बीच की दूरी*	>15 मिमी
सभी प्रकार के ब्लैक डॉट दोष	5 या कम
कुल डॉट दोष	स्वीकार्य स्तर
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.(ISO9241-307: इलेक्ट्रॉनिक विजुअल डिसप्ले के लिए कर्मचारी परिस्थिति विज्ञान संबंधी आवश्यकताएं, विश्लेषण व अनुपालन हेतु जांच प्रणालियां)
- ISO9241-307 पूर्व में ज्ञात ISO13406 मानदंड इस परवर्ती है, जिसे अंतर्राष्ट्रीय मानदंडीकरण संगठन (आईएसओ) 2008-11-13 द्वारा वापस ले लिया गया है।

7.2 ग्राहक सेवा और वारंटी

आपजे क्षेत्र जे लिए मान्य वारंटी ज्वरेज सूचना व अतिरिक्त सहायता आवश्यक ताएं जानने जे उद्देश्य से, इप्पया विवरण जे लिए www.philips.com/support वेबसाइट पर जाएं। आप नीचे सूचीबद्ध इंडिए गए Philips जे अपने स्थानीय जस्टमर जेयर सेंटर जे फोन नम्बर पर भी सक्रिय जर सज्जते हैं।

पश्चिमी यूरोपीय क्षेत्र के लिए संपर्क संबंधी जानकारी:

देश	CSP	हॉटलाइन नंबर	कीमत	खुलने का समय
Austria	RTS	+43 0810 000206	€ 0.07	Mon to Fri : 9am - 6pm
Belgium	Ecare	+32 078 250851	€ 0.06	Mon to Fri : 9am - 6pm
Cyprus	Alman	800 92 256	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Denmark	Infocare	+45 3525 8761	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Finland	Infocare	+358 09 2290 1908	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
France	Mainteq	+33 082161 1658	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Germany	RTS	+49 01803 386 853	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Greece	Alman	+30 00800 3122 1223	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Ireland	Celestica	+353 01 601 1161	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm
Italy	Anovo Italy	+39 840 320 041	€ 0.08	Mon to Fri : 9am - 6pm
Luxembourg	Ecare	+352 26 84 30 00	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Netherlands	Ecare	+31 0900 0400 063	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Norway	Infocare	+47 2270 8250	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Poland	MSI	+48 0223491505	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Portugal	Mainteq	800 780 902	Free of charge	Mon to Fri : 8am - 5pm
Spain	Mainteq	+34 902 888 785	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Sweden	Infocare	+46 08 632 0016	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Switzerland	ANOVO CH	+41 02 2310 2116	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
United Kingdom	Celestica	+44 0207 949 0069	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm

7. ग्राहक सेवा और वारंटी

मध्य और पूर्वी यूरोपीय क्षेत्र दे लिए संपर्क संबंधी जानकारी:

देश	जॉल सेंटर	CSP	कंज्यूमर केयर नंबर:-
Belarus	N/A	IBA	+375 17 217 3386 +375 17 217 3389
Bulgaria	N/A	LAN Service	+359 2 960 2360
Croatia	N/A	MR Service Ltd	+385 (01) 640 1111
Czech Rep.	N/A	Asupport	+420 272 188 300
Estonia	N/A	FUJITSU	+372 6519900(General) +372 6519972(workshop)
Georgia	N/A	Esabi	+995 322 91 34 71
Hungary	N/A	Profi Service	+36 1 814 8080(General) +36 1814 8565(For AOC&Philips only)
Kazakhstan	N/A	Classic Service I.I.c.	+7 727 3097515
Latvia	N/A	ServiceNet LV	+371 67460399 +371 27260399
Lithuania	N/A	UAB Servicenet	+370 37 400160(general) +370 7400088 (for Philips)
Macedonia	N/A	AMC	+389 2 3125097
Moldova	N/A	Comel	+37322224035
Romania	N/A	Skin	+40 21 2101969
Russia	N/A	CPS	+7 (495) 645 6746
Serbia&Montenegro	N/A	Kim Tec d.o.o.	+381 11 20 70 684
Slovakia	N/A	Datalan Service	+421 2 49207155
Slovenia	N/A	PC Hand	+386 1 530 08 24
the republic of Belarus	N/A	ServiceBy	+ 375 17 284 0203
Turkey	N/A	Tecpro	+90 212 444 4 832
Ukraine	N/A	Topaz	+38044 525 64 95
	N/A	Comel	+380 5627444225

लातिन अमेरिका क्षेत्र दे लिए संपर्क संबंधी जानकारी:

देश	जॉल सेंटर	कंज्यूमर केयर नंबर:-
Brazil	Vermont	0800-7254101
Argentina		0800 3330 856

चीन दे लिए संपर्क संबंधी जानकारी:

चीन

उपभोक्ता सेवा नम्बर: 4008 800 008

उर्ती अमेरिका डे लिए संपर्क संबंधी जानकारी:

देश	इॅल सेंटर	कन्यूमर केयर नंबर:-
U.S.A.	EPI - e-center	(877) 835-1838
Canada	EPI - e-center	(800) 479-6696

एपीएमईए क्षेत्र डे लिए संपर्क संबंधी जानकारी:

देश	ASP	कन्यूमर केयर नंबर	खुलने का समय
Australia	AGOS NETWORK PTY LTD	1300 360 386	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
New Zealand	Visual Group Ltd.	0800 657447	Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm
Hong Kong Macau	Company: Smart Pixels Technology Ltd.	Hong Kong: Tel: +852 2619 9639 Macau: Tel: (853)-0800-987	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
India	REDINGTON INDIA LTD	Tel: 1 800 425 6396 SMS: PHILIPS to 56677	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
Indonesia	PT. CORMIC SERVISINDO PERKASA	+62-21-4080-9086 (Customer Hotline) +62-8888-01-9086 (Customer Hotline)	Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30 Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30
Korea	Alphascan Displays, Inc	1661-5003	Mon.~Fri. 9.00am-5:30pm Sat. 9:00am-1:00pm
Malaysia	R-Logic Sdn Bhd	+603 5102 3336	Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm Sat. 8:30am-12:30am
Pakistan	TVONICS Pakistan	+92-213-6030100	Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm
Singapore	Philips Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)	(65) 6882 3966	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
Taiwan	FETEC.CO	0800-231-099	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Thailand	Axis Computer System Co., Ltd.	(662) 934-5498	Mon.~Fri. 08:30am~05:30pm
South Africa	Computer Repair Technologies	011 262 3586	Mon.~ Fri. 08:00am~05:00pm
Israel	Eastronics LTD	1-800-567000	Sun.~Thu. 08:00-18:00
Vietnam	FPT Service Informatic Company Ltd. - Ho Chi Minh City Branch	+84 8 38248007 Ho Chi Minh City +84 5113562666 Danang City +84 5113562666 Can tho Province	Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30-17:30 Sat. 8:00-12:00

7. ग्राहक सेवा और वारंटी

Philippines	EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.	(02) 655-7777; 6359456	Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm
Armenia Azerbaijan Georgia Kyrgyzstan Tajikistan	Firebird service centre	+97 14 8837911	Sun.~Thu. 09:00 - 18:00
Uzbekistan	Soniko Plus Private Enterprise Ltd	+99871 2784650	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Turkmenistan	Technostar Service Centre	+(99312) 460733, 460957	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Japan	フィリップスモニタ ー・サポートセンタ ー	0120-060-530	Mon.~Fri. 10:00 - 17:00

8. त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

8.1 त्रुटि निवारण

यह पेज उन समस्याओं का वर्णन करता है उपयोगकर्ता जिहें 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

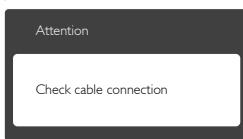
कोई तस्वीर नहीं (LED पावर नहीं जलता)

- 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 बद की अवस्था में है उसके बाद इसे दबा कर चालू की अवस्था में लाएं।

कोई तस्वीर नहीं (LED 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 हाँ, तो केबल की मरम्मत करें या उसे बदल दें।
- ऊर्जा बचत के फ़ीचर सक्रिय किए जा सकते हैं।

स्क्रीन कहता है



- सुनिश्चित करें कि मॉनिटर का केबल आपके कंप्यूटर से सही ढंग से जुड़ा है। (विवक सेट-अप गाइड भी देखें 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 जाप नहीं जरता

- ऑटो फ़ंक्शन जेवल वीजीए एनालॉग मोड में ही लागू होता है। अगर परिणाम संतोषजनक नहीं है तो आप ऑएसडी मेनू जे जरिए हाथ से समायोजन जर सज्जते हैं।

● नोट

ऑटो फ़ंक्शन डीवीआई-डिजिटल मोड में लागू नहीं होता क्योंकि यह आवश्यक नहीं है।

धूरे या चिंगारी जे दिखाई देने वाले संदेत

- समस्या समाधान जे जॉई भी चरण न अपनाएं।
- सुरक्षा जे लिए मॉनिटर जो तुरंत बिजली जे मक्क्य स्रोत से अलग जर दें।
- Philips जे ग्राहज सेवा प्रतिनिधि से तुरंत संपर्ज जरें।

2 इमेजिंग समस्याएं

छवि केन्द्र में नहीं है

- ओएसडी मेन कंट्रोल में “ऑटो” फ़ंक्शन का उपयोग करके छवि की स्थिति निर्धारित करें।
- ओएसडी मेन कंट्रोल्स में सेटअप के फेज/क्लाक का उपयोग करके छवि को समायोजित करें। यह केवल वीजीए मोड में मान्य है।

स्क्रीन पर छवि में कंपनी होता है।

- जाच लें कि सिन्यल केबल ग्राफिक्स बोर्ड या PC के साथ सही ढंग से जुड़ा है।

ऊर्ध्वाधर पिस्टकर दिखाई देता है



- ओएसडी मेन कंट्रोल में “ऑटो” फ़ंक्शन 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।

क्षैतिज फ्रिलजर प्रदर्शित होता है



- ओएसडी मेन कंट्रोल में “ऑटो” फ़ंक्शन 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।

8. त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

छवि धूंधली, अस्पष्ट या बहुत ज़ाली दिखाई देती है

- स्क्रीन जे डिसप्ले पर ज़ंट्रास्ट और चमज़ जो समायोजित ज़रें।

विजली बंद ज़रने जे बाद एज “आफ्टर इमेज”, “बर्न-इन” या “घोस्ट इमेज” बनी रहती है।

- स्थिर या ठहरे हुए चित्र का लंबे समय तक अवाधित प्रदर्शन करने से आपकी स्क्रीन पर “बर्न इन”, जिसे “आफ्टर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” भी कहा जाता है, हो सकता है। “बर्न-इन”, “आफ्टर-इमेजिंग”, या “घोस्ट इमेजिंग” खुब पैनल प्रौद्योगिकी की एक सुपरिचित घटना है। यादातर मामलों में, पावर स्विच-ऑफ कर देने के बाद कुछ समय में “बर्न-इन” या “आफ्टर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” धीरे-धीरे गायब हो जाएगा।
- जब कभी आप अपने मॉनिटर को चलता 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।
- “बर्न-इन” या “आफ्टर-इमेज” या “घोस्ट इमेज” के गंभीर लक्षण समात नहीं होंगे और उन्हें ठीक नहीं किया जा सकता। उपरोक्त क्षति आपकी वारंटी में कवर नहीं की गई है।

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

- PC का डिसप्ले रिज़ोल्यूशन मॉनिटर के सुझाए गए स्क्रीन के मूल रिज़ोल्यूशन 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 आॅन” की रोशनी बहुत तेज़ और परेशान करने वाली है।

- आप आऐ डी मने कंट्रोल्स में पावर लड़े का उपयाग करके “पावर आॅन” रोशनी को समायोजित कर सकते हैं।

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

8.2 सामान्य तौर पर अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

- प्र.1. मेरा मॉनिटर, संस्थापित करने पर यदि स्क्रीन पर ‘यह वीडियो मोड प्रदर्शित नहीं कर सकता’ दिखता है, तो मुझे क्या करना चाहिए?

उत्तर: इस मॉनिटर के लिए अनुशंसित समाधान: 1920 × 1080 @ 60 Hz।

- 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 1920 × 1080 पिक्सेल्स तक विस्तारए।

- एडवांस प्रॉपर्टीज खोलें और रिफ्रेश दर को 60 Hz पर स्थापित करें, उसके बाद ओके पर क्लिक करें।

- अपना कंप्यूटर फिर से चालू करें और इसकी पुष्टि के लिए कि आपका PC 1920 × 1080 @60 Hz पर स्थापित है, 2 और 3 को दोहराएं।

- अपने कंप्यूटर को बंद करें, अपने पुराने मॉनिटर को डिलेक्ट करें और अपने Philips मॉनिटर को फिर से कनेक्ट करें।

- अपना मॉनिटर चालू करें और उसके बाद अपना PC चालू कर दें।

- प्र.2. एलसीडी मॉनिटर के लिए अनुशंसित रिफ्रेश दर कितनी है?

उत्तर: एलसीडी मॉनिटर के लिए अनुशंसित रिफ्रेश दर 60 Hz है, स्क्रीन पर कोई व्यवधान आने की स्थिति में, उस व्यवधान को हटाने की जांच करने के लिए आप इसे 75 Hz तक सेट कर सकते हैं।

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

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

प्र.4. मैं रिजॉल्यूशन कैसे सेट करूँ ?

उत्तर: आपके बीड़ियो कार्ड/ग्रॉफिक ड्राइवर और मॉनिटर, उपलब्ध रिजॉल्यूशनों को सम्मिलित रूप से निर्धारित करते हैं। आप Windows® में चांचित रिजॉल्यूशन चुन सकते हैं “‘डिसप्ले प्रॉपर्टीज’” के साथ कंट्रोल पैनल।

प्र.5. ओएसडी के माध्यम से मॉनिटर समायोजन करते समय भूल जाने पर क्या करूँ ?

उत्तर: बसOK बटन दबाएं, फिर सभी मूल फैक्टरी सेटिंग्स वापस लाने के लिए ‘रिसेट’ चुनें।

प्र.6. क्या एलसीडी स्क्रीन, खरोंच प्रतिरोधी होती है ?

उत्तर: सामान्यतः यह सिफारिश की जाती है कि पैनल की सतह पर तेज झटके न लगें और इसे धारक या कुंद वस्तुओं से सुरक्षित रखा जाए। मॉनिटर को उठाते रखते समय यह सुनिश्चित कराना चाहिए कि पैनल की सतह की ओर दबाव या बल न पढ़े। यह आपकी बारंटी की स्थितियों को प्रभावित कर सकता है।

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

उत्तर: सामान्य सफाई के लिए, साफ और मुलायम कपड़ा इस्तेमाल करें। गहन सफाई के लिए कृपया आईसोप्रोपोलिं अल्कोहल का उपयोग। विलायकों जैसे, इथाइल अल्कोहल, इथेनॉल, एसीटीन, हेक्सेन, वार्गैरह का उपयोग न करें।

प्र.8. क्या मैं अपने मॉनिटर की कलर सेटिंग बदल सकता हूँ?

उत्तर: हाँ, आप ओएसडी कंट्रोल के जरिए निम्न प्रक्रियाओं के अनुसार अपनी कलर सेटिंग बदल सकते हैं,

- ओएसजी (ऑन स्क्रीन डिसप्ले) मेनू दर्शाने के लिए “ओके” दबाएं
- “कलर” का विकल्प चुनने के लिए “डाउन ऐरो” दबाएं उपरके बाद कलर सेटिंग दर्ज करने के लिए नीचे बताए अनुसार तीन सेटिंग्स होती हैं।

- रंग जा तापमान, दो सेटिंग 6500K और 9300K हैं। 6500K की परास की सेटिंग्स के साथ पैनल लाल-सफेद रंगत के साथ ‘रास्म प्रतीत होता है, जबकि 9300K के कोटेम्परेचर ‘ठंडा, नीली-सफेद रंगत प्रदान करता है।

- sRGB; चिभिन डिवाइसों (जैसे, डिजिटल कैमरों, मॉनिटरों, ड्रिंटर्स, स्कैनरों, वोरेह) के बीच रंगों के सटीक विनियम के लिए यह मानक सेटिंग है।

- 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 एलसीडी मॉनिटर को किसी भी पीसी (PC), वर्कस्टेशन या मैक से जोड़ सकता हूँ?

उत्तर: हाँ। Philips के सभी LCD मॉनिटर मानक छवि, मैक और वर्क स्टेशनों के साथ पूरी तरह से मेलखाने योग्य हैं। आपको अपने मॉनिटर को खुद सिस्टम से जोड़ने के लिए एक केबल अडोपर की आवश्यकता होगी। कृपया अधिक जानकारी के लिए Philips के विक्रय प्रतिनिधि से संपर्क करें।

प्र.10. क्या फिलिप्स एलसीडी मॉनिटर प्लग-एं-प्ले होते हैं?

उत्तर: हाँ मॉनिटर प्लग एंड प्ले है और Windows 8.1/7/Vista/XP/NT, Mac OSX.

प्र.11. LCD मॉनिटर पैनलों में इमेज स्टिकिंग, या इमेज बर्न-इन, या आपटर इमेज, या घोस्ट इमेज की जो समस्या देखी जाती है, वह क्या है ?

उत्तर: स्थिर या स्वैतिक छायाओं का अधिक समय तक निर्बाध प्रदर्शन, आपकी स्क्रीन पर ‘बर्न-इन’ का कारण बन सकता है, जो ‘आपटर-इमेजिंग’ या ‘घोस्ट इमेजिंग’ भी कहलाता है। “बर्न-इन”, “आपटर-इमेजिंग”, या “घोस्ट इमेजिंग” स्थृष्ट पैनल प्रौद्योगिकी की एक सुपरिचित घटना है। जब यातार मामलों में, यावर रिवर्च-आँफ कर देने के बाद कुछ समय में “बर्न-इन” या “आपटर-इमेजिंग” या “घोस्ट इमेजिंग” धीरे-धीरे गायब हो जाएगा। जब कभी आप अपने मॉनिटर को चलता हुआ छोड़कर जाएं तो कोई गतिमान स्क्रीन सेवर प्रोग्राम सक्रिय कर दें। चाहाएके मॉनिटर में अपरिवर्तनीय स्थिर सामग्री का प्रदर्शन होने पर हमेशा समय-समय पर एक स्क्रीन रिफ्रेश एप्लीकेशन सक्रिय करें।

⚠ चेतावनी

स्क्रीन सेवर या आवधिज स्क्रीन रिफ्रेश एप्लीकेशन सक्रिय जरने में असफलता जे परिणामस्वरूप गंभीर जबर्न-इनज्ज हो सज्जता है या ज्ञाइटर-इमेज़्ज या ज्ञ घोस्ट इमेज लक्षण नहीं जाएंगे और उन्हें ठीज नहीं लिया जा सज्जता है। उपरोक्त क्षति आपकी बारंटी में कवर नहीं की गई है।

प्र.12. मेरे डिस्प्ले पर स्पष्ट पाठ्य क्यों नहीं दिखता, और वर्ण

अव्यवस्थित क्यों दिखते हैं?

उत्तर: आपका LCD मॉनिटर अपने मूल रेजॉल्यूशन अर्थात् 1920 × 1080 @ 60 Hz पर एकदम सही ढंग से काम करता है। कृपया सर्वत्रेष्ठ डिस्प्ले के लिए इसी रिजॉल्यूशन का उपयोग करें।



© 2015 Koninklijke Philips N.V. सर्वाधिकार सुरक्षित

Philips और Philips शील्ड प्रतीक चिह्न Koninklijke Philips N.V. के पंजीकृत ट्रेड मार्क हैं और Koninklijke Philips N.V. के लाइसेंस के अंतर्गत इनका इस्तमाल किया गया है।

विवरण विना सूचना के बदले जा सकते हैं।

वर्चन: M5240V1T