



27E2F7901

HI
यूज़र मैनुअल
ग्राहक सेवा और वारंटी
तुर्टी नवािरण और अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

# विषय सूची

1.	महत्वपूर्ण1
	1.1 सुरक्षा सावधानयाँ और रखरखाव1
	1.2 सांकेतिक विवरण2
	1.3 उत्पाद और पैकगि सामग्री का निपटान
2.	मॉनटिर की सेटगि4
	2.1 संस्थापन4
	2.2 मॉनीटर का संचालन करना
	2.3 मल्टी क्लाइंट इंटीग्रेटेड KVM9
	2.4 MultiView
	2.5 बेस स्टैंड और बेस को हटाएँ13
3.	इमेज अनुकलन14
٥.	3.1 SmartImage
	3.2 SmartContrast
	3.3 रंग विस्तार और रंग मान कस्टमाइज करें
	3.4 Adaptive Sync
	3.5 Daisy-chain function
	3.6 HDR20
	3.0 1101
4.	पावर डलिविरी और स्मार्ट पावर21
5.	कंप्यूट्र वज़िन सिंड्रोम (CVS) को रोकने के लिए डिज़ाइन22
6.	तकनीकी विवरण23
	6.1 रेज़ॉल्युशन एवं प्रीसेट मोड26
7.	ऊर्जा प्रबंधन27
8.	ग्राहक सेवा और वारंटी28
	8.1 Philips की फ़्लैट पैनल मॉनीटर पिक्सेल खराबी नीति, 28
	8.2 ग्राहक सेवा एवं वारंटी31
9.	त्रुटी निवारण और अक्सर पूछे जाने वाले पुरश्न32
	9.1 त्रुट निवारण
	9.2 अक्सर पूछे जाने वाले सामान्य प्रश्न
	9.3 Multiview अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न .34

## 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 यूज़र मैनुअल को पढ़ने का समय निकालें। इसमें आपके मॉनटिर के प्रचालन के संबंध में ज़रुरी जानकारी और नोट्स मौजुद 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

## 🚹 चेतावनयाँ

इस दस्तावेज में निर्दिष्टि नियंत्रणों, समायोजन या प्रक्रियाओं के बजाय अनुयों का उपयोग करने के परिणामस्वरूप झटका लगने, बजिली का खतरा और/या यांतरिक खतरा हो सकता है।

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

#### संचालन

- कृपया मॉनीटर 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 मॉनीटर का रंग खराब होने और इसे नुकसान पहुंचने में हो सकता है।
- डिस्पले को तेल से दूर रखें। तेल से डिस्पले के प्लास्टिक कवर को नुकसान हो सकता है और वारंटी निरसत हो सकती है।
- िकसी 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 वायू 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 महत्वपूरूण जानकारी मैन्युअल में सूचीबद्ध सेवा संपर्क जानकारी देखेंं)

- 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 करें। 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 खींचे 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।
- संभावित क्षति, उदाहरण के लिए बीज़ेल 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।
- IEC 62368-1 या IEC 60950-1 का अनुपालन करने के कारण USB टाइप-C पोर्ट केवल फ़ायर एनक्लोजर वाले विशिष्ट
   उपकरण के साथ कनेक्ट किया जा सकता है।
- 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 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 आँखों को तनाव से बचाने के लिए अपने आँखों के लिए निम्न आजमाएँ;
  - स्क्रीन पर लंबे समय तक फ़ोकस करने के बाद दूर स्थित किंसी चीज को देखना।
  - कार्य के दौरान बीच-बीच में पलकें झपकाना।
  - आराम देने के लिए अपनी आँखों को बंद करना और धीरे-धीरे घुमाना।
  - अपने सकरीन को यथोचित ऊँचाई और कोण पर खिसकाएँ।
  - चमक और कंट्रास्ट को यथोचित स्तर पर समायोजित करें।
  - आस-पास के प्रकाश को अपने स्क्रीन की चमक के अनुसार समायोजित करें, फ्लोरेसेंट प्रकाश और बहुत अधिक प्रकाश नहीं परावर्तित 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 पकड़ें; LCD पैनल पर अपने हाथ या अँगुलियों को रखकर मॉनिटर को न उठाएं।

- तेल आधारित सफाई घोल प्लास्टिक वाले हिस्सों को नुकसान पहुँचा सकते हैं और वारंटी निरस्त 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 मॉल्वेंट का इस्तेमाल न करें।
- सेट को आघात लगने या स्थाई क्षित 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 सुखे 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 धूप या अत्यधिक ठंड से उसका संपर्क हो।
- अपने मॉनिटर का सर्वोत्तम प्रदर्शन बनाए रखने के लिए और लंबे समय तक उसका इस्तेमाल करने के लिए, कृपया मॉनिटर का इस्तेमाल ऐसी जगह पर करें जहां तापमान और आर्द्रता निम्नलिखित रेंज में हो।

• तापमान: 0-40°C 32-104°F

• आर्द्रता: 20-80% RH

#### बर्न-इन/घोस्ट इमेज दे 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।

## \Lambda चेतावनियाँ

एक स्क्रीन सेवर को सक्रिय करने में विफल या पीरियडिक स्क्रीन रिफ्रिश एपुलीकेशन सरुवर में "बरुन-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 क्षत आपकी वारंटी के अधीन नहीं आती है।

#### सेवा

- 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, कृपया "तकनीकी विनिर्देश" दखें।
- अपने मॉनीटर को कार/ट्रक के अंदर सीधी धूप में नहीं छोड़ें।



यदि मॉनीटर सामान्य रूप से संचालति नहीं होता है या यदि आप इस मैन्युअल में दिए गए संचालन निर्देशों का पालन करते समय अपनाई जाने वाली प्रस्क्रिया के बारे में सुनिश्चित नहीं हैं तो सेवा तकनीशियन से परामरश 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 निमन्लिखित तरीके से होता है:



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

## सावधानी

यह आइकन वह जानकारी प्रदान करता है जो आपको हार्डवेयर की संभावित क्षतिया 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 चेतावनयिाँ 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 प्रसतुति का आदेश दिया जाता है।

## 1.3 उत्पाद और पैकगि 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.

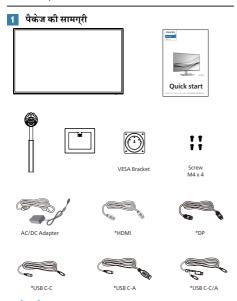
Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

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



\* क्षेत्र के अनुसार अलग अलग.

## 🖨 नोट

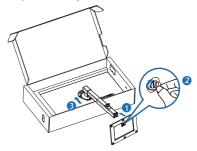
केवल AC/DC एडेप्टर मॉडल का उपयोग करें: FSP180-AJBN3-T

#### 2 आधार स्टैंड लगाएँ

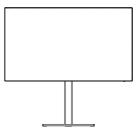
 मॉनिटर का आगे का हिस्सा नीचे करके उसे किसी मुलायम और समतल सतह पर रखें और ध्यान दें कि स्क्रीन पर खंरोंच न आए या उसे क्षति न पहुंचे।



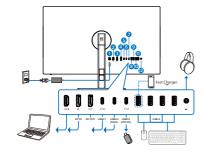
- 2. दोनों हाथों से स्टैंड को पकड़े रहें।
  - (1) आधार को धीरे से स्टैंड म लगाएँ।
  - (2) आधार के नीचे स्थित पेंच को कसने के लिए अपनी उंगलियों का उपयोग करें।
  - (3) स्टैंड को VESA माउंट क्षेत्र पर धीरे-धीरे लगाएँ जब तक कि लैच स्टैंड को लॉक न कर

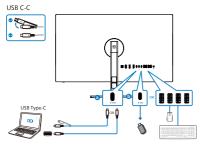


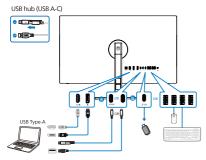
 स्टैंड स्थापित करने के बाद, स्टैंड को दोनों हाथों से पकड़ें, फिर मॉनीटर को उठाएँ।



#### 3 अपने पीसी से कनेक्ट करना







- 1 AC/DC पॉवर नविश
- 2 HDMI इनपुट
- 3 DisplayPort इनपुट
- 4 DisplayPort नि्गत
- **5** USBC1 (PD 96W)
- **6** USBC2 अपस्ट्रीम (डेटा)
- 7 USBC3 डाउनस्ट्रीम (15W)
- 8 USB डाउनस्ट्रीम/USB फ़ास्ट चार्ज
- 9 USB डाउनस्ट्रीम
- 10 USB डाउनस्ट्रीम
- 1 USB डाउनस्ट्रीम

#### 😰 ऑडियो निर्गत

#### पीसी से कनेक्ट करना

- 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।
- मॉनीटर सिग्नल केबल को अपने कंप्यूटर के पीछे की तरफ वीडियों कनेक्टर से कनेक्ट कर दें।
- 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 प्रदर्शति करता है, तो इंस्टॉलेशन पूरा हो गया है।

### 4 USB हब

अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा मानकों का अनुपालन करने के लिए, इस डिस्प्ले के USB हब/पोर्ट स्टैंडबाई और बंद मोड के दौरान अक्षम होते हैं।

इस अवस्था में कनेक्टेड USB डिवाइस काम नहीं करेंगे।

USB फ़ंक्शन को स्थायी रूप से "चालू" अवस्था में रखने के लिए, कृपया OSD मेनू में जाएँ, फरि "USB स्टैंडबाई मोड" चुनें, और इसे "चालू" अवस्था में स्विच करें। यदि किसी कारण से आपका मॉनीटर फ़ैक्ट्री सेटिंग में रीसेट हो जाता है, तो OSD मेनू में "USB स्टैंडबाई मोड" चुनकर उसे "चालू" अवस्था में बदलना सनशिचित करें।

## 5 USB चारजगि

इस डिस्प्ले में मानक पावर आउटपुट प्रदान करने में सक्षम USB पोर्ट लगे हैं जिसमें से कुछ में USB चार्जिंग फ़ंक्शन भी है (पावर आइकन से पहचाना जा सकता है जेंडे)। आप इन पोर्ट्स का उपयोग, उदाहरण के लिए, अपने स्मार्टफ़ोन को चार्ज करने या अपने बाहरी HDD को पावर प्रदान करने के लिए कर सकते हैं। इस फ़ंक्शन का उपयोग करने में सक्षम होने के लिए डिस्प्ले का पावर हमेशा चालू रहना चाहिए। कुछ चुनदिा Philips डिस्प्ले "स्लीप/स्टैंडबाई" मोड में प्रवेश करने के बाद (सफेद पावर LED झिलमिलाता है) आपके डिवाइस को शायद पावर प्रदान या चार्ज न कर पाएँ। उस स्थिति में, कृपया OSD मेनू में जाएँ और "USB स्टैंडबाई मोड" चुनें, फरि फ़ंक्शन को "चालू" मोड में करें (डिफ़ॉल्ट=बंद)।

इससे मॉनीटर के सुलीप/सुटैंडबाई मोड में रहने पर

भी USB पावर और चार्जिंग फंक्शन सक्रिय

5

रहेंगे।



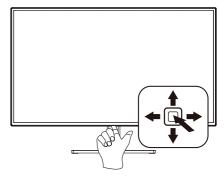
## \Lambda चेतावनी

USB 2.4Ghz वायरलेस डिवाइसेस, जैसे कि वायरलेस माउस, कीबोर्ड, और हेडफोन USB 3.2 डिवाइसों के उच्च-गति वाले सिग्नल से बाधित हो सकते हैं जिससे उनकी रेडियो संचार की क्षमता कम हो सकती है। ऐसा होने की स्थिति में, कृपया बाधा के प्रभावों को कम करने के लिए निम्न विधियाँ आजमाएँ।

- USB2.0 रिसीवर्स को USB3.2 कनेक्शन पोर्ट से दूर रखने का प्रयास करें।
- अपने वायरलेस रिसीवर और USB3.2
   कनेक्शन पोर्ट के बीच दूरी बढ़ाने के लिए
   मानक USB एक्सटेंशन केबल या USB हब का
   उपयोग करें।

### 2.2 मॉनीटर का संचालन करना

🚺 उत्पाद के सामने के दृश्य का वविरण



0		पावर ऑन करने के लिए दबाएँ। पावर ऑफ़ करने के लिए 3 सेकेंड से अधिक देर तक दबाएँ।
2	<b>→</b>	OSD मेनू पर पहुँचें। OSD समायोजन की पुष्टि करें।
3	1	रंग विस्तार को एडजस्ट करता है OSD मेन्यू को समायोजित करें।
4	1	सिंग्नल इनपुट का स्रोत बदलें। OSD मेन्यू को समायोजित करें।
6	4	एकाधिक चयन हैं: EasyRead, Office (ऑफसि), Photo (फोटो), Movie (म्वी), Game (गेम), Economy (बचत), LowBlue Mode (LowBlue मोड), SmartUniformity, D-Mode (डी- मोड) और Off (बंद)। , जब मॉनीटर को HDR सिग्नल प्राप्त होता है, तो SmartImage HDR मेनू प्रद्श्यित करेगा। अनेक चयन उपलब्ध हैं: HDR HLG, HDR Vivid (HDR जीवंत), HDR Movie (HDR मूवी), DisplayHDR 400, Personal (निजी), और Off (बंद)। पिछले ओएसडी लेवल पर वापसी।

#### स्क्रीन स्थित प्रदर्शन का विवरण

#### स्क्रीन-स्थति प्रदर्शन (OSD) क्या है?

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

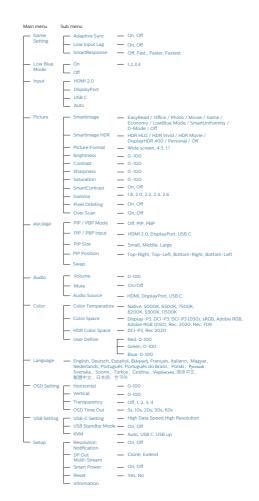
(Fa) Game Setting	Adaptive Sync	Off
(P) Gaine Setting	Low Input Lag	On
<b>⑥</b> LowBlue Mode	SmartResponse	Off
Lowbide Mode		
→ Input		
Input		
Picture		
Ficture		
□ PIP/PBP		
Audio		
_		

#### कंट्रोल कुंजियों पर बुनियादी और सरल निर्देश

इस Philips डिस्पूले पर OSD मेनू तक पहुँचने के लिए बस डिस्पूले बीज़ेल के तल पर मौजूद एकल टॉगल बटन का उपयोग करें। एकल बटन एक जॉय स्टिक की तरह संचालित होता है। कर्सर को हिलाने के लिए, बस बटन को चारो दिशाओं में टॉगल करें। वांछित विकल्प को चुनने के लिए बटन टबाएँ।

#### 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 रेजॉलयुशन, 3840 x 2160 पर सर्वोत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए डज़िाइन किया गया है। जब विभिन्न रेजॉल्युशन पर मॉनीटर का पावर ऑन किया जाता है, तो स्क्रीन पर एक अलर्ट प्रदर्शित होता है: सर्वश्रेष्ठ परिणामों के लिए 3840 x 2160 का उपयोग करें।

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

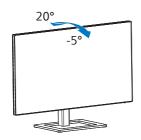
### 4 फ़र्मवेयर

ओवर-द-एयर (OTA) फ़र्मवेयर अपडेट SmartControl सॉफ्टवेयर के जरिए आवश्यक होता है और यह Philips वेबसाइट से आसानी से डाउनलोड हो सकता है। SmartControl क्या करता है? यह एक अतरिक्त सॉफ्टवेयर है जो मॉनीटर की फोटो, ऑडियो, और अन्य स्क्रीन-स्थित ग्राफिक की सेटिग्सि को नियंत्रित करने में मदद करता है।

'सेटअप'' अनुभाग में, आप देख सकते हैं कि आपके मौजूदा फर्मवेयर का संस्करण क्या है और कि आपको अपग्रेड करने की जरूरत है या नहीं। इसके अतिरिक्त, यह ध्यान देना महत्वपूरण है कि फ़र्मवेयर अपडेट SmartControl सॉफ्टवेयर के माध्यम से किए जाने चाहिए। SmartControl ओवर-द-एयर (OTA) पर फ़र्मवेयर अपडेट करते समय नेटवर्क से कनेक्टेड रहना आवश्यक है।

### 5 वास्तविक फंक्शन

#### झुकाना



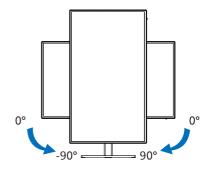
#### स्वविल



#### ऊँचाई समायोजन



#### पुरधान आधार



### 🚹 चेतावनी

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

## 2.3 मल्टी क्लाइंट इंटीग्रेटेड KVM

#### 1 यह क्या है?

मल्टी कुलाइट इंटीग्रेटेड KVM सुवचि के साथ, आप एक मॉनीटर-कीबोर्ड-माउस सेटअप के साथ दो अलग-अलग कंप्यूटर को नियंत्रति कर सकते हैं।

## मल्टी क्लाइंट इंटीग्रेटेड KVM को कैसे सक्षम करें

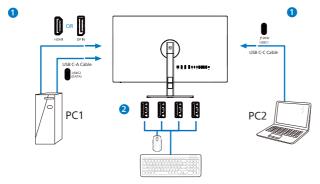
अंतर्निर्मित मल्टी क्लाइंट इंटीग्रेटेड KVM के साथ, Philips मॉनीटर OSD मेनू सेटिंग के ज़रिए दो डिवाइसेस के बीच आपके पेरिफ़ेरल्स को तेज़ी से आगे-पीछे सुवचि करने देता है।

USB C और HDMI या DP को इनपुट की तरह उपयोग करें, फिर USB C को USB अपस्ट्रीम की तरह उपयोग करें। कृपया सेटिंग्स के लिए चरणों का अनुसरण करें।

1. अपने दोनों डिवाइसेस से USB अपसूट्रीम केबल को इस मॉनीटर के "USB C" और "USB अप" पोर्ट में एक साथ लगाएँ।

स्रोत	USB अपस्ट्रीम
HDMI/DP	USB up (USBC2)
USB C (USBC1)	USB C (USBC1)

2. पेरफ़िरलुस को इस मॉनीटर के USB डाउनस्ट्रीम पोर्ट से कनेक्ट करें।



3. OSD मेनू में प्रवेश करें। KVM लेयर पर जाएँ और पेरफ़िरल्स के कंट्रोल को एक डिवाइस से दूसरे डिवाइस पर स्विच करने के लिए "Auto (ऑटो)", "USB-C" या "USB up (USB अप)" चुनें। पेरफ़िरल्स के एक सेट का उपयोग कर रहे कंट्रोल सिस्टम को स्विच करने के लिए बस इस चरण को दोहराएँ।



DP और HDMI को इनपुट की तरह उपयोग करें फरि USB C को USB अपस्ट्रीम की तरह उपयोग करें। कृपया सेटगिस के लिए चरणों का अनुसरण करें।

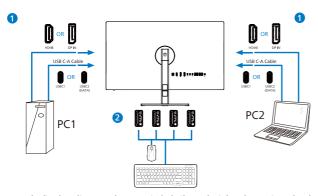
1. अपने दोनों डिवाइसेस से USB अपस्ट्रीम केबल को इस मॉनीटर के "USB-C" और "USB अप" पोर्ट में एक साथ लगाएँ। डुअल पीसी सेटअप इस प्रकार दिखना चाहिए:

PC1: USB UP को अपसुर्रीम की तरह और HDMI या DP केबल को वीडियो और ऑडियो दोनों ट्रांसफर के लिए करें।

PC2: USB C को अपस्ट्रीम (USB C-A) की तरह और DP या HDMI को वीडियों और ऑडियों दोनों ट्रांसफर के लिए करें। आपकी सुविधा के लिए। कृपया नीचे दी गई तालिका का उपयोग संदर्भ के रूप में करें।

स्रोत	USB अपस्ट्रीम
HDMI या DP	USB up (USBC2)
DP या HDMI	USB C (USBC1)

2. पेरफ़िरल्स को इस मॉनीटर के USB डाउनस्ट्रीम पोर्ट से कनेक्ट करें।



 OSD मेनू में प्रवेश करें। KVM लेयर पर जाएँ और पेरिफ़ेरल्स के कंट्रोल को एक डिवाइस पर सुविच करने के लिए "USB C" चुनें। पेरिफ़ेरल्स के एक सेट का उपयोग कर रहे कंट्रोल सिस्टम को सुविच करने के लिए बस इस चरण को दोहराएँ।



## 🖨 ध्यान दें

जब आप PBP को सक्षम करते हैं, तो आप "MultiClient Integrated KVM (मल्टी क्लाइंट इंटीग्रेटेड KVM)" को PBP मोड में भी अपना सकते हैं, आप इस मॉनीटर पर अगल-बगल प्रक्षेपित दो अलग-अलग स्रोत एक साथ देख सकते हैं। "MultiClient Integrated KVM (मल्टी क्लाइंट इंटीग्रेटेड KVM)" OSD मेनू सेटिंग के जरिए दो सिस्टम के बीच कंट्रोल करने के लिए पेरिफ़िरल्स के एक सेट का उपयोग करके आपके संचालन को बेहतर करता है। ऊपर बताए तरीके से चरण 3 का अनुसरण करें।

#### 2.4 MultiView



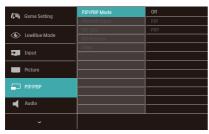
#### 1 यह क्या है?

MultiView सक्रिय विविधता कनेक्ट और दृश्य को सक्षम करता है ताकि आप पीसी और नोटबुक जैसे एकाधिक डिवाइसों के साथ एक ही समय में काम कर सकें, जिससे जटिल मल्टीटास्किंग कार्य आसान बन जाता है।

#### मुझे इसकी क्यों जरूरत है?

अल्ट्रा हाई रेजॉल्युशन Philips MultiView डिस्प्ले के साथ, आप ऑफ़िस या घर में संपूर्ण कनेक्ट्रविटी का अनुभव कर सकते हैं। इस डिस्प्ले के साथ, आप एक ही स्क्रीन पर एकाधिक सामग्री स्रोतों को देख सकते हैं। उदाहरण के लिए: आप अपने नवीनतम ब्लॉग पर काम करते समय, ऑडियो सहित लाइव समाचार वीडियो फ़ीड छोटे विडो में देखना चाह सकते हैं, या डेस्कटॉप से कंपनी की सुरक्षित इंट्रानेट पर मौजूद फ़ाइलों तक पहुँचने के लिए उसमें लॉगिन रहते हुए, अपने अल्ट्राबुक से कोई Excel फ़ाइल संगादित करना चाह सकते हैं।

## MultiView को OSD मेनू से कैसे सक्षम करें?



- 1. OSD मुख्य स्क्रीन में प्रवेश करने के लिए दाएँ टॉगल करें।
- मुख्य मेनू [PIP / PBP] चुनने के लिए ऊपर या नीचे टॉगल करें, फिर पुष्टि करने के लिए दाएँ टॉगल करें।
- [PIP / PBP Mode (PIP / PBP मोड)] चुनने के लिए ऊपर या नीचे टॉगल करें, फिर दाएँ टॉगल करें।
- [PIP], [PBP] चुनने के लिए ऊपर या नीचे टॉगल करें, फिर अपने चयन की पृष्टि किरने के लिए वाएँ टॉगल करें।

- अब आप [PIP/PBP Input (PIP/PBP इनपुट)], [PIP size (PIP आकार)], [PIP Position (PIP स्थान)] या [Swap (अदला-बदली)] सेट करने के लिए पीछे जा सकते हैं।
- 6. अपने चयन की पुष्ट कि लिए दाएँ टॉगल करें।
- 4 OSD मेनू में MultiView
- PIP / PBP Mode (PIP / PBP मोड):
   MultiView के लिए दो मोड हैं: [PIP] और [PBP]

[PIP]: तस्वीर में तस्वीर

किसी दूसरे सिग्नल स्रोत का एक उप-विडो खोलता है।



जब उप स्रोत का पता नहीं चलता है:



#### [PBP]: तस्वीर के बगल तस्वीर

दूसरे सग्निल स्रोतों का उप-वडिो अगल-बगल खोलता है।



जब उप सुरोत का पता नहीं चलता है।



#### 🖨 ध्यान दें

PBP मोड में रहने के दौरान सही अभिमुखता अनुपात के लिए स्क्रीन के शीर्ष और तल पर काली धारियाँ दिखाई देती हैं। यदि आप अगल-बगल पूर्ण स्क्रीन की अपेक्षा करते हैं, अपने डिवाइसों के रेज़ॉलयुशन को पॉप-अप सूचना रेज़ॉलयुशन की तरह सेट करें, आप 2 डिवाइस स्रोत स्क्रीन प्रक्षेपण को इस स्क्रीन पर अगल-बगल काली धारियों के बगैर देख पाएँग। ध्यान दें कि PBP मोड में एनालॉग सिग्रनल इस पूर्ण स्क्रीन का समर्थन नहीं करता है।

 PIP / PBP Input (PIP / PBP इनपुट): विभिन्न वीडियो इनपुट हैं जिन्हें उप डिस्पुले स्रोत के रूप में चुना जा सकता है: [HDMI 2.0], [DisplayPort], और [USB C]

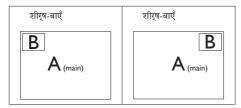
कृपया मुख्य/उप इनपुट स्रोत के साथ अनुकूलता के लिए नीचे प्रदान तालका देखें।

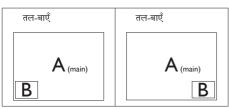
++/		उप स्रोत संभावना (xl)		
<b>Multi</b> View	इनपुट	HDMI	DisplayPort	USB C
मुख्य स्रोत	HDMI	•	•	•
	DisplayPort	•	•	•
(xl)	USB C	•	•	•

 PIP Size (PIP आकार): जब PIP सक्रिय होता है, तीन उप-विडो आकार उपलब्ध होते हैं जिन्हें चुना जा सकता है: [Small (छोटा)], [Middle (मध्यम)], [Large (बडा)]



 PIP Position (PIP स्थान): जब PIP सक्रिय होता है, चार उप-विडो स्थान उपलब्ध होते हैं जिन्हें चुना जा सकता है।





 Swap (अदला-बदली): स्क्रीन पर मुख्य तस्वीर स्रोत और उप तस्वीर स्रोत अदल-बदल जाता है।

[PIP] मोड में A और B स्रोत की अदला-बदली करें:



[PBP] मोड में A और B सुरोत की अदला-बदली करें:



• Off (बंद): MultiView फ़ंकशन रोकें।



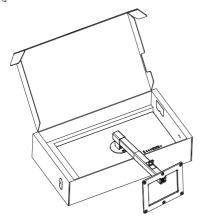
#### 🖨 ध्यान दें

जब आप SWAP (अदला-बदली) फ़ंक्शन का उपयोग करते हैं, वीडियो और उसका ऑडियो सुरोत एक ही साथ अदल-बदल जाएगा।

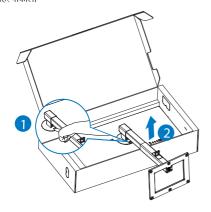
## 2.5 बेस स्टैंड और बेस को हटाएँ

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।

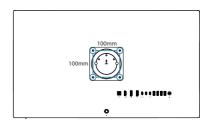


2. रिलीज़ बटन को दबाए रखते हुए,स्टैंड को झुकाएँ और खिसका कर बाहर निकालें।



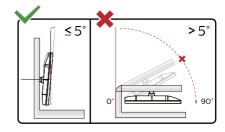
🖨 नोट

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।



🖨 नोट

कृपया उचित वॉल माउंट खरीदें; अन्यथा बैक-प्लग-इन सिग्नल केबल और दीवार के बीच की दूरी छोटी पड़ सकती है।



\* डिस्प्ले डिज़ाइन इस मैन्युअल में प्रदर्शति डिज़ाइन से भिन्न हो सकता 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 झके।
- मॉनीटर का कोण एडजस्ट करते समय स्क्रीन को न दबाएँ। केवल बीजेल को पकडें।

## 3. इमेज अनुकलन

## 3.1 SmartImage

#### 1 यह क्या है?

SmartImage प्रीसेट प्रवान 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 प्रवर्शन प्रवान करता है।

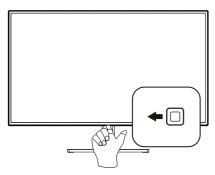
#### मुझे इसकी जुरुत क्यों है?

आप एक ऐसा मॉनीटर चाहते हैं जो आपकी सभी पसदीदा सामग्रियों के लिए अनुकूलति डिसिप्ले प्रदान करे, Smartlmage सॉफ्टवेयर आपके मॉनीटर देखने के अनुभव को बेहतर करने के लिए चमक, कट्रास्ट, रंग और सपष्टता को रियल टाइम में डायनेमिक रूप से समायोजित करता है।

#### यह कैसे कार्य करता है?

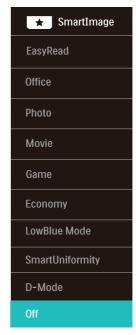
SmartImage एक विशिष्ट, अग्रणी Philips तकनीक है जो आपके स्क्रीन पर प्रदर्शित सामग्री का विश्लेषण करती है। आपके चयनित परिवृश्य के आधार पर, SmartImage प्रदर्शित हो रही सामग्री को बेहतर करने के लिए छवियों के कंट्रास्ट, रंग संतृप्त और स्पष्टता को डायनेमिक रूप से बेहतर बनाता है – यह सब केवल एक बटन दबाने पर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

## 4 SmartImage कैसे सक्षम करें?



- 1. स्क्रीन डिसप्ले पर SamrtImage को लॉन्च करने के लिए बाएँ की तरफ दबाएँ।
- 2. EasyRead, Office (ऑफ़िस), Photo (फ़ोटो), Movie (मूवी), Game (गेम), Economy (बचत), LowBlue Mode (LowBlue मोड), SmartUniformity, D-Mode (डी-मोड) और Off (बंद) मोड के बीच परविरतन करने के लिए ऊपर या नीचे ले जाएँ।

3. SmartImage ऑन स्क्रीन इसिप्ले 5 सेकंड तक स्क्रीन पर रहेगा या आप पुष्टि करने के लिए "ओके" पर क्लिक कर सकते हैं। एकाधिक चयन हैं: EasyRead, Office (ऑफ़िस), Photo (फ़ोटो), Movie (मूवी), Game (गेम), Economy (बचत), LowBlue Mode (LowBlue मोड), SmartUniformity, D-Mode (डी-मोड) और Off (बंद)।



- EasyRead: PDF ईबुक्स जैसे पाठ आधारित एप्लिकिशन को पढ़ना बेहतर करता है। पाठ्य सामग्री का कट्रास्ट और सीमा स्पष्टता बढ़ाने वाले विशिष एल्गोरिट्स का उपयोग करके, मॉनीटर की चमक, कट्रास्ट और रंग तापमान समायोजित करते हुए डिस्प्ले को तनाव-मुक्त पठन के लिए ऑप्टिमाइज किया जाता है।
- Office (ऑफ़िस): पठनीयता बढ़ाने और ऑखों 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 एप्लिकिशन के साथ काम करते समय पठनीयता को काफी बेहतर करता है।
- Photo (फ़ोटो): यह प्रोफ़ाइल फ़ोटो और अन्य छवियों को जीवंत रंगों में शानदार स्पष्टता के साथ प्रदर्शित करने के लिए रंग संतृप्ति, डायनेमिक कंट्रास्ट और स्पष्टता वृद्धि को मिलाता है -इनमें प्रावशेष और फीके रंग नहीं होते हैं।
- Movie (मूवी): बढ़ी दीप्ति, गहरी रंग संत्पति, डायनेमिक कंट्रास्ट और अत्यधिक स्पष्टता आपके वीडियो के हल्के क्षेत्रों में रंग का सफाया किए बगैर गहरे क्षेत्रों के प्रत्येक

विवरण को प्रदर्शति करती हैं और सर्वश्रेष्ठ वीडियो प्रदर्शन के लिए डायनेमिक सवाभाविक मानों को कायम रखती है।

- Game (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।
- Economy (बचत): इस प्रोफ़ाइल में, रोजमर्रा के ऑफ़िस एप्लिकिशन के ठीक-ठाक डिस्प्ले के लिए चमक और कंट्रास्ट को समायोजित, पृष्ठ प्रकाश को बेहतर, और बजिली की खपत को कम किया जाता है।
- LowBlue Mode (LowBlue मोड): आँखों के
  लिए आरामदायक उत्पादकता के लिए LowBlue मोड।
  अध्ययनों ने दिखाया है कि जैसे पराबैंगनी किरिणें आँखों की क्षति
  पहुँचा सकती हैं, उसी प्रकार लघु तरंग वाली नीली किरिणें समय
  के साथ-साथ आँख को क्षति पहुँचा सकती हैं और दृष्टि को
  प्रभावित कर सकती हैं। स्वास्थ्य के लिए विकसति, Philips
  LowBlue मोड सेटिंग नुकसानदेह लघु तरंग वाली नीली
  रोशनी को कम करने के लिए एक स्मार्ट सॉफ़्टवेयर तकनीक का
  उपयोग करती है।
- SmartUniformity: स्मार्ट यूनीफॉर्मटी: एक स्क्रीन के विभिन्न हिस्सों पर चमक और रंग में उतार-चढ़ाव LCD मॉनटिर के बीच एक सामान्य घटना है। विशिष्ट एकरूपता 75-80% के आसपास मापी जाती है। Philips स्मार्ट यूनीफॉर्मटी सुविधा को सक्षम करके, डिसिप्ले की एकरूपता 95% से ऊपर हो जाती है। यह अधिक सुसंगत और सही चितुर बनाता है।
- D-Mode (डी-मोड): DICOM मोड, ग्रेस्केल स्तर प्रदर्शन को बेहतर करता है।
- Off (बंद): SmartImage द्वारा कोई इष्टतमीकरण नहीं।

इस डिस्प्ले को कनेक्टेड डिवाइस से HDR सिग्नल प्राप्त हो जाने पर, एक तस्वीर मोड चुनें जो आपकी जरूरतों के सबसे अनुकूल हो।

चयन करने के लिए 6 मोड हैं: HDR HLG, HDR Vivid (HDR जीवंत), HDR Movie (HDR मूवी), DisplayHDR 400, Personal (निजी), और Off (बंद)।



- HDR HLG: रेडियो और टेलीविजन के विशिष्ट HDR फॉर्मेट के लिए उपयोग होता है।
- HDR Vivid (HDR जीवंत): सटीक विज्ञुअल्स के लिए लाल. हरा और नीला को बेहतर करता है।
- HDR Movie (HDR मूर्वा): HDR मूर्वा देखने के लिए आदर्श सेटिंग। अधिक सजीव और इमर्सिव व्यूइंग एक्सपीरिएंस के लिए बेहतर कंट्रास्ट और चमक प्रदान करता है।
- DisplayHDR 400: VESA DisplayHDR 400 मानक का पालन करें।
- Personal (निजी): पिक्चर मेनू में उपलब्ध सेटिग्स को कस्टमाइज करें
- Off (बंद): SmartImage HDR द्वारा कोई ऑप्टिमाइज्रेशन नहीं।



HDR फ़ंक्शन को बंद करने के लिए, कृपया इनपुट डिवाइस और इसकी सामग्री से अक्षम करें। इनपुट डिवाइस और मॉनीटर के बीच असंगत HDR सेटिंग्स के कारण छवियाँ असंतोषजनक हो सकती हैं।

#### 3.2 SmartContrast

#### 1 यह क्या है?

एक अनूठी तकनीक जो प्रदर्शति 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 पृष्ठभूमि 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 सपष्ट, पठन योग्य पाठ प्रद्शाति करने के लिए डायनेमिक रूप से कंट्रास्ट निर्यंत्रित करता है। अपने मॉनीटर की बिजली खपत कम करके, आप बिजली के खर्चे को कम करते हैं। और अपने मॉनीटर की बिजली खपत कम करके, आप बिजली के खर्चे को कम करते हैं। और अपने मॉनीटर के जीवनकाल में वृद्धि 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।

## 3.3 रंग वस्तिार और रंग मान कस्टमाइज़ करें

आप जिस सामग्री को देख रहे हैं उसे उचित तरीके से प्रदर्शित करने के लिए प्रत्येक रंग मान को मैन्युअली एडजस्ट कर सकते हैं या उचित रंग विस्तार मोड चुन सकते हैं।

अनेक चयन उपलब्ध हैं:

- डिस्प्ले-P3: स्क्रीन डिवाइसेस, विशेष रूप से Apple उत्पादों के लिए उपयुक्त।
- DCI-P3: डिजटिल सिनमा प्रोजेक्ट्रस, कुछ मूवीज और गेम्स। फोटोग्राफी।
- DCI-P3 (D50): ग्राफिक डिजाइन और प्रिट्स। D50 वहाइट प्वॉइंट्स।
- sRGB: अधिकतर पर्सनल कंप्यूटर एप्लिकेशंस और गेम्स, इंटरनेट, और वेब डिज़ाइन।
- Adobe RGB: ग्राफ़िक्स एप्लिकेशंस। D65 व्हाइट पवाँडटस।
- Adobe RGB (D50): ग्राफ़िक्स एप्लिकेशंसा D50 व्हाइट प्वॉइंट्सा
- **Rec. 2020:** UHD वीडियोज़।
- Rec. 709: HD वीडियोज़।

#### 🖨 ध्यान दें

HDR और रंग वसि्तार मोड एक साथ सक्षम नहीं किए जा सकते। कृपया किसी रंग वसि्तार मोड को चुनने से पहले HDR को अक्षम करें।

## 3.4 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 'टियिरिंग' कहा जाता है। गेमर्स 'वी-सिकि' नामक सुवधि। के साथ टियरिंग को ठीक कर सकते हैं लेकिन छवि झटकेदार दिख सकती है क्योंकि GPU, नए चित्र डितीवर 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। 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।

- ऑपरेटिंग सिस्टम
  - Windows 11/10/8 1/8
- ग्राफ़िक कार्ड: R9 290/300 सीरीज़ और R7 260 सीरीज़
  - AMD Radeon R9 300 सीरीज
  - AMD Radeon R9 Furv 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

## 3.5 डेजी-चेन फंक्शन

DisplayPort मल्टी-स्ट्रीम सुवधाि एकाधिक मॉनीटर कनेक्शंस को संभव बनाती है।

यह Philips डिस्प्ले DisplayPort इंटरफ़ेस और USBC के माध्यम से DisplayPort से लैस है जो एकाधिक डिस्प्लेज़ के लिए डेज़ी-चेनिंग को संभव बनाते हैं।

अब आप डेज़ी चेनगि कर सकते हैं और एक डिस्प्ले से अगले से होकर एक केबल के माध्यम से एकाधिक मॉनीटरों का उपयोग कर सकते हैं।

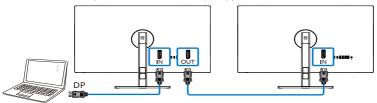
मॉनीटर्स का डेज़ी-चेन बनाने के लिए, पहले निम्न की जाँच करें:

सुनश्चिति करें कि आपके कंप्यूटर पर लगा GPU DisplayPort MST (मल्टी-स्ट्रीम ट्रांसपोर्ट) का समर्थन करता हो।

## 🖨 ध्यान दें

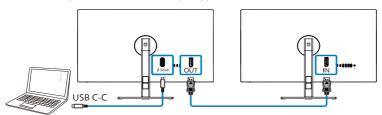
- कनेक्ट किए जा सकने वाले मॉनीटरों की अधिकतम संख्या GPU पुरदर्शन के आधार पर भिनुन हो सकती है।
- कृपया अपने ग्राफ़िक कार्ड विक्रेता से पता करें और हमेशा अपने ग्राफ़िक कार्ड ड्राइवर को अपडेट करें।

## DisplayPort के माध्यम से DisplayPort मल्टी-स्ट्रीमगि



	बाहरी मॉनीटरों की अधकितम संख्या जो समर्थति हो सकती हैं
डसि्प्ले रेज़ॉल्युशन इनपुट	विस्तार मोड (DisplayPort)
3840 x 2160 @ 60Hz	1

## USBC के माध्यम से DisplayPort मल्टी-स्ट्रीमगि



डसि्प्ले रेज़ॉल्युशन इनपुट	लकि रेट* <sup>1</sup>	USB सेटगि्स	अधाकतम सख्या जा	डसि्प्ले रेज़ॉल्युशन आउटपुट
3840 x 2160 @ 30Hz	HBR2	USB2.0	1	3840 x 2160 @ 30Hz
3040 X 2 100 @ 30HZ	HBR3	USB2.0	1	3840 x 2160 @ 60Hz
3840 x 2160 @ 60Hz	HBR3	USB2.0	1	3840 x 2160 @ 30Hz

## 🖨 ध्यान दें

<sup>1</sup> लिक रेट चेक करने के लिए: बटन दबाएँ, सेटअप > जानकारी चुनें। स्क्रीन HBR3 प्रदर्शति करेगा, अन्यथा, लिक रेट HBR2 होगा।

किसी एक DP आउट मल्टी-स्ट्रीम मोड को चुनने के लिए:

बटन दबाएँ, सेटअप > DP आउट मल्टी-स्ट्रीम > वस्तिार चुनें।



## 🖨 ध्यान दें

चेन में मौजूद सेकेंडरी मॉनीटर को DisplayPort मल्टी-स्ट्रीमगि का समर्थन करना होगा, और अधिकतम समर्थन रेज़ॉल्युशन समर्थन 3840 x 2160@60Hz है।

#### 3.6 HDR

Windows10 ससिटम में HDR सेटगिस।

#### चरण

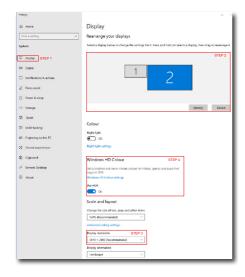
- 1. डेस्कटॉप पर दायाँ क्लिक करें, फिर डिस्पूले सेटिग्स में प्रवेश करें।
- 2. डिस्पुले/मॉनीटर चुनें।
- अपने डिस्प्लेज़ को पुनः व्यवस्थित करें के अंतर्गत एक HDR-सक्षम डिस्प्ले को चुनें।
- Windows HD रंग सेटिग्स चुनें।
- SDR कंटेंट के लिए चमक समायोजित करें।

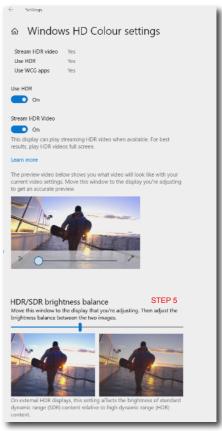


Windows10 संस्करण आवश्यक है; हमेशा नवीनतम अपडेटेड संस्करण में अपडेट करें।

नीचे मौजूद लिक माइक्रोसॉफ़्ट आधिकारिक वेबसाइट से और अधिक जानकारी प्रदान करने के लिए है।

 $\frac{https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings}{10-hdr-advanced-color-settings}$ 





## 🖨 धयान दें

HDR फ़ंक्शन को बंद करने के लिए, कृपया इनपुट डिवाइस और इसकी सामग्री से अक्षम करें। इनपुट डिवाइस और मॉनीटर के बीच असंगत HDR सेटग्रिस के कारण छवयाँ असंतोषजनक हो सकती हैं।

## 4. पावर डिलीवरी और स्मार्ट पावर

आप इस मॉनीटर से 96 Watts तक के संगत डिवाइस पावर कर सकते हैं।

#### यह क्या है?

सुमार्ट पावर Philips की एक विशिष्ट तकनीक है जो विभिनृन डिवाइसों के लिए लचीले पावर डिलीवरी विकल्प प्रदान करती है। यह केवल एक केबल से उच्च प्रदर्शन वाले लैपटॉप रीचार्च करने में उपयोगी है।

स्मार्ट पावर से, पोर्ट के माध्यम से USB C द्वारा, मानक 65W की तुलना में, 96W तक डलीवर करना संभव करता है।

डिवाइस को कुषतगिरसूत होने से बचाने के उद्देश्य से, सुमार्ट पावर करेंट को सीमति करने के लिए सुरक्षाएँ सक्षम करता है।

स्मार्ट पावर को कैसे सक्षम करें?



- OSD मेनू स्क्रीन पर प्रवेश करने के लिए दाएँ टॉगल करें।
- 2. मुख्य मेनू [सेटअप] का चयन करने के लिए ऊपर या नीचे टॉगल करें, फरि पुषट करने के लिए दाई ओर टॉगल करें।
- 3. [स्मार्ट पावर] को चालू या बंद करने के लिए ऊपर या नीचे टॉगल करें।
- USB C पोर्ट के माध्यम से पावर
- डविाइस को USB C पोर्ट से कनेक्ट करें।
- [स्मार्ट पावर] चालू करें।
- 3. यदि [स्मार्ट पावर] चालू है, और पावर के लिए USB C का उपयोग हो रहा है, तो अधिकतम पावर डलिविरी मॉनीटर के चमक सतर पर नरिभर करती है। आप इस मॉनीटर से पावर डलिविरी बढ़ाने के लिए चमक स्तर को मैन्युअली समायोजित कर सकते हैं।

पावर डलिविरी के 3 स्तर हैं:

	चमक मान	USB C से पावर डलिीवरी
स्तर 1	0~20	96W
स्तर 2	21~60	85W
स्तर 3	61~100	80W



- 🖨 ध्यान दें
- यद[स्मार्ट पावर] चालू है, और DFP (डाउनस्ट्रीम फ़ेसगि पोरट) 5W से जयादा उपयोग कर रहा हो, तो USB C केवल 65W तक डलीवर कर सकता है।
- यद[समार्ट पावर] बंद है, तो USB C केवल 65W तक डलिविर कर सकता है।

## 5. कंप्यूटर वज़िन सिंड्रोम (CVS) को रोकने के लिए डिज़ाइन

Philips मॉनीटर को कंप्यूट्र के लंबे समय तक उपयोग के कारण होने वाली आँखों की थकान रोकने के लिए डिज़ाइन किया गया है। नीचे दिए निर्देशों का पालन करते हुए Philips मॉनीटर का उपयोग करके कुशलतापुरुवक थकान कम करें और कार्य में उत्पादकता अधिकतम करें।

#### उपयुक्त परिवशी प्रकाश:

- अपने स्क्रीन की चमक की तरह परविश के प्रकाश को समायोजित करें, फ्लोरोसेंट रोशनी और ऐसी सतहों से बचें जो बहुत अधिक रोशनी परावरतित नहीं करते हैं।
- चमक और कंट्रास्ट को उचित सृतर पर समायोजित करें।

#### 2. कार्य करने की अच्छी आदतें:

- मॉनीटर का बहुत ज्यादा उपयोग करने से आँखों में तकलीफ हो सकती है, कंप्यूटर पर काम करते समय लंबे अंतराल कम बार लेने के बजाय छोटे अंतराल ज्यादा बार लेना बेहतर होता है; उदाहरण के लिए 50-60 मिनट लगातार स्क्रीन देखने के बाद 5-10 का अंतराल हर दो घंटे के बाद 15 मिनट के अंतराल से बेहतर होता है।
- स्क्रीन पर देर तक फ़ोकस करने के बाद अलग-अलग दूरियों वाली चीजों को देखना।
- आराम के लिए आँखें बंद करना और धीरे-धीरे घुमाना।
- काम करते समय जानबूझ कर आँखें झपकाना।
- दर्द से आराम के लिए अपनी गर्दन को धीरे-धीरे घुमाना, और अपने सिर को आगे, पीछे और बगल में झुकाना।

#### 3. काम करने की आदर्श मुद्रा

- अपने कद के अनुसार स्क्रीन की ऊँचाई और कोण बदलना।
- 4. आँखों में आराम के लिए Philips मॉनीटर चुनना।
  - एंटी ग्लेयर स्क्रीन: एंटी ग्लेयर स्क्रीन परेशान करने वाले और ध्यान भटकाने वाले परावर्तन को प्रभावशाली ढंग से कम करता है जिससे आँखों में कम थकान होती है।
  - अधिक आरामदायक व्यूइंग के उद्देश्य से चमक नियंत्रित करने और झिलमिलाहट कम करने के लिए झिलमिलाहट-मुक्त तकनीक ङिजाङन।
  - LowBlue मोड: नीली रोशनी आँखों में थकान पैदा कर सकती है। Philips LowBlue मोड विभिन्त प्रकार की कार्य स्थिति के लिए आपको अलग-अलग नीली रोशनी फ़िल्ट्र स्तर सेट करने देता है।
  - कागज़ समान पठन अनुभव के लिए EasyRead मोड, जो स्क्रीन पर लंबे दस्तावेज़ों से निपटने के दौरान अधिक आरामदायक व्युड्ंग अनुभव प्रदान करता है।

## 6. तकनीकी वविरण

चित्र/डसि्प्ले	
मॉनीटर पैनल प्रकार	IPS technology
बैकलाइट	W-LED
पैनल आकार	27" W (68.5 cm)
अभिमुखता अनुपात	16:9
पिक्सेल पचि	O.1554(H)मिंग xO.1554(V) मिंगी
कंट्रास्ट अनुपात (प्ररूपी)	2,000 : 1
नेटवि रेज़ॉल्युशन	3840 x 2160 @ 60 Hz
अधिकतम रेज़ॉल्युशन	3840 x 2160 @ 60 Hz
प्रदर्शन कोण	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10 (प्रकार)
चित्र एन्हांसमेंट	SmartImage
डिस्प्ले रंग	1.07B (8 bits + A-FRC)
लंबवत रफ़्रिंश दर	23 - 75 Hz
क्षैतजि आवृत्ति	30 - 140 KHz
sRGB	जी हाँ
LowBlue Mode (LowBlue मोड)	जी हाँ
EasyRead	जी हाँ
Smartuniformity	जी हाँ
Delta E	जी हाँ
HDR	VESA प्रमाणित DisplayHDR™ 400
झिलमिलाहट से मुक्त	जी हाँ
Adaptive Sync	जी हाँ
Over-the-air firmware update (ओवर-द-एयर फ़र्मवेयर अपडेट)	जी हाँ
कनेक्टविटी	
सग्निल इनपुट स्रोत	HDMI, DisplayPort, USB C (DP Alt मोड)
कनेक्टर्स	1 x HDMI 2.0 (HDCP 1.4/ HDCP 2.2) 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4/ HDCP 2.2) 1 x USBC1 (अपस्ट्रीम, HDCP 1.4/ HDCP 2.2) 1 x USBC2 (अपस्ट्रीम) 1 x USBC3 (डाउनस्ट्रीम) 4 x USB-A (डाउनस्ट्रीम) 1 x DisplayPort निर्गत 1 x ऑडथो निर्गत
इनपुट सग्निल	अलग–अलग सिक

USB					
USB पोर्ट	USBC1 x1 (अपस्ट्रीम, विशिष्ट PD 96W, DP Alt मोड) <sup>1</sup> USBC2 x1 (अपस्ट्रीम, डेटा) <sup>2</sup> USBC3 x1 (डाउनस्ट्रीम, 15W तक) <sup>3</sup> USB A x 4 (डाउनस्ट्रीम, x1 फास्ट चार्ज BC 1.2 के साथ)				
पावर डििनवरी	10V/3A, 12V/3A, 15V USBC3: 15W (5V/3A)	USBC1: USB PD संस्करण 3.0, वशिष्ट 96W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.8A) USBC3: 15W (5V/3A) तक की बजिली आपूर्ता USB-A: x1 फास्ट चार्ज BC 1.2, अधिकतम 7.5W (5V/1.5A)			
सुपर स्पीड	USB C/USB-A: 3.2 G	en2, 10 Gbps			
सुवधा					
Multiview	PIP / PBP mode, 2 x ভবি	वाइस			
OSD भाषाएँ		रांसिसी, इतालवी, हंगेरियाई, डच, पुर्तग की, चेक, यूक्रेनियाई, सरलीकृत चीनी, प	and the second s		
अन्य सुवधा	केसगि्टन लॉक, VESA mount	t (100 x 100mm)			
प्लग एंड प्ले अनुकूलता	DDC/CI, Mac OSX, sRC	GB, Windows 11/10/8.1/8			
स्टैंड					
झुकाना	-5° / +20°	-5° / +20°			
स्वविल	-45° / +45°				
ऊँचाई समायोजन	130 mm				
प्रधान आधार	-90° / +90°				
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	26.7 W (प्रकार)	26.6 W (प्रकार)	26.2 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	91.1 BTU/hr (प्रकार)	90.8 BTU/hr (प्रकार)	89.4 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 मोड: सफेद (टिमटिमाना)				
पावर आपूर्ति	बाह्य, 100-240VAC, 50/60Hz				
परिमाप					
स्टैंड के साथ उत्पाद (WxHxD)	े 614 x 568 x 200 मोमी				

बिना स्टैंड के उत्पाद (WxHxD)	614 x 355 x 38 मिंगी
पैकेजगि सहित उत्पाद (WxHxD)	780 x 420 x 161 मिंगी
भार	
स्टैंड के साथ उत्पाद	5.38 किंग्स
बिना स्टैंड के उत्पाद	4.05 किंग्रा
पैकेजगि सहति उत्पाद	8.73 किंग्स
संचालन स्थति	

संचालन स्थति	
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 और ऊर्जा			
RoHS	हां		
पैकेजिंग	100% रिसाइक्लेबल		
विशिष्ट हिस्से	100% पीवीसी बीएफआर मुक्त आवास		
कैवनिट			
रंग	काला		
फ़निशि	बनावट		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> USB-C पोर्ट USBC डेटा, वीडियो ट्रांसफर प्रदान करता है, और डिवाइस पर निर्भर करते हुए 96W (विशिष्ट) - 99W (अधिकतम) तक पावर डिलीवरी प्रदान करता है।

## 🖨 नोट

- 1. इस अनुभाग में उल्लखित डेटा बगैर नोटिस बदले जा सकते हैं। पत्रक का नवीनतम संस्करण डाउनलोड करने के लिए www.philips.com/support पर जाएं।
- 2. बजिली आपूर्ति कार्य लैपटॉप की क्षमता पर आधारित होगा।
- 3. स्मार्ट यूनीफॉर्मटी और Delta E सूचना पत्रक बॉक्स में शामिल हैं।
- 4. मॉनीटर के फ़र्मवेयर को नवीनतम संस्करण में अपडेट करने के लिए, कृपया Philips वेबसाइट से SmartControl सॉफ्टवेयर डाउनलोड करें। SmartControl ओवर-द-एयर (OTA) पर फ़र्मवेयर अपडेट करते समय नेटवरक से कनेकटेड रहना आवश्यक है।

 $<sup>^2</sup>$  USB-C पोर्ट USBC2 केवल अपस्ट्रीम डेटा ट्रांसफ़र प्रदान करता है।

 $<sup>^3</sup>$  USB-C पोरट USBC डाउनसटरीम डेटा टरांसफ़र और 15W पावर परदान करता है।

## 6.1 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
37.88	800 x 600	60.32
46.88	800 x 600	75.00
48.36	1024 x 768	60.00
60.02	1024 x 768	75.03
44.77	1280 x 720	59.86
63.89	1280 x 1024	60.02
79.98	1280 x 1024	75.03
55.94	1440 x 900	59.89
70.64	1440 x 900	74.98
65.29	1680 x 1050	59.95
67.50	1920 x 1080	60.00
133.29	1920 x 2160 PBP Mode	59.99
88.79	2560 x 1440	59.95
65.688	3840 x 2160	29.98
133.312	3840 x 2160	60.00



- क्पया ध्यान दें कि आपका डिस्प्ले 3840 x 2160 @ 60Hz के नेटिव रेजॉल्युशन पर सबसे बढ़िया काम करता है। सर्वश्रेष्ठ डिस्प्ले गुणवत्ता के लिए, कृपया रेजॉल्युशन अनुशंसा का पालन करें। अनुशंसित रेजॉल्युशन HDMI 2.0/DP/USB C:3840 x 2160 @ 60Hz यदि आपका डिस्प्ले USB C या DP पोर्ट से कनेक्ट करते समय नेटिव रेजॉल्युशन पर न हो, तो कृपया रेजॉल्युशन को अपने कंप्यूटर से इष्टतम स्थिति 3840 x 2160 @60 Hz पर एडजस्ट करें।
- फैक्ट्री डिफ़ॉल्ट सेटिंग HDMI 3840 x 2160 @ 60Hz रेजॉल्युशन का समर्थन करती है।
- इस मॉनीटर के लिए USB C की USB हब डिफॉल्ट सेटिंग "उच्च डेटा स्पीड" है। समर्थित अधिकतम रेजॉल्युशन आपके ग्राफिक कार्ड की क्षमता पर निर्भर करता है।

## 7. ऊर्जा प्रबंधन

यदि आपके पीसी में VESA DPM अनुपालन वाला डिस्प्ले कार्ड या सॉफ़्ट्वेयर 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	26.6 W (प्रकार) 188.7 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 रेज़ॉल्युशन: 3840 x 2160

कंट्रास्ट: 50%चमक: 70%

• रंग तापमान: 6500k पूर्ण सफेद पैटर्न के साथ

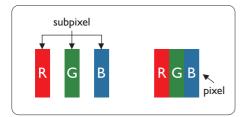


यह डेटा बगैर सूचना परविर्तन के अधीन है।

## 8. ग्राहक सेवा और वारंटी

## 8.1 Philips की फ़्लैट पैनल मॉनीटर पिक्सेल खराबी नीति

Philips उच्चतम गुणवत्ता वाले उतुपाद प्रदान करने का प्रयास करता है। हम इंडस्ट्री के सबसे उन्नत वनिरिमाण पुरक्रियाओं का उपयोग करते हैं और कठोर गुणवतुता नयिंतुरण पद्धतियों का पालन करते हैं। हालाँकि फ़ुलैट पैनल मॉनीटर में पुरयुकृत TFT मॉनीटर पैनलों पर पिकुसेल या सब पिक्सेल तुर्टियाँ कई बार अपरिहार्य होती हैं। कोई निर्माता यह गारंटी नहीं दे सकता है कि सभी पैनल पिक्सेल के दोष से मुकृत होंगे, लेकनि Philips गारंटी देता है कि कोई भी मॉनीटर जिसमें अस्वीकार्य संख्या में दोष होगा उसे वारंटी के अंतरगत मरममत कथा जाएगा या बदल दिया जाएगा। यह सूचना वभिनिन प्रकार के पिक्सेल दोषों का वरुणन करता है और पुरत्येक पुरकार के लिए सुवीकार्य तुर्टि सुतर नरिधारित करता है। वारंटी के अंतर्गत मरम्मत 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-पिकसेल दोषपरण नहीं होने चाहिए। इसके अतरिकित, Philips पिकसेल दोषों के वशिष्टि प्रकार या संयोजनों के लिए अधिक उच्च गुणवत्ता मानक तय करता है जो कि अनुयों के मुकाबले अधिक सुसुपष्ट होते हैं। यह नीति पूरे विश्व में मान्य है।



#### पिक्सेल और उप-पिक्सेल

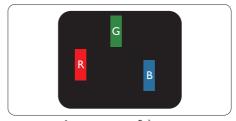
एक पिक्सेल, या चित्र का अंश, लाल, हरा और नीले प्राथमिक रंगों वाले तीन उप-पिक्सेलों से बना होता है। कई पिक्सेल साथ मिलकर एक छवि बनाते हैं। जब किसी पिक्सेल के सभी उप-पिक्सेल प्रकाशमान होते हैं, तो तीनों रंगीन उप-पिक्सेल साथ मिलकर एक सफेद पिक्सेल के रूप में दिखाई देते हैं। जब सभी अंधकारमय होते हैं, तो तीनों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

#### पिकसेल दोषों के पुरकार

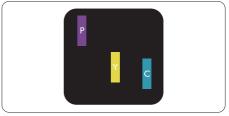
पिक्सिल और उप-पिक्सिल के दोष स्क्रीन पर विभिन्न तरीकों से प्रकट होते हैं। पिक्सिल दोषों के दो वर्ग होते हैं और प्रत्येक वर्ग के भीतर कई प्रकार के उप-पिक्सेल दोष होते हैं।

#### 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 = हरिनील (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।

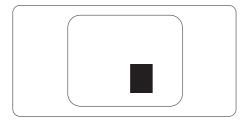
#### काला बद्धि दोष

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 प्रवर्शित करने पर स्क्रीन में अलग से दिखाई देता है। काला बिंदु दोष कई प्रकार के होते हैं।



#### पिक्सेल दोषों की निकटता

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



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

## 8.2 ग्राहक सेवा एवं वारंटी

आपके क्षेत्र के लिए मान्य वारंटी कवरेज 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 वैकलपिक 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।

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

<sup>\*\*</sup>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

## 9.1 त्रुटि 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 गुराहक सेवा पुरतनिधि से संपर्क करें।

#### 1 सामान्य समस्याएँ

#### कोई चति्र नहीं (पावर LED प्रकाशति नहीं)

- सुनिश्चित करें कि पावर कोर्ड पावर आउटलेट में और मॉनीटर के पीछे की तरफ लगा हो।
- सबसे पहले, सुनिश्चित करें कि मॉनीटर के तल में स्थित पावर बटन बंद स्थिति में हो, फिर उसे दबाकर चालू स्थिति में लाएँ।

#### कोई चित्र नहीं (पावर LED सफेद है)

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

#### सुक्रीन बताता है

#### Check cable connection

- 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 मुझे हैं।
- सुनिश्चित करें कि कंप्यूटर ऑन है।

#### धुएँ या चनिगारी के सुपष्ट संकेत।

- कोई भी समस्या निवारण चरण क्रियानुवित 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

#### स्क्रीन पर छवि में कंपन होता है

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

#### छवधुंधली, अस्पष्ट या बहुत गहरी दिखाई देती है

• स्क्रीन-स्थित डिस्पुले 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, स्थिरि या स्थैतिक छवियों के लंबे समय तक अबाधित प्रदर्शन के परिणास्वरूप "बर्न इन" हो सकता है, जिसै "आफ्टर-इमेंजिंग" या "घोस्ट इमेंजिंग" 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, "बर्न्ड इन" या "आफ्टर-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 सक्रिय करें।
- यदि आपका LCD मॉनीटर अपरिवर्तनीय स्थैतिक सामग्री प्रवर्शित करेगा तो हमेशा आवधिक स्क्रीन रिफ्रेश एप्लिकेशन सक्रिय 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 वारंटो के अधीन नहीं आती है।

#### छव विकृत प्रकट होती है। पाठ असुपष्ट या धुँधला है।

 कंप्यूटर के डिस्प्ले रेज़ॅल्युशन को मॉनीटर के अनुशंसित मूल स्क्रीन रेज़ॅल्युशन के मोड पर सेट करें।

#### हरे, लाल, नीले, गहरे, और सफेद बदुि 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।

## 9.2 अक्सर पूछे जाने वाले सामान्य प्रश्न

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

उत्तर: इस मॉनीटर के लिए अनुशंसति रेज़ॉल्युशन: 3840 x 2160.

- सभी केबल निकालें, फिर अपने कंप्यूटर को उस मॉनीटर से कनेक्ट करें जिस 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, 'सेटिंग' टैब चुनें। सेटिंग टैब के अंतर्गत, 'डेस्कटॉप क्षेत्र' लेबल वाले बॉक्स में,साइडबार को 3840 x 2160 पिक्सेल तक ले जाएँ।
- 'उन्नत गुण' खोलें और रिफ़्रेश दर को 60Hz पर सेट करें, फिर ठीक कलिक करें।
- अपने कंप्यूटर को पुनः आरंभ करें और यह सत्यापित करने के लिए चरण 2 और चरण 3 को दोहराएँ कि आपका कंप्यूटर 3840 x 2160 पर सेट है।
- 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 कंपयुटर को ऑन करें।

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

उत्तर : LCD मॉनीटर में अनुशंसित रिफ़्रिश 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 ड्राइवर (.inf और .icm) कैसे इंस्टॉल करूँ?

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 माँग कर सकता है। अपने उपयोगकर्ता मैन्युअल में दिए निर्देशों का पालन करें, मॉनीटर इराइवर्स (.inf और .icm फाइलें) स्वतः इंसटॉल हो जाएँगी।

#### प्रश्न 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 अंतरगत "डिस्पुले प्रॉपरटीज" में चन सकते हैं।

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

उत्तर : बस 

बटन दबाएँ,, फरि ''सेटअप'' को चुनने के लिए

दबाएँ,, सेटिग्स में जाने के लिए

सभी मूल फ़ैक्टरी सेटिग्स बहाल करने के लिए 'रीसेट' 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, सुनिश्चित करें कि पैनल की सतह की तरफ कोई दबाव या बल न लगा हो। यह आपकी वारंटी की स्थितियों को परभावति 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

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

उत्तर: हाँ, आप OSD नयिंत्रण के माध्यम से निम्नलिखिति प्रकृरिया 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 प्रदर्शित है।
  - रंग तापमान; 6500K रेंज में सेटिंग के साथ पैनल "गर्म, लाल-सफेद रंग टोन के साथ" दिखाई देता है, जबकी 9300K तापमान मान "ठंडा, नीला-सफेद टोन" प्रदान करता है।
  - sRGB; यह विभिन्न उपकरणों (जैसे डिजिटिल कैमरे, मॉनीटर, प्रिटर, स्कैनर, आदी) 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 पूरूण पैमाने (डिग्री 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 बिक्री पुरतिनिधि से संपुरक करें।

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

उत्तर : जी हाँ, मॉनीटर Windows 11/10/8.1/8, Mac OSX के साथ प्लग-एंड-प्ले अनुकूल होते हैं।

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

उत्तर : आपके स्क्रीन पर स्थिर या स्थैतिक छवियों का लंबे समय तक लगातार प्रद्शान के कारण "बर्न-इन" हो सकता है, इसे "आफ़्टर ईमेजिंग" या "घोस्ट ईमेजिंग" 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 के बाद धीरे-धीरे गायब हो जाएगा।

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

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

## 🚹 चेतावनयाँ

गंभीर "बर्न-इन" या "आफ़्टर इमेज" या "घोस्ट इमेज" के लक्षण गायब नहीं होंगे और मरम्मत नहीं किए जा सकते। ऊपर उल्लिखित क्षति आपकी वारंटी के अंतरगत कवर नहीं होती है।

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

उत्तर: आपका LCD मॉनीटर अपने 3840 x 2160 मूल रिजॉल्यूशन के साथ सर्वश्रेष्ठ रूप से काम करता है। सर्वोत्तम डिस्प्ले के लिए, कृपया इस रेजॉल्युशन का उपयोग करें।

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

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

Monitor control unlocked

Monitor 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 किया जा सकता है।

## 9.3 Multiview अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

#### प्रश्न 1: क्या मैं PIP उप वडिो को बड़ा कर सकता हूँ?

उत्तर : जी हाँ, चुनने के लिए 3 आकार हैं: [Small (छोटा)],
[Middle (मध्यम)], [Large (बड़ा)] आप OSD
मेनू में प्रवेश करने के लिए ➡ दबा सकते हैं। [PIP /
PBP] मुख्य मेनू से अपना पसंदीदा [PIP Size (PIP
आकार)] विकेल्प चुनें।

#### प्रश्न 2: ऑडियो कैसे सुनें, जो वीडियो से स्वतंत्र हो?

उत्तर : सामान्य तौर पर ऑडियो स्रोत मुख्य तस्वीर स्रोत से जुड़ा होता है। यदि आप ऑडियो-स्रोत इनपुट बदलना चाहते हैं, तो आप ➡ दबाकर OSD मेनू में प्रवेश कर सकते हैं। [Audio (ऑडियो)] मुख्य मेनू से अपना पसंदीदा [Audio Source (ऑडियो स्रोत)] विकल्प चुनें। कृपया ध्यान दें कि जब आप अगली बार अपने डिस्प्ले को ऑन करेंगे, तो डिस्प्ले डिफॉल्ट रूप से वह ऑडियो स्रोत चुनेगा जो आपने पिछली बार चुना हो। यदि आपको उसे फिर से बदलना पड़े, तो आपको ऊपर दिए चरणों का पालन करके अपना नया पसंदीदा ऑडियो स्रोत चुनना होगा जो फिर आपका 'डिफॉल्ट" मोड बन जाएगा।

#### प्रश्न 3: जब मैं PIP/PBP को सक्षम रखता हूँ तो उप-विडो क्यों झिलमिलाता है।

उत्तर : ऐसा इसलिए होता है क्योंक उप-विडो वीडियो स्रोत इंटरलेस टाइमिंग (i-टाइमिंग) होता है, कृपया उप-विडो सिंग्नल स्रोत को बदलकर प्रोग्रेसिव टाइमिंग (P-टाइमिंग) करें।



#### 2023 © TOP Victory Investments Ltd. सर्वाधिकार सुरक्षित।

इस उत्पाद का निर्माण और उसकी बिक्री Top Victory Investments Ltd के उत्तरदायित्व के अंतर्गत किया गया है, और Top Victory Investments Ltd. इस उत्पाद के संबंध में वास्टर है। Philips और Philips Shield Emblem, Koninklijke Philips N.V के पंजीकृत ट्रोडमार्क हैं और लाइसेंस के अंतर्गत उपयोग किए जाते हैं।

वनिरि्देश बनाि सूचना के परविर्तति किए जाने के अधीन हैं।

संस्करण: 27E2F7901E1T