

246E8
276E8



www.philips.com/welcome

HI	यूज़र मैनुअल	1
	ग्राहक सेवा और वारंटी	16
	तुट्टी निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	20

PHILIPS

वषिय सूची

1.	महत्वपूर्ण	1
1.1	सुरक्षा सावधानियों और रखरखाव	1
1.2	सांकेतिक विवरण	2
1.3	उत्पाद और पैकिंग सामग्री का नपिटान	3
2.	मॉनिटर की सेटिंग	4
2.1	संस्थापन	4
2.2	मॉनीटर का संचालन करना	6
3.	इमेज अनुकूलन	8
3.1	SmartImage Lite	8
3.2	SmartContrast	9
4.	FreeSync	10
5.	तकनीकी विवरण	11
5.1	रेज़ॉल्यूशन एवं प्रीसेट मोड	14
6.	ऊर्जा प्रबंधन	15
7.	ग्राहक सेवा और वारंटी	16
7.1	Philips की फ्लैट पैनल मॉनीटर पकिसेल खराबी नीति	16
7.2	ग्राहक सेवा एवं वारंटी	19
8.	त्सुट निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न	20
8.1	त्सुट निवारण	20
8.2	अक्सर पूछे जाने वाले सामान्य प्रश्न	22

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 इस यूजर मैनुअल को पढ़ने का समय निकालें। इसमें आपके मॉनिटर के प्रचालन के संबंध में जरूरी जानकारी और नोट्स मौजूद हैं।

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

1.1 सुरक्षा सावधानियाँ और रखरखाव

⚠️ चेतावनियाँ

इस दस्तावेज में निर्दिष्ट नित्यपूर्ण, समायोजन या प्रक्रियाओं के बजाय अन्यों का उपयोग करने के परिणामस्वरूप झटका लगने, बिजली का खतरा और/या यांत्रिक खतरा हो सकता है।

अपने कंप्यूटर मॉनिटर को कनेक्ट करते समय या उसका उपयोग करते समय इन निर्देशों को पढ़ें और उनका पालन करें।

संचालन

- कृपया मॉनिटर को सीधी धूप, 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 मॉनिटर का रंग खराब होने और इसे नुकसान पहुंचाने में हो सकता है।
- किसी भी ऐसी वस्तु को हटा दें तो वायु निकास मार्गों में गिर सकती है या मॉनिटर को इलेक्ट्रॉनिक्स को उचित रूप से ठंडा करने से रोक सकती है।
- कैबिनेट के वायु निकास मार्गों को बंद न करें।
- मॉनिटर को स्थापित करते समय, सुनिश्चित करें कि पावर प्लग और आउटलेट तक आसानी से पहुंचा जा सकता हो।
- यदि पावर केबल या डीसी पावर कॉर्ड को निकालकर मॉनिटर को ऑफ कर रहे हों, तो सामान्य प्रचालन के लिए पावर केबल या DC पावर कॉर्ड को जोड़ते समय 6 सेकेंड तक इंतजार करें।
- कृपया हर समय Philips द्वारा दिए गए अनुमोदित पावर कॉर्डों का ही इस्तेमाल करें। यदि आपकी पावर कॉर्ड गुम हो जाए, तो कृपया अपने स्थानीय सेवा केंद्र से संपर्क करें। (कृपया महत्वपूर्ण जानकारी मैनुअल 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।
- AC अडैप्टर को डिसअसेंबल कर दें। AC अडैप्टर को डिसअसेंबल करने से आपको आग या बिजली के झटके का खतरा हो सकता है।
- केबल की सुरक्षा करें। पावर केबल और सिग्नल केबल को न खींचें या न मोड़ें। मॉनिटर या किसी अन्य भारी वस्तु 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।
- प्रचालन के दौरान या परिवहन के दौरान मॉनिटर को चोट न लगने दें या गिरने न दें।
- मॉनिटर के अत्यधिक उपयोग के फलस्वरूप आंखों में पीडा हो सकती है, कार्यस्थल पर लंबे कार्य अवकाश कम लेने की बजाय छोटे अवकाश अधिक लेना बेहतर होता है; उदाहरण के लिए स्क्रीन के 50-60-मिनट के लगातार उपयोग के बाद 5-10 मिनट का अवकाश लेना प्रत्येक दो घंटे बाद 15-मिनट के अवकाश से बेहतर होता है। स्क्रीन के लगातार उपयोग के दौरान आंखों को तनाव से बचाने के लिए अपने आंखों के लिए निम्न आजमाएं:
 - स्क्रीन पर लंबे समय तक फोकस करने के बाद दूर स्थिति किसी चीज को देखना।
 - कार्य के दौरान बीच-बीच में पलकें झपकाना।
 - आराम देने के लिए अपनी आंखों को बंद करना और धीरे-धीरे घुमाना।
 - अपने स्क्रीन को यथोचित ऊंचाई और कोण पर खसिकाएं।
 - चमक और कंट्रास्ट को यथोचित स्तर पर समायोजित करें।
 - आस-पास के प्रकाश को अपने स्क्रीन की चमक के अनुसार समायोजित करें, फ्लोरोसेंट प्रकाश और बहुत अधिक प्रकाश नहीं परावर्तित करने वाले फर्श से बचें।
 - यदि परेशानी हो तो डॉक्टर को दिखाएं।

रखरखाव

- अपने मॉनिटर को संभावित क्षति से बचाने के लिए, LCD पैनल पर अत्यधिक दबाव नहीं डालें। अपने मॉनिटर को स्थानांतरित करते समय, उठाने के लिए फ्रेम को पकड़ें; अपने हाथ या अंगुलियों को LCD पैनल पर रख कर मॉनिटर को नहीं उठाएं।
- यदि आप बहुत लंबे समय तक मॉनिटर का उपयोग नहीं करने वाले हैं तो मॉनिटर का प्लग निकाल दें।
- यदि आपको हल्के गीले कपड़े से मॉनिटर साफ़ करना हो तो मॉनिटर का प्लग निकाल दें। पावर के बंद होने के दौरान सूखे कपड़े से

- स्क्रीन को पोछा जा सकता है। हालाँकि, अपने मॉनीटर को साफ़ करने के लिए कभी भी कार्बनिक सॉल्वेंट, जैसे कि अलकोहल, या अमोनिया आधारित तरल पदार्थों का उपयोग नहीं करें।
- झटका का खतरा या सेट को स्थायी रूप से क्षति से बचने के लिए, मॉनीटर पर धूल, वर्षा, पानी, या अत्यधिक आर्द्रता वाले परिवेश में नहीं रखें।
 - यदि आपकी मॉनीटर गलिया हो जाता है, तो जितनी जल्दी हो सके उसे सूखे कपड़े से पोछ दें।
 - यदि कोई बाहरी तत्व या पानी मॉनीटर में घुस जाए, तो कृपया तत्काल पावर बंद कर दें और पावर कोर्ड को निकाल दें। फरि, बाहरी तत्व या पानी को हटाएँ, और उसे रखरखाव केंद्र में भेज दें।
 - मॉनीटर को उस स्थान पर नहीं रखें या उपयोग करें जहाँ गर्मी, सीधी धूप या अत्यधिक ठंड हो।
 - अपने मॉनीटर का सर्वोत्तम प्रदर्शन कायम रखने के लिए और लंबे समय तक इसका उपयोग करने के लिए, कृपया मॉनीटर को ऐसे स्थान पर रखें जो नमिनलखित तापमान और आर्द्रता सीमाओं के भीतर हो।
 - तापमान: 0-40°C 32-104°F
 - आर्द्रता: 20-80% RH
 - महत्वपूर्ण: जब भी आप मॉनीटर को खाली छोड़ें हमेशा एक गतशील स्क्रीन सेवर सक्रिय करें। यदि आपका मॉनीटर अपरिवर्तनीय स्थैतिक सामग्री प्रदर्शित करेगा तो हमेशा एक आवधिक स्क्रीन रफ़िश एप्लिकेशन सक्रिय करें। आपके स्क्रीन पर, स्थिर या स्थैतिक छवियों के लंबे समय तक अबाधित प्रदर्शन के परिणामस्वरूप "बर्न इन" हो सकता है, जसि "आफ़्टर-इमेजिंग" या "घोस्ट इमेजिंग" 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, "बर्न इन" या "आफ़्टर-इमेजिंग" या "घोस्ट इमेजिंग" पावर के बंद करने के बाद धीरे-धीरे गायब हो जाएगा।

⚠ चेतावनियाँ

एक स्क्रीन सेवर को सक्रिय करने में वफिल या पीरथिडिक स्क्रीन रफ़िश एप्लिकेशन सर्वर में "बर्न-इन" या "आफ़्टर-इमेज" या "घोस्ट इमेज" लक्ष्य नतीजे में मिलते हैं जो गायब नहीं हो सकते हैं और जनिहें सुधारा नहीं जा सकता। उपर्युक्त उल्लिखित क्षति आपकी वारंटी के अधीन नहीं आती है।

सेवा

- केशिंग 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 महत्वपूर्ण जानकारी मैन्युअल में सूचीबद्ध सेवा संपर्क जानकारी देखें।)
- परिवहन जानकारी के लिए, कृपया "तकनीकी विनिर्देश" देखें।
- अपने मॉनीटर को कार/ट्रक के अंदर सीधी धूप में नहीं छोड़ें।

📌 नोट

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 परामर्श करें।

1.2 सांकेतिक वविरण

नमिनलखित उपखंड इस दस्तावेज में उपयोग हुए सांकेतिक परिभाषियों का वर्णन करते हैं।

नोट, सावधानी और चेतावनी

इस पूरी मार्गदर्शिका 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 नमिनलखित तरीके से होता है:

📌 नोट

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

⚠ सावधानी

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

⚠ चेतावनियाँ

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 प्रस्तुत का आदेश दिया जाता है।

1.3 उत्पाद और पैकिंग सामग्री का नपिटान

अपशिष्ट 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.

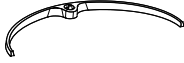
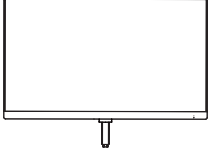
To learn more about our recycling program please visit

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

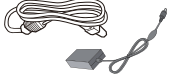
2. मॉनिटर की सेटिंग

2.1 संस्थापन

1 पैकेज की सामग्री



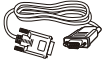
* CD



AC/DC एडेप्टर



* ऑडियो केबल



* VGA



* HDMI

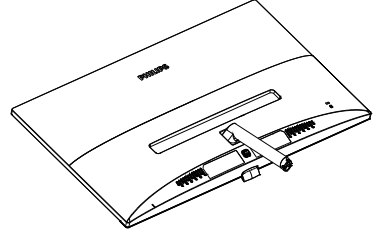
* क्षेत्र के अनुसार अलग अलग.

नोट

केवल AC/DC एडेप्टर मॉडल का उपयोग करें: Philips ADPC1936(246E8FJS)
Philips ADPC2045
(246E8FJA/276E8FJS)
Philips ADPC2065(276E8FJA).

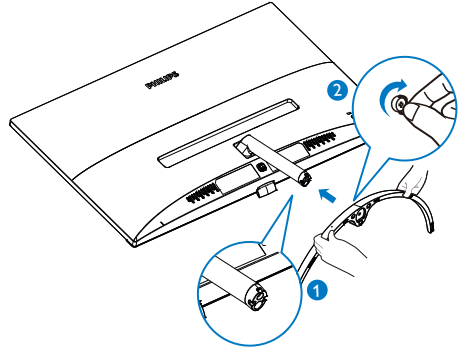
2 आधार सट्टेड लगाएँ

1. मॉनिटर को मुलायम और समतल सतह पर सामने का हिस्सा नीचे की ओर रखते हुए और यह सावधानी बरतते हुए रखें कि स्क्रीन पर खरोंच न लगे और क्षति न पहुँचे।



2. बेस सट्टेड को दोनों हाथों से कस कर पकड़ें और बेस सट्टेड को मजबूती से बेस कॉलम में लगा दें।

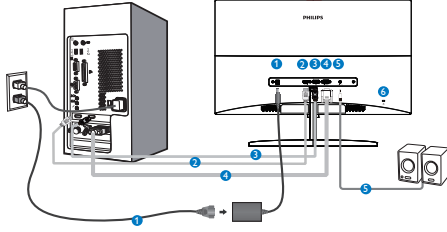
- (1) बेस को बेस कॉलम में हल्के से लगाएँ जब तक लैच बेस को लॉक न कर दें।
- (2) बेस के तल में मौजूद स्क्रू को कसने के लिए अपनी अंगुलियों का उपयोग करें, और बेस को कॉलम के साथ मजबूती से कस दें।



2. मॉनिटर की सेटिंग

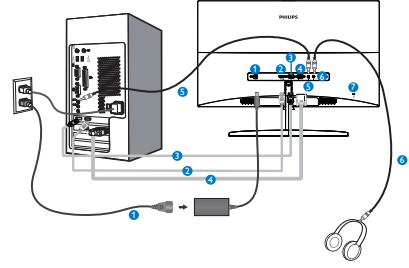
3 अपने पीसी से कनेक्ट करना

2X6E8FJS:



- 1 AC/DC पॉवर नविश
- 2 HDMI इनपुट
- 3 DP इनपुट
- 4 VGA इनपुट
- 5 ऑडियो नरिगत
- 6 केनगिस्टन चोरी रोक्ने वाला ताला

2X6E8FJA:



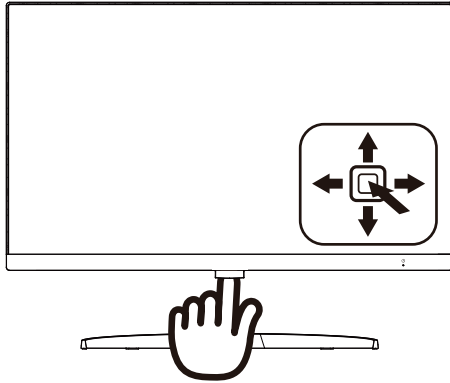
- 1 AC/DC पॉवर नविश
- 2 HDMI इनपुट
- 3 DP इनपुट
- 4 VGA इनपुट
- 5 ऑडियो इनपुट
- 6 इयरफोन जैक
- 7 केनगिस्टन चोरी रोक्ने वाला ताला

पीसी से कनेक्ट करना

1. पावर कोर्ड को मॉनीटर के पीछे की तरफ अच्छी तरह से कनेक्ट कर दें।
2. अपने कंप्यूटर को ऑफ 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।
5. 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

1 उत्पाद के सामने के दृश्य का ववरण

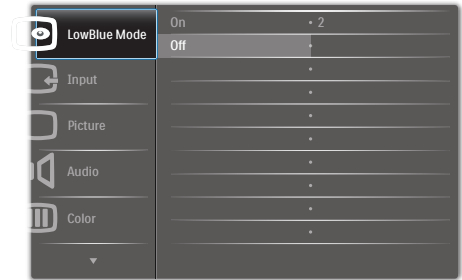


1		पावर ऑन करने के लिए दबाएँ। पावर ऑफ़ करने के लिए 3 सेकेंड से अधिक देर तक दबाएँ।
2		OSD मेनू पर पहुँचें। OSD समायोजन की पुष्टि करें।
3		स्पीकर की ध्वनि को समायोजित करें। OSD मेन्यू को समायोजित करें।
4		उपयोगकर्ता प्राथमिकता कुंजी। आप अपनी प्राथमिकता वाले कार्यों को कस्टमाइज़ कर सकते हैं जो "उपयोगकर्ता कुंजी" बन जाते हैं और OSD से चुने जा सकते हैं।(2X6E8FJA) सग्नल इनपुट का स्रोत बदलें।(2X6E8FJS) OSD मेन्यू को समायोजित करें।
5		SmartImage Lite. एकाधिक चयन हैं: Standard (स्टैंडर्ड), Internet (इंटरनेट), Game (गेम) और LowBlue मोड पछिले ओएसडी लेवल पर वापसी।

2 स्क्रीन स्थिति प्रदर्शन का ववरण

स्क्रीन-स्थिति प्रदर्शन (OSD) क्या है?

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



कंट्रोल कुंजियों पर बुनियादी और सरल निर्देश

इस Philips डिसप्ले के OSD मेन्यू पर पहुँचने के लिए बस डिसप्ले बेज़ल के पीछे के हिस्से में 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-स्थिति 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।

Main menu	Sub menu	
LowBlue Mode	On	1, 2, 3
	Off	
Input	VGA	
	HDMI	
	DisplayPort	
Picture	Picture Format	Wide Screen, 4:3, 1:1
	Brightness	0-100
	Contrast	0-100
	Sharpness	0-100
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
	Pixel Orbicing	On, Off
	Over Scan	On, Off
Audio	Volume	0-100
	Stand-Alone (2x6E8FJA)	On, Off
	Mute	On, Off
	Audio Source (2x6E8FJA)	Audio In, HDMI, DisplayPort
Color	Color Temperature	6500K, 9300K
	sRGB	Red: 0-100
	User Define	Green: 0-100
		Blue: 0-100
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어	
OSD Settings	Horizontal	0-100
	Vertical	0-100
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	5s, 10s, 20s, 30s, 60s
	User Key (2x6E8FJA)	Audio Source
		Input
Setup	Auto	
	H.Position	0-100
	V.Position	0-100
	Phase	0-100
	Clock	0-100
	Resolution Notification	On, Off
	Reset	Yes, No
	Information	

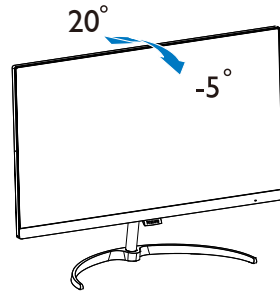
3 रेज़ॉल्युशन सूचना

यह मॉनीटर अपने मूल रेज़ॉल्युशन, 2560×1440@60Hz पर सर्वोत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए डिज़ाइन किया गया है। जब वभिन्न रेज़ॉल्युशन पर मॉनीटर का पावर ऑन किया जाता है, तो स्क्रीन पर एक अलर्ट प्रदर्शित होता है: सर्वश्रेष्ठ परिणामों के लिए 2560×1440@60Hz का उपयोग करें।

मूल रेज़ॉल्युशन अलर्ट का डिसप्ले OSD (स्क्रीन स्थिति डिसप्ले) मेनू में सेटअप से बंद किया जा सकता है।

4 वास्तविक फ्रंकशन

झुकाना



3. इमेज अनुकलन

3.1 SmartImage Lite

1 यह क्या है?

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

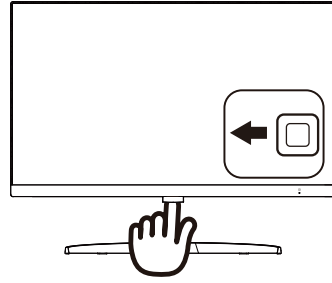
2 मुझे इसकी जरूरत क्यों है?

आप एक ऐसा मॉनीटर चाहते हैं जो आपकी सभी पसंदीदा सामग्रियों के लिए अनुकूलित डिसप्ले प्रदान करे, SmartImage Lite सॉफ्टवेयर 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।

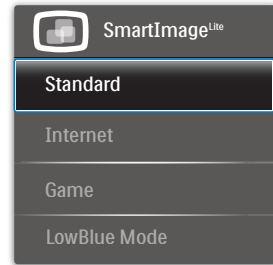
3 यह कैसे कार्य करता है?

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

4 SmartImage Lite कैसे सक्रम करें?



1. स्क्रीन डिसप्ले पर SmartImage को लॉन्च करने के लिए बाएँ की तरफ दबाएँ।
 2. Standard (सर्टैंडर्ड), Internet (इंटरनेट), Game (गेम), LowBlue मोड के बीच परिवर्तन करने के लिए ऊपर या नीचे ले जाएँ।
 3. 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: Standard (सर्टैंडर्ड), Internet (इंटरनेट), Game (गेम) और LowBlue मोड



- **Standard (सर्टैंडर्ड)** पाठ को सुधारता है और पठन क्षमता बढ़ाने के लिए चमक को कम करता है और आँख के तनाव को कम करता है। जब आप स्प्रेडशीट, PDF फ़ाइलों, स्कैन किए हुए लेख या अन्य सामान्य ऑफिस एप्लिकेशन पर कार्य कर रहे हों तो यह मोड पठन क्षमता और उत्पादकता को उत्तुल्लेखनीय ढंग से बेहतर कर देता है।
- **Internet (इंटरनेट)** यह प्रोफ़ाइल जीवंत रंगों में उत्कृष्ट स्पष्टता के साथ फोटो और अन्य छवियों को प्रदर्शित करने के लिए रंग संतुष्टि, डायनेमिक कंट्रास्ट और स्पष्टता एनहांसमेंट को संयुक्त करता है – यह सब कलाकृतियों और फीके रंगों के बनिा होता है।
- **Game (गेम)** सर्वोत्तम प्रतिक्रिया समय के लिए ओवर ड्राइव सर्कट को चालू करें, स्क्रीन पर तेजी से गतिमान वस्तुओं में दौतदार कनिरे कम करें, चमकदार और गहरे स्कीम के कंट्रास्ट

अनुपात को बेहतर करें, यह प्रोफाइल खिलाड़ियों को सर्वोत्तम गेमिंग अनुभव प्रदान करती है।

- **LowBlue मोड** आँखों के लिए आरामदायक उत्पादकता के लिए LowBlue मोड। अध्ययनों ने दिखाया है कि जैसे पराबैंगनी करिणें आँखों की क्षति पहुँचा सकती हैं, उसी प्रकार लघु तरंग वाली नीली करिणें समय के साथ-साथ आँख को क्षति पहुँचा सकती हैं और दृष्टि को प्रभावित कर सकती हैं। स्वास्थ्य के लिए विकसित, Philips LowBlue मोड सेटिंग नुकसानदेह लघु तरंग वाली नीली रोशनी को कम करने के लिए एक स्मार्ट सॉफ्टवेयर तकनीक का उपयोग करती है।

3.2 SmartContrast

1 यह क्या है?

एक अनूठी 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 कंट्रास्ट अनुपात को अनुकूलित कर देती है, अधिक साफ, स्पष्ट, और चमकदार छवियों के लिए बैकलाइट बढ़ा देती है या गहरी पृष्ठभूमि वाली छवियों के स्पष्ट प्रदर्शन के लिए बैकलाइट कम कर देती है।

2 मुझे इसकी जरूरत क्यों है?

आप प्रत्येक प्रकार की सामग्री के लिए सबसे अधिक दृश्यमान स्पष्टता और देखने में आराम चाहते हैं। SmartContrast साफ, स्पष्ट, चमकदार गेमिंग और वीडियो छवियों के लिए या ऑफिस के कार्यों के लिए स्पष्ट, पठन योग्य पाठ प्रदर्शित करने के लिए डायनेमिक रूप से कंट्रास्ट नयित्तरित करता है और बैकलाइट को समायोजित करता है। अपने मॉनीटर की बजिली खपत कम करके, आप बजिली के खर्चे को कम करते हैं और अपने मॉनीटर के जीवनकाल में वृद्धि करते हैं।

3 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 नयित्तरित करेगा। यह फ्रॅक्शन वीडियो देखते समय या गेम खेलते समय सर्वश्रेष्ठ मनोरंजन अनुभव के लिए कंट्रास्ट को डायनेमिक रूप से बेहतर करेगा।

4. FreeSync



पीसी गेमिंग काफ़ी समय से अधूरा अनुभव रहा है क्योंकि 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 "टयिरिंग" कहा जाता है। गेमर्स "वी-सकि" नामक सुबधि के साथ टयिरिंग को ठीक कर सकते हैं लेकिन छवि झटकेदार दिख सकती है क्योंकि GPU, नए चित्र डलिवर करने से पहले मॉनीटर द्वारा अपडेट की मांग करने तक प्रतीक्षा करता है।

वी-सकि से माउस इनपुट की अनुकूलिशीलता और कुल फ़्रेम प्रती सेकेंड भी घट जाते हैं। AMD FreeSync™ तकनीक, GPU को नया चित्र तैयार होते ही मॉनीटर अपडेट करने देकर इन सभी समस्याओं को समाप्त करती है, जिससे गेमर्स को अवशिषसनीय रूप से नर्विधिन्, प्रतिकूलिशील, टयिरिंग-मुक्त गेम मलिते हैं।

जसिके बाद ग्राफ़िक कार्ड आते हैं जो अनुकूल होते हैं।

ऑपरेटिंग ससि्टम

- Windows 10/8.1/8/7

ग्राफ़िक कार्ड: R9 290 सीरीज़ और R7 260 सीरीज़

- AMD Radeon™ RX 480
- AMD Radeon™ RX 470
- AMD Radeon™ RX 460
- Radeon Pro Duo
- 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 मोबलिलिटी APU

- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- 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

5. तकनीकी वविरण

चत्त्र/डसिप्ले	
मॉनीटर पैनल प्रकार	IPS
बैकलाइट	W-LED ससि्टम
पैनल आकार	246E8: 23.8" (60.5 cm) 276E8: 27" (68.6 cm)
अभसुखता अनुपात	16:9
पक्सिले पचि	246E8: 0.20535 x 0.20535 ममी 276E8: 0.2331 x 0.2331 ममी
SmartContrast	20,000,000:1
इष्टम रेज़ॉल्युशन	2560x1440 @ 60Hz
प्रदर्शन कोण	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
चत्त्र एनहांसमेंट	SmartImage Lite
इलमललाहट से सुकृत	जी हाँ
डसिप्ले रंग	16.7 M
लंबवत रफ्रेश दर	50Hz-76Hz
कृषैतजि आवृत्ति	30KHz-83KHz
रंग वसितार	CIE1976-NTSC 118%
sRGB	जी हाँ
FreeSync	जी हाँ
कनेकटविति	
सगिनल इनपुट	VGA(एनलॉग), HDMI1.4(डजिटल) DP1.2(डजिटल)
ऑडियो इन/ ऑउट	2X6E8FJS: ऑडियो नरिगत 2X6E8FJA: पीसी ऑडियो-इन, हेडफोन आउट
इनपुट सगिनल	अलग-अलग सकि, हरे पर सकि
सुवधि	
बिल्ट-इन स्पीकस	3 W x 2 (2x6E8FJA)
OSD भाषाएँ	अंग्रेजी, जरमन, स्पेनशि, यूनानी, फ्रेंसिसी, इतालवी, हंगेरियाई, डच, पुरतगाली, बराजीलियाई पुरतगाली, पोलशि, रूसी, स्वीडशि, फ्रनिशि, तुर्की, चेक, यूक्रेनियाई, सरलीकृत चीनी, पारंपरिक चीनी, जापानी, कोरियाई
अन्य सुवधि	कैसगिटन लॉक
प्लग एंड प्ले अनुकूलता	DDC/CI, Mac OSX, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
स्टैंड	
झुकाना	-5° / +20°

पावर (246E8FJS/246E8FJA)			
खपत	100 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	115 V AC, 60Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	230 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज
सामान्य प्रचालन	30.31 W (प्रकार)	30.82 W (प्रकार)	30.02 W (प्रकार)
स्लीप (स्टैंडबाई)	<0.5 W (प्रकार)	<0.5 W (प्रकार)	<0.5 W (प्रकार)
ऑफ	<0.5 W (प्रकार)	<0.5 W (प्रकार)	<0.5 W (प्रकार)
उष्मा अपव्यय*	100 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	115 V AC, 60Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	230 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज
सामान्य प्रचालन	103.4 BTU/hr (प्रकार)	105.2 BTU/hr (प्रकार)	102.5 BTU/hr (प्रकार)
स्लीप (स्टैंडबाई)	<0.853 BTU/hr	<0.819 BTU/hr	<0.922 BTU/hr
ऑफ	<0.853 BTU/hr	<0.819 BTU/hr	<0.922 BTU/hr
पावर LED संकेतक	ऑन मोड: सफेद, स्टैंडबाई/स्लीप मोड: सफेद (टिमिडमिना)		
पावर आपूर्ति	बाह्य, 100-240VAC, 50-60Hz		

पावर (276E8FJS/276E8FJA)			
खपत	100 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	115 V AC, 60Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	230 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज
सामान्य प्रचालन	41.26 W (प्रकार)	40.92 W (प्रकार)	41.69 W (प्रकार)
स्लीप (स्टैंडबाई)	<0.21 W	<0.23 W	<0.28 W
ऑफ	<0.20 W	<0.22 W	<0.27 W
उष्मा अपव्यय*	100 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	115 V AC, 60Hz पर AC इनपुट वोल्टेज	230 V AC, 50 Hz पर AC इनपुट वोल्टेज
सामान्य प्रचालन	140.8 BTU/hr (प्रकार)	139.7 BTU/hr (प्रकार)	142.3 BTU/hr (प्रकार)
स्लीप (स्टैंडबाई)	<0.717 BTU/hr	<0.785 BTU/hr	<0.956 BTU/hr
ऑफ	<0.683 BTU/hr	<0.751 BTU/hr	<0.922 BTU/hr
पावर LED संकेतक	ऑन मोड: सफेद, स्टैंडबाई/स्लीप मोड: सफेद (टिमिडमिना)		
पावर आपूर्ति	बाह्य, 100-240VAC, 50-60Hz		

परिमाण	
स्टैंड के साथ उत्पाद (WxHxD)	541 x 421 x 176 ममी(246E8) 613 x 466 x 189 ममी(276E8)
बना स्टैंड के उत्पाद (WxHxD)	541 x 333 x 42 ममी(246E8) 613 x 374 x 41 ममी(276E8)
पैकेजिंग सहित उत्पाद (WxHxD)	587 x 482 x 129 ममी(246E8) 660 x 523 x 135 ममी(276E8)
भार	
स्टैंड के साथ उत्पाद	3.79 कगिरा(246E8) 4.69 कगिरा(276E8)

5. तकनीकी विवरण

बिना स्टैंड के उत्पाद	3.29 कगिरा(246E8) 4.07 कगिरा(276E8)
पैकेजिंग सहित उत्पाद	5.67 कगिरा(246E8) 6.58 कगिरा(276E8)

संचालन स्थिति	
तापमान सीमा (संचालन)	0°C से 40°C
सापेक्षिक नमी (प्रचालन)	20% से 80%
वायुमंडलीय दबाव (प्रचालन)	700 से 1060hPa
तापमान सीमा (गैर-प्रचालन)	-20°C से 60°C
सापेक्षिक नमी (गैर-प्रचालन)	10% से 90%
वायुमंडलीय दबाव (गैर-प्रचालन)	500 से 1060hPa

पर्यावरण संबंधी	
ROHS	जी हाँ
पैकेजिंग	100% रसाइकल योग्य
वशिष्ट पदार्थ	100% पीवीसी बीएफआर मुक्त आवास
एनर्जी स्टार	जी हाँ

अनुपालन और मानक	
नियामक अनुमोदन	CE चहिन, FCC श्रेणी B, RCM, CU, EPA, WEEE, TCO Certified, CCC, CECP
कैबनिट	
रंग	सफ़ेद / काला
फ़िनिश	चमकदार

नोट

- यह डेटा बगैर सूचना परिवर्तन के अधीन है। पत्रक का नवीनतम संस्करण डाउनलोड करने के लिए www.philips.com/support पर जाएँ
- CIE 1931-NTSC 95%, sRGB: 133%

5.1 रेज़ॉल्यूशन एवं प्रीसेट मोड

1 अधिकतम रेज़ॉल्यूशन

1920x1080@60Hz (एनालॉग इनपुट)

2560x1440@60Hz (डिजिटल इनपुट)

2 अनुशंसित रेज़ॉल्यूशन

2560x1440@60Hz (डिजिटल इनपुट)

H. freq (kHz)	रेज़ॉल्यूशन	V. freq (Hz)
31.47	720x400	70.09
31.47	640x480	59.94
35.00	640x480	66.67
37.86	640x480	72.81
37.50	640x480	75.00
35.16	800x600	56.25
37.88	800x600	60.32
48.08	800x600	72.19
46.88	800x600	75.00
47.73	832x624	74.55
48.36	1024x768	60.00
56.48	1024x768	70.07
60.02	1024x768	75.03
44.77	1280x720	59.86
60.00	1280x960	60.00
63.89	1280x1024	60.02
79.98	1280x1024	75.03
55.94	1440x900	59.89
65.29	1680x1050	59.95
67.50	1920x1080	60.00
88.79	2560x1440	60.00
59.95	2560x1440	60.00

ⓘ नोट

कृपया ध्यान दें कि आपका डिस्प्ले 2560x1440 @ 60Hz के नेटिव रेज़ॉल्यूशन के साथ सर्वश्रेष्ठ रूप से काम करता है। सर्वश्रेष्ठ डिस्प्ले गुणवत्ता के लिए, कृपया इस रेज़ॉल्यूशन अनुशंसा का पालन करें।

6. ऊर्जा प्रबंधन

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

246E8FJS/246E8FJA:

बजिली प्रबंधन परभाषा					
VESA मोड	वीडियो	H-sync	V-sync	बजिली प्रवृत्त	LED रंग
सक्रिय	ऑन	जी हाँ	जी हाँ	32.07 W (एकार) 38.68 W (अधिकतम)	सफ़ेद
स्लीप	ऑफ़	नहीं	नहीं	0.5 W (एकार)	सफ़ेद (टिमिंटमिना)
स्वचि ऑफ़	ऑफ़	-	-	0.3 W (एकार)	ऑफ़

276E8FJS/276E8FJA:

बजिली प्रबंधन परभाषा					
VESA मोड	वीडियो	H-sync	V-sync	बजिली प्रवृत्त	LED रंग
सक्रिय	ऑन	जी हाँ	जी हाँ	42W (एकार) 52W (अधिकतम)	सफ़ेद
स्लीप	ऑफ़	नहीं	नहीं	0.5 W (एकार)	सफ़ेद (टिमिंटमिना)
स्वचि ऑफ़	ऑफ़	-	-	0.3 W (एकार)	ऑफ़

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

- मूल स्क्रीन रेज़ॉल्यूशन: 2560×1440
- कंट्रास्ट: 50%
- चमक: 100%
- रंग तापमान: 6500k पूर्ण सफ़ेद पैटर्न के साथ

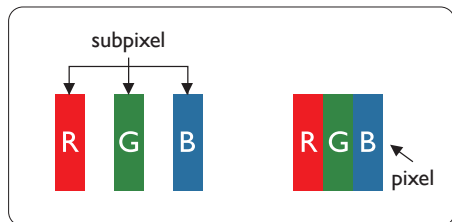
⊖ नोट

यह डेटा बगैर सूचना परविरतन के अधीन है।

7. ग्राहक सेवा और वारंटी

7.1 Philips की फ़्लैट पैनल मॉनीटर पकिसेल खराबी नीति

Philips उच्चतम गुणवत्ता वाले उत्पाद प्रदान करने का प्रयास करता है। हम इंडस्ट्री के सबसे उन्नत विनिर्माण प्रक्रियाओं का उपयोग करते हैं और कठोर गुणवत्ता नियंत्रण पद्धतियों का पालन करते हैं। हालाँकि, फ़्लैट पैनल मॉनीटर में प्रयुक्त TFT मॉनीटर पैनलों पर पकिसेल या सब पकिसेल त्रुटियाँ कई बार अपरहियर्य होती हैं। कोई नरिमाता यह गारंटी नहीं दे सकता है कि सभी पैनल पकिसेल के दोष से मुक्त होंगे, लेकिन Philips गारंटी देता है कि कोई भी मॉनीटर जिसमें अस्वीकार्य संख्या में दोष होगा उसे वारंटी के अंतर्गत मरम्मत कथिा जाएगा या बदल दिया जाएगा। यह सूचना विभिन्न प्रकार के पकिसेल दोषों का वर्णन करता है और प्रत्येक प्रकार के लिए स्वीकार्य त्रुटि सतर नरिधारति करता है। वारंटी के अंतर्गत मरम्मत या प्रतस्थिापन के योग्य होने के लिए, TFT मॉनीटर पैनल में पकिसेल दोषों की संख्या इन स्वीकार्य सतरों से अधिक होनी चाहिए। उदाहरण के लिए, मॉनीटर पर 0.0004% से अधिक उप-पकिसेल दोषपूर्ण नहीं होने चाहिए। इसके अतरिकित, Philips पकिसेल दोषों के वशिष्ट प्रकार या संयोजनों के लिए अधिक उच्च गुणवत्ता मानक तय करता है जो कि अन्यों के मुकाबले अधिक सुस्पष्ट होते हैं। यह नीति पूरे विश्व में मान्य है।



पकिसेल और उप-पकिसेल

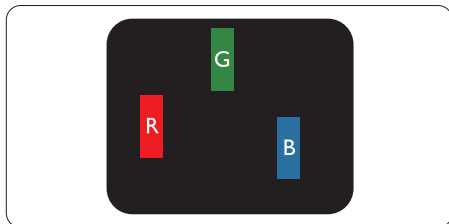
एक पकिसेल, या चतिर का अंश, लाल, हरा और नीले प्राथमकि रंगों वाले तीन उप-पकिसेलों से बना होता है। कई पकिसेल साथ मलिकर एक छवि बनाते हैं। जब कसिी पकिसेल के सभी उप-पकिसेल प्रकारशामान होते हैं, तो तीनों रंगीन उप-पकिसेल साथ मलिकर एक सफेद पकिसेल के रूप में दिखाई देते हैं। जब सभी अंधकारमय होते हैं, तो तीनों रंगीन उप-पकिसेल मलिकर एक काले पकिसेल के रूप में दिखाई देते हैं। प्रकारशामान और अंधकारमय उप-पकिसेल के अन्य संयोजन अन्य रंगों के एक पकिसेल के रूप में दिखाई देते हैं।

पकिसेल दोषों के प्रकार

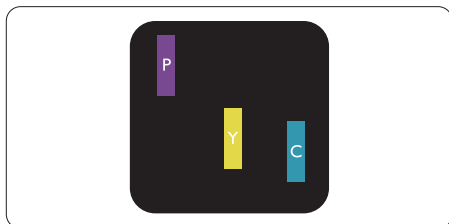
पकिसेल और उप-पकिसेल के दोष स्क्रीन पर विभिन्न तरीकों से प्रकट होते हैं। पकिसेल दोषों के दो वर्ग होते हैं और प्रत्येक वर्ग के भीतर कई प्रकार के उप-पकिसेल दोष होते हैं।

चमकदार बदि दोष

चमकदार बदि दोष ऐसे पकिसेल या उप-पकिसेल के रूप में प्रकट होते हैं जो हमेशा प्रकारशामान या 'ऑन' रहते हैं। अरथात्, एक चमकदार बदि एक उप-पकिसेल होता है जो मॉनीटर के अंधकारमय पैटर्न को प्रदर्शति करने पर स्क्रीन में अलग से दिखाई देता है। चमकदार बदि दोष कई प्रकार के होते हैं।



एक लाल, हरा या नीला प्रकारशामान उप-पकिसेल।



दो आसन्न प्रकारशामान उप-पकिसेल:

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



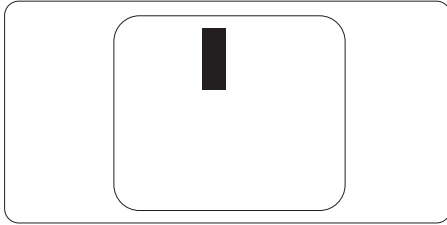
तीन आसन्न प्रकाशमान उप-पिक्सेल (एक सफेद पिक्सेल)।

⊖ नोट

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

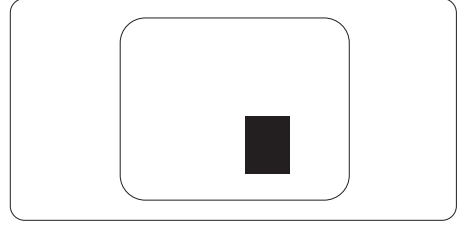
काला बटु दोष

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



पिक्सेल दोषों की नक़्क़तता

चूँकि एक दूसरे के समीप मौजूद समान प्रकार के पिक्सेल और उप-पिक्सेल दोष अधिक सुस्पष्ट दिखाई देते हैं, Philips पिक्सेल दोषों की नक़्क़तता 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 नमिनलखिति तालिका में सूचीबद्ध टॉलरेंस से अधिक होना चाहिए।

चमकदार बट्टि दोष	स्वीकार्य स्तर
1 प्रकाशमान उप-पक्किसेल	3
2 आसन्न उप-पक्किसेल	1
3 आसन्न प्रकाशमान उप-पक्किसेल (एक सफेद पक्किसेल)	0
दो चमकदार बट्टि दोषों के बीच की दूरी*	>15मिमी
सभी प्रकार के कुल चमकदार बट्टि दोष	3
काला बट्टि दोष	स्वीकार्य स्तर
1 अंधकारमय उप-पक्किसेल	5 या उससे कम
2 आसन्न अंधकारमय उप-पक्किसेल	2 या उससे कम
3 आसन्न अंधकारमय उप-पक्किसेल	0
दो काले बट्टि दोषों के बीच की दूरी*	>15मिमी
सभी प्रकार के कुल काले बट्टि दोष	5 या उससे कम
कुल बट्टि दोष	स्वीकार्य स्तर
सभी प्रकार के कुल चमकदार या काले बट्टि दोष	5 या उससे कम

नोट

- 1 या 2 सन्निकट सब पक्किसेल त्रुटियाँ = 1 बट्टि त्रुटि

7.2 ग्राहक सेवा एवं वारंटी

आपके क्लेम्स के लिए मान्य वारंटी कवरेज जानकारी और अतिरिक्त सहायता आवश्यकता के लिए, कृपया अधिक विवरण के लिए www.philips.com/support वेबसाइट पर जाएं या अपने स्थानीय Philips ग्राहक सेवा केंद्र से संपर्क करें। वसितारति वारंटी के लिए, यदि आप अपनी सामान्य वारंटी अवधि बढ़ाना चाहते हैं, तो एक वारंटी से बाहर सेवा पैकेज प्रमाणित सर्विस सेंटर के माध्यम से ऑफर की जाती है।

यदि आप इस सेवा का उपयोग करना चाहते हैं, तो कृपया अपनी मूल खरीदारी तिथि के 30 कैलेंडर दिनों के भीतर सेवा खरीदना सुनिश्चित करें। वसितारति वारंटी अवधि के दौरान, सेवा में पकिअप, मरम्मत और वापसी सेवा शामिल होती है, हालांकि सभी खर्चों के लिए उपयोगकर्ता ज़िम्मेदार होगा। यदि प्रमाणित सेवा पार्टनर ऑफर किए गए वसितारति वारंटी के अंतर्गत अपेक्षित मरम्मतों को पूरा कर पाने में असमर्थ हो, तो हम आपको आपके द्वारा खरीदी गई वसितारति वारंटी अवधि तक वैकल्पिक समाधान, यदि संभव हो तो, प्रदान करेंगे।

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

Philips ग्राहक देखभाल केंद्र के नंबर नीचे दी गए हैं।

स्थानीय मानक वारंटी अवधि	वसितारति वारंटी अवधि	कुल वारंटी अवधि
वभिन्न क्लेम्सों पर आधारित	+ 1 वर्ष	स्थानीय मानक वारंटी अवधि +1
	+ 2 वर्ष	स्थानीय मानक वारंटी अवधि +2
	+ 3 वर्ष	स्थानीय मानक वारंटी अवधि +3

**मूल खरीदारी और वसितारति वारंटी खरीदारी का प्रमाणपत्र आवश्यक है।

नोट

- कृपया क्लेम्सों के लिए वेबसाइट पर जाएं या अपने स्थानीय Philips ग्राहक सेवा केंद्र से संपर्क करें।
- उत्पाद की मरम्मत में इस्तेमाल के लिए स्पेयर पार्ट्स मूल खरीद की तारीख से न्यूनतम तीन साल तक या उत्पादन बंद हो जाने के 1 वर्ष बाद तक, जो भी अधिक हो, उपलब्ध होते हैं।

8. त्रुटि निवारण और अक्षर पूछे जाने वाले प्रश्न

8.1 त्रुटि निवारण

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

1 सामान्य समस्याएँ

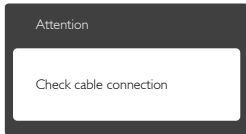
कोई चित्र नहीं (पावर LED प्रकाशित नहीं)

- सुनिश्चित करें कि पावर कोर्ड पावर आउटलेट में और मॉनीटर के पीछे की तरफ लगा हो।
- पहले, सुनिश्चित करें कि मॉनीटर के सामने की तरफ का पावर बटन ऑफ़ स्थिति में हो, फिर उसे दबा कर ऑन स्थिति में लाएँ।

कोई चित्र नहीं (पावर LED सफेद है)

- सुनिश्चित करें कि कंप्यूटर ऑन है।
- सुनिश्चित करें कि सिग्नल केबल आपके कंप्यूटर से ठीक प्रकार से कनेक्ट है।
- सुनिश्चित करें कि मॉनीटर के केबल के कनेक्ट होने वाले सिर में कोई पनि मुड़ा नहीं है। यदि है, तो केबल की मरम्मत करें या उसे बदलें।
- ऊर्जा बचत सुविधा सक्रिय हो सकती है।

स्क्रीन बताता है



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

ऑटो बटन कार्य नहीं कर रहा है।

- ऑटो फ्रॉन्शन 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 फ्रॉन्शन DVI-डिजिटल मोड में लागू नहीं होता क्योंकि यह जरूरी नहीं है।

धुएँ या चनिगारी के स्पष्ट संकेत

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

2 छवि समस्याएँ

छवि केंद्र में नहीं है

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

स्क्रीन पर छवि में कंपन होता है

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

लंबवत रूप से इलिमलिहाट होती है



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

क्षैतजि रूप से झलिलमलाहट होती है



- OSD मुख्य नयित्रण में "ऑटो" फ्रंक्शन का उपयोग करके छवई समायोजत करेँ
- OSD मुख्य नयित्रण में सेटअप के चरण/घडी का उपयोग करके लंबवत पट्टयों को समाप्त करेँ। यह केवल VGA मोड में ही मान्य है।

छवई धुंधली, अस्पष्ट या बहुत गहरी दखिआई देती है

- स्क्रीन-स्थत डसिप्ले पर कंट्रास्ट और चमक समायोजत करेँ

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

- आपके स्क्रीन पर, स्थरि या स्थैतकि छवईयों के लंबे समय तक अबाधत प्रदर्शन के परिणामस्वरूप "बर्न इन" हो सकता है, जसि "आफ्टर-इमेजि" या "घोस्ट इमेजि" के नाम से भी जाना जाता है। "बर्न-इन", "आफ्टर-इमेजि", या "घोस्ट इमेजि" LCD पैनल तकनीक का जाना-माना तथ्य है। अधिकतर मामलों में, "बर्नड इन" या "आफ्टर-इमेजि" या "घोस्ट इमेजि" पावर के बंद करने पर कुछ समय के बाद धीरे-धीरे गायब हो जाएगी।
- जब भी आप मॉनीटर को खाली छोड़ें हमेशा एक गतशिल स्क्रीन सेवर सक्रिय करेँ।
- यद आपका LCD मॉनीटर अपरविरतनीय स्थैतकि सामग्री प्रदर्शत करेगा तो हमेशा आवधकि स्क्रीन रफ्रेश एप्लकेशन सक्रिय करेँ।
- एक स्क्रीन सेवर को सक्रिय करने में वफिल या पीरयिडकि स्क्रीन रफ्रेश एप्लिकेशन सर्वर में "बर्न-इन" या "आफ्टर - इमेज" या "घोस्ट इमेज" लक्षण नतीजे में मलिते हैं जो गायब नहीं हो सकते हैं और जनिहें सुधारा नहीं जा सकता। उपर्युक्त उल्लखित क्षत आपकी वारंटी के अधीन नहीं आती है।

छवई विकृत प्रकट होती है। पाठ अस्पष्ट या धुंधला है।

- कंप्यूटर के डसिप्ले रेजॉल्युशन को मॉनीटर के अनुशंसत मूल स्क्रीन रेजॉल्युशन के मोड पर सेट करेँ।

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

- शेष बडि आज की तकनीक में उपयोग होने वाले तरल क्रसिटल की सामान्य वशिषता हैं, कृपया अधकि जानकारी के लिए पक्सेल नीतई दिखेँ।

* "पावर ऑन" प्रकाश बहुत तेज है और तकलीफदेह है

- आप OSD मुख्य नयित्रण में पावर LED सेटअप का उपयोग करके "पावर ऑन" लाइट समायोजत कर सकते हैं।

आगे की सहायता के लिए, महत्वपूर्ण जानकारी मैन्युअल में सूचीबद्ध सेवा संपर्क जानकारी देखेँ और Philips ग्राहक सेवा प्रतनिधिसे संपर्क करेँ।

* डसिप्ले के अनुसार कार्यात्मकता अलग होती है।

8.2 अक्षर पृष्ठ जाने वाले सामान्य प्रश्न

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

उत्तर : इस मॉनीटर के लिए अनुशंसित रेजॉल्यूशन:

2560×1440@60Hz.

- सभी केबल निकालें, फिर अपने कंप्यूटर को उस मॉनीटर से कनेक्ट करें जैसी आप पहले उपयोग कर चुके हैं।
- Windows आरंभ मेनू में सेटिंग/नयित्रण पैनेल चुनें। नयित्रण पैनेल वरिडों में, डिसिप्ले आइकन चुनें। डिसिप्ले नयित्रण पैनेल के भीतर, 'सेटिंग' टैब चुनें। सेटिंग टैब के अंतर्गत, 'डिस्कॉन्फ़िग्यूर' लेबल वाले बॉक्स में, साइडबार को 2560×1440 पिकसेल तक ले जाएँ।
- 'उन्नत गुण' खोलें और रफ़्रेश 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 2560×1440@60Hz पर सेट है।
- कंप्यूटर को बंद करें, अपने पुराने मॉनीटर को डिस्कनेक्ट करें और अपने Philips LCD मॉनीटर को पुनः कनेक्ट करें।
- अपने मॉनीटर को ऑन करें और फिर अपने कंप्यूटर को ऑन करें।

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

उत्तर : LCD मॉनीटर में अनुशंसित रफ़्रेश दर 60Hz है, सूक्रीन 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: CD-ROM पर .inf और .icm फाइलें क्या हैं? मैं ड्राइवरों (.inf और .icm) को कैसे स्थापित कर सकता हूँ?

उत्तर : ये आपके मॉनीटर के लिए ड्राइवर फाइलें हैं। इन ड्राइवरों को स्थापित करने के लिए अपने यूज़र मैनुअल में दिए गए निर्देशों का पालन करें। जब आप पहली बार अपना मॉनीटर संस्थापित करते हैं तो आपका कंप्यूटर मॉनीटर 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। मॉनीटर ड्राइवर (.inf और .icm फाइलें) अपने-आप संस्थापित हो जाएगा।

प्रश्न 4: मैं रेजॉल्यूशन को कैसे समायोजित करूँ?

उत्तर : आपका वीडियो कार्ड/ग्राफ़िक ड्राइवर और मॉनीटर एक साथ मलिकर उपलब्ध रेजॉल्यूशन निर्धारित करते हैं। आप चाहें तो रेजॉल्यूशन Windows® कंट्रोल पैनेल के अंतर्गत "डिसिप्ले प्रॉपर्टीज़" में चुन सकते हैं।

प्रश्न 5: यदा मैं OSD के माध्यम से मॉनीटर का समायोजन करते समय ध्रमति हो जाऊँ तो क्या करूँ?

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

प्रश्न 6: क्या LCD सूक्रीन खरोंच रोधी है?

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

प्रश्न 7: मैं LCD सतह को कैसे साफ़ करूँ?

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

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

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

- OSD (सूक्रीन स्थिति प्रदर्शन) मेनू देखने के लिए "ठीक" दबाएँ
- वकिलप "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 प्रदर्शित है।

1. रंग तापमान; 6500K रेंज में सेटिंग के साथ पैनेल "गर्म, लाल-सफ़ेद रंग टोन के साथ" दिखाई देता है, जबकि 9300K तापमान मान "ठंडा, नीला-सफ़ेद टोन" प्रदान करता है।

8. त्रुटि निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

2. sRGB; यह विभिन्न उपकरणों (जैसे डिजिटल कैमरे, मॉनीटर, प्रिंटर, स्कैनर, आदि) के बीच रंगों का सही आदान-प्रदान सुनिश्चित करने के लिए एक मानक सेटिंग है
3. उपयोगकर्ता परिभाषित; उपयोगकर्ता लाल, हरे नीले रंग को समायोजित करके अपनी पसंदीदा 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 (डिग्री केल्विन) के रूप में व्यक्त किया जाता है। नमिन 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 सॉफ्टवेयर से कनेक्ट करने के लिए आपको केबल अडैप्टर की आवश्यकता पड़ सकती है। कृपया अधिक जानकारी के लिए अपने Philips बिक्री प्रतिनिधि से संपर्क करें।

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

उत्तर : जी हाँ, मॉनीटर Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX के साथ प्लग-एंड-प्ले अनुकूल होते हैं।

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

उत्तर : आपके स्क्रीन पर स्थायी या स्थैतिक छवियों का लंबे समय तक लगातार प्रदर्शन के कारण "बर्न-इन" हो सकता है, इसे "आफ्टर ईमेजिंग" या "घोस्ट ईमेजिंग" के नाम से भी जाना जाता है। "बर्न-इन", "आफ्टर-इमेजिंग", या "घोस्ट इमेजिंग" LCD पैनल तकनीक का जाना-माना तथ्य है। अधिकतर मामलों में, "बर्न-इन" या "आफ्टर-इमेजिंग" या "घोस्ट इमेजिंग" 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 अपरिवर्तनीय स्थैतिक सामग्री प्रदर्शित करेगा तो हमेशा आवश्यक स्क्रीन रिफ्रेश एप्लिकेशन सक्रिय करें।


⚠️ चेतावनियाँ

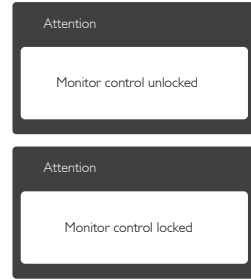
गंभीर "बर्न-इन" या "आफ्टर-इमेज" या "घोस्ट इमेज" लक्षण दिखाई नहीं देंगे और मरम्मत नहीं किए जा सकते हैं। उपर्युक्त उल्लिखित क्षति आपकी वारंटी के अधीन नहीं आती है।

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

उत्तर : आपका LCD मॉनीटर अपने 2560×1440@60 Hz मूल रिजॉल्यूशन के साथ सर्वोत्तम डिसप्ले से काम करता है। सर्वोत्तम डिसप्ले के लिए, कृपया इस रिजॉल्यूशन का उपयोग करें।

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

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





© 2017 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.

Philips और Philips कवच चहित Koninklijke Philips N.V. के पंजीकृत ट्रेडमार्क हैं और Koninklijke Philips N.V. के लाइसेंस के अंतर्गत प्रयोग करि

बनिरिदेश बनि सूचना के परबिरुति करि जाने के अधीन हैं।

संस्करण: M82x6EF1T