



32E1N1100L

ні उपयोगकर्ता मैन्युअल

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

विषय सूची

1.	महत्वपूर्ण1			
	1.1	सुरक्षा सावधानयाँ और रखरखाव1		
	1.2	सांकेतिक वविरण		
	1.3	उत्पाद और पैकगि सामग्री का निपटान 3		
2.	मॉर्ना	टेर की सेटगि4		
	2.1	संस्थापन4		
	2.2	मॉनीटर का संचालन करना5		
	2.3	Õõâ SÅñ 'UÇU ¥õÚU Õõâ ·¤ô ãUÅUæ°; 7		
3.	टाोज	अनुकलन8		
3.	રમળ 3.1			
		SmartImage		
	3.2	SmartContrast		
4.	Ada	ptive Sync10		
5.	तकन	ीकी वविरण11		
	5.1			
		3 . 1		
6.	ऊर्ज	ग प्रबंधन15		
7.	गराह	क सेवा और वारंटी16		
, .	7.1	Philips की फ़्लैट पैनल मॉनीटर पिक्सेल खराबी नीति. 16		
	7.2	ग्राहक सेवा एवं वारंटी		
8.	त्रुटी	निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न20		
	8.1	त्रुटी निवारण		
	8.2			

1. महत्वपूर्ण

यह इलेक्ट्रॉनिक उपयोगकरता गाइड किसी भी ऐसे व्यक्ति के लिए है जो Philips मॉनटिर का उपयोग करता है। अपने मॉनटिर का इस्तेमाल करने से पहले इस युज़र मैनुअल को पढ़ने का समय निकालें। इसमें आपके मॉनटिर के परचालन के संबंध में ज़ररी जानकारी और नोटस मौज़द हैं।

Philips गारंटी तब लागू होती है यदि उत्पाद की देखसंभाल सही ढंग से की जाए और उसके पुरचालन संबंधी निरदेशों के अनुसार उसका इसतेमाल 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 तथि, डीलर का नाम और उत्पाद का मॉडल और उत्पादन नंबर मौजूद हो।

सुरकुषा सावधानयाँ और रखरखाव

🗥 चेतावनयाँ

इस दसुतावेज में निरदिष्ट नियंतुरणों, समायोजन या प्रक्रियाओं के बजाय अन्यों का उपयोग करने के परिणामस्वरूप झटका लगने, बजिली का खतरा और/या यांतरिक खतरा हो सकता है।

अपने कंपुयूटर मॉनीटर को कनेकट करते समय या उसका उपयोग करते समय इन नरिदेशों को पढ़ें और उनका पालन करें।

संचालन

- कृपया मॉनीटर को सीधी धृप, बेहद तेज चमकदार रोशनी से दूर और किसी भी अन्य गर्म चीज से दूर रखें। अधिक समय तक इस तरह के माहौल के संपर्क में रहने का परिणाम मॉनीटर का रंग खराब होने और इसे नुकसान पहुंचने में हो सकता है।
- डसिपले को तेल से दुर रखें। तेल से डसिपले के पलासटिक कवर को नुकसान हो सकता है और वारंटी नरिसत हो सकती है।
- किसी भी ऐसी वस्तु को हटा दें तो वायु निकास मार्गों में गिर सकती है या मॉनिटर की इलेक्टॉनिक्स 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 जोडते समय 6 सेकेंड तक इंतजार करें।
- कृपया हर समय Philips द्वारा दिए गए अनुमोदित पावर कॉर्डों का ही इस्तेमाल करें। यदि आपकी पावर कॉर्ड गम हो जाए, तो कपया अपने स्थानीय सेवा केंद्र से संपर्क करें। (क्पया महत्वपुरण जानकारी मैनुयुअल में सूचीबद्ध सेवा संपर्क जानकारी देखें।)

- निर्दिष्ट बिजली की आपूर्ति के तहत काम करता है। केवल निर्दिष्ट बिजली आपूर्ति के साथ मॉनिटर का संचालन करना सुनिश्चित करें। गलत वोल्टेज के उपयोग से खराबी होगी और आग या बिजली का झटका लग सकता है।
- केबल की सुरक्षा करें। पावर केबल और सिग्नल केबल को न खींचे या न मोड़ें। मॉनिटर या किसी अन्य भारी वस्त को केबलों पर न रखें, यदि क्षतिग्रस्त हो, तो केबल से आग या बिजली का झटका लग सकता है।
- प्रचालन के दौरान मॉनिटर को अत्यधिक कंपन से बचाएं या ऐसी स्थिति में न डालें जहां जोर का आघात लगने की संभावना हो।
- संभावित क्षति, उदाहरण के लिए बीजेल से पैनल का निकल जाना, से बचने के लिए सुनिश्चित करें कि मॉनीटर -5 डिग्री से ज्यादा नीचे न झुके। यदि झुकाने की -5 डिग्री की अधिकतम कोण सीमा पार होती है, तो मॉनीटर को होने वाली क्षति वारंटी में कवर नहीं होगी।
- प्रचालन के दौरान या परिवहन के दौरान मॉनिटर को चोट न लगने दें या गिरने न दें।
- मॉनीटर के अत्यधिक उपयोग के फलस्वरूप आंखों में पीड़ा हो सकती है, कार्यस्थल पर लंबे कार्य अवकाश कम लेने की बजाय छोटे अवकाश अधिक लेना बेहतर होता है: उदाहरण के लिए सकरीन के 50-60-मनिट के लगातार उपयोग के बाद 5-10 मनिट का अवकाश लेना परतयेक दो घंटे बाद 15-मनिट के अवकाश से बेहतर होता है। सकरीन के लगातार उपयोग के दौरान आँखों को तनाव से बचाने के लिए अपने आँखों के लिए निमृन आजमाएँ:
 - सुक़रीन पर लंबे समय तक फ़ोकस करने के बाद दूर सुथति किसी चीज को देखना।
 - कारय के दौरान बीच-बीच में पलकें झपकाना।
 - आराम देने के लिए अपनी आँखों को बंद करना और धीरे-धीरे घुमाना।
 - अपने सुक्रीन को यथोचित ऊँचाई और कोण पर खिसकाएँ।
 - चमक और कंट्रासुट को यथोचित सुतर पर समायोजित करें।
 - आस-पास के प्रकाश को अपने सुकरीन की चमक के अनुसार समायोजित करें, फ़ुलोरेसेंट प्रकाश और बहुत अधिक प्रकाश नहीं परावरतित करने वाले फर्श से बचें।
 - यदि परेशानी हो तो डॉक्टर को दिखाएँ।

रखरखाव

- अपने मॉनिटर को संभावित नुकसान से बचाने के लिए, मॉनिटर पैनल पर अत्यधिक दबाव न डालें। अपने LCD को स्थानांतरित करते समय इसके फ्रेम को पकडें: LCD पैनल पर अपने हाथ या अँगुलियों को रखकर मॉनिटर को न उठाएं।
- तेल आधारति सफाई घोल पलासटिक वाले हसिसों को नुकसान पहुँचा सकते हैं और वारंटी नरिस्त हो सकती है।
- यदि आप मॉनिटर का लंबे समय तक उपयोग न करने वाले हों तो उसका प्लग निकाल दें।

- यदि मॉनिटर को हल्के गीले कपड़े से पोंछना हो तो उसका प्लग निकाल दें। पावर ऑफ होने पर स्क्रीन को सूखे कपड़े से पोंछा जा सकता है। हालांकि, मॉनिटर को साफ करने के लिए कभी भी अल्कोहल, या अमोनिया-आधारित द्रवों जैसे ऑरगेनिक 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 सखे कपडे से पोंछें।
- 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 जहां गर्मी, सीधी ध्रप 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 निम्निलिखित रेंज में हो।

• तापमान: 0-40°C 32-104°F

आर्द्रता: 20-80% RH

बर्न-इन/घोस्ट इमेज जे बारे में मह्वपूर्ण जानजारी

- जब कभी आप अपने मॉनिटर को चलता हुआ छोड़कर जाएं तो कोई गतिमान स्क्रीन सेवर प्रोग्राम सिक्रय 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 अबाधित 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"
 ख्ष्ठ पैनल प्रौद्योगिकी 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।

🚺 चेतावनियाँ

एक स्क्रीन सेवर को सक्रिय करने में विफल या पीरियडिक स्क्रीन रिफ्रिश एप्लीकेशन सर्वर में "बर्न-इन" या" आफ्टर - इमेज" या "घोस्ट इमेज" लक्ष्ण नतीजे में मिलते हैं जो गायब नहीं हो सकते हैं और जिन्हें सुधारा नहीं जा सकता। उपर्युक्त उल्लिखित क्षत आपकी वारंटी के अधीन नहीं आती है।

मेवा

- केसिंग कवर को केवल योग्य सेवा कर्मी द्वारा ही खोला जाना चाहिए।
- यदि मरम्मत करने या एकीकरण करने के लिए किसी दस्तावेज की जरूरत पड़ती है, तो कृपया अपने स्थानीय सेवा केंद्र से संपर्क करें।
 (कृपया महत्वपूरण जानकारी मैन्युअल में स्चीबद्ध सेवा संपर्क जानकारी देखें।)
- परविहन जानकारी के लिए, क्पया "तकनीकी विनिर्देश" दखें।
- अपने मॉनीटर को कार/ट्रक के अंदर सीधी धूप में नहीं छोड़ें।



यदि मॉनीटर सामान्य रूप से संचालित नहीं होता है या यदि आप इस मैन्युअल में दिए गए संचालन निर्देशों का पालन करते समय अपनाई जाने वाली प्रक्रिया के बारे में सुनिश्चित नहीं हैं तो सेवा तकनीशियन से परामरूश करें।

1.2 सांकेतिक विवरण

निम्नलखिति उपखंड इस दस्तावेज में उपयोग हुए सांकेतिक परिपाटियों का वरणन करते हैं।

नोट, सावधानी और चेतावनी

इस पूरी मार्गद्शिका में, पाठ के खंडों के साथ एक आइकन दिखाई दे सकता है और वे मोटे अक्षरों या इटैलिक में मुद्रित हो सकते हैं। इन खंडों में नोट, सावधानियाँ या चेतावनियाँ शामिल होती हैं। उनका उपयोग निमन्तिखिति तरीके से होता है:



यह आइकन वह महत्वपूर्ण जानकारी और युक्ति प्रदान करता है जो आपको कंप्यूटर ससिटम का बेहतर उपयोग करने में मदद करती है।

🕠 सावधानी

यह आइकन वह जानकारी प्रदान करता है जो आपको हार्डवेयर की संभावित कृषति या डेटा खोने से बचने के तरीके के बारे में बताती है।

🚺 चेतावनयाँ

यह आइकन शारीरिक नुकसान की संभावना की ओर इशारा करता है और आपको समस्या से बचने का तरीका बताता है।

कुछ चेतावनियाँ वैकल्पिक प्रारूप में दिखाई दे सकती हैं और संभवतः किसी आइकन के साथ न हों। ऐसे मामलों में, प्रासंगिक नियामक प्राधिकरण द्वारा चेतावनी की विशिष्ट प्रसतुतिका आदेश दिया जाता है।

1.3 उत्पाद और पैकिंग सामग्री का निपटान

अपशर्षिट 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 important of

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

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

To learn more about our recycling program please visit

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

2. मॉनटिर की सेटगि

2.1 संस्थापन

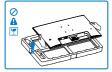


आधार स्टैंड लगाएँ

क्षेत्र के अनुसार अलग अलग.

 इस मॉनटिर की अच्छी तरह से रक्षा करने के लिए और मॉनटिर को खरोंच या नुकसान से बचाने के लिए, बेस इंस्टॉलेशन के लिए मॉनटिर के सामने वाले हिस्से को कुशन पर रखें।



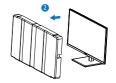


- 2. दोनों हाथों से स्टैंड को पकड़े रहें।
 - (1) आधार को धीरे से स्टैंड म लगाएँ।
 - (2) आधार के नीचे स्थित पेंच को कसने के लिए अपनी उंगलियों का उपयोग करें, और आधार को कॉलम पर कसकर सुरक्षित करें।
 - (3) मण्डली को दुरुस्त करने के लिये प्रविष्ट करो, और निरीक्षक के लिये सुरक्षित होने के लिये सुरक्षित करो।

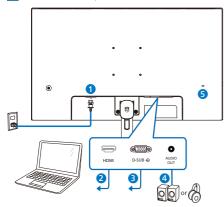


3. आधार को जोड़ने के बाद, मॉनिटर को दोनों हाथों से स्टायरोफोम की सहायता से मजब्ती से पकड़ कर खड़ा करें। अब आप स्टायरोफोम को बाहर निकाल सकते हैं। जब आप स्टायरोफोम बाहर खींचते हैं, तो पैन को टूटने से बचाने के लिए पैनल को दबाएँ नहीं।





3 अपने पीसी से कनेक्ट करना



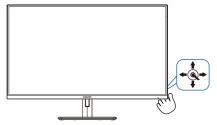
- AC पॉवर नविश
- 2 HDMI इनपुट
- **3** VGA इनपुट
- अांडियो निर्गत
- केनिग्स्टन चोरी रोकने वाला ताला

पीसी से कनेक्ट करना

- 1. पावर कोर्ड को मॉनीटर के पीछे की तरफ अच्छी तरह से कनेक्ट कर दें।
- 2. अपने कंप्यूटर को ऑफ़ करें और उसके पावर केबल को निकाल दें।
- 3. मॉनीटर सिग्नल केबल को अपने कंप्यूटर के पीछे की तरफ वीडियो कनेक्टर से कनेक्ट कर दें।
- 4. अपने कंप्यूटर और अपने मॉनीटर का पावर कोर्ड समीप के आउटलेट में लगाएँ।
- अपने कंप्यूटर और मॉनीटर को ऑन करें। यदि मॉनीटर कोई छवि प्रदर्शित करता है, तो इंस्टॉलेशन पूरा हो गया है।

2.2 मॉनीटर का संचालन करना

उत्पाद के सामने के दृश्य का विवरण

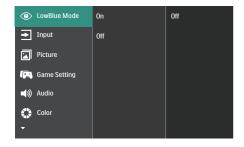


0	@	पावर ऑन करने के लिए दबाएँ। पावर ऑफ़ करने के लिए 3 सेकेंड से अधिक देर तक दबाएँ।
2		OSD मेनू पर पहुँचें।
	-	OSD समायोजन की पुष्टि करें।
8	•	ब्राइटनेस स्तर को एडजस्ट करें॥
		OSD मेन्यू को समायोजित करें।
4	A	सिग्नल इनपुट का स्रोत बदलें।
	T	OSD मेन्यू को समायोजित करें।
6	+	एकाधिक चयन हैं: EasyRead, ऑफ़िस, फ़ोटो, मूवी, गेम, बचत, LowBlue मोड, बंद.
		पछिले ओएसडी लेवल पर वापसी।

स्क्रीन स्थित प्रदर्शन का विवरण

स्क्रीन-स्थित प्रदर्शन (OSD) क्या है?

स्क्रीन-स्थित एरदर्शन (OSD) सभी Philips LCD मॉनीटर में पाई जाने वाली एक सुवधाि है। यह अंतिम उपयोगकर्ता को सीधे स्क्रीन-स्थित निर्देशों के माध्यम से स्क्रीन प्रदर्शन समायोजित करने देता है या मॉनीटर के फ़ंक्शन चुनने देता है। एक उपयोगकर्ता अनुकूल स्क्रीन स्थित डिस्पुले इंटरफेस नीचे प्रदर्शित है:

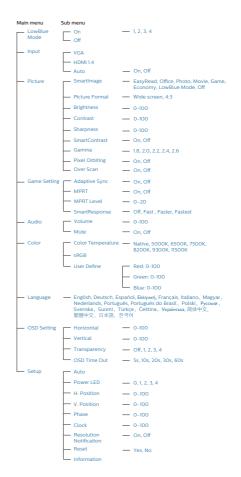


कंदरोल कुंजियों पर बुनियादी और सरल निर्देश

इस Philips डिस्पूले में OSD मेनू पर पहुँचने के लिए डिस्पूले के पीछे वाले हिस्से में दिए एकल टॉगल बटन का उपयोग करें।. एकल बटन जॉयस्टिक की तरह काम करता है. कर्सर को इधर–उधर करने के लिए, बस चार दिशाओं में बटन टॉगल करें। इच्छित विकल्प का चयन करने के लिए बटन दबाएं।

OSD मेनू

नीचे स्क्रीन-स्थित प्रदर्शन की संरचना का समग्र दृश्य दिखाया गया है। आप बाद में जब अपनी इच्छानुसार समायोजन करना चाहते हैं तो आप इसका उपयोग संदर्भ के रूप में कर सकते हैं।



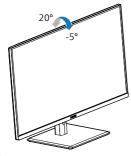
रेज़ॉल्युशन सूचना

यह मॉनीटर अपने मूल रेजॉल्युशन, 1920 x 1080 पर सर्वोत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए डिज़ाइन किया गया है। जब विभिन्न रेजॉल्युशन पर मॉनीटर का पावर ऑन किया जाता है, तो स्क्रीन पर एक अलर्ट प्रदर्शित होता है: Use 1920×1080 for best results. (सर्वश्रेष्ठ परिणामों के लिए 1920×1080 का उपयोग करें।)

मूल रेज़ॉलयुशन अलर्ट का डिस्प्ले OSD (स्क्रीन स्थित डिस्प्ले) मेनू में सेटअप से बंद किया जा सकता है।

वास्तविक फ़ंक्शन

झुकाना



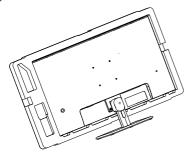
🚹 चेतावनी

- स्क्रीन की संभावित क्षति, जैसे कि पैनल का निकल जाना, से बचने के लिए सुनिश्चित करें कि मॉनीटर -5 डिग्रिंग से ज्यादा नीचे न झुके।
- मॉनीटर का कोण एडजस्ट करते समय स्क्रीन को न दबाएँ। केवल बीजेल को पकडें।

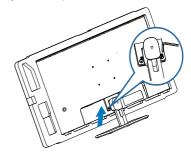
२.३ बेस स्टैंड और बेस को हटाएँ

मॉनीटर के आधार को खोलना आरंभ करने से पहले, किसी भी संभावित नुकसान या चोट से बचने के लिए कृपया निम्नलिखित निर्देशों का पालन करें।

 मॉनिटर के आगे का हिस्सा नीचे करके उसे किसी सपाट सतह पर खें, यह ध्यान देते हुए कि स्क्रीन में खरोंच न आए या उसे क्षति न पहुंचे।

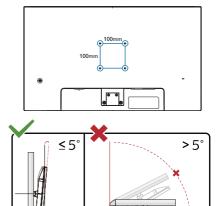


2. मणुडली को छोड़ दो, फरि मानटिर से घंट को छोड़ दो।



🖨 नोट

यह मॉनीटर 100मिमी x 100मिमी VESA-अनुवर्ती माउंटिंग इंटरफ़ेस स्वीकार करता है। VESA माउंटिंग स्क्रू M4। वॉल माउंट इंस्टॉलेशन के लिए हमेशा निर्माता से संपर्क करें।



* डिस्प्ले की डिज़ाइन चित्र में दिखाई गई डिज़ाइन से अलग हो सकती है।

🚹 चेतावनी

- स्क्रीन की संभावित क्षति, जैसे कि पैनल का निकल जाना, से बचने के लिए सुनिश्चित करें कि मॉनीटर -5 डिग्रि से ज्यादा नीचे न झुके।
- मॉनीटर का कोण एडजस्ट करते समय स्क्रीन को न दबाएँ। केवल बीज़ेल को पकडें।.

3. इमेज अनुकलन

3.1 SmartImage

1 यह क्या है?

SmartImage प्रीसेट प्रदान करता है जो चमक, कंट्रास्ट, रंग और स्पष्टता को डायनेमिक रूप से समायोजित करके विभिन्न प्रकार की सामग्रियों के डिस्प्ले को अनुकूलित करता है। चाहे आप पाठ एप्लिकेशन के साथ कार्य कर रहे हों, छवियाँ प्रवर्शित कर रहे हों या वीडियो देख रहे हों, Philips SmartImage शानदार रूप से अनुकूलित मॉनीटर प्रदर्शन प्रदान करता है।

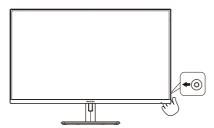
मुझे इसकी जुरुत क्यों है?

आप एक ऐसा मॉनीटर चाहते हैं जो आपकी सभी पसंवीदा सामग्रायों के लिए अनुकूलित डिस्प्ले प्रदान करे, SmartImage सॉफ़्टवेयर आपके मॉनीटर देखने के अनुभव को बेहतर करने के लिए चमक, कंट्रास्ट, रंग और स्पष्टता को रियल टाइम में डायनेमिक रूप से समायोजित करता है।

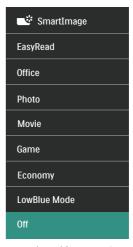
यह कैसे कार्य करता है?

SmartImage एक विशिष्ट, अग्रणी Philips तकनीक है जो आपके स्क्रीन पर प्रदर्शित सामग्री का विश्लेषण करती है। आपके चयनित परिदृश्य के आधार पर, SmartImage प्रदर्शित हो रही सामग्री को बेहतर करने के लिए छवियों के कंट्रास्ट, रंग संतृप्त और स्पष्टता को डायनेमिक रूप से बेहतर बनाता है – यह सब केवल एक बटन दबाने पर रियल टाइम में हो जाता है।

4 SmartImage कैसे सक्षम करें?



- स्क्रीन डिसप्ले पर SamrtImage को लॉन्च करने के लिए बाएँ की तरफ दबाएँ।
- FPS, रेसगि, RTS, गेमर 1, गेमर 2, LowBlue मोड, EasyRead और बंदा मोड के बीच परिवर्तन करने के लिए ऊपर या नीचे ले जाएँ।
- SmartImage ऑन स्क्रीन डिसप्ले 5 सेकंड तक स्क्रीन पर रहेगा या आप पुष्टि करने के लिए "ओके" पर क्लिक कर सकते हैं। एकाधिक चयन हैं: EasyRead, ऑफ़िस, फोटो, मूवी, गेम, बचत, LowBlue मोड, बंद.



- EasyRead: PDF ईबुक्स जैसे पाठ आधारित एप्लिकिशन को पढ़ना बेहतर करता है। पाठ्य सामग्री का कंट्रास्ट और सीमा स्पष्टता बढ़ाने वाले विशेष एल्गोरिट्म का उपयोग करके, मॉनीटर की चमक, कंट्रास्ट और रंग तापमान समायोजित करते हुए डिस्प्ले को तनाव-सुकृत पठन के लिए ऑप्टिमाइज किया जाता है।
- ऑफ़िस: पठनीयता बढ़ाने और आँखों की थकान कम करने के
 लिए पाठ को बेहतर करता है और चमक को कम करता है। यह
 मोड स्प्रैडशीट्स, PDF फ़ाइलें, स्कैन की गई सामग्रियों या अन्य
 सामान्य ऑफ़िस एप्लिकेशन के साथ काम करते समय पठनीयता
 को काफी बेहतर करता है।
- फोटो: यह प्रोफ़ाइल फ़ोटो और अन्य छवियों को जीवंत रंगों में शानदार स्पष्टता के साथ प्रद्शाति करने के लिए रंग संतृप्ति, डायनेमिक कंट्रास्ट और स्पष्टता वृद्धि को मिलाता है - इनमें पुरावशेष और फीके रंग नहीं होते हैं।
- मूवी: बढ़ी दीप्ता, गहरी रंग संत्प्ता, डायनेमिक कंट्रास्ट और अत्यधिक स्पष्टता आपके वीडियों के हल्के क्षेत्रों में रंग का सफ़ाया किए बगैर गहरे क्षेत्रों के प्रत्येक विवरण को प्रदर्शति करती हैं और सर्वश्रेष्ठ वीडियों प्रदर्शन के लिए डायनेमिक स्वाभाविक मानों को कायम रखती है।
- गेम: सर्वश्रेष्ठ प्रतिक्रिया समय के लिए ओवर इराइव सर्किट चालू करें, स्क्रीन पर तेजी से चलने वाले वस्तुओं के दांतदार किनारे घटाएँ, चमकदार और गहरे स्कीम के लिए कंट्रास्ट अनुपात बढ़ाएँ, यह प्रोफ़ाइल गेमर्स के लिए सबसे बढ़िया अनुभव प्रदान करती है।
- बचत: इस प्रोफ़ाइल में, रोजमर्ग के ऑफ़िस एप्लिकेशन के ठीक-ठाक डिसिप्ले के लिए चमक और कंट्रास्ट को समायोजित, पृष्ठ प्रकाश को बेहतर, और बिजिली की खपत को कम किया जाता है।
- LowBlue मोड: आँखों के लिए आरामदायक LowBlue मोड उत्पादकता अध्ययनों ने दिखाया है कि जिसि प्रकार परा बैंगनी करिणें आँखों को क्षति पहुँचा सकती हैं, LED डिस्पिले से

निकलने वाली शॉर्ट वेब लेंग्थ नीली करिणें ऑखों और दृष्टि को क्षति पहुँचा सकती है। स्वास्थ्य के मद्देनजर विकसित, Philips LowBlue मोड सेटिंग नुकसानदेह शॉर्ट वेब नीली करिणों को कम करने के लिए स्मार्ट सॉफ़्टवेयर तकनीक का उपयोग करती है।

• बंद: SmartImage द्वारा कोई ऑप्टमाइज़ेशन नहीं।

3.2 SmartContrast

1 यह क्या है?

एक अनुठी तकनीक जो प्रदर्शित सामग्री का डायनेमिक रूप से विश्लेषण करती है और अधिकतम दृश्यमान स्पष्टता और देखने के आनंद को बेहतर करने के लिए स्वतः ही LCD मॉनीटर के कंट्रॉस्ट अनुपात को अनुकूलित कर देती है, अधिक साफ़, स्पष्ट, और चमकदार छवियों के लिए बैकलाइट बढ़ा देती है या गहरी पृष्ठभूमी वाली छवियों के स्पष्ट प्रदर्शन के लिए बैकलाइट कम कर देती है।

मुझे इसकी जुरुत क्यों है?

आप प्रत्येक प्रकार की सामग्री के लिए सबसे अधिक दृश्यमान स्पष्टता और देखने में आराम चाहते हैं। SmartContrast साफ़, स्पष्ट, चमकदार गेमिंग और वीडियो छवियों के लिए या ऑफ़िस के कार्यों के लिए सा ऑफ़िस के कार्यों के लिए स्पष्ट, पठन योग्य पाठ प्रद्शाति करने के लिए डायनेमिक रूप से कंट्रास्ट नियंत्रित करता है। अपने मॉनीटर की बिजिली खपत कम करते, आप बिजिली के ख़र्चे को कम करते हैं। अपने मॉनीटर की बिजिली खपत कम करके, आप बिजिली के ख़र्चे को कम करते हैं।

यह कैसे कार्य करता है?

जब आप SmartContrast को सक्रिय करते हैं, यह आपके द्वारा प्रदर्शित हो रही सामग्री का रियल टाइम में विश्लेषण करेगा तथा रंगों को समायोजित और बैकलाइट की तीव्रता को नियंत्रित करेगा। यह फ़ंक्शन वीडियो देखते समय या गेम खेलते समय सर्वश्रेष्ठ मनोरंजन अनुभव के लिए कंट्रास्ट को डायनेमिक रूप से बेहतर करेगा।

4. Adaptive Sync



Adaptive Sync

पीसी गेमिंग काफी समय से अधूरा अनुभव रहा है क्योंक GPU और मॉनीटर अलग-अलग दर से अपडेट होते हैं। कई बार मॉनीटर के एक ही बार अपडेट होने के दौरान GPU अनेक नए चित्र प्रस्तुत कर सकता है, और मॉनीटर प्रत्येक चित्र के टुकड़ों को एक छवि के रूप में दिखाएगा। इसे ''टियरिंग'' कहा जाता है। गेमर्स ''वी-सिक'' नामक सुवधा के साथ टियरिंग को ठीक कर सकते हैं लेकिन छवि झटकेदार दिख सकती है क्योंक GPU, नए चित्र डिलीवर करने से पहले मॉनीटर द्वारा अपडेट की मांग करने तक प्रतीक्षा करता है।

वी-सिक से माउस इनपुट की अनुक्रियाशीलता और कुल फ़्रेम प्रति सेकेंड भी घट जाते हैं। AMD Adaptive Sync™ तकनीक, GPU को नया चित्र तैयार होते ही मॉनीटर अपडेट करने देकर इन सभी समस्याओं को समाप्त करती है, जिससे गेमर्स को अविश्वसनीय रूप से निर्विध्न, प्रतिक्रियाशील, टियरिंग-मुक्त गेम मिलते हैं।

जिसके बाद ग्राफ़िक कार्ड आते हैं जो अनुकूल होते हैं।

ऑपरेटगि ससिटम

Windows 11/10/8.1/8

ग्राफ़िक कार्ड: R9 290/300 सीरीज़ और R7 260 सीरीज़

AMD Radeon R9 300 सीरीज़

AMD Radeon R9 Fury X

AMD Radeon R9 360

AMD Radeon R7 360

AMD Radeon R9 295X2

AMD Radeon R9 290X

AMD Radeon R9 290

AMD Radeon R9 285

AMD Radeon R7 260X

AMD Radeon R7 260

प्रोसेसर ए-सीरीज़ डेस्कटॉप और मोबलिटी APU

AMD A10-7890K

AMD A10-7870K

AMD A10-7850K

AMD A10-7800

AMD A10-7700K

AMD A8-7670K

AMD A8-7650K

AMD A8-7600

AMD A6-7400K

AMD RX 6500 XT

AMD RX 6600 XT

AMD RX 6700 XT

AMD RX 6750 XT

AMD RX 6800

AMD RX 6800 XT

AMD RX 6900 XT

5. तकनीकी वविरण

चित्र/डसि्प्ले	
मॉनीटर पैनल प्रकार	VA
बैकलाइट	W-LED
पैनल आकार	31.5" W (80 cm)
अभिमुखता अनुपात	16:9
पिक्सेल पिच	0.36375 x 0.36375 मिमी
Contrast Ratio (typ.)	3000:1
नेटवि रेज़ॉल्युशन	1920 x 1080 @ 75 Hz (VGA) 1920 x 1080 @ 60 Hz (HDMI)
अधिकतम रेज़ॉल्युशन	1920 x 1080 @ 75 Hz (VGA) 1920 x 1080 @ 100 Hz (HDMI)
प्रदर्शन कोण	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10 (प्रकार)
चित्र एन्हांसमेंट	SmartImage Game
लंबवत रफ़ि्रेश दर	48 Hz - 75 Hz (VGA) 48 Hz - 100 Hz (HDMI)
क्षैतजि आवृत्ति	30 KHz - 85 KHz (VGA) 30 KHz - 115 KHz (HDMI)
sRGB	जी हाँ
झलिमलािहट से मुक्त	जी हाँ
LowBlue Mode	जी हाँ
डिस्प्ले रंग	16.7M
Adaptive Sync	जी हाँ
EasyRead	जी हाँ
कनेक्टविटी	
सग्निल इनपुट स्रोत	HDMI, VGA
कनेक्टर्स	1 x HDMI 1.4 (HDCP 1.4) 1 x VGA 1 x ऑडथी निस्पत
सिक आउट	अलग सिक
सुवधा	
OSD भाषाएँ	अंग्रेजी, जर्मन, स्पेनिश, यूनानी, फ़्रांसिसी, इतालवी, हंगेरियाई, डच, पुर्तगाली, ब्राजीलियाई पुर्तगाली, पोलिशि, रूमी, स्वीडिशि, फ़निशि, तुर्की, चेक, यूक्रेनियाई, सरलीकृत चीनी, पारंपरिक चीनी, जापानी, कोरियाई
अन्य सुवधा	केसगि्टन लॉक, VESA mount (100 x 100mm)
प्लग एंड प्ले अनुकूलता	DDC/CI, Mac OSX, sRGB, Windows 11/10

स्टैंड					
झुकाना	-5° / +20°				
पावर	पावर				
खपत	100 V AC, 60 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	115 V AC, 60Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	230 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज		
सामान्य प्रचालन	34.7 W (प्रकार)	34.7 W (प्रकार)	34.7 W (प्रकार)		
स्लीप (स्टैंडबाई मोड)	0.5 W	0.5 W	0.5 W		
ऑफ़ मोड	0.3 W	0.3 W	0.3 W		
उष्मा अपव्यय*	100 V AC, 60 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	115 V AC, 60Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	230 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज		
सामान्य प्रचालन	118.43 BTU/hr (प्रकार)	118.43 BTU/hr (प्रकार)	118.43 BTU/hr (प्रकार)		
स्लीप (स्टैंडबाई मोड)	1.71 BTU/hr	1.71 BTU/hr	1.71 BTU/hr		
ऑफ़ मोड	1.02 BTU/hr	1.02 BTU/hr	1.02 BTU/hr		
पावर LED संकेतक	ऑन मोड: सफेद, स्टैंडबाई/स्लीप मे	।ड: सफेद (टमिटमाना)			
पावर आपूर्ति	बिल्ट-इन, 100-240VAC, 50	D/60Hz			
परिमाप					
स्टैंड के साथ उत्पाद (WxHxD)	714 x 513 x 261 मिमी				
बिना स्टैंड के उत्पाद (WxHxD)	714 x 419 x 54 मिमी				
पैकेजगि सहति उत्पाद (WxHxD)	870 x 512 x 140 मिंगी				
भार					
स्टैंड के साथ उत्पाद	गुपाद 6.64 कगि्रा				
बिना स्टैंड के उत्पाद	5.49 कगि्रा				
पैकेजगि सहति उत्पाद					
संचालन स्थिति					
तापमान सीमा (संचालन)	0°C से 40°C				
सापेक्षकि नमी (प्रचालन)	20% से 80%				
वायुमंडलीय दबाव (प्रचालन)	700 से 1060hPa				
तापमान सीमा (गैर-प्रचालन)	-20°C से 60°C				
सापेक्षकि नमी (गैर-प्रचालन)	10% से 90%				
वायुमंडलीय दबाव (गैर-प्रचालन)	500 से 1060hPa				
पर्यावरण और ऊर्जा	पर्यावरण और ऊर्जा				
RoHS	हां .				
पैकेजिंग 	100% रिसाइक्लेबल				
विशिष्ट हिस्से	100% पीवीसी बीएफआर मुक्त आवास				

कैबनिट			
रंग	काला		
फ़निशि	बनावट		



1. यह डेटा बिना सूचना के परिवर्तित किया जा सकता है। पत्रक के नवीनतम वर्जन को डाउनलोड करने के लिए www.philips.com/support पर जाएं।

5.1 रेज़ॉल्युशन एवं प्रीसेट मोड

H. freq (kHz)	रेज़ॉल्युशन	V. freq (Hz)
31.47	720 x 400	70.09
31.47	640 x 480	59.94
35.00	640 x 480	66.67
37.86	640 x 480	72.81
37.50	640 x 480	75.00
35.16	800 x 600	56.25
37.88	800 x 600	60.32
46.88	800 x 600	75.00
48.08	800 x 600	72.19
49.72	832 x 624	74.55
48.36	1024 x 768	60.00
56.48	1024 x 768	70.07
60.02	1024 x 768	75.03
45.00	1280 x 720	60.00
60.00	1280 x 960	60.00
63.89	1280 x 1024	60.02
79.98	1280 x 1024	75.03
55.94	1440 x 900	59.89
65.29	1680 x 1050	59.95
67.50	1920x1080	60.00
83.93	1920x1080	75.00
110.00	1920x1080	100.00 (HDMI)



कृपया ध्यान दें कि आपका डिस्प्ले 1920 x 1080 के नेटवि रज़िॅल्यूशन के साथ सर्वश्रेष्ठ रूप से काम करता है। सर्वश्रेष्ठ आउटपुट प्रदर्शन के लिए, कृपया हमेशा सुनिश्चिति करें कि आपका ग्राफ़िक कार्ड इस Philips डिस्प्ले का अधिकतम रेज़ॉल्युशन और रीफ़्रेश दर हासलि करने में सक्षम है।

6. ऊर्जा प्रबंधन

यदि आपके पीसी में VESA DPM अनुपालन वाला डिस्प्ले कार्ड या सॉफ़्टवेयर इंस्टॉल है, तो मॅानीटर उपयोग नहीं होने के दौरान स्वचालित रूप से अपना बजिली खपत कम कर सकता है। यदि कीबोर्ड, माउस या अन्य इनपुट डिवाइस से इनपुट का पता चलता है, तो मॅानीटर स्वचालित रूप से 'जागृत' हो जाएगा। निम्नलिखित तालिका बजिली की खपत और इस स्वचालित बजिली बजिली बचत सुविधा के संकेत बताती है:

	बजिली प्रबंधन परभाषा				
VESA मोड	वीडियो	H-sync	V-sync	बजिली प्रयुक्त	LED रंग
सक्रयि	ऑन	जी हाँ	जी हाँ	34.7 W (प्रकार) 40.5 W (अधिकतम)	सफेद
स्लीप (स्टैंडबाई मोड)	ऑफ़	नहीं	नहीं	0.5 W	सफेद (टमिटमाना)
ऑफ़ मोड	ऑफ़	-	-	0.3 W	ऑफ़

निम्नलिखिति सेटअप का उपयोग इस मॉनीटर पर बजिली की खपत मापने के लिए किया जाता है।

मूल स्क्रीन रेजॉल्युशन: 1920 x 1080

कंट्रास्ट: 50%चमक: 90%

• रंग तापमान: 6500k पूर्ण सफेद पैटर्न के साथ

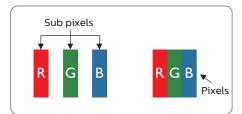


यह डेटा बगैर सूचना परविर्तन के अधीन है।

7. गुराहक सेवा और वारंटी

7.1 Philips की फ़्लैट पैनल मॉनीटर पिक्सेल खराबी नीत

Philips उच्चतम गुणवत्ता वाले उत्पाद प्रदान करने का प्रयास करता है। हम इंडस्ट्री के सबसे उनुनत वनिरिमाण प्रक्रियाओं का उपयोग करते हैं और कठोर गुणवतुता नयिंतुरण पद्धतियों का पालन करते हैं। हालाँकि फ़्लैट पैनल मॉनीटर में प्रयुक्त TFT मॉनीटर पैनलों पर पिक्सेल या सब पिकुसेल तुरुयिँ। कई बार अपरिहार्य होती हैं। कोई नरिमाता यह गारंटी नहीं दे सकता है कि सभी पैनल पिक्सेल के दोष से मुक्त होंगे, लेकनि Philips गारंटी देता है कि कोई भी मॉनीटर जिसमें असवीकारय संख्या में दोष होगा उसे वारंटी के अंतरगत मरमुमत किया जाएगा या बदल दिया जाएगा। यह सूचना वभिनिन प्रकार के पिक्सेल दोषों का वरुणन करता है और प्रत्येक प्रकार के लिए स्वीकार्य त्रुट स्तर निर्धारित करता है। वारंटी के अंतरगत मरममत या प्रतिस्थापन के योग्य होने के लिए, TFT मॉनीटर पैनल में पिक्सेल दोषों की संखुया इन सुवीकार्य सुतरों से अधिक होनी चाहिए। उदाहरण के लिए, मॉनीटर पर 0.0004% से अधिक उप-पिक्सेल दोषपुरण नहीं होने चाहिए। इसके अतरिकित, Philips पिक्सेल दोषों के वशिष्टि प्रकार या संयोजनों के लिए अधिक उच्च गुणवतुता मानक तय करता है जो कि अनुयों के मुकाबले अधिक सुसुपष्ट होते हैं। यह नीति पूरे विश्व में मान्य है।



पिक्सेल और उप-पिक्सेल

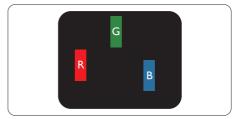
एक पिक्सेल, या चित्र का अंश, लाल, हरा और नीले प्राथमिक रंगों वाले तीन उप-पिक्सेलों से बना होता है। कई पिक्सेल साथ मिलकर एक छवि बनाते हैं। जब किसी पिक्सेल के सभी उप-पिक्सेल प्रकाशमान होते हैं, तो तीनों रंगीन उप-पिक्सेल साथ मिलकर एक सफेद पिक्सेल के रूप में दिखाई देते हैं। जब सभी अंधकारमय होते हैं, तो तीनों रंगीन उप-पिक्सेल मिलकर एक काले पिक्सेल के रूप में दिखाई देते हैं। प्रकाशमान और अंधकारमय उप-पिक्सेल के अन्य संयोजन अन्य रंगों के एक पिक्सेल के रूप में दिखाई देते हैं।

पिक्सेल दोषों के प्रकार

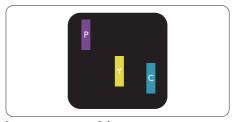
पिक्सेल और उप-पिक्सेल के दोष स्क्रीन पर विभिन्न तरीकों से प्रकट होते हैं। पिक्सेल दोषों के दो वर्ग होते हैं और प्रत्येक वर्ग के भीतर कई प्रकार के उप-पिक्सेल दोष होते हैं।

चमकदार बद्धि दोष

चमकदार बिंदु दोष ऐसे पिक्सेल या उप-पिक्सेल के रूप में प्रकट होते हैं जो हमेशा प्रकाशमान या 'ऑन' रहते हैं। अर्थात्, एक चमकदार बिंदु एक उप-पिक्सेल होता है जो मॉनीटर के अंधकारमय पैटर्न को प्रदर्शित करने पर स्क्रीन में अलग से दिखाई देता है। चमकदार बिंदु दोष कई प्रकार के होते हैं।



एक लाल, हरा या नीला प्रकाशमान उप-पिक्सेल।



दो आसन्न प्रकाशमान उप-पिक्सेल:

- लाल + नीला = जामुनी
- लाल + हरा = पीला
- हरा + नीला = हरनील (हलुका नीला)



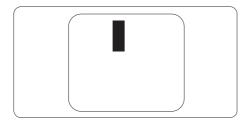
तीन आसन्न प्रकाशमान उप-पिक्सेल (एक सफेद पिक्सेल)।



एक लाल या नीले चमकदार बिंदु को समीप के बिंदुओं से 50 प्रतिशत अधिक चमकदार होना चाहिए जबकि हरे चमकीले बिंदु को समीप के बिंदु से 30 प्रतिशत अधिक चमकदार होना चाहिए।

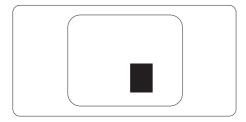
काला बद्धि दोष

काला बिंदु दोष ऐसे पिक्सेल या उप-पिक्सेल के रूप में प्रकट होता है जो कि हमेशा अंधकारमय या 'ऑफ़' रहता है। अर्थात्, एक काला बिंदु एक ऐसा उप-पिक्सेल होता है जो मॉनीटर के हल्के रंग के पैटर्न को प्रक्रशति करने पर स्क्रीन में अलग से दिखाई देता है। काला बिंदु दोष कई प्रकार के होते हैं।



पिक्सेल दोषों की निकटता

चूँक िएक दूसरे के समीप मौजूद समान प्रकार के पिक्सेल और उप-पिक्सेल दोष अधिक सुस्पष्ट दिखाई देते हैं, Philips पिक्सेल दोषों की निकटता के लिए टॉलरेंस भी निर्दिष्ट करता है।



पिक्सेल दोष टॉलरेंस

वारंटी अवधि के दौरान पिक्सेल दोष के कारण मरम्मत या प्रतिस्थापन योग्य होने के लिए, Philips फ्लैट पैनल मॉनीटर के TFT मॉनीटर पैनल में पिक्सेल या उप-पिक्सेल दोष निम्नलिखिति तालिका में सूचीबद्ध टॉलरेंस से अधिक होना चाहिए।

चमकदार बिंदु दोष	स्वीकार्य स्तर
1 प्रकाशमान उप-पिक्सेल	2
2 आसन्न उप-पिक्सेल	1
3 आसन्न प्रकाशमान उप-पिक्सेल (एक सफेद पिक्सेल)	0
दो चमकदार बदुि दोषों के बीच की दूरी*	>15mm
सभी प्रकार के कुल चमकदार बद्दि दोष	2
काला बिंदु दोष	स्वीकार्य स्तर
1 अंधकारमय उप-पिक्सेल	3 या उससे कम
2 आसन्न अंधकारमय उप–पिक्सेल	2 या उससे कम
3 आसन्न अंधकारमय उप-पिक्सेल	0
दो काले बिंदु दोषों के बीच की दूरी*	>15ममी
सभी प्रकार के कुल काले बद्धि दोष	3 या उससे कम
कुल बिंदु दोष	स्वीकार्य स्तर
सभी प्रकार के कुल चमकदार या काले बद्दि दोष	5 या उससे कम



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

7.2 ग्राहक सेवा एवं वारंटी

आपके क्षेत्र के लिए मान्य वारंटी कबरेज जानकारी और अतरिक्ति सहायता आवश्यकता के लिए, कृपया अधिक विवरण के लिए www.philips. com/support वेबसाइट पर जाएँ या अपने स्थानीय Philips ग्राहक सेवा केंद्र से संपर्क करें।

वारंटी अवधि के लिए कृपया महत्वपूर्ण जानकारी मैन्युअल में वारंटी कथन देखें।

विस्तारित वारंटी के लिए, यदि आप अपनी सामान्य वारंटी अवधी बढ़ाना चाहते हैं, तो एक वारंटी से बाहर सेवा पैकेज प्रमाणित सर्विस सेंटर के माध्यम से ऑफर की जाती है।

यद आप इस सेवा का उपयोग करना चाहते हैं, तो कृपया अपनी मूल खरीदारी तथि कि 30 कैलेंडर दिनों के भीतर सेवा खरीदना सुनश्चित करें। विस्तारति वारंटी अवधि के दौरान, सेवा में पिकअप, मरमुमत और वापसी सेवा शामिल होती है, हालाँकि सभी खरुचों के लिए उपयोगकरृता जिममेदार होगा।

यदि प्रमाणित सेवा पार्टनर ऑफ़र किए गए विस्तारित वारंटी के अंतर्गत अपेक्षित मरम्मतों को पूरा कर पाने में असमर्थ हो, तो हम आपको आपके द्वारा खरीदी गई विस्तारित वारंटी अवधि तक वैकल्पिक समाधान, यदि संभव हो तो, प्रदान करेंगे।

कृपया अधिक विवरण के लिए Philips ग्राहक सेवा प्रतनिधि या सुथानीय संपर्क केंद्र (उपभोक्ता देखभाल नंबर द्वारा) से संपर्क करें।

Philips ग्राहक देखभाल केंद्र के नंबर नीचे दी गए हैं।

	Υ	
स्थानीय मानक वारंटी अवधि	वस्तारति वारंटी अवधि	कुल वारंटी अवध
वभिन्नि क्षेत्रों पर आधारति	+ 1 वर्ष	स्थानीय मानक वारंटी अवधि +1
	+ 2 वर्ष	स्थानीय मानक वारंटी अवधि +2
	+ 3 वर्ष	स्थानीय मानक वारंटी अवधि +3

^{**}मूल खरीदारी और विस्तारित वारंटी खरीदारी का प्रमाणपत्र आवश्यक है।



कपया क्षेत्रीय सेवा हॉटलाइन के लिए महत्वपुरण जानकारी मैनुअल देखें, जो कि Philips वेबसाइट समर्थन पुष्ठ पर उपलब्ध है।

त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

8.1 त्रुट निवारण

यह पृष्ठ उन समस्याओं को संबोधित करता है जिस उपयोगकर्ता सुधार सकते हैं। इन समाधानों को आजमाने के बाद भी यदि समस्या बरकरार रहती है, तो Philips के ग्राहक सेवा प्रतनिधि से संपर्क करें।

1 सामान्य समस्याएँ

कोई चति्र नहीं (पावर LED प्रकाशति नहीं)

- सुनिश्चित कों कि पावर कोर्ड पावर आउटलेट में और मॉनीटर के पीछे की तरफ लगा हो।
- सबसे पहले, सुनिश्चित करें कि डिसिप्ले के पीछे वाले हिस्से में पावर बटन ऑफ़ स्थिति में हो, फिर उसे ऑन स्थिति में लाने के लिए दबाएँ।

कोई चित्र नहीं (पावर LED सफेद है)

- सुनशि्चित करें कि कंप्यूटर ऑन है।
- सुनिश्चित करें कि सिग्निल केबल आपके कंप्यूटर से ठीक प्रकार से कनेक्ट है।
- सुनिश्चित करें कि मॉनीटर के केबल के कनेक्ट होने वाले सिर में कोई पिन मुडा नहीं है। यदि है, तो केबल की मरम्मत करें या उसे बदलें।
- ऊर्जा बचत सुवधा सक्रिय हो सकती है।

सुकरीन बताता है

Check cable connection

- सुनिश्चित करें कि मॉनीटर का केबल कंप्यूटर से ठीक प्रकार से कनेकट है। (त्वरित आरंभ मार्गदर्शिका भी देखें)।
- देखें कि क्या मॉनीटर के केबल के पनि मुझे हैं।
- सुनशिचति करें कि कंप्यूटर ऑन है।

ऑटो बटन कार्य नहीं कर रहा है।

 ऑटो फ़ंक्शन केवल VGA-एनालॉग मोड में ही लागू होता है। यदि परिणाम संतोषजनक नहीं है, तो आप OSD मेनू द्वारा मैन्युअल समायोजन कर सकते हैं।

🖨 नोट

ऑटो फ़ंक्शन DVI-डिजिटिल मोड में लागू नहीं होता क्योंकि यह जरूरी नहीं है।

धुएँ या चनिगारी के स्पष्ट संकेत।

- कोई भी समस्या निवारण चरण क्रियान्वित नहीं करें।
- सुरक्षा के लिए मॉनीटर को मुख्य पावर स्रोत से तत्काल डिसकनेकट कर दें।
- Philips ग्राहक सेवा प्रतिनिधि से तुरंत संपर्क करें।

2 छवि समस्याएँ

छवि केंद्र में नहीं है

- OSD मुख्य नियंत्रण में "ऑटो" फ़ंक्शन का उपयोग करके छवि की स्थिति समायोजित करें।
- OSD मुख्य नियंत्रण में सेटअप के चरण/घड़ी का उपयोग करके छवि की स्थिति सिमायोजित करें। यह केवल VGA मोड में ही मान्य है।

स्क्रीन पर छवि में कंपन होता है

 जाँचे कि सिग्निल केबल ग्राफ़िक बोर्ड या कंप्यूटर से ठीक प्रकार से कनेक्ट है।

लंबवत रूप से झलिमलाहट होती है



- OSD मुख्य नियंत्रण में "ऑटो" फ़ंक्शन का उपयोग करके छवि समायोजित करें।
- OSD मुख्य निर्वत्एण में सेटअप के चरण/घड़ी का उपयोग करके लंबवत पट्टियों को समाप्त करें। यह केवल VGA मोड में ही मानय है।

क्षैतजि रूप से झलिमलाहट होती है



- OSD मुख्य नियंत्रण में "ऑटो" फ़ंक्शन का उपयोग करके छवि समायोजित कों।
- OSD मुख्य नियंत्रण में सेटअप के चरण/घडी का उपयोग करके लंबवत पट्टियों को समाप्त करें। यह केवल VGA मोड में ही मान्य है।

छवधुंधली, अस्पष्ट या बहुत गहरी दिखाई देती है

• स्क्रीन-स्थित डिस्प्ले पर कंट्रास्ट और चमक समायोजित करें।

"आफ्टर-इमेज", "बर्न-इन", या "घोस्ट इमेज", पॉवर बंद किए जाने के बाद भी रहते हैं।

 आपके स्क्रीन पर, स्थिर या स्थैतिक छवियों के लंबे समय तक अबाधित प्रदर्शन के परिणास्वरूप "बर्न इन" हो सकता है, जिस "आफ़्टर-इमेंजिंग" या "घोस्ट इमेंजिंग" के नाम से भी जाना जाता है। "बर्न-इन", "आफ़्टर-इमेजिंग", या "घोस्ट इमेजिंग" LCD पैनल तकनीक का जाना-माना तथ्य है। अधिकतर मामलों में, "बर्न्ड इन" या "आफ़्टर-इमेजिंग" या "घोस्ट इमेजिंग" पावर के बंद करने पर कुछ समय के बाद धीरे-धीरे गायब हो जाएगी।

- जब भी आप मॉनीटर को खाली छोड़ें हमेशा एक गतिशील स्क्रीन सेवर सकरिय करें।
- यदि आपका LCD मॉनीटर अपरिवर्तनीय स्थैतिक सामग्री प्रवर्शित करेगा तो हमेशा आवधिक स्क्रीन रिफ्रिश एप्लिकेशन सकरिय करें।
- एक स्क्रीन सेवर को सक्रिय करने में विफल या पीरियडिक स्क्रीन रिफ्रेश एप्लीकेशन सर्वर में "बर्न-इन" या "आफ्टर – इमेज" या "घोस्ट इमेज" लक्षण नतीजे में मिलते हैं जो गायब नहीं हो सकते हैं और जिन्हें सुधारा नहीं जा सकता। उपर्युक्त उल्लिखिति क्षति आपकी वारंटी के अधीन नहीं आती है।

छव विकृत प्रकट होती है। पाठ अस्पष्ट या धुँधला है।

 कंप्यूटर के डिस्प्ले रेजॉलयुशन को मॉनीटर के अनुशंसित मूल सक्रीन रेजॉलयुशन के मोड पर सेट करें।

हरे, लाल, नीले, गहरे, और सफेद बद्धि स्क्रीन पर प्रकट होते हैं

 शेष बिंदु आज की तकनीक में उपयोग होने वाले तरल क्रिस्टल की सामान्य विशेषता हैं, कृपया अधिक जानकारी के लिए पिक्सेल नीति देखें।

* "पावर ऑन" प्रकाश बहुत तेज़ है और तकलीफ़देह है

 आप OSD मुख्य नियंत्रण में पावर LED सेटअप का उपयोग करके "पावर ऑन" लाइट समायोजित कर सकते हैं।

आगे की सहायता के लिए, महत्वपूर्ण जानकारी मैन्युअल में सूचीबद्ध सेवा संपर्क जानकारी देखें और Philips ग्राहक सेवा प्रतिनिधि से संपर्क करें।

* डिस्पले के अनुसार कार्यात्मकता अलग होती है।

8.2 अक्सर पूछे जाने वाले सामान्य प्रश्न

प्रश्न 1: जब मैं मॉनीटर इंस्टॉल करता हूँ तो यदि स्क्रीन पर 'इस वीडियो मोड को प्रदर्शित नहीं कर सकते' दिखे तो मुझे क्या करना चाहिए?

उत्तर: इस मॉनीटर के लिए अनुशंसित रेज़ॉल्युशन: 1920 x 1080.

- सभी केबल निकालें, फिर अपने कंप्यूटर को उस मॉनीटर से कनेक्ट करें जिसे आप पहले उपयोग कर चुके हैं।
- Windows आरंभ मेनू मे सेटिग/नियंत्रण पैनल चुनें। नियंत्रण पैनल विडो में, डिस्प्ले आइकन चुनें। डिस्प्ले नियंत्रण पैनल के भीतर, 'सेटिगि' टैब चुनें। सेटिगि टैब के अंतरगत, 'डेस्कटॉप क्षेत्र' लेबल वाले बॉक्स में,साइडबार को 1920 x 1080 पिक्सेल तक ले जाएँ।
- 'उन्नत गुण' खोलें और रिफ़्रिश दर को 60Hz पर सेट करें, फिर ठीक क्लिक करें।
- अपने कंप्यूटर को पुनः आरंभ करें और यह सत्यापित करने के लिए चरण 2 और चरण 3 को दोहराएँ कि आपका कंप्यूटर 1920 x 1080 पर सेट हैं।
- कंप्यूटर को बंद करें, अपने पुराने मॉनीटर को डिस्किनेक्ट करें और अपने Philips LCD मॉनीटर को पुनः कनेक्ट करें।
- अपने मॉनीटर को ऑन करें और फिर अपने कंपयटर को ऑन करें।

प्रश्न 2: LCD मॉनीटर के लिए अनुशंसित रिफ़्रेश दर क्या है?

उत्तर: LCD मॉनीटर में अनुशंसति रफ़्रिश दर 60Hz है, स्क्रीन पर किसी बाधा की स्थिति में, आप इसे 75Hz तक पर सेट करके यह देख सकते हैं कि बाधा हटती है या नहीं।

प्रश्न 3: .inf और .icm फाइलें क्या हैं? मैं ड्राइवरों (.inf और .icm) को कैसे स्थापित कर सकता हूं?

उत्तर: ये आपके मॉनीटर के लिए इराइवर फाइलें हैं। जब आप पहली बार अपना मॉनीटर इंस्टॉल कर रहे होते हैं तो आपका कंप्यूटर मॉनीटर इराइवर्स (.inf और .icm फाइलें) की मॉग कर सकता है। अपने उपयोगकर्ता मैन्युअल में दिए निर्देशों का पालन करें, मॉनीटर इराइवर्स (.inf और .icm फाइलें) सवतः इंसटॉल हो जाएँगी।

पुरशून 4: मैं रेज़ॉल्युशन को कैसे समायोजित करुँ?

उत्तर : आपका वीडियो कार्ड/ग्राफ़िक ड्राइवर और मॉनीटर एक साथ मलिकर उपलब्ध रेजॉल्युशन निर्धारित करते हैं। आप वांछित रेजॉल्युशन Windows®कंट्रोल पैनल के अंतर्गत ''डिस्पुले प्रॉपर्टीज'' में चुन सकते हैं।

प्रश्न 5: यदि मैं OSD के माध्यम से मॉनीटर का समायोजन करते समय भ्रमित हो जाउँ तो क्या करुँ?

उत्तर: बस ठीक बटन दबाएँ, फिर सभी मूल फ़ैक्टरी सेटिंग को बहाल करने के लिए 'रिसेंट' चुनें।

प्रश्न 6: क्या LCD स्क्रीन खरोंच रोधी है?

उत्तर: सामान्य रूप में यह अनुशंसित है कि पैनल की सतह पर अत्यधिक झटका न लगे और इसे नुकीले या खुंद वस्तुओं से बचा कर रखा जाए। मॉनीटर का उपयोग करते समय, सुनिश्चिति करें कि पैनल की सतह की तरफ कोई दबाव या बल न लगा हो। यह आपकी वारंटी की स्थितियों को प्रसावित कर सकता है।

प्रश्न 7: मैं LCD सतह को कैसे साफ़ करुँ?

उत्तर: सामान्य सफाई के लिए, एक साफ, मुलायम कपड़े का उपयोग करें। व्यापक सफाई के लिए, कृपया आइसोप्रोपाइल अल्कोहल का उपयोग करें। एथाइल अल्कोहल, इथेनॉल, एसीटोन, हेक्सेन इत्यादि जैसे अन्य सॉल्वैंट्स का प्रयोग न करें।

प्रश्न 8: क्या मैं अपने मॉनीटर का रंग सेटिंग बदल सकता हूँ?

उत्तर : हाँ, आप OSD नियंत्रण के माध्यम से निम्नलिबिति प्रक्रिया द्वारा अपने रंग सेटिंग को बदल सकते हैं,

- OSD (स्क्रीन स्थित प्रदर्शन) मेनू देखने के लिए 'ठीक" दबाएँ
- विकल्प 'रंग'' को चुनने के लिए "नीचे तीर" दबाएँ और फिर रंग सेटिंग में प्रवेश करने के लिए "ठीक" दबाएँ, तीन सेटिंग होती हैं जैसा कि नीचे प्रत्यशित है।
 - रंग तापमान; 5000K रेंज में सेटिंग के साथ पैनल "गर्म, लाल-सफेद रंग टोन के साथ" दिखाई देता है, जबकी 11500K तापमान मान "ठंडा, नीला-सफेद टोन" प्रदान करता है।
 - sRGB; यह विभिन्न उपकरणों (जैसे डिजिटिल कैमरे, मॉनीटर, प्रिटर, स्कैनर, आदि) के बीच रंगों का सही आदान– प्रदान सुनश्चिति करने के लिए एक मानक सेटिंग है
 - उपयोगकर्ता परिभाषित; उपयोगकर्ता लाल, हरे नीले रंग को समायोजित करके अपनी पसंदीदी रंग सेटिंग चुन सकते हैं।

🖨 नोट

किसी वस्तु से निकलने पर प्रकाश के रंग का माप जबकि वह गर्म हो रहा हो। यह माप पूर्ण पैमाने (डिग्रिंग केल्विन) के रूप में व्यक्त किया जाता है। निम्न केल्विन तापमान जैसे कि 2004K लाल होते हैं; उच्च तापमान जैसे कि 9300K नीले होते हैं। तटस्थ तापमान, 6504K पर, सफेद होता है।

प्रश्न 9: क्या मैं अपने LCD मॉनीटर को अपने कंप्यूटर, वर्कस्टेशन या Mac से कनेक्ट कर सकता हूँ?

उत्तर: जी हाँ सभी Philips LCD मॉनीटर पूर्ण रूप से मानक कंप्यूटरों, Macs और वर्कस्टेशनों के अनुकूल होते हैं। मॉनीटर को अपने Mac सिस्टम से कनेक्ट करने के लिए आपको केबल अडैप्टर की आवश्यकता पड़ सकती है। कृपया अधिक जानकारी के लिए अपने Philips बिक्ती प्रतनिधिसे संपर्क करें।

प्रश्न 10: क्या Philips LCD मॉनीटर प्लग-एंड-प्ले होते हैं?

उत्तर : जी हाँ, मॉनीटर Windows 11/10, Mac OSX के साथ पुलग-एंड-पुले अनुकृत होते हैं।

प्रश्न 11: LCD पैनल में ईमेज स्टिकिंगि, या ईमेज बर्न-इन या आफ़्टर ईमेज, या घोस्ट ईमेज क्या होता है?

उत्तर : आपके स्क्रीन पर स्थिरि या स्थैतिक छवियों का लंबे समय तक लगातार प्रदर्शन के कारण 'बर्न-इन' हो सकता है, इसे ''आफ़्टर ईमेजिंगि' या ''घोस्ट ईमेजिंगि'' के नाम से भी जाना जाता है। ''बर्न-इन'', ''आफ़्टर-इमेजिंगि', या ''घोस्ट इमेजिंगि' LCD पैनल तकनीक का जाना-माना तथ्य है। अधिकतर मामलों में, ''बर्न्ड इन'' या ''आफ़्टर-इमेजिंगि'' या ''घोस्ट इमेजिंगि' पावर के बंद करने के बाद धीरे-धीरे गायब हो जाएगा।

> जब भी आप मॉनीटर को खाली छोड़ें हमेशा एक गतिशील स्क्रीन सेवर सक्रिय करें।

यदि आपका LCD मॉनीटर अपरविर्तनीय स्थैतिक सामग्री प्रदर्शित करेगा तो हमेशा आवधिक स्क्रीन रफ़्रिश एप्लिकेशन सक्रिय करें।

🚹 चेतावनयाँ

गंभीर "बर्न-इन" या "आफ़्टर-इमेज" या "घोस्ट इमेज" लक्षण दिखाई नहीं देंगे और मरम्मत नहीं किए जा सकते हैं। उपर्युक्त उल्लिखिति क्षति आपकी वारंटी के अधीन नहीं आती है।

प्रश्न 12: मेरा डिस्प्ले स्पष्ट पाठ क्यों नहीं दिखा रहा है, और दांतदार अक्षर क्यों दिखा रहा है?

उत्तर : आपका LCD मॉनीटर अपने 1920 x 1080 मूल रज़िॅल्यूशन के साथ सर्वश्रेष्ठ रूप से काम करता है। सर्वोत्तम डिस्प्ले के लिए, कृपया इस रेजॉल्यशन का उपयोग करें।

प्रश्न 13: मैं अपना हॉट की कैसे अनलॉक/लॉक करुँ?

उत्तर : कृपया हॉट की को अनलॉक/लॉक करने के लिए ♥ को 10 सेकेंड तक दबाएँ, ऐसा करने से आपका मॉनीटर नीचे प्रदर्शति तरीके से अनलॉक/लॉक स्थिति दिखाने के लिए "सावधान" सूचना प्रदर्शित करता है।

Display control unlocked

Display controls locked

प्रश्न 14: मुझे EDFU में उल्लिखिति महत्वपूर्ण जानकारी मैन्युअल कहाँ मिल सकता है?

उत्तर: महत्वपूर्ण जानकारी मैन्युअल Philips वेबसाइट सहायता पृष्ठ से डाउनलोड कयाि जा सकता है।



2025 © TOP Victory Investments Ltd. सर्वाधिकार सुरक्षति।

यह उत्पाद Top Victory Investments Ltd. द्वारा नर्मिति है और इनकी जिम्मेदारी के अंतर्गत वेचा जाता है, तथा इस उत्पाद के संबंध में वारंटी भी Top Victory Investments Ltd. द्वारा दी जाती है। Philips और Philips कवच प्रतीक Koninklijke Philips N.V. के पंजीकृत ट्रेडमार्क हैं और लाइसेंस के अधीन उपयोग होते हैं।

वनिरि्देश बना सूचना के बदले जा सकते हैं।