

PHILIPS

Brilliance

349P7



www.philips.com/welcome

RO	Manualul de utilizare	1
	Centre de asistență pentru clienți și garanție	24
	Depanare și întrebări frecvente	28

Cuprins

1. Important	1
1.1 Măsuri de siguranță și întreținere.....	1
1.2 Descrieri ale notațiilor	3
1.3 Eliminarea produsului și a ambalajelor aferente.....	4
2. Configurarea monitorului	5
2.1 Instalare	5
2.2 Utilizarea monitorului	8
2.3 MultiView	12
2.4 Scoaterea ansamblului bazei pentru montarea VESA.....	15
3. Optimizarea imaginilor.....	16
3.1 SmartImage	16
3.2 SmartContrast.....	17
4. Adaptive Sync	18
5. Specificații tehnice.....	19
5.1 Rezoluție și moduri presetate	22
5.2 Claritate desăvârșită	22
6. Gestionarea consumului de energie.....	23
7. Centre de asistență pentru clienți și garanție	24
7.1 Politica Philips privind defectele de afișare a pixelilor pentru monitoarele plate	24
7.2 Asistență pentru clienți și garanție.....	27
8. Depanare și întrebări frecvente	28
8.1 Depanare.....	28
8.2 Întrebări frecvente generale....	29
8.3 Întrebări frecvente legate de caracteristica MultiView	32

1. Important

Acest ghid de utilizare electronic este destinat tuturor persoanelor care utilizează monitorul Philips. Citiți cu atenție acest manual de utilizare, înainte de a utiliza monitorul. Acesta conține informații și observații importante referitoare la funcționarea monitorului.

Garanția Philips se aplică dacă produsul este manevrat corespunzător și utilizat în scopul pentru care a fost proiectat, în conformitate cu instrucțiunile de operare și dacă este prezentată factura sau chitanța în original, care să ateste data achiziției, numele distribuitorului, numărul produsului și numărul de model.

1.1 Măsurile de siguranță și întreținere

Avertismente

Utilizarea altor dispozitive de control, reglaje sau proceduri decât cele specificate în acest document poate cauza expunerea la scurtcircuit, pericole electrice și/sau pericole mecanice.

Citiți și respectați aceste instrucțiuni la conectarea și utilizarea monitorului pentru computer.

Mod de operare

- Feriți monitorul de lumină solară directă, surse de lumină foarte puternică și orice alte surse de căldură. Expunerea îndelungată la acest tip de mediu poate avea drept rezultat decolorarea și deteriorarea monitorului.
- Este necesară îndepărtarea obiectelor ce ar putea cădea în orificiile de ventilație, precum și a celor care pot împiedica răcirea

componentelor electronice ale monitorului.

- A nu se bloca orificiile de ventilație ale carcasei.
- În momentul poziționării monitorului, asigurați-vă că ștecherul și priza electrică pot fi accesate ușor.
- În cazul închiderii monitorului prin debransarea cablului de alimentare de la sursa de curent alternativ sau continuu, se va aștepta 6 secunde anterior recuplării acestuia, pentru o funcționare normală a monitorului.
- A se utiliza numai cablul de alimentare corespunzător, furnizat, de fiecare dată, de către Philips. Dacă lipsește cablul de alimentare, se va contacta centrul de service local. (Vă rugăm să vă adresați Centrului de Informații și Asistență Clienți.)
- Nu supuneți monitorul la vibrații mari sau la șocuri puternice pe parcursul manevrării.
- A nu se lovi sau scăpa monitorul în timpul funcționării sau transportului.

Întreținere

- Pentru a vă proteja monitorul de posibile deteriorări, nu supuneți ecranul monitorului la presiuni mari. Atunci când deplasați monitorul, apucați-l de ramă. Nu ridicați monitorul plasând palma sau degetele pe ecran.
- În cazul în care monitorul nu va fi utilizat o perioadă îndelungată, acesta se va debransa de la sursă.
- Dacă este necesar, monitorul se va curăța cu o cârpă umedă după debransare. Ecranul poate fi șters cu o cârpă uscată când nu este sub tensiune. Totuși, pentru curățarea monitorului, nu se vor folosi niciodată solvenți organici, precum alcool, sau soluții pe bază de amoniac.

1. Important

- Pentru a se evita riscul apariției suprasarcinii electrice și deteriorării permanente a monitorului, acesta nu se va expune la praf, ploaie, apă sau medii cu umezeală excesivă.
- Dacă monitorul este expus la umezeală, va fi șters cu o cârpă umedă, cât mai curând posibil.
- Dacă în monitor pătrund substanțe străine sau apă, se va întrerupe imediat sursa de alimentare și se va debransa cablul de la priză. Apoi, se va îndepărta substanța respectivă, urmând ca monitorul să fie trimis la centrul de service.
- Nu depozitați și nu utilizați monitorul în locuri expuse la căldură, la lumina directă a soarelui sau la frig excesiv.
- Pentru asigurarea funcționării optime permanente a monitorului și prelungirea duratei sale de viață, acesta va fi plasat într-un spațiu al cărui parametri de temperatură și umiditate se situează în următoarea gamă de valori:
 - Temperatură: 0 – 40°C (32 – 104°F)
 - Umiditate: 20 – 80% UR

Informații importante despre imaginea remanentă/fantomă

- Activați întotdeauna un economizor dinamic pentru ecran când lăsați monitorul nesupravegheat. Activați întotdeauna o aplicație periodică de împrăștiere a ecranului atunci când monitorul va afișa un conținut static. Afișarea continuă a unor imagini statice o perioadă îndelungată poate produce „imagini arse”, cunoscute și ca „imagini remanente” sau „imagini fantomă” pe ecranul dvs.
- „Imaginea arsă”, „ imaginea remanentă” sau „ imaginea fantomă” reprezintă un fenomen

binecunoscut în tehnologia ecranelor LCD. În majoritatea cazurilor, „ imaginea arsă” sau „ imaginea remanentă” sau „ imaginea fantomă” va dispărea treptat într-un interval de timp după deconectarea de la alimentarea cu energie electrică.



Avertisment

Nerespectarea indicației de activare a unui economizor ecran sau a unei aplicații de reîmprospătare periodică a ecranului poate avea ca efect apariția simptomelor grave de „ imagine statică”, „ imagine remanentă” sau „ imagine fantomă” care nu mai dispar și nici nu se pot remedia. Deteriorarea menționată mai sus nu este acoperită de garanție.

Service

- Carcasa trebuie desfăcută numai de către personalul calificat din service.
- Dacă este necesar un document pentru reparație sau integrare, se va contacta centrul de service local. (vezi capitolul „Centrul de Informații pentru Clienți”).
- Pentru informații referitoare la transport, consultați rubrica „Specificatii tehnice”.
- A nu se lăsa monitorul în mașină/ portbagaj sub acțiunea directă a razelor solare.



Notă

În cazul în care monitorul nu funcționează normal sau dacă nu știți cum să procedați după ce ați aplicat instrucțiunile din acest manual, consultați un specialist în service.

1.2 Descrieri ale notațiilor

Următoarele subcapitole descriu convențiile de notație utilizate în acest document.

Observații, atenționări și avertismente

Unele fragmente de text din acest ghid sunt însoțite de pictograme și pot apărea cu caractere aldine sau italice. Fragmentele respective conțin observații, atenționări sau avertismente. Acestea sunt utilizate după cum urmează:

Notă

Această pictogramă indică informații și sfaturi importante care vă pot ajuta să utilizați mai eficient computerul.

Atenție

Această pictogramă indică informații despre modalități de evitare a eventualelor defecțiuni ale hardware-ului și a pierderii de date.

Avertisment

Această pictogramă indică riscul potențial de vătămare corporală și prezintă modalități de evitare a problemelor.

Anumite avertismente pot apărea în diferite formate și este posibil să nu fie însoțite de pictograme. În aceste situații, prezentarea specifică a avertismentului este impusă de autoritatea de reglementare legală.

1.3 Eliminarea produsului și a ambalajelor aferente

Deșeuri de echipamente electrice și electronice (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.

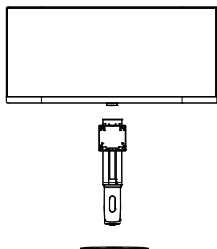
To learn more about our recycling program please visit:

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

2. Configurarea monitorului

2.1 Instalare

1 Conținutul pachetului



* CD



* Cablu DP



* Cablu DP



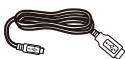
* Audio



Adaptor AC/DC



*USB C-C



*USB C-A

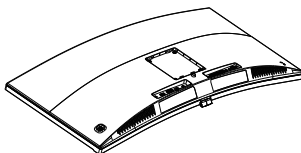
*Diferă în funcție de regiune

ⓘ Observație

Utilizați numai modelul de adaptor c.a./ c.c.: Philips FSP180-AJBN3.

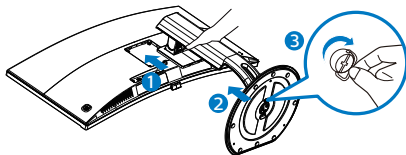
2 Instalarea suportului de bază

1. Plasați monitorul cu fața în jos pe o suprafață moale. Aveți grijă să nu zgâriați sau să deteriorați ecranul.



2. Țineți suportul cu ambele mâini.

- (1) Atașați cu atenție suportul în zona de montare VESA până când dispozitivul de fixare blochează suportul.
- (2) Fixați cu grijă baza pe suport.
- (3) Cu ajutorul degetelor, strângeți șurubul localizat în partea inferioară a bazei și fixați ferm baza pe suport.



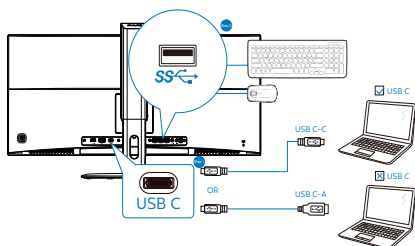
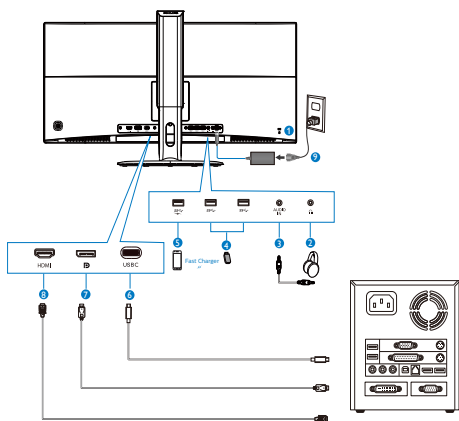
ⓘ Atenție

Avertisment:

Acest produs are un design curbat, atunci când atașați/detașați baza, așezați materialul de protecție sub monitor și nu apăsați pe monitor pentru a evita deteriorarea.

2. Configurarea monitorului

3 Conectarea la calculator



- 1 Încuietoare Kensington antifurt
- 2 Mufă pentru căști
- 3 Intrare audio
- 4 USB descendent
- 5 Încărcător rapid USB
- 6 Intrare USB Type-C
- 7 Intrare Display port
- 8 Intrare HDMI
- 9 Intrare alimentare AC/DC

Conectarea la PC

1. Conectați ferm cablul de alimentare în spatele monitorului.
2. Opriți computerul și deconectați cablul de alimentare al acestuia.
3. Conectați cablul de semnal al monitorului la conectorul video din partea posterioară a computerului.
4. Conectați cablurile de alimentare ale computerului și monitorului la o priză din apropiere.
5. Porniți computerul și monitorul. Dacă este afișată o imagine pe monitor, instalarea este finalizată.

Hubul USB

Pentru a respecta standardele internaționale în domeniul energiei, hubul/porturile USB ale acestui monitor sunt dezactivate în modurile Sleep (Repaus) și Power Off (Oprire alimentare).

Dispozitivele USB conectate nu funcționează în această stare.

Pentru a menține în mod permanent funcția USB în starea „Activat”, accesați meniul OSD, apoi selectați „Mod regim de așteptare USB” și comutați opțiunea la starea „Activat”.

Încărcare USB

Acest afișaj are porturi USB capabile de ieșire de alimentare standard, inclusiv unele cu funcție USB Charging (pot fi identificate prin pictograma de alimentare ). Puteți utiliza aceste porturi pentru a încărca smartphone-ul sau pentru a alimenta un hard disk extern, de exemplu. Afișajul trebuie să

2. Configurarea monitorului

fie pornit permanent pentru a putea utiliza această funcție.

Este posibil ca unele afișaje Philips să nu alimenteze sau să nu încarce dispozitivul atunci când intră în modul de repaus (LED-ul de alimentare alb luminează intermitent). În acest caz, intrați în meniul OSD și selectați „USB Standby Mode” (Încărcare USB), apoi comutați funcția la modul „ON” (Pornit) (implicit = OFF (Oprit)). Acest lucru va menține funcțiile de alimentare și încărcare USB active, chiar dacă monitorul este în modul de repaus.

Language	Power LED	On
	Resolution Notification	Off
OSD Settings	USB	
	USB Standby Mode	
Setup	DisplayPort	
	Reset	
	Information	

ⓘ Observație

Dacă opriți monitorul prin comutatorul de pornire/oprire în orice moment, toate porturile USB se vor opri.

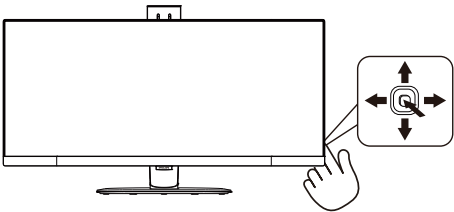
⚠ Avertisment:

Dispozitivele USB fără fir la 2,4 Ghz, cum ar fi un mouse, o tastatură sau o pereche de căști fără fir, pot avea interferențe din cauza semnalului de mare viteză al dispozitivelor USB 3.0, care pot duce la o eficiență scăzută a transmisiei radio. Dacă se întâmplă aceasta, încercați următoarele metode pentru a reduce efectele interferențelor.

- Încercați să feriți receptoarele USB 2.0 de portul de conectare USB 3.0.
- Utilizați un hub USB sau un cablu prelungitor USB standard pentru a crește spațiul dintre receptorul fără fir și portul de conectare USB 3.0.

2.2 Utilizarea monitorului

1 Descrierea butoanelor de control



1		Apăsați mai mult de 3 secunde pentru a închide afișajul. Apăsați pentru a porni afișajul.
2		Acces la meniul OSD. Confirmați reglajul OSD.
3		Tastă personalizabilă de utilizator. Puteți personaliza orice tastă alocând acesteia funcția OSD preferată. Tasta respectivă va deveni „tasta utilizatorului”.
		Reglează meniul OSD.
4		PIP/PBP/Off(Dezactivat)/ Swap(Comutare)
		Reglează meniul OSD.
5		Tastă de acces rapid SmartImage. Puteți alege între: EasyRead, Birou, Fotografie, Film, Joc, Economic, Mod LowBlue și Dezactivat.
		Revine la nivelul OSD anterior.

2 Personalizați-vă propria tastă de „USER” (UTILIZATOR)

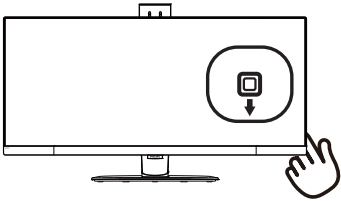
„USER” (UTILIZATOR) vă permite să configurați butoanele funcționare preferate.

1. Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD.

Language	Horizontal	Audio Source
	Vertical	Volume
OSD Settings	Transparency	Input
	OSD Time Out	
Setup	User Key	

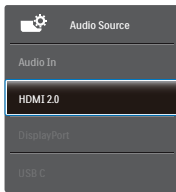
2. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta meniul principal [OSD Settings] (Setări OSD), apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
3. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta [User key] (Utilizator), apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
4. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta funcția preferată: [Audio Source] (Sursă audio), [Volume] (Volum), [Input] (Intrare).
5. Comutați la dreapta pentru a confirma selecția.

Acum, puteți să comutați direct butonul din partea de jos a cadrului monitorului la [User Key] (Tastă utilizator) cu săgeată în jos. Pentru accesul rapid va apărea numai funcția selectată anterior de către dumneavoastră.



2. Configurarea monitorului

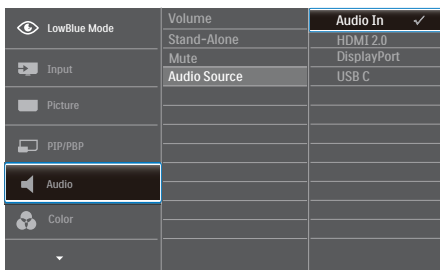
De exemplu, dacă ați selectat [Audio Source] (Sursă audio) ca funcție, comutați în jos, meniul [Audio Source] (Sursă audio) apare.



3 Redare audio independentă, indiferent de intrarea video

Monitorul dumneavoastră Philips poate reda sursa audio independent în modul PIP/PBP, indiferent de intrarea video. De exemplu, puteți reda semnalul audio de la playerul MP3 conectat la portul [Audio In] (Intrare audio) al acestui monitor, iar în același timp puteți viziona sursa video conectată la portul [USB C], [HDMI 2.0] sau [DisplayPort].

1. Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD.



2. Comutați în sus și în jos pentru a selecta meniul principal [Audio], apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
3. Comutați în sus și în jos pentru a selecta [Audio Source] (Sursă audio), apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
4. Comutați în sus și în jos pentru a selecta sursa audio preferată: [Audio

In] (Intrare audio), [USB C], [HDMI 2.0] sau [DisplayPort].

5. Comutați la dreapta pentru a confirma selecția.

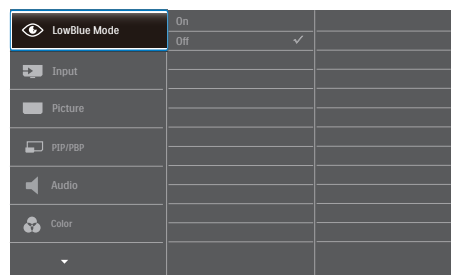
Observație

Dacă ați selectat opțiunea Audio-in (Intrare audio), la următoarea pornire a acestui monitor, sursa audio selectată anterior va fi cea implicită. În cazul în care doriți schimbarea sursei audio, va trebui să parcurgeți din nou pașii de selecție pentru a seta noua sursă audio ca implicită. Acest lucru nu va fi valabil dacă ați selectat opțiunea DP sau HDMI.

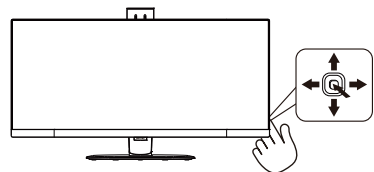
4 Descrierea afișării pe ecran (OSD)

Ce înseamnă OSD (afișarea pe ecran)?

Toate monitoarele LCD Philips dispun de caracteristica OSD (afișare pe ecran). Acest lucru permite utilizatorului final să selecteze funcțiile monitorului direct de pe ecran, prin intermediul unei ferestre de instrucțiuni. Mai jos este prezentată o interfață OSD, ușor de utilizat:



Instrucțiuni fundamentale și simple referitoare la tastele de control



2. Configurarea monitorului

Pentru a accesa meniul OSD pe acest monitor Philips, pur și simplu folosiți butonul de comutare din partea de jos a cadrului monitorului. Butonul unic funcționează ca un joystick. Pentru a deplasa cursorul, comutați butonul în patru direcții. Apăsăți butonul pentru a selecta opțiunea dorită.

Meniul OSD

Mai jos este ilustrată imaginea generală a structurii interfeței OSD. O puteți folosi pentru consultare atunci când doriți să efectuați mai târziu diferite reglaje.

Main menu	Sub menu	
LowBlue Mode	On	1,2,3,4
	Off	
Input	HDMI 2.0	
	DisplayPort	
	USB C	
Picture	Picture Format	Wide Screen, 4:3, 16:9, Movie 1, Movie 2,1:1
	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 Orbiting	On, Off
	Over Scan	On, Off
PIP/PBP	PIP/PBP Mode	Off, PIP, PBP
	PIP/PBP Input	HDMI 2.0, DisplayPort,USB C
	PIP Size	Small, Middle, Large
	PIP Position	Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
	Swap	
	Volume	0~100
	Stand-Alone	On, Off
Audio	Mute	On, Off
	Audio Source	Audio In, HDMI 2.0,DisplayPort,USB C
Color	Color Temperature	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	sRGB	
	User Define	Red: 0~100
		Green: 0~100
		Blue: 0~100
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικά, 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	Audio Source,Volume,Input
Setup	Power LED	0, 1, 2, 3, 4
	Resolution Notification	On, Off
	USB	USB 3.0, USB 2.0
	USB Standby Mode	On, Off
	DisplayPort	1.1,1.2
	Reset	Yes, No
	Information	

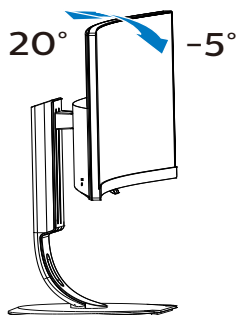
5 Indicarea rezoluției

Acest monitor oferă performanțe maxime la rezoluția sa nativă de 3440 x 1440 la 60 Hz. Dacă monitorul este utilizat cu o altă rezoluție, pe ecran este afișat un mesaj de avertizare: Use 3440 x 1440 @ 60 Hz for best results (Utilizați rezoluția 3440 x 1440 la 60 Hz pentru rezultate optime).

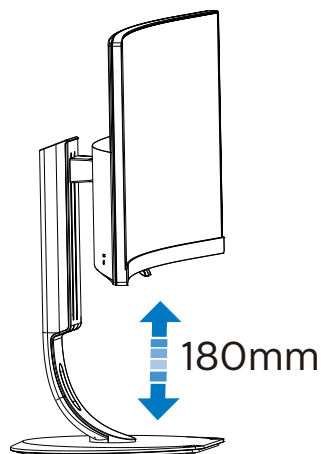
Afișarea alertei de rezoluție nativă se poate dezactiva în Setup (Configurare) din meniul OSD.

6 Funcția fizică

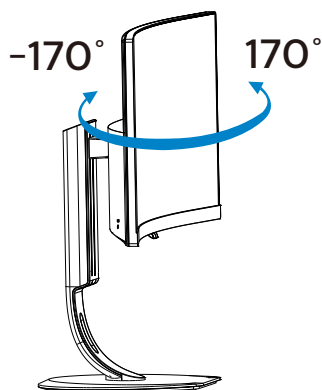
Înclinat



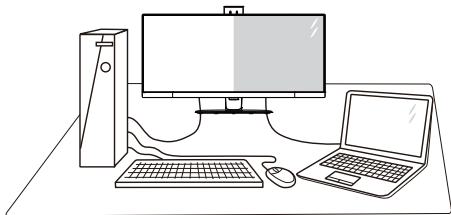
Reglare pe înălțime



Swivel



2.3 MultiView



1 Ce este?

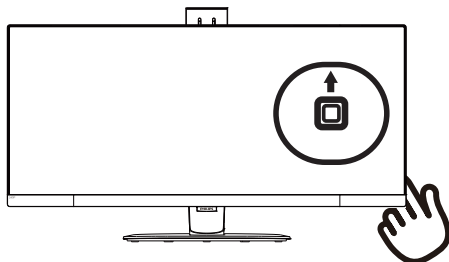
Caracteristica MultiView permite conectarea activă a mai multe dispozitive, astfel încât dumneavoastră să puteți lucra simultan cu mai multe dispozitive, precum un PC și un Notăbook. Acest lucru face ca sarcinile complexe să poată fi realizate mult mai ușor.

2 De ce am nevoie de acesta?

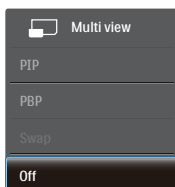
Datorită afișajului Philips MultiView cu rezoluție extrem de ridicată, vă puteți bucura de conectivitate deplină în cel mai confortabil mod posibil, fie că vă aflați la birou sau acasă. Cu acest afișaj, puteți să vă delectați cu mai multe surse de conținut, care vor fi afișate pe un singur ecran. De exemplu: Poate doriți să aruncați o privire asupra fluxului audio-video cu știri în direct în fereastra mică, iar în același timp să lucrați la cel mai recent blog al dumneavoastră. Sau poate doriți să editați un fișier Excel aflat pe dispozitivul dumneavoastră ultrabook în timp ce sunteți conectat la rețeaua securizată intranet a companiei, pentru a accesa fișiere cu ajutorul unui desktop.

3 Cum se poate activa caracteristica MultiView prin utilizarea unei taste rapide?

1. Comutați în sus butonul din partea de jos a cadrului monitorului.



2. Va apărea meniul de selecție MultiView. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta.



3. Comutați la dreapta pentru a confirma selecția.

4 Cum se poate activa caracteristica MultiView prin utilizarea meniului OSD?

De asemenea, funcția MultiView poate fi selectată în meniul OSD.

1. Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD.

	PIP / PBP Mode	Off
LowBlue Mode	PIP / PBP Input	PIP
Input	PIP Size	PBP
Picture	PIP Position	
	Swap	
PIP/PBP		
Audio		
Color		
▼		

2. Configurarea monitorului

- Comutați în sus sau în jos pentru a selecta meniul principal [PIP / PBP], apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
- Comutați în sus sau în jos pentru a selecta [PIP / PBP Mode] (Mod PIP/PBP), apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
- Comutați în sus sau în jos pentru a selecta [Off] (Dezactivat), [PIP] sau [PBP], apoi comutați la dreapta.
- Acum vă puteți întoarce pentru a seta [PIP / PBP Input], [PIP Size], [PIP Position] sau [Swap].
- Comutați la dreapta pentru a confirma selecția.

5 MultiView în meniul OSD

- PIP / PBP Mode (Mod PIP/PBP): Există două moduri disponibile pentru caracteristica MultiView: [PIP] și [PBP].

[PIP]: Picture in Picture

Deschideți o fereastră secundară pentru o altă sursă de semnal.

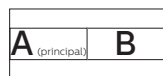


Când nu a fost detectată sursa secundară:

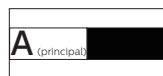


[PBP]: Picture by Picture

Deschideți o fereastră secundară, alăturată, pentru o altă sursă de semnal.



Când nu a fost detectată sursa secundară:



Notă

Când vă aflați în modul PBP, dunga neagră va fi afișată în părțile de jos și de sus ale ecranului pentru a obține un raport de aspect corect.

- PIP/PBP Input (Intrare PIP/PBP): Există Trei intrări video diferite din care puteți alege sursa de afișare secundară: [USB C], [HDMI 2.0] și [DisplayPort].

Consultați tabelul de mai jos pentru detalii despre compatibilitatea dintre sursa principală și cea secundară.

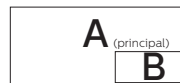
 MultiView	Intrări SUB SOURCE POSSIBILITY			
	(xl)	HDMI2.0	DP	USB C
(Sursă principală (xl))	HDMI2.0	•	•	
	DP	•	•	•
	USB C		•	•

- PIP Size (Dimensiune PIP): Când funcția PIP este activată, puteți alege dintre trei dimensiuni pentru fereastra secundară: [Small] (Mică), [Middle] (Medie), [Large] (Mare).
- PIP Position (Pозиție PIP): Când funcția PIP este activată, puteți alege dintre patru poziții pentru fereastra secundară.

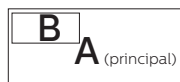
Dreapta sus



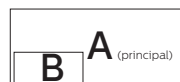
Dreapta jos



Stânga sus



Stânga jos



2. Configurarea monitorului

- Swap (Comutare): Sursa principală și sursa secundară vor fi comutate pe afișaj.

Comutarea surselor A și B în modul [PIP]:



Comutarea surselor A și B în modul [PBP]:



- Off (Dezactivat): Oprirea funcției MultiView.



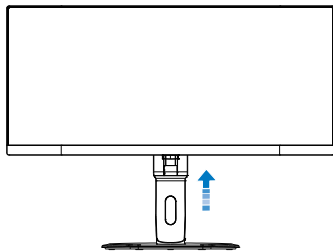
⊞ Notă

- Când folosiți funcția Comutare, sursa audio și cea video vor fi comutate în același timp. (Consultați pagina 9 „Redare audio independentă, indiferent de intrarea video” pentru mai multe detalii.)

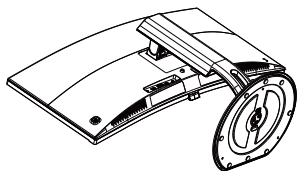
2.4 Scoaterea ansamblului bazei pentru montarea VESA

Înainte de a începe dezasamblarea bazei monitorului, urmați instrucțiunile de mai jos pentru a evita deteriorarea monitorului sau vătămarea corporală.

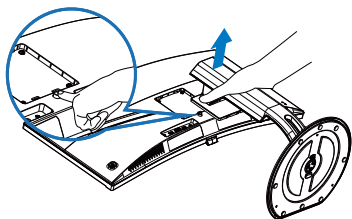
1. Întindeți la maxim baza monitorului.



2. Plasați monitorul cu fața în jos pe o suprafață moale. Aveți grijă să nu zgâriați sau să deteriorați ecranul. Ridicați apoi suportul monitorului.

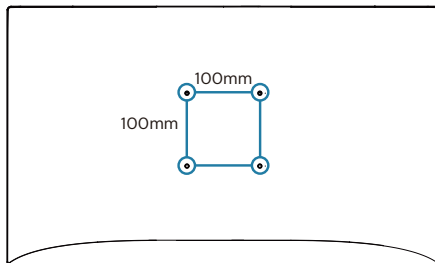


3. Ținând apăsat butonul de deblocare, înclinați și glisați baza în afară.



ⓘ Observație

Acest monitor acceptă o interfață de montare compatibilă VESA de 100mm x 100mm.



3. Optimizarea imaginilor

3.1 SmartImage

1 Ce este?

SmartImage oferă presetări care optimizează afișajul pentru diferite tipuri de conținut, reglând dinamic luminozitatea, contrastul, culoarea și claritatea în timp real. Indiferent dacă lucrați cu aplicații de text, de afișare de imagini sau urmăriți un videoclip, Philips SmartImage vă asigură o performanță excelentă și optimizată a monitorului.

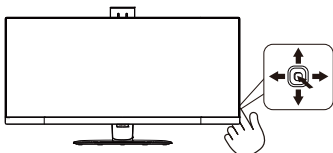
2 De ce am nevoie de acesta?

Dacă vă doriți un monitor care vă asigură afișarea optimizată a tuturor tipurilor de conținut, software-ul SmartImage vă reglează în mod dinamic și în timp real luminozitatea, contrastul, culorile și claritatea pentru a vă îmbunătăți experiența vizuală cu acest monitor.

3 Cum funcționează?

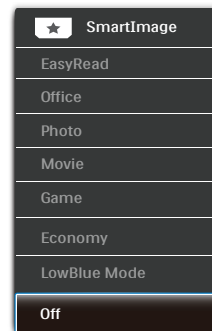
SmartImage este o tehnologie exclusivă, de ultimă generație, de la Philips care analizează conținutul afișat pe ecranul dvs. Bazat pe un scenariu pe care îl selectați chiar dvs., SmartImage îmbunătățește în mod dinamic contrastul, saturația culorilor și claritatea imaginilor, astfel încât calitatea conținutului afișat să fie îmbunătățită – toate acestea în timp real și prin apăsarea unui singur buton.

4 Cum se activează SmartImage?



1. Mutați butonul unic către stânga pentru a activa afișajul SmartImage.
2. Comutați între butoanele în sus și în jos pentru a selecta între EasyRead, Birou, Fotografie, Film, Joc, Economic, Mod LowBlue și Dezactivat.
3. Afișajul SmartImage rămâne pe ecran timp de 5 secunde sau puteți deplasa butonul către stânga pentru a confirma.

Puteți alege între: EasyRead, Birou, Fotografie, Film, Joc, Economic, Mod LowBlue și Dezactivat.



- **EasyRead:** Contribuie la îmbunătățirea citirii textului din aplicații bazate pe text, ca de exemplu a cărților PDF în format electronic. Utilizând un algoritm special care mărește contrastul și claritatea marginilor conținutului de tip text, afișarea este optimizată astfel încât cititul să fie extrem de plăcut, prin reglarea luminozității, contrastului și temperaturii de culoare a monitorului.
- **Office (Birou):** Îmbunătățește calitatea textului și reduce luminozitatea pentru a crește lizibilitatea și a reduce stresul asupra ochilor. Acest mod îmbunătățește semnificativ lizibilitatea și productivitatea atunci când lucrați cu foi de calcul, fișiere PDF, articole

3. Optimizarea imaginilor

- scanate sau alte aplicații generale de birou.
- **Photo (Fotografii):** Acest profil combină saturația de culoare, contrastul dinamic și îmbunătățirea clarității pentru a afișa fotografii și alte imagini cu o claritate extraordinară și în culori vii – toate fără artefacte și culori șterse.
- **Movie (Filme):** Luminozitatea crescută, saturația de culoare mai mare, contrastul dinamic și claritatea accentuată afișează toate detaliile din zonele întunecate ale secvențelor video fără culori șterse în zonele mai luminoase, menținând valori naturale dinamice pentru o afișare video de cea mai bună calitate.
- **Game (Jocuri):** Activând circuitul overdrive pentru cel mai bun timp de răspuns, reducând marginile în zigzag pentru obiectele cu mișcare rapidă pe ecran, îmbunătățind raportul de contrast pentru scenele luminoase și întunecoase, acest profil asigură cea mai bună experiență de joc pentru împătimitii de jocuri.
- **Economy (Economic):** În acest profil, luminozitatea și contrastul sunt reglate, iar retroiluminarea este reglată fin pentru afișarea corectă a aplicațiilor de birou de zi cu zi și reducerea consumului electric.
- **LowBlue Mode (Mod lumină albastră redusă):** Mod lumină albastră redusă pentru productivitate cu impact redus asupra ochilor. Studiile au arătat că, la fel cum razele ultraviolete pot cauza vătămarea ochilor, razele de lumină albastră cu unde scurte emise de afișajele LED pot să cauzeze vătămarea ochilor și să afecteze vederea în timp. Dezvoltată pentru sănătate, setarea Philips Mod lumină albastră redusă utilizează o tehnologie software inteligentă pentru a reduce lumina albastră cu unde scurte dăunătoare.

- **Off (Dezactivat):** Fără optimizare cu SmartImage.

3.2 SmartContrast

1 Ce este?

Tehnologie unică ce analizează dinamic conținutul afișat și optimizează automat raportul de contrast al monitorului pentru claritate vizuală maximă și experiență vizuală încântătoare, crescând retroiluminarea pentru imagini mai clare, mai contrastante și mai luminoase sau reducând retroiluminarea pentru afișarea clară a imaginilor pe fundaluri întunecate.

2 De ce am nevoie de acesta?

Doriți cea mai bună claritate vizuală și confort de vizualizare pentru fiecare tip de conținut. SmartContrast controlează dinamic contrastul și reglează retroiluminarea pentru ca imaginile jocurilor și cele video să fie clare, contrastante și luminoase sau afișează text clar, lizibil pentru munca de birou. Prin reducerea consumului electric al monitorului, puteți reduce costurile cu energia și prelungi durata de viață a monitorului.

3 Cum funcționează?

Atunci când activați SmartContrast, acesta va analiza în timp real conținutul afișat pentru a ajusta culorile și pentru a controla intensitatea iluminării de fundal. Această funcție va îmbunătăți în mod dinamic contrastul pentru o experiență de divertisment grozavă atunci când vizionați videoclipuri sau vă jucați.

4. Adaptive Sync



Adaptive Sync

Mult timp, jocurile pe calculator nu au putut oferi satisfacție maximă pasionaților, din cauză că unitățile de procesare grafică (GPU) și monitoarele se actualizează cu o frecvență diferită. Uneori, GPU poate reda multe imagini noi în timpul unei singure actualizări a monitorului, iar monitorul afișează porțiuni din fiecare imagine ca pe o singură imagine. Acest procedeu se numește „sfâșiere”. Pasionații de jocuri pot repara efectul de sfâșiere cu ajutorul unei funcții care se numește „v-sync”, însă imaginea poate deveni sacadată pentru că GPU așteaptă ca monitorul să genereze actualizarea înainte de afișarea imaginilor.

Cu v-sync sunt reduse și semnalul mouse-ului și numărul total de cadre pe secundă. Tehnologia AMD Adaptive Sync™ elimină toate aceste probleme permițându-i unității GPU să actualizeze monitorul atunci când este disponibilă o nouă imagine, generând jocuri incredibil de clare, rapide și fără efectul de sfâșiere.

Urmate de placa video cu care sunt compatibile.

- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260
- Procesor 2014 A-Series Desktop și Mobility APU
 - AMD A10-7850K
 - AMD A10-7800
 - AMD A10-7700K
 - AMD A8-7600
 - AMD A6-7400K

- Sistem de operare
 - Windows 7 sau 8.x
- Placă video: R9 seria 290 și R7 seria 260
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X
 - AMD Radeon R9 290

5. Specificații tehnice

Imagine/Afișaj	
Tip de ecran de monitor	MVA
Iluminare fundal	LED
Dimensiune panou	34" L (86,36 cm)
Raport aspect	21:9
Distanța dintre pixeli	0,232 (H) mm x 0,232 (V) mm
SmartContrast	50.000.000:1
Timp răspuns (tipic)	16 ms(GtG)
Timp SmartResponse (tipic)	4 ms(GtG)
Rezoluție optimă	Displayport/HDMI 2.0/USB C: 3440x1440 @ 60Hz
Unghi de vizualizare (tipic)	178° (O)/178° (V) la C/R > 10
Îmbunătățire imagine	SmartImage
Rată de înprospătare pe verticală	40 Hz-102 Hz (DisplayPort , USB-C), 23 Hz-102 Hz (HDMI)
Frecvență orizontală	30 KHz-160 KHz
sRGB	DA
Mod lumină albastră redusă	DA
Culori monitor	16,7 milioane
Eliminare tremur	DA
Gamă cromatică	DA
Adaptive Sync	DA
Conectivitate	
Semnal intrare	DisplayPort 1.2 x 1 HDMI 2.0 x 1 (digital, HDCP)
USB	USB type-Cx1, USB3,0x3 (inclusiv 1 pentru încărcare)
Putere furnizată prin USB C	USB C(up to 60W) (5V/3A 7V/3A 9V/3A 10V/3A 12V/3A 15V/3A 20V/3A)
Intrare semnal	Sincronizare separată, Sincronizare la verde
Intrare/leșire audio	Intrare audio, ieșire căști
Confort	
Boxă încorporată (tipic)	5 W x 2
Limbi OSD	Engleză, Germană, Spaniolă, Greacă, Franceză, Italiană, Maghiară, Olandeză, Portugheză, Portugheză (Brazilia), Poloneză, Rusă, Suedeză, Finlandeză, Turcă, Cehă, Ucraineană, Chineză Simplificată, Chineză Tradițională, Japoneză, Coreeană
Alte avantaje	Dispozitiv de montare VESA (100×100 mm), încuietoare Kensington
Compatibilitate Plug & Play	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX

5. Specificații tehnice

Suport			
Înclinare	-5 / +20 de grade		
Pivotare	-170 / +170 grade		
Ajustare pe înălțime	180mm		
Alimentare			
Consum energie	Tensiune de intrare c.a. la 100 V c.a., 50Hz	Tensiune de intrare c.a. la 115 V c.a., 60Hz	Tensiune de intrare c.a. la 230 V c.a., 50Hz
Funcționare normală	66,99W (tipic)	67,09W (tipic)	67,19W (tipic)
Repaus (Mod de veghe)	0,5W (tipic)	0,5W (tipic)	0,5W (tipic)
Oprit	0,3W (tipic)	0,3W (tipic)	0,3W (tipic)
Disipare căldură*	Tensiune de intrare c.a. la 100 V c.a., 50Hz	Tensiune de intrare c.a. la 115 V c.a., 60Hz	Tensiune de intrare c.a. la 230 V c.a., 50Hz
Funcționare normală	228,63 BTU/h (tipic)	228,98 BTU/h (tipic)	229,32 BTU/h (tipic)
Repaus (Mod de veghe)	1,71 BTU/h (tipic)	1,71 BTU/h (tipic)	1,71 BTU/h (tipic)
Oprit	1,02 BTU/h (tipic)	1,02 BTU/h (tipic)	1,02 BTU/h (tipic)
Indicator LED alimentare	Mod pornit: Alb, mod de veghe/Mod repaus: Alb (intermitent)		
Alimentare	Externă, 100-240 V c.a., 50-60Hz		
Dimensiuni			
Produs cu suport (LxÎxA)	810 x 621 x 311 mm		
Produs fără suport (LxÎxA)	810 x 369 x 98 mm		
Produs cu ambalaj(LxÎxA)	944 x 578 x 224 mm		
Greutate			
Produs cu suport	9,60 kg		
Produs fără suport	6,60 kg		
Produs cu ambalaj	14,88 kg		
În stare de funcționare			
Interval de temperatură (funcționare)	de la 0°C la 40°C		
Umiditate relativă (în funcțiune)	20%–80%		
Presiune atmosferică (în funcțiune)	700–1060 hPa		
Interval de temperatură (nefuncționare)	între -20°C la 60°C		
Umiditate relativă (când nu este în funcțiune)	între 10% și 90%		
Presiune atmosferică (când nu este în funcțiune)	500–1060 hPa		

5. Specificații tehnice

Mediu și energie	
ROHS	DA
Ambalare	100% reciclabil
Substanțe specifice	Conținut 100% materiale PVC BFR
Conformitate și standarde	
Norme de reglementare	CE Mark, CU-EAC, RCM, CB,GS,ISO 9241-307, SEMKO, MEPS
Carcasă	
Culoare	Negru
Emailat	Lucios

Notă

1. Aceste date pot fi modificate fără notificare. Accesați www.philips.com/support pentru a descărca ultima versiune a pliantului.
2. Timpul de răspuns rapid este valoarea optimă de la testele GtG sau GtG(BW).

5.1 Rezoluție și moduri presetate

- 1 Rezoluție maximă**
3440x1440@100Hz (DP/HDMI 2.0/
USB C)
- 2 Rezoluție recomandată**
3440x1440@60Hz (DP/HDMI 2.0/
USB C)

Frecvență H (kHz)	Rezoluție	Frecvență V (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
50,90	640 x 480	100,00
35,16	800 x 600	56,00
37,88	800 x 600	60,32
48,08	800 x 600	72,00
46,88	800 x 600	75,00
63,60	800 x 600	100,00
47,73	832x624	75,00
48,36	1024 x 768	60,00
56,48	1024 x 768	70,00
60,02	1024 x 768	75,03
81,40	1024 x 768	100,00
44,77	1280x 720	59,86
63,89	1280 x 1024	60,02
79,98	1280 x 1024	75,03
55,94	1440 x 900	59,89
65,29	1680 x 1050	59,95
89,48	1720 x 1440	59,94
67,50	1920 x 1080	60,00
44,74	3440 x 1440	29,97
89,48	3440 x 1440	59,94
150,97	3440 x 1400	100,00

5.2 Claritate desăvârșită

Ultimul afișaj de la Philips vă oferă imagini de o claritate desăvârșită cu rezoluția 3440 x 1440. Pentru că folosește panouri de înaltă performanță cu o densitate mare a pixelilor, cu unghiuri de vizualizare largi de 178/178, prevăzute cu surse de bandă largă ca Displayport și HDMI, acest afișaj nou vă va face imaginile și grafica să pară reale. Fie că aveți nevoie de redare profesională cu informații detaliate pentru soluții CAD-CAM, fie că folosiți aplicații cu grafică 3D sau un program financiar cu foi de calcul imense, acest afișaj Philips vă oferă imagini de o claritate desăvârșită.

6. Gestionarea consumului de energie

Dacă aveți placă video sau program software conforme cu VESA DPM instalate pe PC, monitorul poate reduce automat consumul de energie atunci când nu este utilizat. Dacă este detectată o introducere de la tastatură, mouse sau alt dispozitiv de intrare, monitorul se va „trezi” automat. Următorul tabel indică consumul de energie și semnalizarea acestei funcții de economisire automată a energiei:

Definiție gestionare alimentare					
Mod VESA	Video	Sinc O	Sinc V	Energie consumată	Culoare LED
Activ	PORNT	Da	Da	67,09 W (tipic), 180 (maxim)	Alb
Repaus (Mod de veghe)	OPRIT	Nu	Nu	0,5 W (tipic),	Alb (clipitor)
Oprit	OPRIT	-	-	0,3 W (tipic),	OPRIT

Configurarea următoare este utilizată pentru a măsura consumul de energie al acestui monitor.

- Rezoluție nativă: 3440 x 1440
- Contrast: 50%
- Luminozitate: 100%
- Temperatură de culoare: 6500 k la alb rece complet

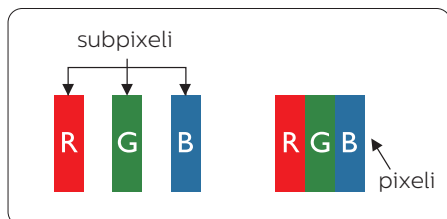
Notă

Aceste date pot suferi modificări fără notificare.

7. Centre de asistență pentru clienți și garanție

7.1 Politica Philips privind defectele de afișare a pixelilor pentru monitoarele plate

Philips depune eforturi deosebite pentru a livra produse de cea mai bună calitate. Utilizăm unele dintre cele mai avansate procese de fabricație din această industrie și practicăm un control al calității foarte strict. Cu toate acestea, defectele de afișare a pixelilor și a subpixelilor pe ecranele TFT utilizate la monitoarele plate sunt uneori inevitabile. Niciun producător nu poate garanta că toate ecranele vor funcționa fără defecte de afișare a pixelilor, însă Philips garantează că toate monitoarele cu un număr de defecte inacceptabil vor fi reparate sau înlocuite conform condițiilor de garanție. Această notificare explică diferitele tipuri de defecte de afișare a pixelilor și definește nivelurile acceptabile pentru fiecare tip de defect. Pentru a intra sub incidența condițiilor prevăzute de garanție pentru reparare sau înlocuire, numărul de defecte de afișare a pixelilor pe un ecran TFT trebuie să depășească aceste niveluri acceptabile. De exemplu, un monitor nu trebuie să aibă defecte mai mult de 0,0004% dintre subpixeli. Philips fixează standarde de calitate și mai ridicate pentru anumite tipuri sau combinații de defecte de afișare a pixelilor, care sunt mai ușor de observat decât altele. Această politică este valabilă în întreaga lume.



Pixeli și subpixeli

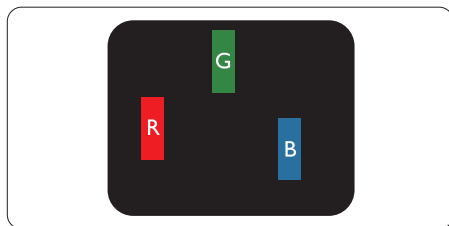
Un pixel sau un element de imagine este compus din trei subpixeli în culorile primare roșu, verde și albastru. Un număr mare de pixeli formează împreună o imagine. La aprinderea tuturor subpixelilor dintr-un pixel, cei trei subpixeli colorați sunt percepuți ca un singur pixel alb. Când toți subpixelii sunt stinși, cei trei subpixeli colorați sunt percepuți ca un singur pixel negru. Diverse alte combinații de subpixeli aprinși și stinși sunt percepute ca pixeli singuri de diverse culori.

Tipuri de defecte de afișare a pixelilor

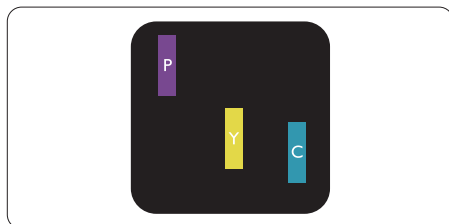
Defectele de afișare a pixelilor și subpixelilor apar pe ecran în diferite moduri. Există două categorii de defecte de afișare a pixelilor și mai multe tipuri de defecte de afișare a subpixelilor în cadrul fiecărei categorii.

Defectele de tip „punct luminos”

Aceste defecte apar ca pixeli sau subpixeli ce sunt permanent aprinși sau „în funcțiune”. Cu alte cuvinte, un punct luminos este un subpixel ce iese în evidență pe ecran, atunci când este afișată o imagine de culoare închisă. Defectele de tip punct luminos sunt de următoarele tipuri.



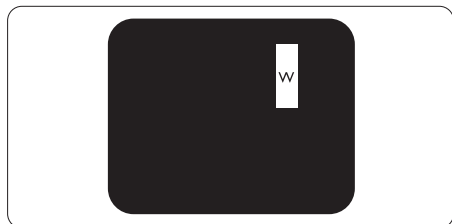
Un subpixel aprins, de culoare roșie, verde sau albastră.



Doi subpixeli adiacenți aprinși:

7. Centre de asistență pentru clienți și garanție

- Roșu + Albastru = Violet
- Roșu + Verde = Galben
- Verde + Albastru = Cian (Albastru deschis)

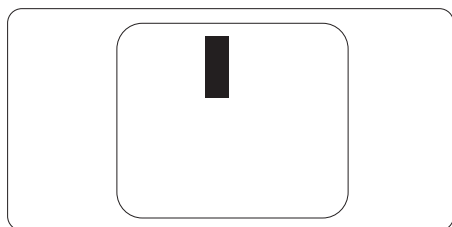


Trei subpixeli adiacenți aprinși (un pixel alb).

Notă
Punctele luminoase roșii sau albastre sunt cu peste 50% mai strălucitoare decât cele învecinate, în timp ce punctele verzi sunt cu 30% mai strălucitoare.

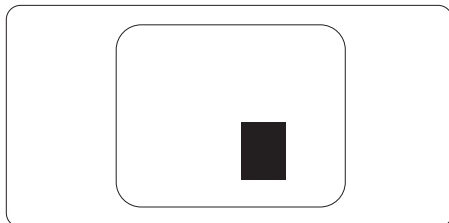
Defectele de tip „punct negru”

Aceste defecte apar ca pixeli sau subpixeli ce sunt permanent întunecați sau „stinși”. Cu alte cuvinte, un punct întunecat este un subpixel ce iese în evidență pe ecran, atunci când este afișată o imagine de culoare deschisă. Defectele de tip punct negru sunt de următoarele tipuri.



Proximitatea defectelor de afișare a pixelilor

Deoarece defectele de același tip ale pixelilor și subpixelilor alăturați sunt mai ușor de sesizat, Philips precizează și limite de toleranță pentru proximitatea defectelor de afișare a pixelilor.



Toleranțe pentru defectele de afișare a pixelilor

Pentru ca produsul să intre sub incidența condițiilor pentru reparare sau înlocuire din cauza defectelor de afișare a pixelilor în perioada de garanție, ecranul TFT al unui monitor plat Philips trebuie să aibă defecte de afișare a pixelilor sau subpixelilor care să depășească limitele de toleranță listate în următoarele tabele.

DEFECTE DE AFIȘARE DE TIP „PUNCT LUMINOS”	NIVEL ACCEPTABIL
1 subpixel aprins	3
2 subpixeli adiacenți aprinși	1
3 subpixeli adiacenți aprinși (un pixel alb)	0
Distanța dintre două defecte de afișare de tip „punct luminos”*	>15 mm
Numărul total de defecte de afișare de tip „punct luminos”	3
DEFECTE DE AFIȘARE DE TIP „PUNCT ÎNTUNECAT”	NIVEL ACCEPTABIL
1 subpixel stins	5 sau mai puțini
2 subpixeli adiacenți stinși	2 sau mai puțini
3 subpixeli adiacenți stinși	0
Distanța dintre două defecte de afișare de tip „punct întunecat”*	>15 mm
Numărul total de defecte de afișare de tip „punct întunecat”	5 sau mai puțini
NUMĂRUL TOTAL DE DEFECTE DE AFIȘARE A PUNCTELOR	NIVEL ACCEPTABIL
Numărul total de defecte de afișare (puncte luminoase și întunecate)	5 sau mai puțini

 Notă

- 1 sau 2 subpixeli adiacenți defecti = 1 defect de afișare a punctelor

7.2 Asistență pentru clienți și garanție

Pentru informații referitoare la acoperirea garanției și la asistență suplimentară pentru validarea în regiunea dvs, vizitați site-ul Web www.philips.com/support pentru detalii sau contactați centrul Philips de asistență pentru clienți.

Dacă doriți să extindeți perioada de garanție generală, vi se oferă un pachet de servicii în afara garanției, prin intermediul centrului de service autorizat.

Dacă doriți să utilizați acest serviciu, asigurați-vă că achiziționați serviciul în decurs de 30 de zile calendaristice de la data achiziției inițiale. În perioada de garanție extinsă, serviciile includ preluarea, repararea și returnarea. Cu toate acestea, utilizatorul va suporta toate costurile acumulate.

Dacă partenerul de service autorizat nu poate efectua reparațiile necesare în baza garanției extinse oferită, vom găsi soluții alternative pentru dvs., dacă este posibil, în perioada de garanție extinsă pe care ați achiziționat-o.

Pentru mai multe detalii, contactați reprezentantul Philips de asistență pentru clienți sau centrul de contact local (folosind numărul de client).

Mai jos găsiți numărul la care puteți contacta centrul Philips de asistență pentru clienți.

• Perioadă de garanție standard locală	• Perioadă de garanție extinsă	• Perioadă de garanție totală
• Depinde de regiune	• + 1 an	• Perioada de garanție standard locală +1
	• + 2 ani	• Perioada de garanție standard locală +2
	• + 3 ani	• Perioada de garanție standard locală +3

**Este necesară dovada achiziției inițiale și dovada achiziției garanției extinse.

Notă

Consultați manualul cu informații importante pentru a găsi numărul de service regional, care este disponibil și pe site-ul web de asistență Philips.

8. Depanare și întrebări frecvente

8.1 Depanare

Această pagină tratează probleme care pot fi corectate de un utilizator. Dacă problema persistă după ce ați încercat aceste soluții, contactați reprezentantul de service pentru clienții Philips.

1 Probleme obișnuite

Fără imagine (LED-ul de alimentare este stins)

- Verificați dacă ați conectat cablul de alimentare la priza electrică și în spatele monitorului.
- Mai întâi, verificați dacă butonul de pornire din fața monitorului este în poziția OPRIT, apoi apăsați-l în poziția PORNIT.

Fără imagine (LED de alimentare alb)

- Verificați dacă ați pornit computerul.
- Verificați dacă ați conectat corect cablul de semnal la computerul dvs.
- Verificați dacă pe partea de conectare a cablului monitorului sunt pini îndoiți. Dacă da, reparați sau înlocuiți cablul.
- Funcția Economisire Energie poate fi activată.

Pe ecran se afișează

Check cable connection

- Verificați dacă ați conectat corect cablul de semnal la computerul dvs. (Consultați și Ghidul de pornire rapidă.)
- Verificați dacă pinii cablului monitorului sunt îndoiți.

- Verificați dacă ați pornit computerul.

Semne vizibile de fum sau scântei

- Nu executați niciunul dintre pașii de depanare.
- Deconectați imediat, pentru siguranță, monitorul de la sursa principală de alimentare.
- Contactați imediat serviciul de relații cu clienții Philips.

2 Probleme cu imaginea

Imaginea vibrează pe ecran

- Verificați dacă ați fixat corect cablul de semnal la placa grafică sau la PC.

Imaginea este neclară, vagă sau prea întunecată

- Reglați contrastul și luminozitatea din afișajul de pe ecran.

O „imagine persistentă”, o „imagine arsă” sau o „imagine fantomă” rămâne după oprirea alimentării.

- Afișarea neîntreruptă a imaginilor statice pe o perioadă extinsă de timp poate cauza „arderea”, cunoscută și ca „persistența imaginii” sau crearea unei „imagini fantomă”, pe ecranul dvs. „Imaginea arsă”, „imaginea persistentă” sau „imaginea fantomă” reprezintă un fenomen binecunoscut în tehnologia ecranelor LCD. În majoritatea cazurilor, „imaginea arsă” sau „persistența imaginii” sau „imaginea fantomă” va dispărea treptat într-o perioadă de timp după ce alimentarea este oprită.
- Activați întotdeauna un economizor dinamic pentru ecran când lăsați monitorul nesupravegheat.
- Activați întotdeauna o aplicație periodică de împăstrare a ecranului atunci când monitorul LCD afișează un conținut static.

- Nerespectarea indicației de activare a unui economizor ecran sau a unei aplicații de reîmprospătare periodică a ecranului poate avea ca efect apariția simptomelor grave de „image statică”, „image remanentă” sau „image fantomă” care nu mai dispar și nici nu se pot remedia. Deteriorarea menționată mai sus nu este acoperită de garanție.

Imaginea este distorsionată. Textul este neclar sau încețoșat.

- Setati rezoluția de afișare a PC-ului la același mod cu rezoluția nativă recomandată a monitorului.

Pe ecran apar puncte verzi, roșii, albastre, întunecate și albe

- Punctele remanente sunt o caracteristică normală a cristalelor lichide utilizate în tehnologia actuală. Pentru mai multe detalii, consultați politica referitoare la pixeli.

Pentru asistență suplimentară, consultați lista cu Centrele de informare a consumatorilor și contactați reprezentantul serviciului clienți Philips.

3 Probleme legate de audio

Fără sunet

- Verificați dacă ați conectat corect cablul audio la PC și la monitor.
- Verificați dacă sonorul este dezactivat. Apăsați pe „Menu” (Meniu) din OSD, selectați „Audio”, apoi „Mute” (Fără sonor). Verificați dacă nu cumva este setată poziția „Off” (Dezactivat).
- Apăsați pe „Volume” (Volum) din comenzile principale OSD pentru a regla volumul.

8.2 Întrebări frecvente generale

Î1: Când instalez monitorul, ce trebuie să fac dacă se afișează ecranul „Cannot display this video mode” (Acest mod video nu poate fi afișat)?

Răsp.: Rezoluția recomandată pentru acest monitor: 3440 x 1440 la 60 Hz.

- Deconectați toate cablurile, apoi conectați PC-ul dvs. la monitorul pe care l-ați utilizat anterior.
- În meniul Start al Windows, selectați Settings (Setări)/Control Panel (Panou de control). În fereastra Panou de control, selectați pictograma Display (Afișare). În Panou de control Display (Afișaj), selectați fila „Settings” (Setări). Sub fila de setări, în caseta cu eticheta „desktop area” (zonă desktop), mutați bara laterală la 3440 x 1440 pixeli.
- Deschideți „Advanced Properties” (Proprietăți complexe) și setați Refresh Rate (Rată de înprospătare) la 60 Hz, apoi faceți clic pe OK.
- Reporniți computerul și repetați pașii 2 și 3 pentru a verifica dacă PC-ul este setat la 3440 x 1440 la 60 Hz.
- Opriți computerul, deconectați monitorul vechi și reconectați monitorul LCD Philips.
- Porniți monitorul și apoi porniți PC-ul.

Î2: Care este rata de înprospătare recomandată pentru monitorul LCD?

Răsp.: Rata de reîmprospătare recomandată pentru monitoarele LCD este de 60 Hz. În cazul oricărei dereglări a ecranului, o puteți seta la o valoare maximă de 75 Hz pentru a încerca remedierea dereglării.

Î3: Ce sunt fișierele .inf și .icm din manualul de utilizare? Cum instalez driverele (.inf și .icm)?

Răsp.: Acestea sunt fișierele driverului pentru monitorul dvs. Urmați instrucțiunile din manualul de utilizare pentru a instala driverele. Computerul dvs. vă poate solicita drivere pentru monitor (fișierele .inf și .icm) sau un disc cu drivere atunci când instalați pentru prima dată monitorul.

Î4: Cum reglez rezoluția?

Răsp.: Driverul pentru placa video/grafică împreună cu monitorul determină rezoluțiile disponibile. Puteți selecta rezoluția dorită din Control Panel (Panoul de control) din Windows® cu „Display properties” (Proprietăți afișaj).

Î5: Ce se întâmplă dacă mă încurc atunci când reglez monitorul din meniul OSD?

Răsp.: Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD, apoi selectați „Reset” (Resetare) pentru a reactiva toate setările originale din fabrică.

Î6: Este ecranul LCD rezistent la zgârieturi?

Răsp.: În general, se recomandă ca suprafața ecranului să nu fie supusă șocurilor excesive și să fie protejată împotriva obiectelor ascuțite sau tăioase. Atunci când manipulați monitorul, asigurați-vă că nu este aplicată forță sau presiune pe suprafața panoului. Acest lucru poate afecta condițiile de garanție.

Î7: Cum trebuie să curăț suprafața panoului LCD?

Răsp.: Pentru curățare normală, folosiți o cârpă curată și moale. Pentru curățare extensivă, folosiți alcool

izopropilic. Nu utilizați solvenți precum alcoolul etilic, etanolul, acetona, hexanul etc.

Î8: Pot să schimb setarea culorii monitorului meu?

Răsp.: Da, puteți să schimbați setarea culorilor prin comenzi OSD conform următoarei proceduri.

- Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD
- Apăsați pe „Down Arrow” (Săgeată în jos) pentru a selecta opțiunea „Color” (Culoare), apoi apăsați pe „OK” pentru a introduce cele trei setări de culoare prezentate în continuare.
 1. Temperatură de culoare: Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K și 11500K. Cu setările din intervalul 5.000 K, panoul pare „cald, cu o nuanță de culoare roșu-alb”, în timp ce temperatura 11500K redă o „nuanță rece, albastru-alb”.
 2. sRGB: Aceasta este o setare standard pentru asigurarea schimbului corect de culori între diferite dispozitive (de ex. camere digitale, monitoare, imprimante, scanere etc.).
 3. User Define (Definit de utilizator): Utilizatorul poate alege setarea de culoare preferată prin reglarea culorilor roșu, verde și albastru.

Notă

O cuantificare a culorii luminii radiate de un obiect în timp ce este încălzit. Această cuantificare este exprimată pe scară absolută, (grade Kelvin). Temperaturi Kelvin mai mici precum 2004 K reprezintă roșul; temperaturi mai mari precum 9300 K reprezintă albastrul. Temperatura neutră este alb, la 6504 K.

Î9: Pot conecta monitorul LCD la orice PC, stație de lucru sau Mac?

Răsp.: Da. Toate monitoarele LCD Philips sunt complet compatibile cu PC-urile, Mac-urile și stațiile de lucru standard. S-ar putea să aveți nevoie de un adaptor de cablu pentru a conecta monitorul la sistemul Mac. Vă recomandăm să contactați reprezentantul de vânzări Philips pentru mai multe informații.

Î10: Monitoarele LCD Philips sunt plug-and-play?

Răsp.: Da, monitoarele sunt de tip plug-and-play, compatibile cu Windows 7/Windows 8/Windows 8.1, Windows 10, Mac OS X.

Î11: Ce înseamnă aderența imaginii, arderea imaginii, remanența imaginii sau imaginea fantomă la ecranele LCD?

Răsp.: Afișarea neîntreruptă a imaginilor statice o perioadă lungă poate produce „imagini arse”, cunoscute și ca „imagini remanente” sau „imagini fantomă” pe ecranul dvs. „Imaginea statică”, „imagea remanentă” sau „imagea fantomă” reprezintă un fenomen binecunoscut în tehnologia ecranelor LCD. În majoritatea cazurilor, „imagea arsă” sau „persistența imaginii” sau „imagea fantomă” va dispărea treptat după oprirea alimentării cu energie electrică. Activați întotdeauna un economizor dinamic pentru ecran când lăsați monitorul nesupravegheat. Activați întotdeauna o aplicație periodică de înprospătare a ecranului atunci când monitorul afișează un conținut static.

Avertisment

Nerespectarea indicației de activare a unui economizor ecran sau a unei aplicații de reînprospătare periodică a ecranului poate avea ca efect apariția simptomelor grave de „image statică”, „image remanentă” sau „image fantomă” care nu mai dispar și nici nu se pot remedia. Deteriorarea menționată mai sus nu este acoperită de garanție.

Î12: De ce ecranul meu nu afișează text clar și caracterele afișate nu sunt uniforme?

Răsp.: Monitorul LCD funcționează cel mai bine la rezoluția sa nativă de 3440 x 1440 la 60 Hz. Pentru cea mai bună afișare, utilizați această rezoluție.

Î13: Când proiectez de pe notebookul meu prin intermediul conectorului „USB type C” pe acest afișaj, nu pot vedea nimic pe afișaj?

Răsp.: Portul USB C al acestui afișaj poate recepționa și transfera energie electrică, date și conținut video. Conectorul USB type C al notebookului/ dispozitivului dvs. trebuie să fie compatibil cu transmiterea de date și cu modul DP ALT pentru transmiterea conținutului video. Verificați dacă trebuie să activați funcțiile folosind interfața BIOS a notebookului sau alte combinații de programe software pentru a permite transmiterea/recepția.

Î14: De ce acest monitor nu îmi încarcă notebookul prin intermediul portului USB type C?

Răsp.: Portul USB C al acestui afișaj poate livra energia electrică necesară încărcării notebookurilor/dispozitivelor. Cu toate acestea, nu toate

notebookurile sau dispozitivele oferă capacitatea de a fi încărcate de la un port USB type C. Verificați dacă notebookul/dispozitivul dvs. are capacitatea de a utiliza funcția de încărcare. Este posibil ca portul USB type C să fie limitat la funcția de transmitere a datelor. Dacă notebookul/dispozitivul dvs. este compatibil cu funcția de încărcare prin intermediul portului USB type C, asigurați-vă că această funcție este activată în interfața BIOS a sistemului dvs. sau în altă combinație de programe software, dacă este necesar. Este posibil ca politica comercială a notebookului/dispozitivului dvs. să impună achiziționarea accesoriilor de alimentare specifice mărcii producătorului. În acest caz, este posibil ca notebookul/dispozitivul să nu recunoască și să blocheze funcția de încărcare prin intermediul conectorului USB type C al afișajului Philips. Acesta nu este un defect al afișajului Philips. Consultați manualul de utilizare detaliat al notebookului sau al dispozitivului și contactați producătorul acestuia.

Î15: Atunci când conectez cablul USB C-A pentru a îmbunătăți funcționalitatea hubului, apare întotdeauna un mesaj pop-up, cum pot dezactiva mesajul?

Răsp.: Acest mesaj este tip USB Billboard, cu toate acestea, hubul este funcțional; pentru a dezactiva mesajul, consultați distribuitorul dispozitivului sursă.

8.3 Întrebări frecvente legate de caracteristica MultiView

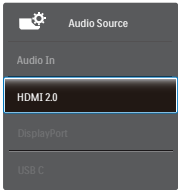
Î1: Pot mări fereastra secundară în modul PIP?

Răsp.: Da, aveți la dispoziție 3 dimensiuni din care puteți alege: [Small] (Mică), [Middle] (Medie), [Large] (Mare). Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD. Selectați preferința pentru opțiunea [PIP Size] (Dimensiune PIP) din meniul principal [PIP/PBP].

Î2: Cum se poate asculta sursa audio, independent sau legat de sursa video?

Răsp.: În mod normal, sursa audio este legată de sursa imaginii principale. Dacă doriți să schimbați sursa audio (de exemplu: să ascultați independent piese aflate pe playerul MP3, indiferent de sursa video de la care se primește semnal), comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD. Selectați preferința pentru opțiunea [Audio Source] (Sursă audio) din meniul principal [Audio].

Rețineți că, dacă ați selectat opțiunea Audio-in (Intrare audio), la următoarea pornire a acestui monitor, sursa audio selectată anterior va fi cea implicită. În cazul în care doriți schimbarea sursei audio, va trebui să parcurgeți din nou pașii de selecție pentru a seta noua sursă audio ca implicită. Acest lucru nu va fi valabil dacă ați selectat opțiunea DP sau HDMI.





© 2018 Koninklijke Philips N.V. Toate drepturile rezervate.

Acest produs a fost fabricat și lansat pe piață de către sau în numele Top Victory Investments Ltd. ori al uneia dintre companiile sale afiliate. Garanția aferentă acestui produs este oferită de către Top Victory Investments Ltd. Philips și Philips Shield Emblem sunt mărci comerciale înregistrate ale Koninklijke Philips N.V. și sunt utilizate sub licență.

Specificațiile tehnice pot fi modificate fără preaviz.

Versiune: M7349PF1T