GIGABYTE™

MONITOR PENTRU GAMING

GHID PENTRU UTILIZATORI

AORUS ELITE FO27Q28G (FO27Q28G)
AORUS ELITE FO27Q24G (FO27Q24G)

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Drepturi de autor

© 2026 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Toate drepturile rezervate.

Mărcile comerciale menționate în acest manual sunt înregistrate legal la proprietarii respectivi.

Mențiuni legale

Informațiile din acest manual sunt protejate de legile privind drepturile de autor și sunt proprietatea GIGABYTE.

GIGABYTE poate face modificări ale specificațiilor și caracteristicilor din acest manual, fără notificare prealabilă.

Nicio parte a acestui manual nu poate fi reprodusă, copiată, tradusă, transmisă sau publicată sub nici o formă sau prin orice mijloace, fără permisiunea scrisă prealabilă a GIGABYTE.

- Pentru a ajuta la utilizarea acestui monitor, citiți cu atenție Ghidul de utilizare.
- Pentru informații suplimentare, vizitați site-ul nostru web la: https://www.gigabyte.com

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Imaginea comercială HDMI și Siglele HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.

CUPRINS

INTRODUCERE **4**

Conținutul pachetului 4

Desprinderea foliei de protecție a ecranului cu ajutorul piesei de dezlipire 5

Prezentare generală 6

Pregătirea monitorului pentru montarea pe perete 7

UTILIZAREA DISPOZITIVULUI **7**

Pornirea/oprirea alimentării 7

OPERAȚIUNI **8**

Selectarea sursei de intrare 8

Meniu Elite 8

Comutare rapidă 9

Ghid Meniu Principal 10

ANEXE **20**

Specificații 20

Lista rezoluții suportate 21

Lista rezoluții suportate (PIP/PBP) 22

Instrucțiuni de actualizare a firmware-ului monitorului 23

Depanare 24

Îngrijire de bază 24

Informații service GIGABYTE 24

MĂSURI DE SIGURANȚĂ **25**

Măsuri de precauție 25

Informații despre eticheta de clasificare 25

Precauții privind stabilitatea 26

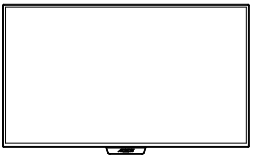
Recomandări pentru confortul utilizatorului 26

INFORMAȚII DE REGLEMENTARE **27**

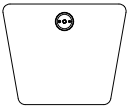
INTRODUCERE

Conținutul pachetului

Următoarele articole vin împreună în ambalajul dvs. Dacă lipsește vreun articol, contactați distribuitorul dvs. local.



Monitor



Bază monitor



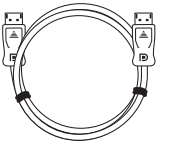
Suport



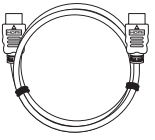
Adaptor de montare VESA



Cablu de alimentare



Cablu DP



Cablu HDMI
(Numai pentru FO27Q28G)



Clemă cabluri



Ghid de pornire rapidă



Certificat de garanție



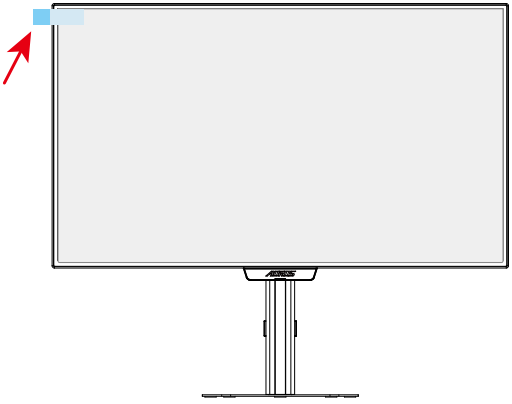
Raport de calibrare a culorilor

Notă:
Vă rugăm să păstrați cutia și materialele de ambalare pentru transportul viitor al monitorului.

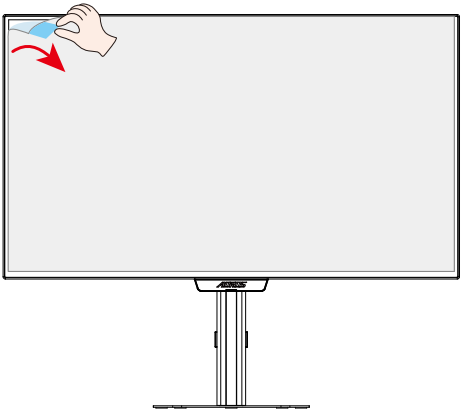
Desprinderea foliei de protecție a ecranului cu ajutorul piesei de dezlipire

Instrucțiuni de utilizare a piesei de dezlipire:

1. Piesa de dezlipire se regăsește conform săgeții roșii din imaginea de mai jos.

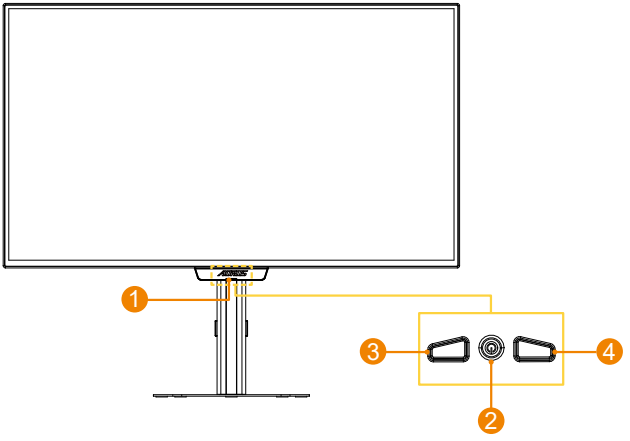


2. Îndepărtați folia de protecție a ecranului în direcția indicată de săgeata roșie din imaginea de mai jos.Piesa de dezlipire se regăsește conform săgeții roșii din imaginea de mai jos.
   Notă: Pentru a preveni deteriorarea ecranului, evitați să folosiți unghiile sau orice alt obiect ascuțit pentru a îndepărta folia de protecție. În schimb, folosiți bandă adezivă pentru a ridica și îndepărta folia protectoare.



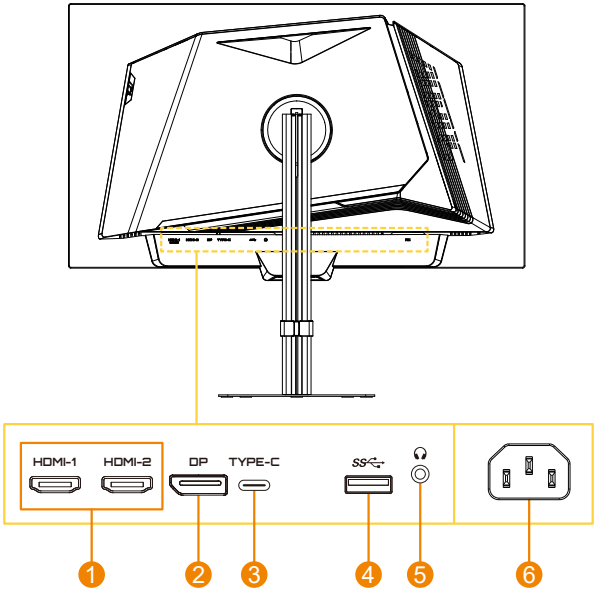
Prezentare generală

Vedere din față



1 LED de alimentare
2 Buton de comandă
3 Oprirea alimentării
4 Tactical Switch

Vedere din spate



1 Porturi HDMI (x2)
2 DisplayPort
3 Port USB Tip-C
4 Port USB (Doar pentru actualizarea firmware-ului)
5 Conector căști
6 Mufă de alimentare cu c.a.

Pregătirea monitorului pentru montarea pe perete

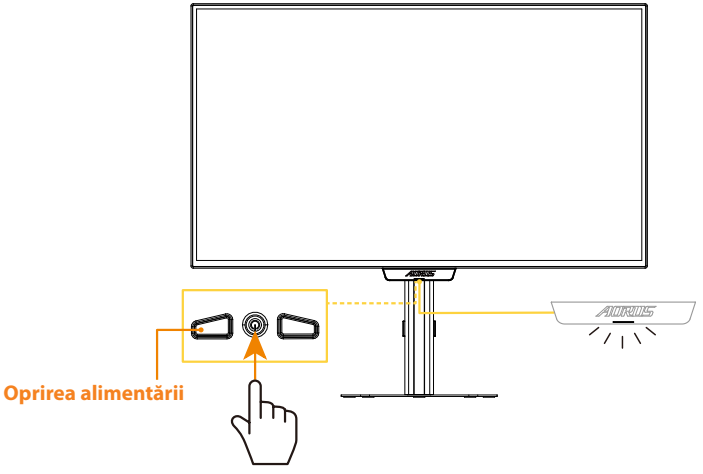
Notă: Utilizați doar un set de montare pe perete compatibil VESA de 100 x 100 mm pentru montarea monitorului pe perete. Consultați ghidul de instalare inclus în kitul suportului pentru montare pe perete. Cantitate și dimensiune șurub de montare VESA: 4 x M4 x 10 mm minim.

UTILIZAREA DISPOZITIVULUI

Pornirea/oprirea alimentării

Pornirea alimentării

1. Conectați un capăt al cablului de alimentare la mufa de alimentare cu c.a. de pe spatele monitorului.
2. Conectați celălalt capăt al cablului de alimentare la o priză.
3. Apăsați butonul **Control** pentru a porni monitorul. LED-ul de alimentare se va aprinde alb, indicând faptul că monitorul este gata de utilizare.



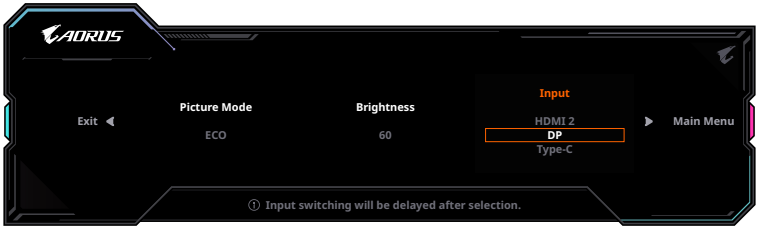
Oprirea alimentării

- Mențineți apăsat butonul **Control** timp de 2 secunde pentru a opri monitorul.
- Apăsați butonul de oprire (Consultați „Vedere din față" la pagina 6).

OPERAȚIUNI

Selectarea sursei de intrare

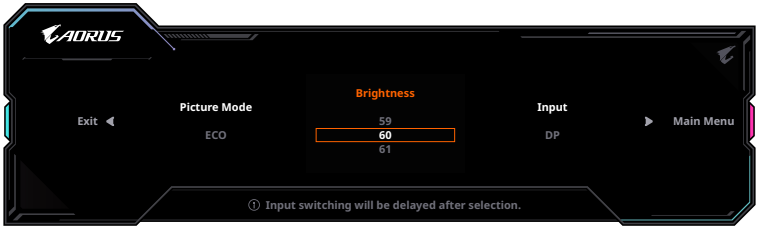
1. Deplasați butonul **Control** spre dreapta (‹◈›) pentru a intra în meniul **Input** sau pentru a deschide meniul **Elite** și a selecta elementul **Input**.
2. Deplasați butonul **Control** în sus/jos (‹◈›) pentru a selecta sursa de intrare dorită. Apoi, apăsați butonul **Control** pentru confirmare.



Meniu Elite

Pentru a accesa funcțiile meniului **Elite**, procedați astfel:

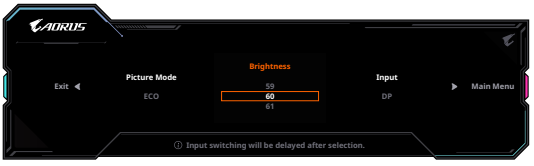
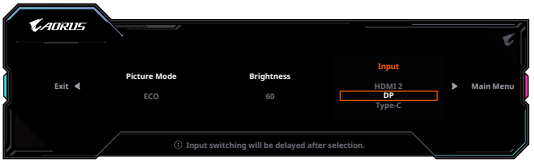
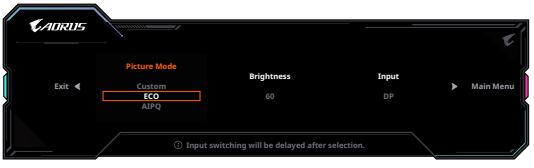
1. Apăsați centrul butonului **Control** pentru a deschide meniul **Elite**.
2. Deplasați butonul **Control** stânga/dreapta (‹◈›) pentru a selecta elementele pe care doriți să le ajustați.
3. Deplasați butonul **Control** sus/jos (‹◈›) pentru a ajusta elementele selectate.
4. Deplasați selecția către opțiunea din extremul drept pentru a deschide meniul **Principal** pentru mai multe setări.
5. Pentru a închide meniul **Elite**, apăsați din nou centrul butonului **Control** sau deplasați selecția către opțiunea din extremul stâng.



Comutare rapidă

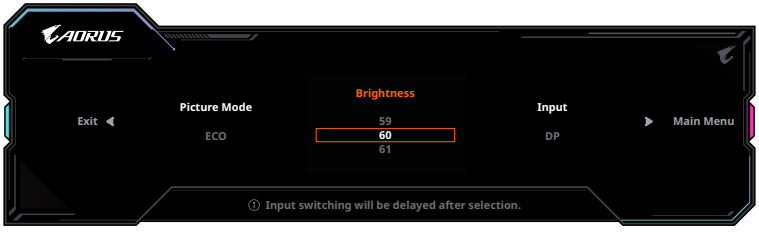
În mod implicit, butonului **Control** i-a fost atribuită funcţia specifică.

Pentru a accesa funcţiile de Comutare rapidă, efectuaţi următoarele:

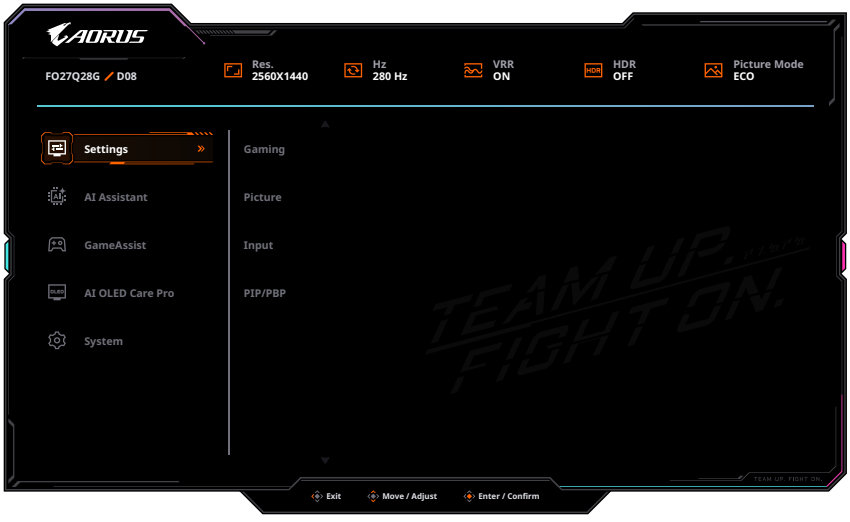
Comutare Sus	Apăsaţi centrul butonului **Control** sau deplasaţi butonul **Control** în sus (◈) pentru a deschide meniul de **Brightness**. Deplasaţi butonul **Control** în sus/jos (◈) pentru a regla setarea şi apăsaţi butonul **Control** pentru confirmare. 
Comutare Dreapta	Deplasaţi butonul **Control** la dreapta (◈) pentru accesa meniul **Input**. Consultaţi secţiunea „Selectarea sursei de intrare”. 
Comutare Stânga	Deplasaţi butonul **Control** spre stânga (◈) pentru a deschide meniul **Picture Mode**. Deplasaţi butonul **Control** în sus/jos (◈) pentru a selecta opţiunea dorită şi apăsaţi butonul **Control** pentru confirmare. 
Comutare Jos	Deplasaţi butonul **Control** în jos (◈) pentru a intra în meniul **Principal**.

Ghid Meniu Principal

Pentru a deschide meniul **Principal**, deplasați butonul **Control** în jos (‹◆›) sau deplasați selecția către opțiunea din extremul drept când meniul **Elite** este deschis.

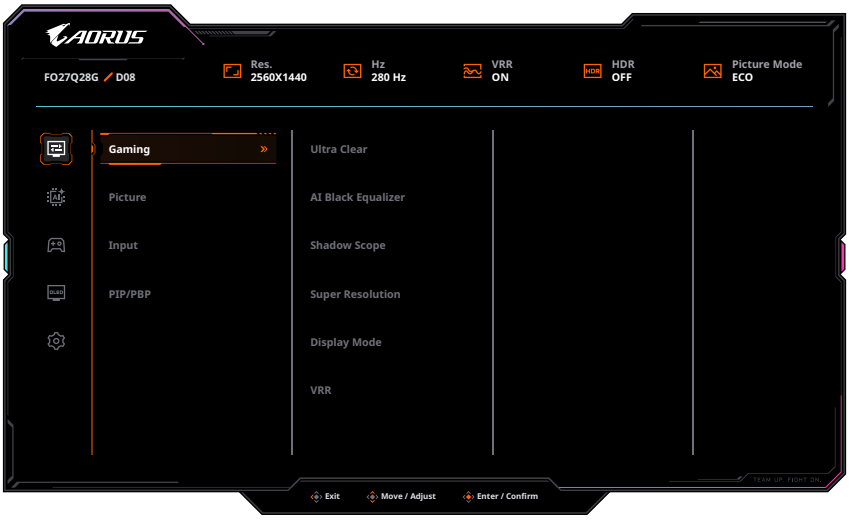


Apoi folosiți butonul **Control** (sus/jos/stânga/dreapta) pentru a selecta pagina unei funcții și a configura setările aferente.



Settings > Gaming

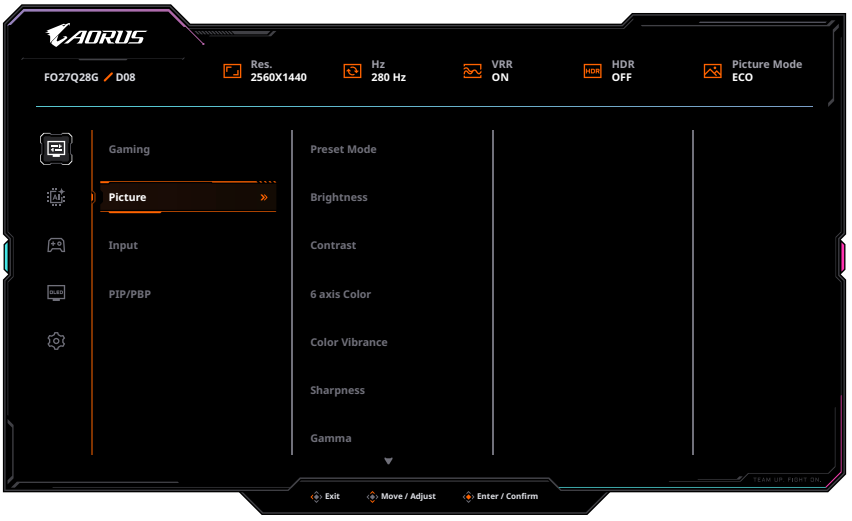
Configurați setările legate de gaming.



Articol	Descriere
Ultra Clear	Când această funcție este activată, reduce neclaritatea mișcării într-un joc cu mișcare rapidă. **Notă:** Această funcție este disponibilă când frecvența este setată la 120 Hz.
AI Black Equalizer	Reglați vizibilitatea zonelor întunecate din imagine pentru a accentua detaliile și a îmbunătăți vizibilitatea în scenele întunecate.
Shadow Scope	Activați/dezactivați o fereastră care poate mări o zonă specifică a ecranului și poate îmbunătăți detaliile și vizibilitatea în scenele întunecate.
Super Resolution	Îmbunătățiți calitatea generală a imaginii pentru a oferi imagini mai clare și mai detaliate.
Display Mode	Selectați raportul de aspect al ecranului.
VRR	Activați/Dezactivați primirea semnalului VRR.

Settings > Picture

Configurați setările referitoare la imagine.

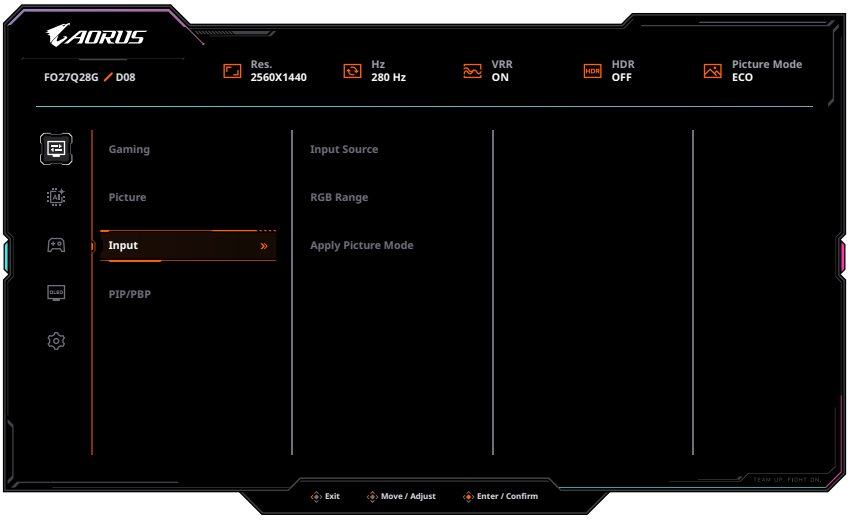


Articol	Descriere
Preset Mode	Selectați un mod de imagine predefinit pentru diferite scenarii de utilizare (ex: Standard, Movie, Reader).
Brightness	Ajustați luminozitatea imaginii.
Contrast	Ajustați contrastul imaginii.
6 axis Color	O ajustare avansată a culorilor prin care utilizatorul poate personaliza individual nuanța și saturația pentru fiecare axă de culoare. **Notă:** 6-axis Color este disponibil doar atunci când **Preset Mode** este setat pe **Custom**.
Color Vibrance	Ajustați intensitatea culorilor mai discrete.
Sharpness	Ajustați claritatea imaginii.
Gamma	Ajustați nivelul mediu de luminanță.
Color Temperature	Selectați temperatura culorii. **Notă:** Selectați **User Define** pentru a personaliza temperatura culorii prin ajustarea nivelului de roșu (R), verde (G) sau albastru (B) în funcție de preferințele dvs.
Reset Picture	Resetați toate setările **Picture** la valorile din fabrică.

Notă: Monitorul utilizează un panou cu nivel redus de lumină albastră, în conformitate cu soluția hardware cu nivel redus de lumină albastră TÜV Rheinland la resetarea la setările din fabrică/modul de setare implicită.

Settings > Input

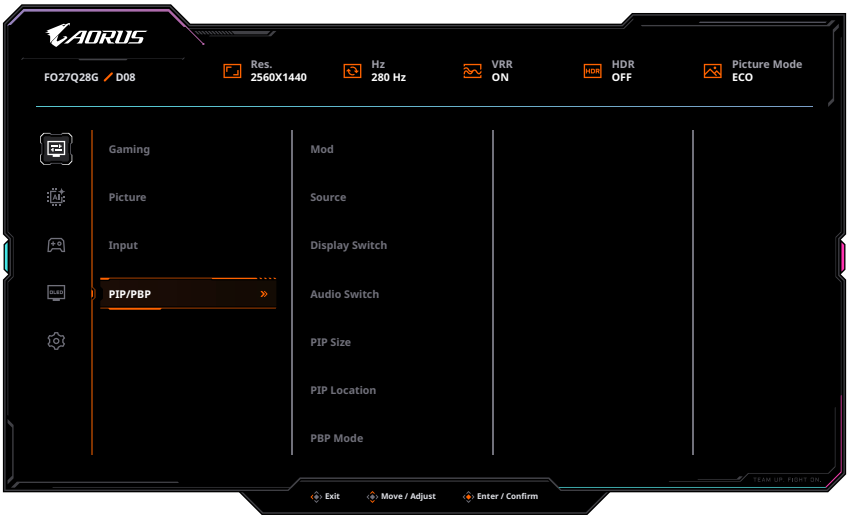
Configurați setările legate de sursa de intrare.



Articol	Descriere
Input Source	Selectați sursa de intrare.
RGB Range	Setați intervalul RGB manual sau detectați automat.
Apply Picture Mode	Setați modul Imagine pentru a se aplica la toate sursele de intrare sau la sursa de intrare curentă.

Settings > PIP/PBP

Configurați setările legate de Imagine în imagine și Imagine lângă imagine.

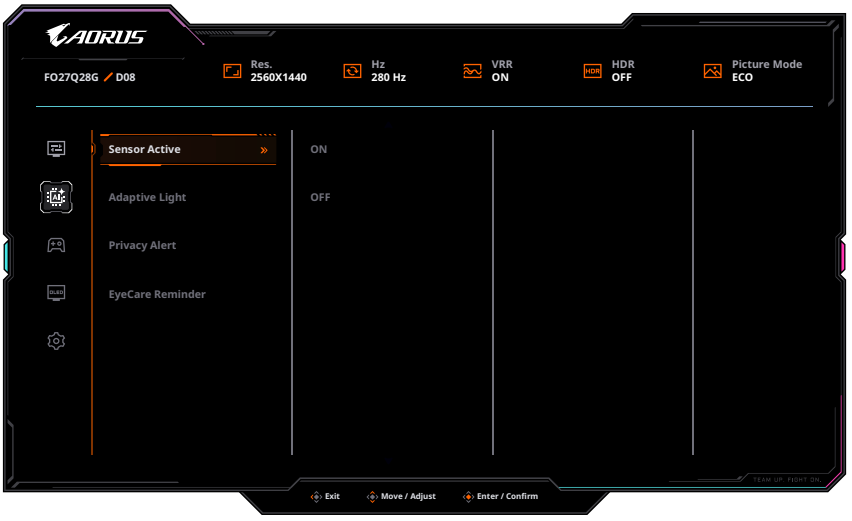


Articol	Descriere
Mod	Selectați activarea sau dezactivarea modului PIP sau PBP.
Source	Selectați sursa de intrare pentru fereastra secundară.
Display Switch	Schimbați sursele video între fereastra principală și ferestrele secundare.
Audio Switch	Schimbați sursele audio între fereastra principală și ferestrele secundare.
PIP Size	Ajustați dimensiunea ferestrei secundare în modul PIP.
PIP Location	Ajustați poziția ferestrei secundare pe ecran.
PBP Mode	Selectați modul în care semnalele de intrare sunt afișate în ferestrele PBP.

Notă: Funcția PIP/PBP nu poate fi activată la recepționarea semnalelor HDR și VRR.

AI Assistant

Configurați setările avansate bazate pe AI.

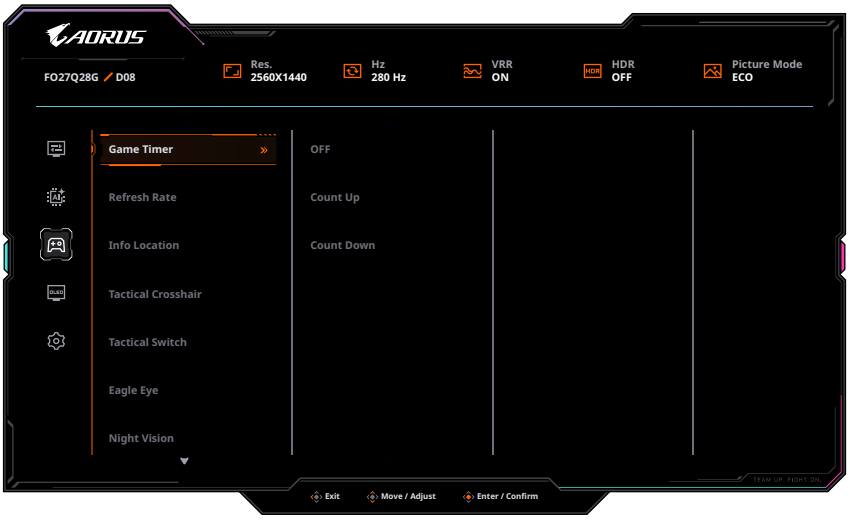


Articol	Descriere
Sensor Active	Activare/dezactivare senzor (Indicatorul LED se aprinde în verde când senzorul este activ).
Adaptive Light	Ajustați automat luminozitatea ecranului în funcție de lumina ambientală din jur.
Privacy Alert	Activați protecțiile de confidențialitate atunci când sunt detectați spectatori neautorizați în raza senzorului.
EyeCare Reminder	Afișați o notificare pop-up pentru a încuraja pauze regulate pentru ochi.

Notă: Acest senzor utilizează tehnologia de rezoluție scăzută pentru detectarea prezenței umane și acceptă funcții corelate exclusiv pe baza rezultatelor detectării. Senzorul nu acceptă fotografierea, înregistrarea video, stocarea sau transmiterea imaginilor și nu înregistrează imagini personale sau informații cu caracter personal (PII).

GameAssist

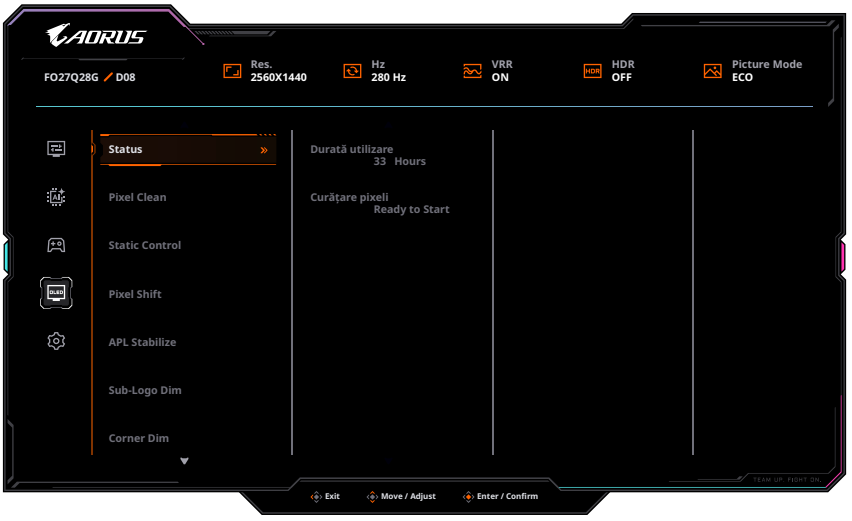
Configurați funcții avansate de gaming tactic.



Articol	Descriere
Game Timer	Afișați un cronometru ascendent sau descendent pe ecran pentru a urmări timpul de joc scurs sau rămas.
Refresh Rate	Afișați rata de împrospătare în timp real (Hz).
Info Location	Setați poziția de afișare pentru informații precum **Game Timer** și **Refresh Rate**.
Tactical Crosshair	Afișați un punct de țintire pe ecran. • **Offset:** Ajustați cu precizie poziția orizontală și verticală a punctului de țintire. • **Color Adapt:** Ajustați automat culoarea punctului de țintire în funcție de scena de fundal.
Tactical Switch	Reglați dimensiunea și rezoluția de afișare a ecranului la opțiunile specificate. **Notă:** Vă rugăm să închideți aplicațiile în ecran complet înainte de a activa Resolution Switch. • **Key Binding:** Selectați alte funcționalități pentru butonul Tactical Switch. (Poate fi selectată o singură funcție o singură dată.)
Eagle Eye	Activați/Dezactivați o fereastră care poate mări o anumită zonă a ecranului și ajustați setările aferente.
Night Vision	Activați/dezactivați vederea pe timp de noapte pentru a distinge clar țintele în condiții de iluminare scăzută.
Tactical HUD	Duplicați informațiile HUD din colțurile ecranului în partea inferioară centrală a ecranului.

AI OLED Care Pro

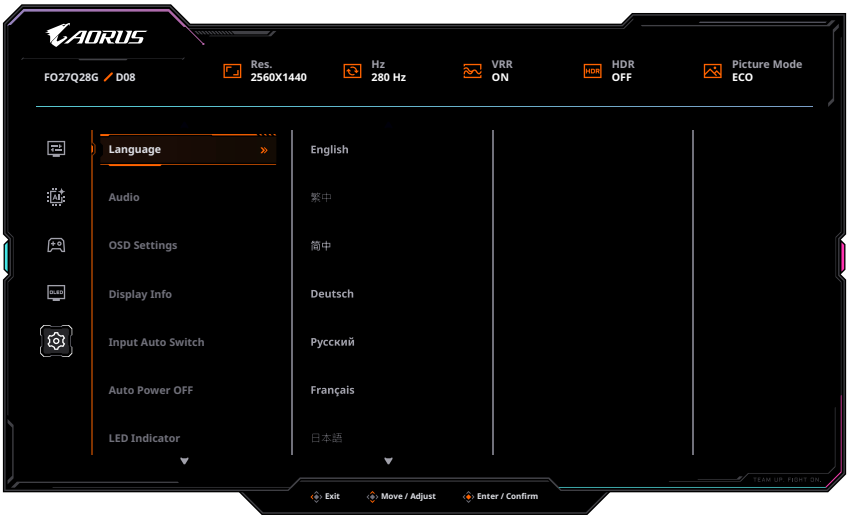
Configurați setările referitoare la OLED Care.



Articol	Descriere
Status	Afișează starea actuală a ecranului, cum ar fi timpul de utilizare a ecranului și starea de execuție a funcției Pixel Clean.
Pixel Clean	În cazul în care monitorul este utilizat timp de peste 4 ore, se recomandă inițierea acestui proces pentru a curăța și reîmprospăta compensarea pixelilor pentru ecranul OLED.
Static Control	Reduce luminozitatea ecranului când imaginea rămâne statică.
Pixel Shift	Deplasează conținutul ecranului cu câțiva pixeli, pentru a preveni retenția imaginii statice.
APL Stabilize	Reglează luminozitatea ecranului pentru a stabiliza nivelul mediu al imaginii (APL).
Sub-Logo Dim	Reduceți luminozitatea barei de activități și a siglelor statice, pentru a preveni reținerea imaginii.
Corner Dim	Reduceți luminozitatea în cele patru colțuri ale ecranului.
Auto Awake	Opriți automat afișajul când nu este detectat niciun utilizator pentru a prelungi durata de viață a panoului și reluați funcționarea odată ce un utilizator este detectat din nou.
Reset Settings	Resetați toate setările **AI OLED Care Pro** la valorile implicite din fabrică.

System

Configurați setările legate de sistem.



Articol	Descriere
Language	Selectați limba dorită pentru meniul OSD.
Audio	Configurați setările legate de sunet.
OSD Settings	Configurați setările conexe pentru meniul monitorului.
Display Info	Activați/dezactivați informațiile privind rezoluția la comutarea sau repornirea sursei de semnal a afișajului.
Input Auto Switch	Activați/dezactivați comutarea automată la o sursă de intrare disponibilă.
Auto Power OFF	Activați/dezactivați temporizatorul pentru oprirea automată a monitorului.
LED Indicator	Selectați modul de funcționare al LED-ului de alimentare.
RGB LED	Selectați modelul LED-ului de retroiluminare.
Type-C Compatibility	Activați această opțiune pentru a îmbunătăți compatibilitatea dispozitivelor mobile.
HDMI Version	Selectați versiunea HDMI.
HDMI CEC	Când această funcție este activată, dispozitivele CEC, cum ar fi PS5, XBOX, pot porni monitorul când sunt activate și pot opri ecranul când intră în modul de așteptare sau în modul oprit.
DSC	Selectați **OFF** pentru a dezactiva sursa de semnal DSC.

FW Update	Introduceți unitatea USB (care conține fișierul corect de firmware) pentru a începe procesul de Actualizare Firmware.
Reset to default	Restabiliți monitorul la setările implicite din fabrică.

ANEXE

Specificații

Articol	Specificații	
Model	**FO27Q28G**	**FO27Q24G**
Dimensiune panou	27-inch	
Raport de aspect	16:9	
Rezoluție	QHD (2560 x 1440)	
Durată de funcționare LED	30.000 de ore (minim)	
Dimensiune pixeli	0,2292 (oriz.) x 0,2292 (vert.) mm	
Luminozitate	SDR 335 nits (tipic)	SDR 275 nits (tipic)
Raport de contrast	1,5M:1	
Număr Culori	1,07 miliarde (pe 10 biți)	
Zonă activă a ecranului	590,4192 (oriz.) x 331,8816 (vert.) mm	590,42 (oriz.) x 333,72 (vert.) mm
Unghi de vizualizare	178° (oriz.)/178° (vert.)	
Conectori de intrare/ieșire	• 2 x HDMI 2.1 • 1 x DP 2.1 (13,5G) • 1 x USB Tip-C (5V/3A) • 1 x USB 2.0 (Doar pentru actualizarea firmware-ului) • 1 x căști	• 2 x HDMI 2.1 • 1 x DP 2.1 • 1 x USB Tip-C (5V/3A) • 1 x USB 2.0 (Doar pentru actualizarea firmware-ului) • 1 x căști
Sursă de alimentare	100-240 VAC, 50/ 60 Hz	
Consum de energie	• Mod pornit: 31W • Standby: 0,5W • Mod oprit: 0,3W **Notă:** Condițiile de testare urmează standardele CEC.	
Dimensiuni (L x H x l)	605,22 x 522,2 x 204,51 mm (cu suport) 605,22 x 367,52 x 79,2 mm (fără suport)	
Greutate	6,35 ± 0,5 kg (cu suport) 5,11 ± 0,5 kg (fără suport)	6,34 ± 0,5 kg (cu suport) 5,10 ± 0,5 kg (fără suport)
Interval de temperatură (de funcționare)	0°C până la 40°C	

Notă: Specificațiile pot suferi modificări fără notificare prealabilă.

Lista rezoluții suportate

Model	FO27Q28G			FO27Q24G		
Lista rezoluții	HDMI 1 HDMI 2	DP	Tip-C	HDMI 1 HDMI 2	DP	Tip-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 100Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V			V		
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 100Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 240Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 280Hz	V	V	V			
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 144Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 240Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 280Hz	V	V	V			

Lista rezoluții suportate (PIP/PBP)

Model	FO27Q28G (PIP/PBP)			FO27Q24G (PIP/PBP)		
Lista rezoluții	HDMI 1 HDMI 2	DP	Tip-C	HDMI 1 HDMI 2	DP	Tip-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 480 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V			V		
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V	V	V
2560 x 1440 / 144Hz (PIP)	V	V	V	V	V	V
640 x 1440 / 120Hz (PBP)			V			V
1280 x 1440 / 60Hz (PBP)	V	V	V	V	V	V
1280 x 1440 / 120Hz (PBP)	V	V	V	V	V	V
1760 x 1440 / 120Hz (PBP)	V	V		V	V	

Instrucțiuni de actualizare a firmware-ului monitorului

1. Utilizați un browser pe computer pentru a accesa site-ul oficial GIGABYTE la adresa https://www.gigabyte.com/
2. Introduceți modelul monitorului în bara de căutare și localizați produsul monitorului de care aveți nevoie.
3. Selectați cel mai recent fișier firmware pentru modelul monitorului dvs., descărcați-l pe computer și extrageți-l (fișierul extras este în format .bin).

   Notă: Nu redenumiți fișierul.
4. Salvați fișierul firmware extras în directorul rădăcină al unității USB.

   Notă: Asigurați-vă că unitatea USB este formatată în FAT32 în prealabil. Pentru stocarea și actualizarea firmware-ului, utilizați o unitate USB cu schemă de partiționare MBR.
5. Conectați unitatea USB la portul USB de pe spatele monitorului.
6. După conectarea unității USB, selectați **FW Update** la setări din meniul "**System**" (consultați pagina 19), apoi o casetă de dialog de confirmare a actualizării firmware-ului va apărea în centrul ecranului monitorului (așa cum se arată în imaginea de mai jos).



7. Utilizați butonul **Control** pentru a selecta **Yes** și actualizarea va începe automat. În timpul procesului de actualizare, monitorul se poate reporni de mai multe ori.

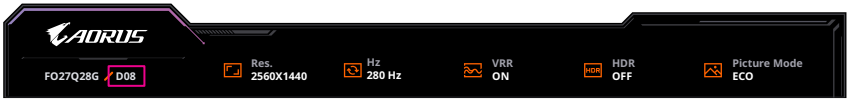
   Notă: Nu operați sau opriți alimentarea monitorului înainte de finalizarea actualizării.



8. Când progresul ajunge la 100%, indică faptul că transferul de date al firmware-ului este complet. După 3 secunde, monitorul se va reporni automat, finalizând actualizarea firmware-ului. Eliminați unitatea USB.



9. În final, utilizați butonul **Control** pentru a intra în Meniul **Principal** și a verifica versiunea actualizată a firmware-ului.



Depanare

Problemă	Soluție (soluții) posibilă(e)
Nu există alimentare	• Asigurați-vă că este conectat corect cablul de alimentare la sursa de alimentare și la monitor. • Verificați cablul și mufa pentru a vă asigura că nu sunt deteriorate. • Asigurați-vă că monitorul este activat.
Nu se afișează nicio imagine pe ecran.	• Asigurați-vă că monitorul și computerul sunt conectate corespunzător și că ambele dispozitive sunt pornite. • Asigurați-vă că ați selectat sursa de intrare corectă. Consultați pagina 8 sau 13.
Imaginea nu umple întregul ecran	• Încercați alte setări pentru **Display Mode** (raportul aspectului). Consultați pagina 11.
Culorile sunt distorsionate	• Asigurați-vă că este conectat corect cablul semnalului de intrare. • Configurați setările referitoare la imagine. Consultați secțiunea „Imagine”.
Fără sunet sau volumul este redus	• Asigurați-vă că este conectat corect cablul căștilor. • Ajustați nivelul de volum. Consultați pagina 18. • Reglați setările legate de sunet ale computerului.

Notă: Dacă problema persistă, vă rugăm să contactați serviciul nostru pentru clienți pentru asistență suplimentară.

Îngrijire de bază

- Ștergeți ecranul cu o cârpă moale, fără scame, pentru a îndepărta praful rezidual.
- Pulverizați sau aplicați lichidul de curățare pe o cârpă moale. Apoi ștergeți ușor ecranul cu o lavetă umezită.

  Notă:
  - Asigurați-vă că laveta este umezită, dar nu excesiv.
  - Când ștergeți, evitați să aplicați o presiune excesivă pe ecran.
  - Agenții de curățare acizi sau abrazivi pot deteriora ecranul.

Informații service GIGABYTE

Pentru mai multe informații despre service, vă rugăm să vizitați site-ul oficial GIGABYTE.

https://www.gigabyte.com/

MĂSURI DE SIGURANȚĂ

Măsuri de precauție

Citiți următoarele Măsuri de siguranță înainte de a utiliza monitorul.

- Folosiți numai accesoriile furnizate cu monitorul sau pe cele recomandate de producător.
- Păstrați ambalajul din plastic al produsului într-un loc ferit de accesul copiilor.
- Înainte de a conecta monitorul la priză, asigurați-vă că tensiunea cablului de alimentare este compatibilă cu specificația de alimentare din țara în care vă aflați.
- Ștecherul cablului de alimentare trebuie conectat la o priză de alimentare cablată adecvat și împământată corespunzător.
- Nu atingeți ștecherul cu mâinile ude, acest lucru poate cauza un șoc electric.
- Puneți monitorul într-un loc stabil și bine ventilat.
- Nu așezați monitorul lângă surse de căldură, cum ar fi radiatoare electrice sau lumina directă a soarelui.
- Găurile sau deschiderile de pe monitor sunt destinate ventilației. Nu acoperiți și nu blocați orificiile de ventilație cu obiecte.
- Nu folosiți monitorul lângă apă, băuturi sau orice fel de lichide. Nerespectarea acestor prevederi poate duce la electrocutare sau la deteriorarea monitorului.
- Asigurați-vă că deconectați monitorul de la priză înainte de curățare.
- Deoarece suprafața ecranului este ușor de zgâriat, evitați să atingeți suprafața cu orice obiect dur sau ascuțit.
- Folosiți o cârpă moale fără scame și nu un șervețel pentru a șterge ecranul. Puteți utiliza un agent de curățare pentru sticlă pentru curățarea monitorului, dacă este necesar. Nu pulverizați agentul de curățare direct pe suprafața ecranului.
- Deconectați cablul de alimentare dacă monitorul nu este utilizat o perioadă lungă de timp.
- Nu încercați să dezasamblați sau să reparați monitorul de unul singur.

Informații despre eticheta de clasificare

Eticheta de clasificare este amplasată pe capacul din spate, între orificiile de montare pentru kiturile VESA. Pentru a accesa eticheta de clasificare:

1. Așezați monitorul cu ecranul orientat în jos pe o suprafață plană acoperită cu o folie curată, uscată și de protecție.
2. Împingeți butonul de eliberare în sus pentru a desprinde suportul de monitor.
3. Îndepărtați suportul.

Precauții privind stabilitatea

Produsul poate cădea, provocând vătămări corporale grave sau decesul. Pentru a preveni rănirea, acest produs trebuie atașat în siguranță la podea/perete, conform instrucțiunilor de instalare.

Multe leziuni, în special ale copiilor, pot fi evitate prin măsuri de precauție simple, cum ar fi:

- Folosiți ÎNTOTDEAUNA dulapuri sau suporturi sau metode de instalare recomandate de producătorul setului de producător.
- Folosiți ÎNTOTDEAUNA mobilier care poate susține produsul în siguranță.
- Asigurați-vă întotdeauna că produsul nu depășește marginea mobilierului suport.
- Educați întotdeauna copiii despre pericolele de a se urca pe mobilă pentru a ajunge la produs sau la comenzile acestuia.
- ÎNTOTDEAUNA treceți cablurile conectate la produsul dvs. prin locuri în care acestea să nu prezinte pericol de împiedicare, de a fi trase sau apucate.
- Nu puneți NICIODATĂ produsul într-o locație instabilă.
- NU așezați NICIODATĂ produsul pe mobilier înalt (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobilierul, cât și produsul cu un suport adecvat.
- NU așezați NICIODATĂ produsul pe pânză sau alte materiale care pot fi prezente între produs și mobilierul de susținere.
- NU puneți NICIODATĂ articole care ar putea tenta copiii să urce, cum ar fi jucării și telecomenzi, pe partea superioară a produsului sau pe mobilierul pe care este așezat produsul.
- Dacă produsul existent va fi păstrat și mutat, ar trebui să se aplice aceleași considerații de mai sus.
- Pentru a preveni vătămarea corporală sau deteriorarea produsului cauzate de răsturnarea în caz de cutremur sau alte șocuri, asigurați-vă că instalați produsul într-un loc stabil și luați măsuri pentru a preveni căderea.

Recomandări pentru confortul utilizatorului

Monitorul este echipat cu tehnologie de reducere a pâlpâirii, care elimină pâlpâirea vizibilă a monitorului și previne oboseala ochilor.

Iată câteva sfaturi pentru vizualizarea confortabilă:

- Lăsați o distanță minimă de 50 până la 75 cm (20" până la 30") între ochii dumneavoastră și monitor.
- O orientare generală este de a poziționa monitorul astfel încât partea superioară a ecranului să fie la sau puțin sub înălțimea ochilor când stați confortabil.
- Folosiți iluminare adecvată pentru tipul de muncă pe care o efectuați.
- Faceți pauze regulate și frecvente (cel puțin 10 minute) la fiecare jumătate de oră.
- Asigurați-vă că priviți periodic în afara ecranului și vă concentrați pe un obiect îndepărtat timp de cel puțin 20 de secunde în timpul pauzelor.
- Exercițiile ochilor pot ajuta la reducerea încordării ochilor. Repetați aceste exerciții frecvent:
  (1) priviți în sus și în jos (2) rotiți încet ochii (3) mișcați ochii în diagonală.

Acest model a trecut verificarea Fără pâlpâire și Emisii reduse de lumină albastră de către TÜV Rheinland.
Pentru a afla mai multe:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310

INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

United States of America, Federal Communications Commission Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the Directive (EU) 2015/863 amendment of Annex II.

Compliance with these directives is assessed using applicable European Harmonised Standards.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE prohibits the intentional addition of hazardous substances, ensuring GIGABYTE products are free from such substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

For any support regarding the EU General Product Safety Regulation (GPSR), please contact Giga-Byte Technology B.V. Steenoven 24, 5626 DK Eindhoven, Netherlands.
Email: EU.grp@gigabyte.com

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

CE Déclaration de Conformité

Cet appareil est conforme aux Directives de l'UE suivantes: Directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, Directive Basse Tension 2014/35/UE, Directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la Directive RoHS II 2011/65/UE & Directive (UE) 2015/863 modifiant l'Annexe II.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EG erfüllt und die Richtlinie (EU) 2015/863 zur Änderung von Anhang II.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird anhand der anwendbaren harmonisierten Europäischen Normen bewertet.

CE Declaración de conformidad

Este producto cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva (EU) 2015/863 por la que se modifica el Anexo II.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE declaração de conformidade

Este produto estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/UE; Diretiva CEM 2014/30/UE; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/CE e a Diretiva (UE) 2015/863 que altera o Anexo II.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva (UE) 2015/863 recante modifica dell'Allegato II.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

CE Deklaracja zgodności

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i Dyrektywa (UE) 2015/863 zmieniająca Załącznik II. Zgodność z tymi dyrektywami oceniono za pomocą mających zastosowanie zharmonizowanych norm europejskich.

CE Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a Směrnice (EU) 2015/863 kterou se mění Příloha II.

Shoda s těmito směrnicemi je posuzována v souladu s příslušnými evropskými harmonizačními standardy.

CE Megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek a következőrájuk vonatkozó egy vagy több Európai Uniós irányelvnek: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EZ, Direktivi RoHS irányelv 2011/65/EU és Direktivi (EU) 2015/863 o izmjeni Priloga II.

A fenti irányelveknek történőmegfelelés megállapítása a vonatkozó harmonizált európai szabványok segítségével történik.

CE Δήλωση συμμόρφωσης

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/EU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και Οδηγία (ΕΕ) 2015/863 για την τροποποίηση του παραρτήματος II.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

CE Declarație de conformitate

Acest aparat este conform cu: Compatibilitatea electromagnetică Directiva 2014/30/UE, Directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014/35/UE, Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/UE & Directiva (UE) 2015/863 de modificare a Anexei II.

Conformitatea cu aceste directive este evaluatăutilizând Standardele europene armonizate aplicabile.

CE Overensstemmelseserklæring

Denne enhed overholder stk.: elektromagnetisk kompatibilitet Direktivet 2014/30/EC, LVD Direktivet 2014/35/EC, miljøvenligt design Direktivet 2009/125/EF, RoHS Direktivet 2011/65/EU & Direktivet (UE) 2015/863 om ændring af Bilag II.

Overholdelse af disse direktiver vurderes med gældende europæiske harmoniserede standarder.

CE Vyhlásenie o zhode

Tento produkt spĺňajú najmenej jednu z nasledujúcich platných smerníc EÚ: Smernica 2014/30/ES pre elektromagnetickú kompatibilitu, Smernica 2014/35/ES o Nízkom Napätí (LVD), Smernica 2009/125/ES pre ekodizajn, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení Príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

CE Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote on näiden EU-direktiivien mukainen: EMC Direktiivi 2014/30/EY, LVD Direktiivi 2014/35/EY, Ekologista suunnittelua koskeva Direktiivi 2009/125/EY, RoHS Direktiivi 2011/65/EU & Direktiivi (EU) 2015/863 Liitteen II muuttamisesta.

Yhdenmukaisuus näiden direktiivien kanssa on arvioitu käyttäen soveltuvia eurooppalaisia harmonisoituja standardeja.

CE Försäkran om överensstämmelse

Denna produkt uppfyller följande direktiv: Direktivet om Eelektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU, Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, Ekodesigndirektiv 2009/125/EG, Direktiv RoHS 2011/65/EU mid Direktiv (EU) 2015/863 om ändring av Bilaga II.

Överensstämmelse med dessa direktiv bedöms med hjälp av tillämpliga europeiska harmoniserade standarder.

CE Conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende van toepassing zijnde EU-richtlijnen: EMC Richtlijn 2014/30/EG, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG, G RoHS Richtlijn 2011/65/EG & Richtlijn (EU) 2015/863 tot wijziging van Bijlage II.

Het voldoen aan deze richtlijnen is beoordeeld met de van toepassing zijnde Europese geharmoniseerde normen.

CE Vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie vyhovuje nasledujúcim smerniciam: Smernica elektromagnetickej kompatibility 2014/30/EÚ, Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ, Smernica o výrobkoch týkajúcich sa energie 2009/125/ES, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

India RoHS

This product complies with the India E-waste (Management) Rules 2022 and its amendments, and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemptions set in Schedule II of the Rules.

Japan Class 1 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

- 製品には、同梱された電源コードセットを使用すること
- 同梱された電源コードセットは、他の製品に使用しないこと

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B