



[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

RO	Manualul de utilizare	1
	Asistență pentru clienți și garanție	27
	Depanare și întrebări frecvente	31

**PHILIPS**

# 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 Scoaterea ansamblului bazei pentru montarea VESA .....	12
2.4 MultiView .....	13
3. Optimizarea imaginilor .....	16
3.1 SmartImage .....	16
3.2 SmartContrast .....	17
3.3 Setări HDR pentru sistemul Windows10 .....	18
3.4 Adaptive Sync .....	19
4. specificații tehnice .....	20
4.1 Rezoluție și moduri de presetare .....	24
5. Gestionarea consumului de energie .....	26
6. Asistență pentru clienți și garanție .....	27
6.1 Politica Philips privind defectele de pixeli ale monitoarelor cu panou plat ..	27
6.2 Asistență pentru clienți și garanție .....	30
7. Depanare și întrebări frecvente .....	31
7.1 Depanare .....	31
7.2 Întrebări frecvente generale ..	33
7.3 Întrebări frecvente legate de caracteristica MultiView .....	36

# 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 scurtcircuite, pericole electrice și/sau pericole mecanice.

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

### Mod de operare

- Nu expuneți monitorul la lumină solară directă, surse de lumină puternică sau la acțiunea unor surse de încălzire. 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.
- Utilizați doar un cablu de alimentare aprobat, furnizat de către Philips. Dacă lipsește cablul de alimentare, contactați 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 LCD la presiuni mari. Atunci când deplasați monitorul, apucați-l de ramă. Nu ridicați monitorul plasând palma sau degetele pe ecranul LCD.
- 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 ai cărui parametri de temperatură și umiditate se situează în următoarea gamă de valori:
  - Temperatură: Între 0 și 40 °C (între 32 și 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 afișează 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.



### Observație

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:

#### Observație

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 Display 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 Display 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.

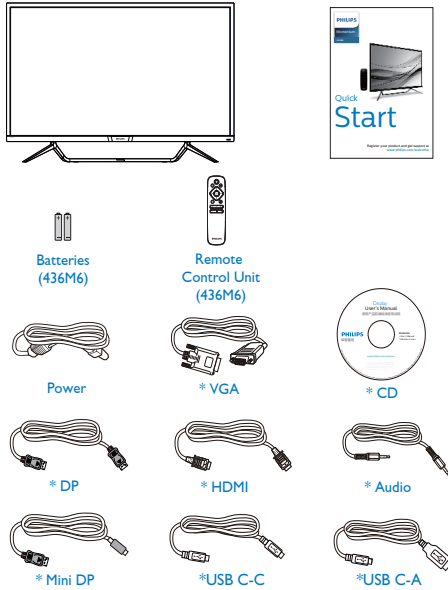
To learn more about our recycling program please visit

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

## 2. Configurarea monitorului

### 2.1 Instalare

#### 1 Conținutul pachetului

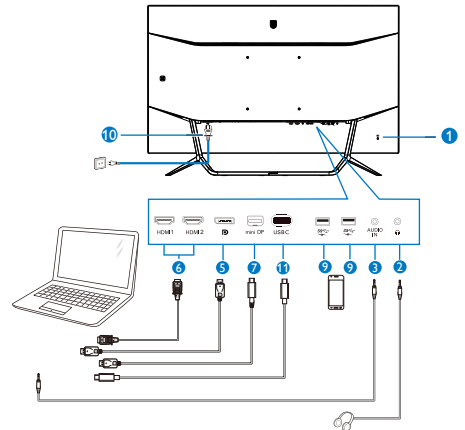


\* Diferă în funcție de regiune.

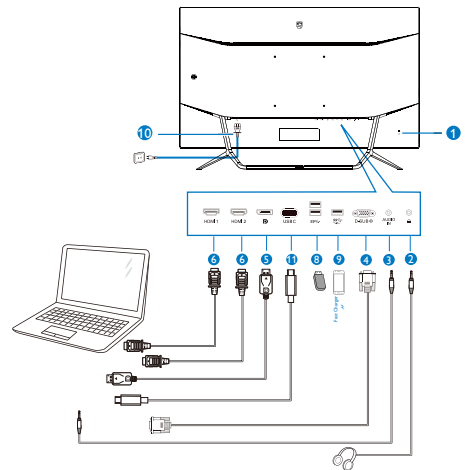
\*Baterie: zinc-carbon, AAA, R03, 1,5 V

#### 2 Conectarea la computer

436M6VBPA

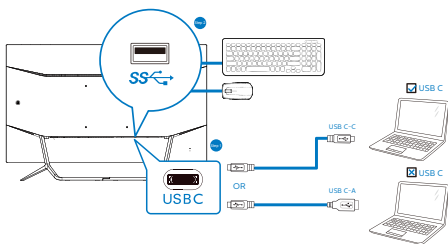


436M6VBRA



## 2. Configurarea monitorului

### USB hub



- ❶ Încuietoare Kensington antifurt
- ❷ Mufă pentru căști
- ❸ Intrare audio
- ❹ Intrare VGA
- ❺ Intrare DP
- ❻ Intrare HDMI
- ❼ Mini DP ascendent
- ❽ USB descendent
- ❾ Încărcător USB
- ❿ Intrare alimentare de c.a.
- ⓫ Intrare USB Type-C

### Conectarea la PC

1. Conectați bine cablul de alimentare la spatele afișajului.
2. Opriți computerul și deconectați cablul de alimentare al acestuia.
3. Conectați cablul de semnal al afișajului la conectorul video din partea din spate a calculatorului.
4. Conectați cablul de alimentare al calculatorului și al afișajului la o priză din apropiere.
5. Porniți calculatorul și afișajul.  
Dacă afișajul afișează o imagine, înseamnă că instalarea s-a finalizat.

### ⚠ 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.

### 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”.








## 2. Configurarea monitorului

### 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 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”, 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.

 Audio	On	On	✓
	H Position	Off	
 Color	Factory		
	White		
 Language	Auto		
	Resolution Notification		
 OSD Settings	USB		
	USB Fast Charging		
 Setup	Low Input Lag		
	Reset		
	Information		

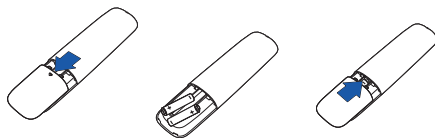
### Notă

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

- 3** Telecomanda este alimentată de două baterii AAA de 1,5 V.

Pentru a instala sau a înlocui bateriile:

1. Apăsați pe capac și apoi glisați capacul pentru a-l deschide.
2. Aliniați bateriile conform indicațiilor (+) și (-) din compartimentul pentru baterii.
3. Puneți capacul la loc.



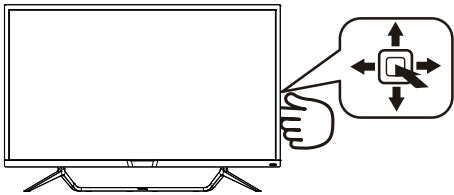
### Notă

Utilizarea incorectă a bateriilor poate duce la scurgeri sau explozii. Asigurați-vă că respectați aceste instrucțiuni:

- Introduceți bateriile „AAA” aliniind semnele (+) și (-) de pe fiecare baterie cu semnele (+) și (-) din compartimentului pentru baterii.
- Nu folosiți baterii de tipuri diferite.
- Nu combinați baterii noi cu baterii deja utilizate. Aceasta scurtează durata de viață a bateriilor sau poate produce scurgerea bateriilor.
- Scoateți imediat bateriile consumate pentru a preveni scurgerea lichidului în compartimentul pentru baterii. Nu atingeți acidul de baterie expus, deoarece vă poate afecta pielea.
- Dacă nu intenționați să folosiți telecomanda pentru o perioadă lungă de timp, scoateți bateriile.

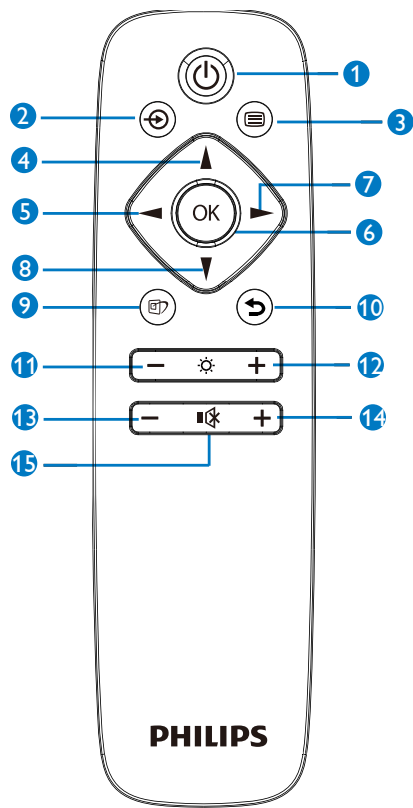
2.2 Utilizarea monitorului

1 Descriere butoane control



1		Apăsați pentru a porni alimentarea. Apăsați timp de peste 3 secun.
2		Accesează meniul OSD. Confirmă reglarea meniului OSD.
3		Pentru reglarea volumului difuzoarelor. Reglează meniul OSD.
4		Modifică sursa de intrare a semnalului. Reglează meniul OSD.
5		SmartImage. Puteți alege între: FPS, Racing (Curse), RTS, Gamer 1 (Jucător 1), Gamer 2 (Jucător 2), LowBlue Mode (Mod lumină albastră redusă), SmartUniformity, Off (Dezactivat). Revine la nivelul OSD anterior.

2 Descrierea butoanelor telecomenzii



## 2. Configurarea monitorului









1		Apăsați pentru a porni și opri funcționarea.
2		Schimbați sursa de intrare a semnalului.
3		Accesați meniul OSD.
4		Ajustați meniul OSD/ creșteți valorile.
5		Reveniți la nivelul precedent al OSD.
6	OK	Confirmați ajustarea OSD.
7		Accesați meniul OSD. Confirmați ajustarea OSD.
8		Ajustați meniul OSD/ reduceți valorile.
9		SmartImage. Puteți selecta dintre mai multe opțiuni: FPS, Raching, FTS, Jucător 1, Jucător 1, Mod reducere lumină albastră, SmartUniformity și Oprit.
10		Reveniți la nivelul precedent al OSD
11		Reduceți luminozitatea
12		Creșteți luminozitatea
13		Reduceți volumul
14		Creșteți volumul
15		Dezactivați volumul

## 3 EasyLink (CEC) (436M6VBPA)

Ce este?

HDMI este un cablu unic care transmite atât semnale video, cât și audio de la dispozitivele dvs. la monitor, scutindu-vă de învâlmășeala de cabluri. Acesta transmite semnale necomprimate, asigurându-vă cea mai înaltă calitate de la sursă la ecran. Monitoare conectate prin HDMI cu funcție Philips EasyLink (CEC) vă permit să controlați funcțiile mai multor dispozitive conectate cu ajutorul unei singure telecomenzi. Bucurați-vă de imagini și de sunet de înaltă calitate fără o învâlmășeală de cabluri și fără bătaie de cap.

Cum se activează funcția EasyLink (CEC)

	Audio	Resolution Notification	On	✓
	Color	USB	Off	
	Color	USB Standby Mode		
	Color	Low Input Lag		
	Language	CEC		
	Language	Reset		
	OSD Settings	Information		
	Setup			

1. Conectați un dispozitiv compatibil HDMI-CEC prin HDMI.
2. Configurați corect dispozitivul compatibil HDMI-CEC.
3. Activați funcția EasyLink(CEC) a acestui monitor prin comutare la dreapta pentru a accesa meniul OSD.
4. Selectați [Setup] (Configurare) > [CEC].
5. Selectați [On] (Activare), apoi confirmați selecția.
6. Acum puteți să porniți și să opriți dispozitivul și monitorul cu ajutorul aceleiași telecomenzi.

## 2. Configurarea monitorului







### Notă

1. Dispozitivul compatibil EasyLink trebuie să fie pornit și selectat drept sursă.
2. Philips nu garantează un nivel de interoperabilitate de 100 % cu toate dispozitivele HDMI CEC.

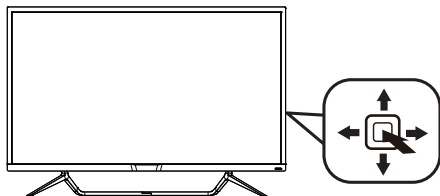
### 4 Descrierea afișării pe ecran (OSD)

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:

 Ambiglow	On Off ✓	
 LowBlue Mode		
 Input		
 Picture		
 PIP/PBP		
 SmartSize		
▼		

Instrucțiuni fundamentale și simple referitoare la tastele de control



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

## 2. Configurarea monitorului

### Meniul OSD

Mai jos, este prezentată vederea generală a structurii afișării pe ecran. Puteți consulta ulterior această imagine, în cazul în care veți dori să navigați între diferitele ajustări.

### 436M6VBPA

Main menu	Sub menu	
Ambiglow	Off	
	Ambiglow	Bright, Brighter, Brightest
LowBlue Mode	Auto Mode	Bright, Brighter, Brightest
	User Define	White, Red,Rose,Magenta,Violet,Blue,Azure,Cyan, Aquamarine, Green,Chartreuse,Yellow,Orange
Input	On	1,2,3,4
	Off	
Picture	1 HDMI 2.0	
	2 HDMI 2.0	
SmartResponse	DisplayPort	
	Mini DP	
SmartContrast	USB C	
SmartFrame	HDR	Normal ,VESA HDR 1000 ,UHDA ,Off
	Brightness	0~100
SmartContrast	Contrast	0~100
	Sharpness	0~100
SmartResponse	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
SmartFrame	SmartFrame	On, Off
PIP/PBP	PIP/PBP Mode	Off, PIP, PBP
	Sub Win1 Input	1 HDMI 2.0, 2 HDMI 2.0, DisplayPort, Mini DP, USB C
SmartSize	PIP Size	Small, Middle, Large
	PIP Position	Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
Audio	Swap	
SmartSize	Panel Size	17" (5-4), 19" (5-4), 19"W (16-10), 22"W (16-10), 18.5"W (16-9), 19.5"W (16-9), 20"W (16-9), 21.5"W (16-9), 23"W (16-9), 24"W (16-9), 27"W (16-9), 43"W(16-9)
	11	
Audio	Aspect	
Color	Volume	0~100
	Stand-Alone	On, Off
Mobile Phone	Mute	On, Off
	Audio Source	Audio In, HDMI 1, HDMI 2, DisplayPort, Mini DP, USB C
Color	DTS	On, Off
	EQ	100Hz, 330Hz, 1KHz, 3.3KHz, 10KHz
Color	Mobile Phone	On, Off
Color	Color Temperature	Native,5000K,6500K,7500K,8200K,9300K,11500K
	sRGB	
Language	User Define	Red: 0~100
		Green: 0~100
OSD Settings	Horizontal	0~100
	Vertical	0~100
Setup	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	5, 10, 20, 30, 60
Setup	Resolution Notification	On, Off
	USB	USB 3.0, USB 2.0
Setup	USB Standby Mode	On, Off
	Low Input Lag	On, Off
Reset	CEC	On, Off
	Reset	On, Off
Information	Information	Yes, No

### 436M6VBRA

Main menu	Sub menu	
Ambiglow	Off	
	Ambiglow	Bright, Brighter, Brightest
LowBlue Mode	Auto Mode	Bright, Brighter, Brightest
	User Define	White, Red,Rose,Magenta,Violet,Blue,Azure,Cyan, Aquamarine, Green,Chartreuse,Yellow,Orange
Input	On	1,2,3,4
	Off	
Picture	VGA	
	1HDMI 2.0	
SmartResponse	2HDMI 2.0	
	DisplayPort	
SmartContrast	USB C	
SmartFrame	HDR	Normal ,VESA HDR 400 ,Off
	Brightness	0~100
SmartContrast	Contrast	0~100
	Sharpness	0~100
SmartResponse	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
SmartFrame	SmartFrame	On, Off
PIP/PBP	Size (1,2,3,4,5,6,7)	
	Contrast(0~100)	
SmartSize	H. position	
	V. position	
Audio	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
	Pixel Orbiting	On, Off
Color	Over Scan	On, Off
	DPS	On, Off
Color	PIP/PBP Mode	Off, PIP, PBP 2Win, PBP 4Win
	Sub Win1 Input	VGA, 1 HDMI 2.0, 2 HDMI 2.0, DisplayPort, USB C
SmartSize	Sub Win2 Input	VGA, 1 HDMI 2.0, 2 HDMI 2.0, DisplayPort, USB C
	Sub Win3 Input	VGA, 1 HDMI 2.0, 2 HDMI 2.0, DisplayPort, USB C
Audio	Sub Win Input	Small, Middle, Large
	Sub Win Input	Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
Color	Swap	
SmartSize	Panel Size	17" (5-4), 19" (5-4), 19"W (16-10), 22"W (16-10), 18.5"W (16-9), 19.5"W (16-9), 20"W (16-9), 21.5"W (16-9), 23"W (16-9), 24"W (16-9), 27"W (16-9), 43"W(16-9)
	11	
Audio	Aspect	
Color	Volume	0~100
	Stand-Alone	On, Off
Mobile Phone	Mute	On, Off
	Audio Source	Audio In, HDMI 1, HDMI 2, DisplayPort, USB C
Color	DTS	Standard/Classical/Rock/Live/Theater/Off
	TruVolume HD	On, Off
Color	EQ	200Hz, 500Hz, 2.5KHz, 7KHz, 10KHz
	Mobile Phone	On, Off
Color	Color Temperature	Native,5000K,6500K,7500K,8200K,9300K,11500K
	sRGB	
Language	User Define	Red: 0~100
		Green: 0~100
OSD Settings	Horizontal	0~100
	Vertical	0~100
Setup	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	5, 10, 20, 30, 60
Setup	Auto	
	H.Position	0~100
Color	V.Position	0~100
	Phase	0~100
Color	Clock	0~100
	Resolution Notification	On, Off
Color	USB	USB 3.0, USB 2.0
	USB Standby Mode	On, Off
Color	Low Input Lag	On, Off
	Reset	On, Off
Information	Information	Yes, No

## 2. Configurarea monitorului

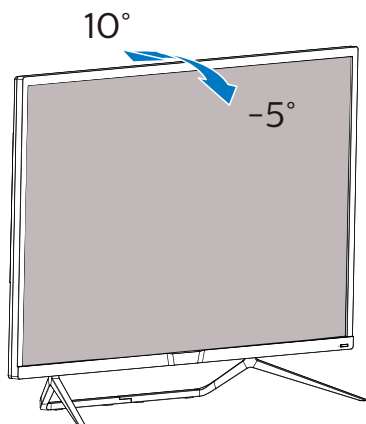
### 5 Notificare privind rezoluția

Acest monitor este conceput pentru performanțe optime la rezoluția sa nativă, 3840 x 2160, la 60 Hz. Dacă monitorul este pornit și este setat la o altă rezoluție, pe ecran se afișează o alertă: Utilizați rezoluția 3840 x 2160, la 60 Hz, pentru rezultate optime.

Afișarea alertei privind rezoluția nativă poate fi dezactivată din Configurare în meniul OSD (afișare pe ecran).

### 6 Funcție fizică

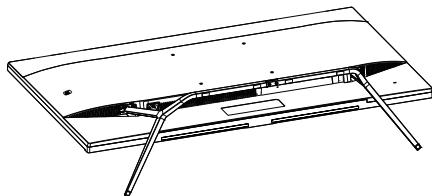
Înclinare



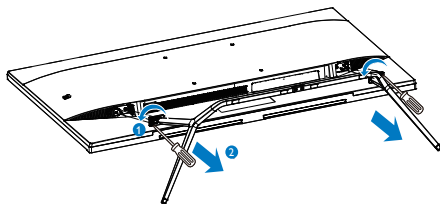
## 2.3 Scoaterea ansamblului bazei pentru montarea VESA

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

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

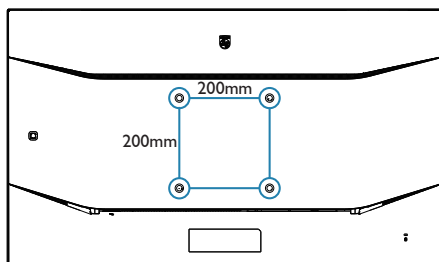


2. Slăbiți șuruburile de montare, apoi detașați bazele de la monitor.

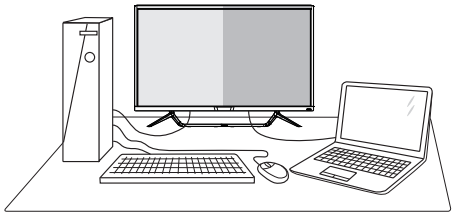


### ⓘ Observație

Acest monitor acceptă o interfață de montare compatibilă VESA de 200 mm x 200 mm.



2.4 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 notebook. 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 meniului OSD? 436M6VBRA

	Ambiglow	PIP/PBP Mode	Off	✓
	LowBlue Mode	Sub Win1 Input	PIP	
		Sub Win2 Input	PBP 2Win	
	Input	Sub Win3 Input	PBP 4Win	
		PIP Size		
	Picture	PIP Position		
		Swap		
	PIP/PBP			
	SmartSize			

1. Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD.
2. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta meniul principal [PIP / PBP], apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
3. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta [PIP / PBP Mode] (Mod PIP/PBP), apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
4. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta [PIP], [PBP 2Win] sau [PBP 4Win], apoi comutați la dreapta.
5. Acum puteți să vă deplasați înapoi pentru a seta [Sub Win\* Input] (Intrare Sub Win), [PIP size] (Dimensiune PIP), [PIP Position] (Poziție PIP) sau [Swap] (Schimbare).
6. Comutați la dreapta pentru a confirma selecția.

## 2. Configurarea monitorului

### 436M6VBPA

 Ambiglow	PIP/PBP Mode	Off	✓
	PIP/PBP Input	PIP	
 LowBlue Mode	PIP Size	PBP	
	PIP Position		
 Input	Swap		
 Picture			
 PIP/PBP			
 SmartSize			

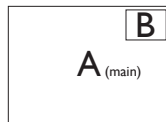
1. Comutați la dreapta pentru a accesa ecranul meniului OSD.
2. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta meniul principal [PIP / PBP], apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
3. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta [PIP / PBP Mode] (Mod PIP/PBP), apoi comutați la dreapta pentru a confirma.
4. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta [PIP], [PBP] apoi comutați la dreapta.
5. Acum puteți să vă deplasați înapoi pentru a seta [PIP/PBP Input] (Intrare PIP/PBP Win), [PIP size] (Dimensiune PIP), [PIP Position] (Pozitie PIP) sau [Swap] (Schimbare).
6. Comutați la dreapta pentru a confirma selecția.

## 4 MultiView în meniul OSD

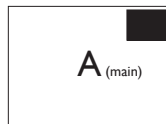
- Mod PIP/PBP pe 436M6VBRA:  
Există 4 moduri pentru MultiView: [Off] (Oprit), [PIP], [PBP 2Win] și [PBP 4Win]. Mod PIP/PBP pe 436M6VBPA  
Există 3 moduri pentru MultiView: [Off] (Oprit), [PIP], [PBP].

[PIP]: Picture in Picture

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

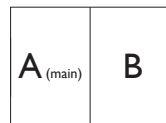


Când nu a fost detectată sursa secundară:



[PBP 2Win] (436M6VBRA) / [PBP] (436M6VBPA): Picture by Picture

Deschideți o fereastră secundară, alăturată, pentru alte surse de semnal.

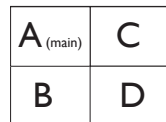


Când nu a fost detectată sursa secundară.



[PBP 4Win] (436M6VBRA): Picture by Picture

Deschideți până la trei ferestre secundare pentru alte surse de semnal.





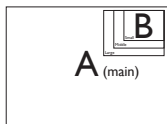
Când nu au fost detectate sursele secundare.



### Observație

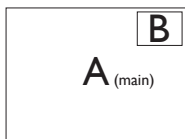
Când vă aflați în modul PBP, dunga neagră va fi afișată în părțile de jos și de sus ale ecranului pentru a obține un raport de aspect corect.

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

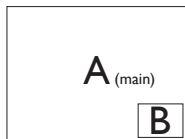


- PIP Position (Poziție PIP): Când funcția PIP este activată, puteți alege dintre patru poziții pentru fereastra secundară.

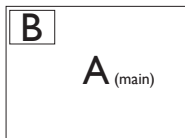
Dreapta sus



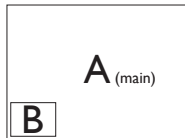
Dreapta jos



Stânga sus

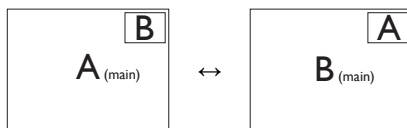


Stânga jos

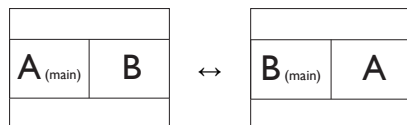


- Swap (Comutare): Sursa principală și sursa secundară vor fi comutate pe afișaj.

Comutarea surselor A și B în modul [PiP]:



Comutarea surselor A și B în modul [PBP]:



- Off (Dezactivat): Oprirea funcției MultiView.

### Observație

Atunci când executați funcția SWAP (Comutare), conținutul video și sursa audio a acestuia se vor comuta în același timp; totuși, monitorul Philips poate reda sursa audio în mod independent în modul PIP/PBP, indiferent de intrarea video utilizată. De exemplu, puteți să redați playerul MP3 de la sursa audio conectată la portul [Audio In] (Intrare audio) al acestui monitor și să vizionați sursa video conectată prin [HDMI], [DisplayPort].

## 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.

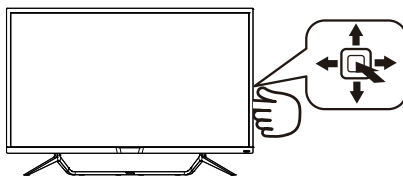
#### 2 De ce am nevoie de acesta?

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?

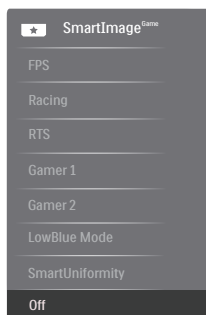
SmartImage este o tehnologie exclusivă, de ultimă generație, de la Philips care analizează conținutul afișat pe ecranul dvs. Bazat pe un scenariu pe care îl selectați chiar dvs., SmartImage îmbunătățește în mod dinamic contrastul, saturația culorilor și claritatea imaginilor, astfel încât calitatea conținutului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

#### 4 Cum se activează SmartImage?



1. Comutați la stânga pentru a lansa afișarea pe ecran a SmartImage.
2. Comutați în sus sau în jos pentru a selecta dintre FPS, Racing (Curse), RTS, Gamer 1 (Jucător 1), Gamer 2 (Jucător 2), LowBlue Mode (Mod lumină albastră redusă), SmartUniformity și Off (Dezactivat).
3. Afișarea pe ecran a software-ului SmartImage va rămâne pe ecran timp de 5 secunde sau puteți comuta la strânga pentru a confirma.

Se pot selecta șapte moduri: FPS, Racing (Curse), RTS, Gamer 1 (Jucător 1), Gamer 2 (Jucător 2), LowBlue Mode (Mod lumină albastră redusă), SmartUniformity și Off (Dezactivat).



- FPS: Pentru a juca jocuri FPS (Tir subiectiv). Îmbunătățește detaliile nivelului de negru al temelor întunecate.
- Racing (Curse): Pentru a juca jocuri de Curse. Asigură un timp de

răspuns rapid și o saturație ridicată a culorilor.

- RTS: Pentru a juca jocuri RTS (Strategie în timp real), se poate evidenția o porțiune selectată de utilizator pentru jocuri RTS (prin SmartFrame). Calitatea imaginii poate fi reglată pentru porțiunea evidențiată.
- Gamer 1 (Jucător 1): Setările preferințelor utilizatorului salvate ca Jucător 1.
- Gamer 2 (Jucător 2): Setările preferințelor utilizatorului salvate ca Jucător 2.
- 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.
- SmartUniformity: Fluctuațiile de luminozitate în diferite zone ale ecranului reprezintă un comportament obișnuit al monitoarelor LCD. Uniformitatea tipică se situează în jurul valorii de 75-80%. Prin activarea caracteristicii Philips SmartUniformity, uniformitatea ecranului poate ajunge peste 95%. Acest lucru determină afișarea unor imagini mai apropiate de realitate.
- 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.

## 3.3 Setări HDR pentru sistemul Windows10

Pași

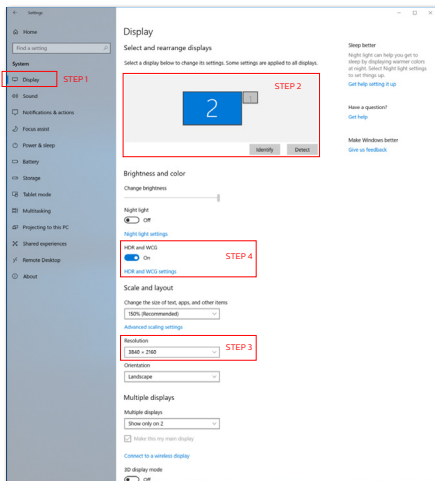
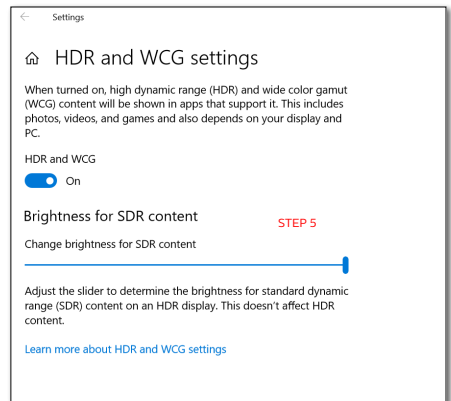
1. Faceți clic dreapta pe desktop și accesați-l pentru afișarea setărilor
2. Selectați afișajul/monitorul
3. Ajustați rezoluția la 3840 x 2160
4. Treceți opțiunea “HDR and WCG” pe modul ON (Pornit) 5. Ajustați opțiunea Brightness (Luminozitate) pentru conținutul SDR

⚙️ Notă:

Trebuie să aveți instalată ediția Windows10; actualizați întotdeauna la versiunea cea mai recentă.

Pentru informații suplimentare de pe site-ul oficial Microsoft accesați link-ul de mai jos.

<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



## 3.4 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.

- Sistem de operare
  - Windows 10/8.1/8/7
- Placă grafică: R9 seria 290/300 și R7 seria 260
  - AMD Radeon R9 seria 300
  - AMD Radeon R9 Fury X

- AMD Radeon R9 360
- AMD Radeon R7360
- AMD Radeon R9295X2
- AMD Radeon R9290X
- AMD Radeon R9290
- AMD Radeon R9285
- AMD Radeon R7260X
- AMD Radeon R7260

- Unități de procesare accelerată mobile și desktop din seria de procesor A

- 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

## 4. Specificații tehnice

Imagine/Afișaj	
Tip de ecran de monitor	MVA
Iluminare fundal	Folie cu LED-uri B și puncte cuantice
Dimensiune panou	42,51" (108 cm)
Distanța dintre pixeli	0,245 (H) mm x 0,245 (V) mm
Raport aspect	16:9
SmartContrast (tipic)	50,000,000:1
Timp răspuns (tipic)	8 ms (GtG)
SmartResponse (tipic)	4 ms (GtG)
Rezoluție optimă	VGA: 1920 x 1080 la 60 Hz (436M6VBRA) HDMI/DisplayPort/USB C: 3840 x 2160 la 60 Hz
Unghi de vizualizare	178° (H) / 178° (V) la C/R > 10
Îmbunătățire imagine	SmartImage
Culori ecran	1.07G
Rată de împrospătare pe verticală	436M6VBRA: 23-80Hz (VGA, HDMI) 436M6VBPA: 23-80Hz (HDMI) 436M6VBRA/436M6VBPA: 48-62Hz (DP) 436M6VBRA/436M6VBPA: 48-62Hz (Adaptive sync for HDMI, Adaptive sync for DP)
Frecvență orizontală	436M6VBRA: 30-99KHz (VGA) 436M6VBRA/436M6VBPA: 30-160KHz (HDMI/DP)
sRGB	DA
Gamă de culori	DA
SmartUniformity	DA
Delta E	DA
Mod lumină albastră redusă	DA
HDR	436M6VBRA: Certificare PC HDR400 436M6VBPA: Certificare PC HDR1000 și UHDA
Adaptive Sync	DA
Conectivitate	
Semnal intrare	436M6VBRA: HDMI 2.0x2, DisplayPort1.4x1, D-SUBx1 436M6VBPA: HDMI 2.0x2, DisplayPort1.4x1, MiniDisplayPort1.4x1
USB	436M6VBRA: USB type-Cx1 , USB3.0x3 (inclusiv 1 pentru încărcare) 436M6VBPA: USB type-Cx1 , USB3.0x2 (inclusiv 2 pentru încărcare)
Putere furnizată prin USB C	USB C (până la 5 V/3 A,15 W)
Intrare semnal	436M6VBRA: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
Intrare/ieșire audio	Intrare audio PC și căști cu DTS

#### 4. Specificații tehnice

Confort	
Boxă încorporată	7 W x 2 cu sunet DTS
MultiView	436M6VBRA: PIP (2 dispozitive), PBP (4 dispozitive) 436M6VBPA: PIP (2 dispozitive), PBP (2 dispozitive)
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	Montare VESA (200x200 mm), sistem de blocare Kensington, sincronizare adaptivă, latență minimă la intrare, mod reducere lumină albastră, Ambiglow
Compatibilitate Plug & Play	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX

#### 436M6VBRA

Alimentare			
Consum Putere	Tensiune de intrare c.a. la 100 V c.a., 50 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 115 V c.a., 60 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 230 V c.a., 50 Hz
Funcționare normală	119,8 W (tipic)	120,0 W (tipic)	119,5 W (tipic)
Repaus (Mod de veghe)	< 0,5 W (normal)	< 0,5 W (normal)	< 0,5 W (normal)
Oprit	< 0,3 W (normal)	< 0,3 W (normal)	< 0,3 W (normal)
Disipare căldură*	Tensiune de intrare c.a. la 100 V c.a., 50 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 115 V c.a., 60 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 230 V c.a., 50 Hz
Funcționare normală	409,9 BTU/h (tipic)	409,6 BTU/h (tipic)	407,8 BTU/h (tipic)
Repaus (Mod de veghe)	<1,71 BTU/oră (tip.)	<1,71 BTU/oră (tip.)	<1,71 BTU/oră (tip.)
Oprit	<1,02 BTU/oră (tip.)	<1,02 BTU/oră (tip.)	<1,02 BTU/oră (tip.)
Indicator LED alimentare	Mod pornit: Alb, mod de veghe/Mod repaus: Alb (intermitent)		
Alimentare	Încorporată, 100–240 V c.a., 50–60 Hz		

#### 436M6VBPA

Alimentare			
Consum Putere	Tensiune de intrare c.a. la 100 V c.a., 50 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 115 V c.a., 60 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 230 V c.a., 50 Hz
Funcționare normală	161,9 W (tipic)	162,0 W (tipic)	162,1 W (tipic)
Repaus (Mod de veghe)	< 0,5 W (normal)	< 0,5 W (normal)	< 0,5 W (normal)

#### 4. Specificații tehnice

Oprit	< 0,3 W (normal)	< 0,3 W (normal)	< 0,3 W (normal)
Disipare căldură*	Tensiune de intrare c.a. la 100 V c.a., 50 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 115 V c.a., 60 Hz	Tensiune de intrare c.a. la 230 V c.a., 50 Hz
Funcționare normală	552,6 BTU/h (tipic)	552,9 BTU/h (tipic)	553,2 BTU/h (tipic)
Repaus (Mod de veghe)	<1,71 BTU/oră (tip.)	<1,71 BTU/oră (tip.)	<1,71 BTU/oră (tip.)
Oprit	<1,02 BTU/oră (tip.)	<1,02 BTU/oră (tip.)	<1,02 BTU/oră (tip.)
Indicator LED alimentare	Mod pornit: Alb, mod de veghe/Mod repaus: Alb (intermitent)		
Alimentare	Încorporată, 100-240 V c.a., 50-60 Hz		

Dimensiuni	
Produs cu suport (LxÎxA)	976 x 661 x 264 mm
Produs fără suport (LxÎxA)	976 x 574 x 63 mm
Produs cu ambalaj (LxÎxA)	1090 x 764 x 338 mm
Greutate	
Produs cu suport	436M6VBRA: 12,72 kg 436M6VBPA: 14,71 kg
Produs fără suport	436M6VBRA: 11,97 kg 436M6VBPA: 13,96 kg
Produs cu ambalaj	436M6VBRA: 18,84 kg 436M6VBPA: 20,72 kg

În stare de funcționare	
Interval de temperatură (în stare de funcționare)	de la 0 °C la 40 °C
Umiditate relativă (în stare de funcționare)	de la 20% C la 80% C
Presiune atmosferică (în stare de funcționare)	între 700 și 1060 hPa
Interval de temperatură (când nu este în stare de funcționare)	de la -20 °C la 60 °C
Umiditate relativă (când nu este în stare de funcționare)	de la 10% C la 90% C
Presiune atmosferică (când nu este în stare de funcționare)	între 500 și 1060 hPa

Mediu și energie
------------------



#### 4. Specificații tehnice

ROHS	DA
Ambalare	100% reciclabil
Substanțe specifice	Conținut 100% materiale PVC BFR
Conformitate și standarde	
Norme de reglementare	CCC, CECP, WEEE, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, CE, FCC Doc, EAC, ETL, TUV ISO9241-307, PSB, KCC, E-standby, SASO, CB, China RoHS, UKRAINIAN, Kuwait KUCAS, ICES-003
Carcasă	
Culoare	Negru
Emailat	lucios și textură

#### Observație

1. Aceste date pot suferi modificări fără notificare. Accesați [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) pentru a descărca ultima versiune a instrucțiunilor.
2. Timpul de răspuns inteligent este valoarea optimă obținută în urma testelor GtG și GtG (alb-negru).
3. Cutia include fișe cu informații SmartUniformity și Delta E.

## 4.1 Rezoluție și moduri de presetare

- 1** Rezoluție maximă  
1920 x 1080 la 60 Hz (intrare analogică)  
3840 x 2160 la 60 Hz (intrare digitală)
- 2** Rezoluție recomandată  
3840 x 2160 la 60 Hz (intrare digitală)

Frecvență orizontală (kHz)	Rezoluție	Frecvență verticală (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
67,50	3840 x 2160	30,00
135,00	3840 x 2160	60,00
133,29	1920x2160 PBP mode	59.99

### 3 Sincronizare video:

Rezoluție	Frecvență verticală (Hz)
640 x 480p	60Hz 4:3
720x 480p	60Hz 4:3
720 x 480p	60Hz 16:9
1280x 720p	60Hz
1920x 1080i	60Hz
1920x 1080p	60Hz
720 x 576p	50Hz 4:3
720 x 576p	50Hz 16:9
1280x 720p	50Hz
1920 x 1080i	50Hz
1920 x 1080p	50Hz
3840 x 2160p	50Hz
3840 x 2160p	60Hz

### ⓘ Observație

1. Rețineți că afișajul dvs. funcționează cel mai bine la o rezoluție nativă de 3840 X 2160 la 60 Hz. Pentru calitate optimă a afișajului, respectați rezoluția recomandată.

Rezoluție recomandată

VGA: 1920 x 1080 la 60 Hz

HDMI 2,0: 3840 x 2160 la 60Hz,

DP v1.1: 3840 x 2160 la 30Hz,

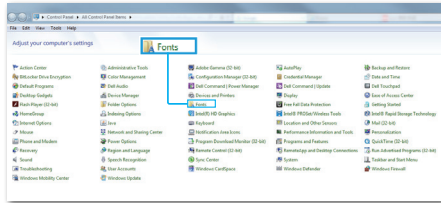
DP v1.4: 3840 x 2160 la 60Hz,

USB C: 3840 x 2160 la 60Hz

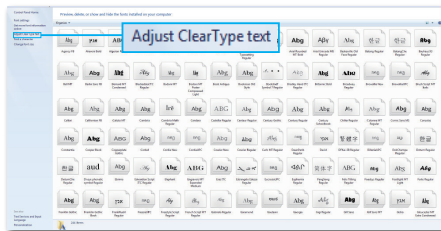
#### 4. Specificații tehnice

2. Dacă credeți că textul de pe monitor este puțin neclar, puteți regla setările fontului pe PC-ul/notebookul dvs. urmând pașii de mai jos.

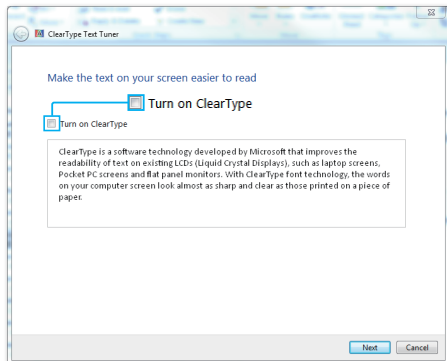
Pasul 1: Control panel (Panou de control)/All Control Panel Items (Toate elementele panoului de control)/Fonts (Fonturi)



Pasul 2:  
Adjust Clear Type Text (Reglare text clar)



Pasul 3:  
Debifați „Clear Type” (Tip clar)



# 5. 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:

436M6VBRA


Definiție gestionare alimentare					
Mod VESA	Video	Sinc O	Sinc V	Energie con-sumată	Culoare LED
Activ	POR-NIT	Da	Da	120 W (tipic) 180 W (max.)	Alb
Repaus (Mod de veghe)	OPRIT	Nu	Nu	0,5 W (tipic)	Alb (clipitor)

436M6VBRA

Definiție gestionare alimentare					
Mod VESA	Video	Sinc O	Sinc V	Energie con-sumată	Culoare LED
Activ	POR-NIT	Da	Da	162 W (tipic) 318 W (max.)	Alb
Repaus (Mod de veghe)	OPRIT	Nu	Nu	0,5 W (tipic)	Alb (clipitor)

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

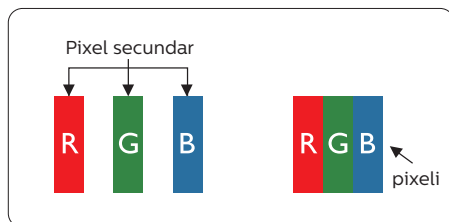
- Rezoluție nativă: 3840 x 2160
- Contrast: 50%
- Luminozitate: 100%
- Temperatură de culoare: 6500 k la alb rece complet

 **Observație**  
Acele date pot suferi modificări fără notificare.

## 6. Asistență pentru clienți și garanție

### 6.1 Politica Philips privind defectele de pixeli ale monitoarelor cu panou plat

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 pixelilor secundari 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 LCD TFT trebuie să depășească aceste niveluri acceptabile. De exemplu, un monitor nu trebuie să aibă defecti 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.

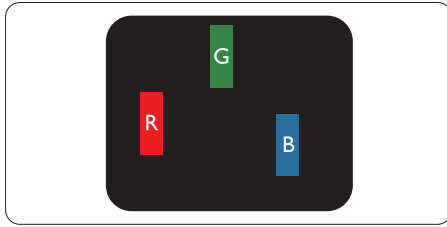
#### Tipuri de defecte de afișare a pixelilor

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.

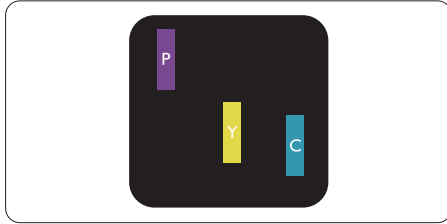
#### Defectele de tip „punct luminos”

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.

## 6. Asistență pentru clienți și garanție

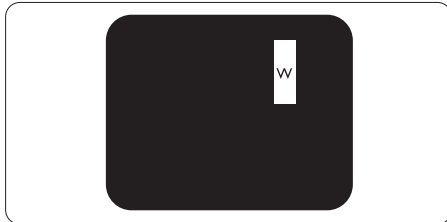


Un subpixel aprins, de culoare roșie, verde sau albastră.



Doi subpixeli adiacenți aprinși:

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



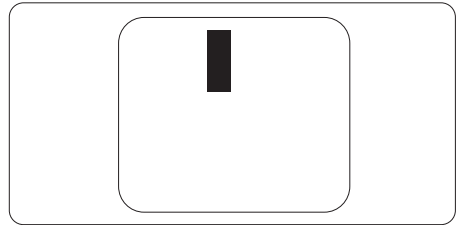
Trei subpixeli adiacenți aprinși (un pixel alb).

### 📌 Observație

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

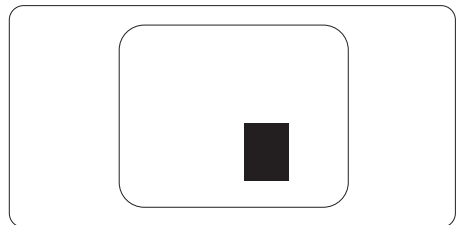
## Defectele de tip „punct negru”

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 LCD 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	2
2 subpixeli adiacenți aprinși	0
3 subpixeli adiacenți aprinși (un pixel alb)	0
Numărul total de defecte de afișare de tip „punct luminos”	2
DEFECTE DE AFIȘARE DE TIP „PUNCT ÎNTUNECAT”	NIVEL ACCEPTABIL
1 subpixel stins	10 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”*	$\geq 20\text{mm}$
Numărul total de defecte de afișare de tip „punct întunecat”	10 sau mai puțini
NUMĂRUL TOTAL DE DEFECTE DE AFIȘARE A PUNCTELOR	NIVEL ACCEPTABIL
Numărul total de defecte de afișare (puncte luminoase și întunecate)	10 sau mai puțini

### Observație

- 1 sau 2 subpixeli adiacenți defecți = 1 defect de afișare a punctelor
- Acest monitor este conform ISO9241-307 (ISO9241-307: Ergonomic requirement, analysis and compliance test methods for electronic visual displays)
- ISO9241-307 reprezintă standardul succesor al standardului cunoscut anterior sub denumirea de ISO13406, care este retras de Organizația Internațională de Standardizare (ISO) prin: 2008-11-13.

## 6.2 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](http://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.



## 7. Depanare și întrebări frecvente

### 7.1 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 (OFF), apoi apăsați-l în poziția pornit (ON).

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.

Butonul Auto (Automat) nu funcționează

- Funcția Auto este aplicabilă doar în modul VGA-Analog (VGA-Analogic). În cazul în care nu sunteți mulțumit de rezultate, puteți face ajustările manual din meniul OSD.

#### Observație

Funcția Auto (Automat) nu se aplică în modul DVI-Digital (DVI-digital) deoarece nu este necesară.

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 nu este centrată

- Ajustați poziția imaginii utilizând funcția „Auto” din comenzile principale OSD.
- Reglați poziția imaginii folosind Phase/Clock (Fază/Ceas) din Setup (Configurare) în comenzile principale OSD. Această opțiune este validă doar în modul VGA.

Imaginea vibrează pe ecran

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

Apare o pâlpăire pe verticală



- Ajustați imaginea utilizând funcția „Auto” din comenzile principale OSD.

## 7. Depanare și întrebări frecvente

- Eliminați barele verticale utilizând Phase/Clock (Fază/Ceas) din Setup (Configurare) în comenzile principale OSD. Această opțiune este validă doar în modul VGA.

Apare o pâlpâire pe orizontală



- Ajustați imaginea utilizând funcția „Auto” din comenzile principale OSD.
- Eliminați barele verticale utilizând Phase/Clock (Fază/Ceas) din Setup (Configurare) în comenzile principale OSD. Această opțiune este validă doar în modul VGA.

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 îmbprospătare a

ecranului atunci când monitorul LCD afișează un conținut static.

- Nerespectarea indicației de activare a unui economizor ecran sau a unei aplicații de îmbprospătare 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.

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.

Indicatorul „alimentare pornită” este prea puternic și deranjant

- Puteți regla indicatorul „alimentare pornită” utilizând meniul Configurare aferent LED-ului de alimentare în Comenzi principale OSD.

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

## 7.2 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: 3840 x 2160 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 3840 x 2160 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 3840 x 2160 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 reînprospătare 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 driverul (.inf și .icm)?

Răsp.: Acestea sunt fișierele driverului pentru monitorul dvs. Urmați instrucțiunile din manualul de utilizare pentru a instala driverul. Computerul dvs. vă poate solicita driver pentru monitor (fișierele .inf și .icm) sau un disc cu driver 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.: Apăsați pe butonul OK, 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.

- Apăsați pe „OK” pentru afișarea meniului OSD (Afișare pe ecran)
  - 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. Color Temperature (Temperatură de culoare): Cele șase setări sunt 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 11.500K 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.

## ☹ Observație

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 2004K reprezintă roșu; temperaturi mai mari precum 9300K reprezintă albastrul. Temperatura neutră este alb, la 6504K.

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: Monitoare LCD Philips sunt plug-and-play?

Răsp.: Da, monitoarele sunt de tip Plug-and-Play, compatibile cu Windows 10/8.1/8/7.

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

Răsp.: Afișarea neîntreruptă și îndelungată a unor imagini statice poate cauza o „ardere” („persistență a imaginii” sau „imagine fantomă”) pe ecran. „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 nesupraveheat.

Activați întotdeauna o aplicație periodică de îmborspătare a ecranului atunci când monitorul LCD afișează un conținut static.


### ⚠ Avertisment

Nerespectarea indicației de activare a unui economizor ecran sau a unei aplicații de reîmborspătare 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 monitorul meu nu afișează text clar și caracterele afișate nu sunt uniforme?

Răsp.: Monitorul LCD funcționează cel mai bine la rezoluția sa nativă de 3840 x 2160 la 60 Hz. Pentru cea mai bună afișare, utilizați această rezoluție.

Î13: Cum să deblochez/blochez tasta rapidă?

Răsp.: Apăsați pe /OK timp de 10 secunde pentru a debloca/bloca tasta rapidă. În urma acestei acțiuni, monitorul va afișa mesajul „Attention” (Atenție) pentru a indica dacă tasta rapidă este deblocată sau blocată, conform ilustrațiilor de mai jos.

Monitor controls unlocked

Monitor controls locked

Î14: De ce sunt fonturile indistinctibile?

Răsp.: urmați procesul de la pagina 24 pentru a ameliora situația.

Î15: 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.

Î16: 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.

Î17: 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.

## 7.3 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). Puteți apăsa pe  pentru a accesa meniul 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), puteți apăsa pe  pentru a accesa meniul OSD. Selectați preferința pentru opțiunea [Audio Source] (Sursă audio) din meniul principal [Audio].

Rețineți că la următoarea pornire a monitorului, acesta va selecta în mod implicit sursa audio pe care ați ales-o data trecută. În cazul în care doriți să schimbați din nou sursa audio, va trebui să parcurgeți din nou pașii de selecție pentru a seta noua sursă audio ca implicită.

Î3: De ce ferestrele secundare prezintă scintilații atunci când activez funcția PIP/PBP?

Răsp.: Acest lucru se întâmplă deoarece sursa video a ferestrelor secundare este cu sincronizare întreșesută (i-timing). Schimbați sursa semnalului pentru ferestrele secundare la sincronizarea progresivă (P-timing).



© 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: 436M6VBE2T