GIGABYTE™

צג ייעודי למשחקים

מדריך למשתמש

AORUS ELITE FO32U24G (FO32U24G)

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

זכויות יוצרים

© 2026 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. כל הזכויות שמורות.
הסימנים המסחריים הנזכרים במדריך זה רשומים כחוק על-ידי בעליהם הרלוונטיים.

כתב ויתור

המידע המוכל במדריך זה מוגן על-ידי חוקים לזכויות יוצרים, והוא קניינה של GIGABYTE.
GIGABYTE רשאית לערוך שינויים במפרטים ובתכונות הנזכרים במדריך זה ללא הודעה מראש.
אין לשכפל, להעתיק, לתרגם, להעביר או לפרסם כל חלק שהוא ממדריך זה, בכל צורה או אמצעי שהם, ללא אישור כתוב מראש מ-GIGABYTE.

- על מנת להשתמש בצג כהלכה, יש לקרוא את המדריך למשתמש בעיון.
- מידע נוסף זמין בכתובת:
https://www.gigabyte.com

המונחים HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress והסמלים של HDMI הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing Administrator, Inc.

תוכן עניינים

הקדמה 4
תכולת האריזה 4
קילוף סרט מגן המסך באמצעות לשונית הקילוף 5
סקירה כללית של המוצר 6
הכנת הצג שלך להתקנה על הקיר 7

שימוש במוצר 7
הפעלה/כיבוי 7

תפעול 8
בחירה במקור הקלט 8
תפריט Elite 8
החלפה מהירה 9
מדריך תפריט ראשי 10

נספחים 21
מפרטים 21
רשימת תזמונים נתמכים 22
רשימת תזמונים נתמכים (PIP/PBP) 23
פתרון בעיות 24
טיפול בסיסי 24
מידע על שירות GIGABYTE 24

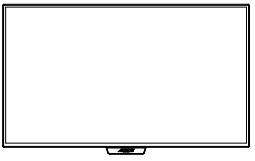
מידע אודות בטיחות 25
הנחיות בטיחות 25
מידע על תווית הדירוג 25
אמצעי זהירות לסכנת יציבות 26
המלצות לנוחיות המשתמש 26

מידע רגולטורי 27

הקדמה

תכולת האריזה

אריזת המוצר כוללת את הפריטים שלהן. אם פריט כלשהו חסר, פנה למשווק המקומי.



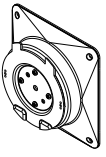
צג



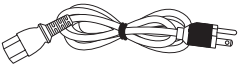
בסיס הצג



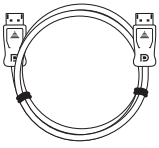
מעמד



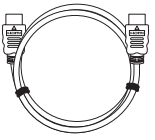
מתאם תלייה VESA



כבל חשמל



כבל DP



כבל HDMI



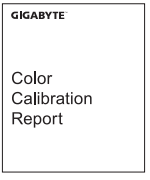
תפס כבל



מדריך מקוצר למשתמש



תעודת אחריות



דוח כיול צבע

הערה:

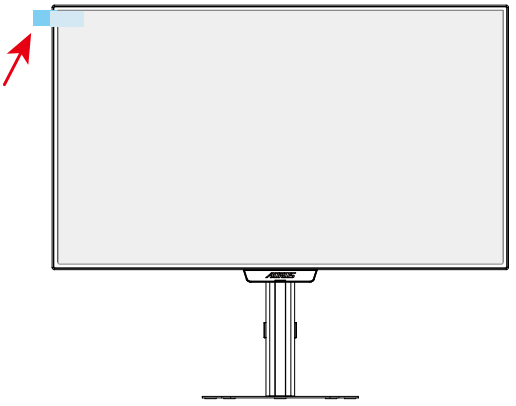
נא לשמור את קופסת האריזה וחומרי האריזה להובלה אפשרית של הצג.

שימו לב כי לחלקים מסוימים של הבסיס והמעמד יש קצוות חדים; עם זאת, הם לא ישרטו את העור בשימוש רגיל. כדי למנוע אי-נוחות, אנא הימנעו מאחיזה ישירה בחלקו העליון של המעמד או מהרמה של הבסיס והמעמד מהפינות.

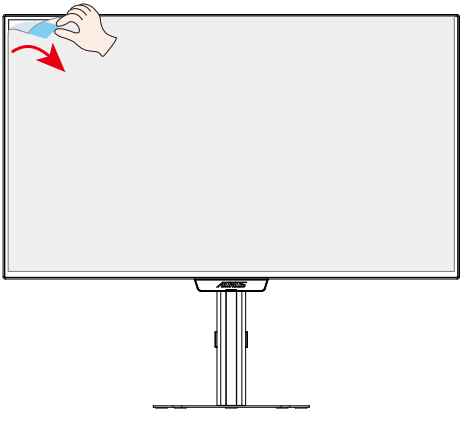
קילוף סרט מגן המסך באמצעות לשונית הקילוף

הוראות לשימוש בלשונית הקילוף:

1. לשונית הקילוף ממוקמת כפי שמצוין על ידי החץ האדום בתמונה למטה.

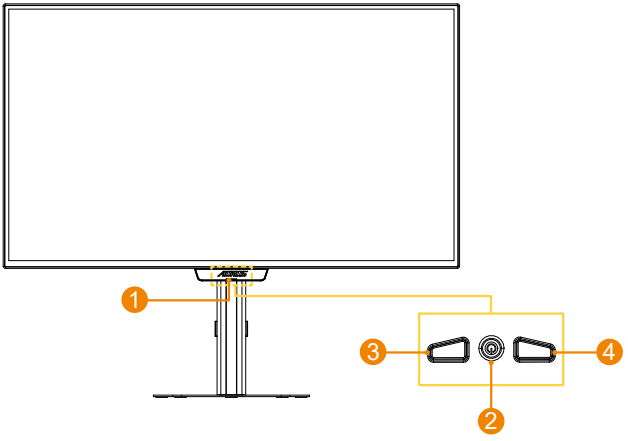


2. הסר את סרט ההגנה על המסך בכיוון המצוין על ידי החץ האדום בתמונה למטה.
הערה: כדי למנוע נזק למסך, נא להימנע משימוש בציפורניים או חפצים חדים כדי לקלף את סרט המגן. במקום זאת, השתמש בסרט דבק כדי להרים ולהסיר את סרט המגן.



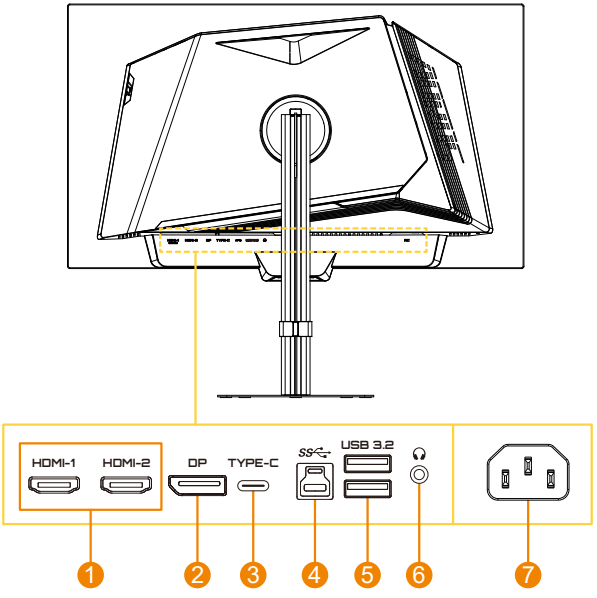
סקירה כללית של המוצר

מבט מלפנים



1 נורית מצב הפעלה
2 לחצן בקרה
3 כיבוי
4 מתג טקטי

מראה אחורית



1 יציאות HDMI (x2)
2 DisplayPort
3 יציאת USB Type-C
4 יציאת USB להעלאה
5 יציאות USB 3.2 (x2)
6 שקע לאוזניות
7 שקע AC IN

הכנת הצג שלך להתקנה על הקיר

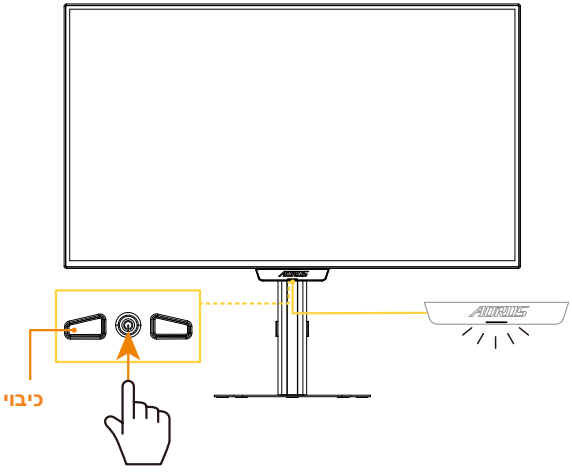
הערה: השתמש רק בערכת תליית קיר תואמת VESA בגודל 100 על 100 מ"מ כדי להרכיב את הצג על הקיר. עיין במדריך ההתקנה הכלול בערכת התושבת לקיר. כמות וגודל של בורג הרכבה VESA: 4 x M4 x 10 מ"מ מינימום.

שימוש במוצר

הפעלה/כיבוי

הפעלה

1. חבר קצה אחד של כבל החשמל לשקע AC IN בחלק האחורי של הצג.
2. חבר את הקצה השני של כבל החשמל לשקע חשמל.
3. לחץ על לחצן **הבקרה** להפעלת הצג. נורית מצב ההפעלה תאיר באור לבן, לציון העובדה שהצג מוכן לשימוש.



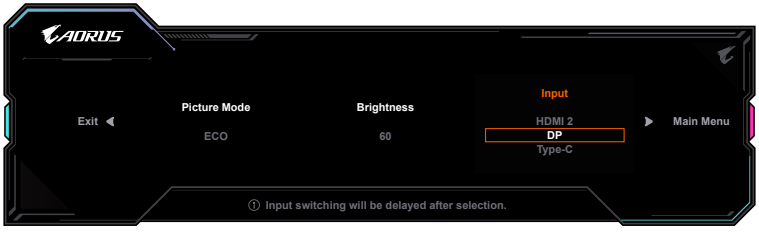
כיבוי

- לחץ על לחצן **הבקרה** במשך 2 שניות לכיבוי הצג.
- לחץ על לחצן הפעלה (עיין ב-"מבט מלפנים" בעמוד 6).

תפעול

בחירה במקור הקלט

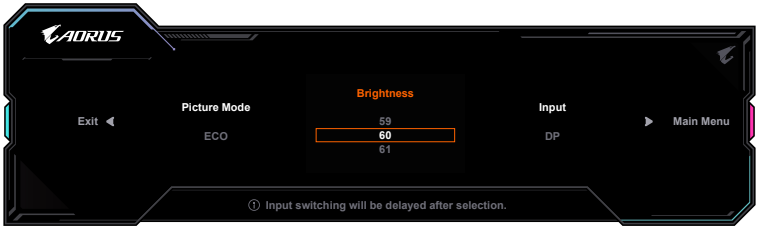
1. הזז את כפתור **הבקרה** ימינה (◈) כדי להיכנס לתפריט **Input** או לפתוח את תפריט **Elite** ולבחור את פריט **Input**.
2. העבר את לחצן **הבקרה** למעלה/למטה (◈) לבחירת מקור הקלט הרצוי. לאחר מכן, לחץ על לחצן **הבקרה** לאישור.



תפריט Elite

כדי לגשת לפונקציות תפריט **Elite**, בצע את הפעולות הבאות:

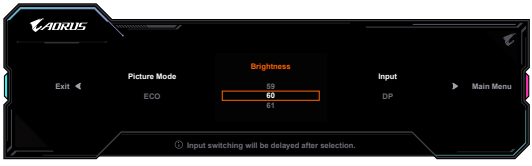
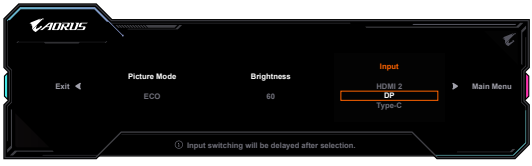
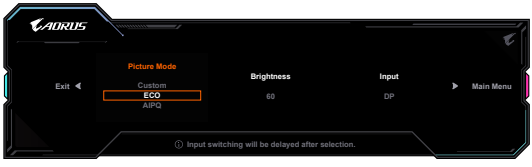
1. לחץ על מרכז כפתור **הבקרה** כדי לפתוח את תפריט **Elite**.
2. הזז את כפתור **הבקרה** שמאלה/ימינה (◈) כדי לבחור את הפריטים שברצונך לכוונן.
3. הזז את כפתור **הבקרה** למעלה/למטה (◈) כדי לכוונן את הפריטים שנבחרו.
4. הזז את הבחירה לאפשרות הימנית ביותר כדי לפתוח את התפריט **ראשי** להגדרות נוספות.
5. כדי לסגור את תפריט **Elite**, לחץ שוב על מרכז כפתור **הבקרה** או הזז את הבחירה לאפשרות השמאלית ביותר.



החלפה מהירה

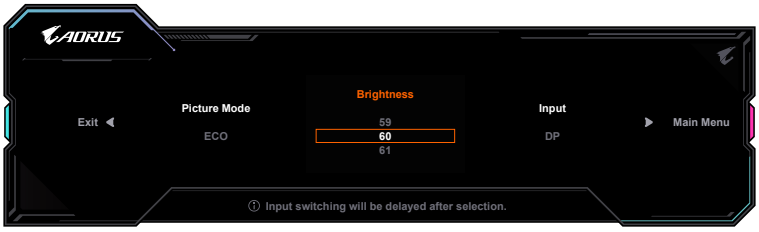
כברירת מחדל, לחצן **הבקרה** הוגדר עם פונקציה ספציפית.

כדי לגשת לפונקציות המעבר המהיר, בצע את הפעולות הבאות:

החלפה למעלה	לחץ על מרכז כפתור **הבקרה** או הזז את כפתור **הבקרה** למעלה (◈) כדי לפתוח את תפריט **Brightness**. העבר את לחצן **הבקרה** למעלה/למטה (◈) לכוונון ההגדרה, ולחץ על לחצן **הבקרה** לאישור. 
החלפה לימינה	הזז את לחצן **הבקרה** ימינה (◈) כדי להיכנס לתפריט **Input**. עיין בסעיף "בחירה במקור הקלט". 
החלפה שמאלה	הזז את כפתור **הבקרה** שמאלה (◈) כדי לפתוח את תפריט **Picture Mode**. העבר את לחצן **הבקרה** למעלה/למטה (◈) לבחירה באפשרות הרצויה, ולחץ על לחצן **הבקרה** לאישור. 
החלפה למטה	הזז את כפתור **הבקרה** למטה (◈) כדי להיכנס לתפריט **ראשי**.

מדריך תפריט ראשי

כדי לפתוח את התפריט **ראשי**, הזז את כפתור **הבקרה** למטה (⬙) או הזז את הבחירה לאפשרות הימנית ביותר כאשר תפריט **Elite** פתוח.

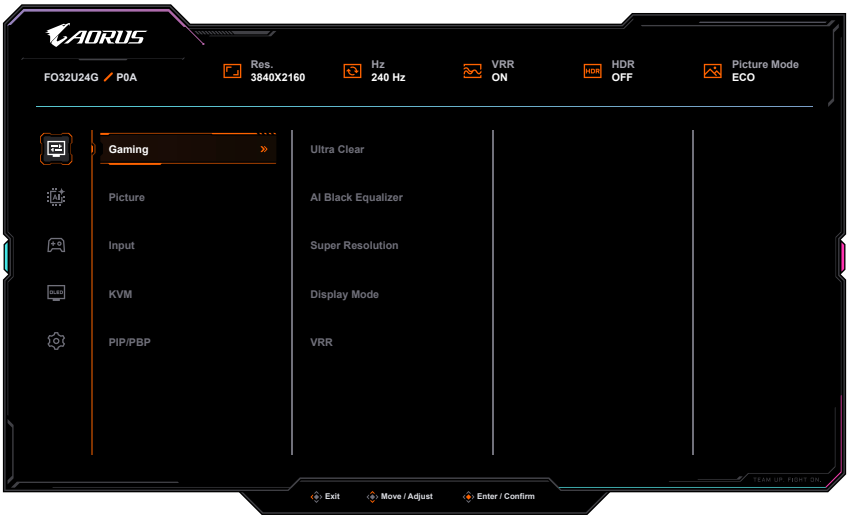


לאחר מכן השתמש בלחצן **הבקרה** (למעלה/למטה/שמאלה/ימינה) כדי לבחור דף פונקציה ולהגדיר את ההגדרות הקשורות.



Settings > Gaming

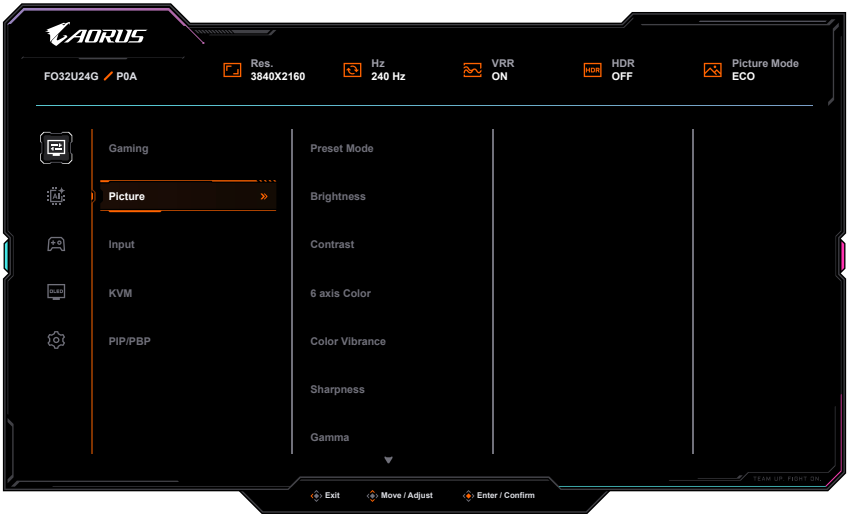
לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למשחקים.



פריט	תיאור
Ultra Clear	כאשר פונקציה זו מופעלת, היא מפחיתה את הטשטוש בתנועה שמופיע במשחקים עם קצב תנועה מהיר. **הערה:** פונקציה זו זמינה כאשר התדר מוגדר ל-120 הרץ.
AI Black Equalizer	התאם את הנראות של אזורים כהים בתמונה כדי לשפר פרטים ולשפר את הנראות בסצנות חשוכות.
Super Resolution	שפר את איכות התמונה הכוללת כדי לספק תצוגה מפורטת חדה יותר.
Display Mode	בחר את יחס הגובה-רוחב של המסך.
VRR	הפעל/השבת קבלת אות VRR.

Settings > Picture

קבע את תצורתן של הגדרות רלוונטיות לתמונות.

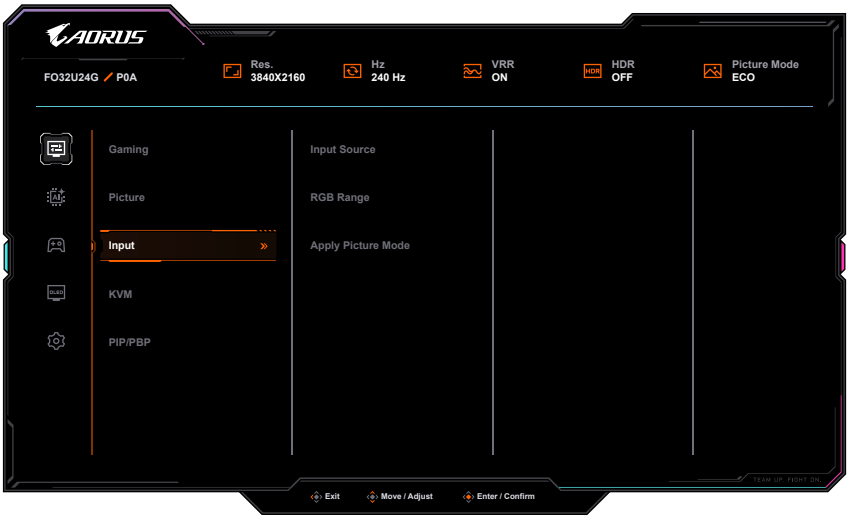


פריט	תיאור
Preset Mode	בחר מצב תמונה קבוע מראש לתרחישי שימוש שונים (למשל: סטנדרטי, סרט, קורא).
Brightness	כוון את בהירות התמונה.
Contrast	כוון את הניגודיות של התמונה.
6 axis Color	כוונון צבעים מתקדם המאפשר למשתמש להתאים אישית את הגוון והרוויה עבור כל ציר צבע באופן אינדיבידואלי. **הערה:** צבע -6צירים זמין רק כאשר **Preset Mode** מוגדר כ-**Custom**.
Color Vibrance	כוון את עוצמת הצבעים העמומים יותר.
Sharpness	כוון את חדות התמונה.
Gamma	כוון את הרמה הבינונית של הבהירות.
Color Temperature	בחר את טמפרטורת הצבע. **הערה:** בחר **User Define** כדי להתאים אישית את טמפרטורת הצבע על ידי כיוונון רמת האדום (R), הירוק (G) או הכחול (B) בהתאם להעדפותיך.
Reset Picture	איפוס כל הגדרות ה-**Picture** לברירות המחדל של היצרן.

הערה: הצג משתמש בלוח אור כחול נמוך ועומד בתקן TÜV Rheinland לפתרון חומרה באור כחול נמוך במצב איפוס להגדרות יצרן/הגדרות ברירת מחדל.

Settings > Input

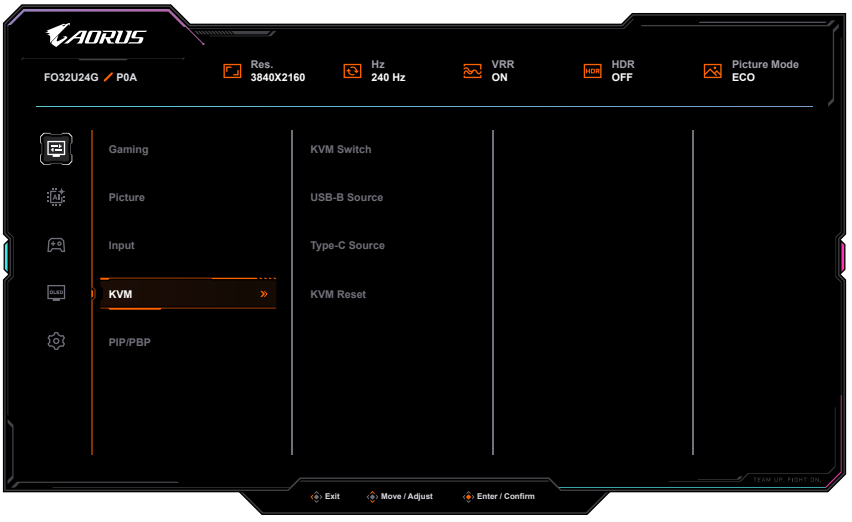
הגדר את ההגדרות הקשורות למקור הקלט.



פריט	תיאור
Input Source	לבחירת מקור הקלט.
RGB Range	הגדר באופן ידני את טווח ה-RGB או הזיהוי האוטומטי.
Apply Picture Mode	הגדר את מצב תמונה כך שיחול על כל מקורות הקלט, או על מקור הקלט הנוכחי.

Settings > KVM

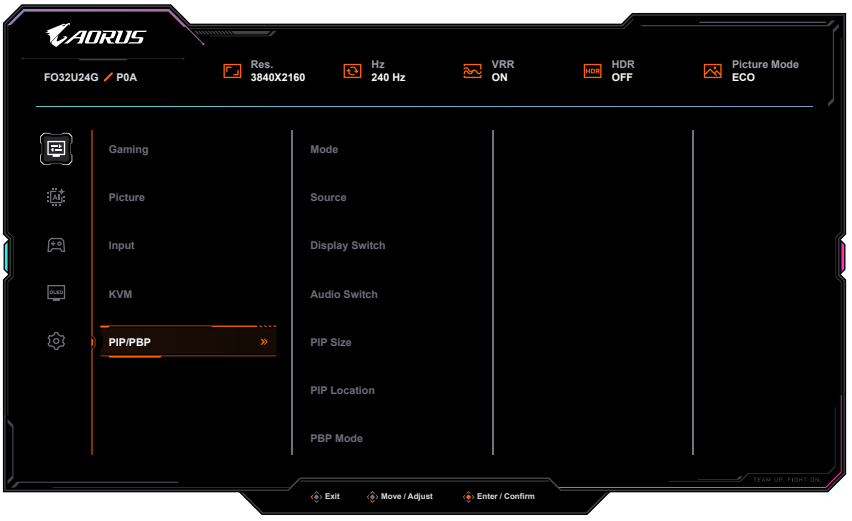
שינוי ההגדרות הקשורות ל-KVM.



פריט	תיאור
KVM Switch	החלף בין מכשירי מקור USB-B למקור Type-C.
USB-B Source	הגדר את מקור קלט הווידאו המזווג לחיבור ה-USB-B upstream.
Type-C Source	הגדר את מקור קלט הווידאו המזווג לחיבור Type-C.
KVM Reset	אפס את הגדרות ה-KVM לברירת המחדל.

Settings > PIP/PBP

הגדר את ההגדרות הקשורות לתמונה-בתמונה ותמונה-אחר-תמונה.

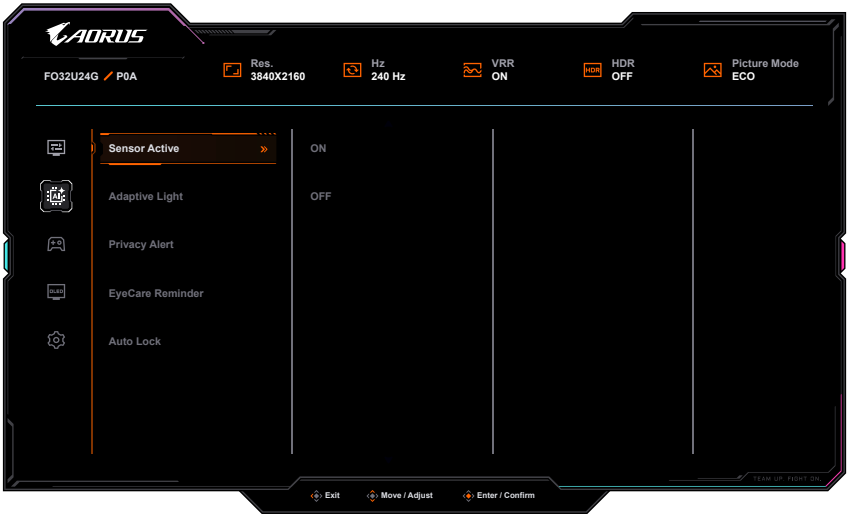


פריט	תיאור
Mode	בחר הפעלה או כיבוי של מצב PIP או PBP.
Source	בחר את מקור הקלט עבור החלון המשני.
Display Switch	החלף בין מקורות הווידאו בין החלון הראשי לחלונות המשניים.
Audio Switch	החלף בין מקורות האודיו בין החלון הראשי לחלונות המשניים.
PIP Size	כוונן את גודל החלון המשני במצב PIP.
PIP Location	כוונן את מיקום החלון המשני על המסך.
PBP Mode	בחר כיצד יוצגו אותות הקלט בתוך חלונות ה-PBP.

הערה: לא ניתן להפעיל את פונקציית PIP/PBP בעת קבלת אותות HDR ו- VRR.

AI Assistant

הגדר הגדרות מתקדמות מונעות בינה מלאכותית (AI).

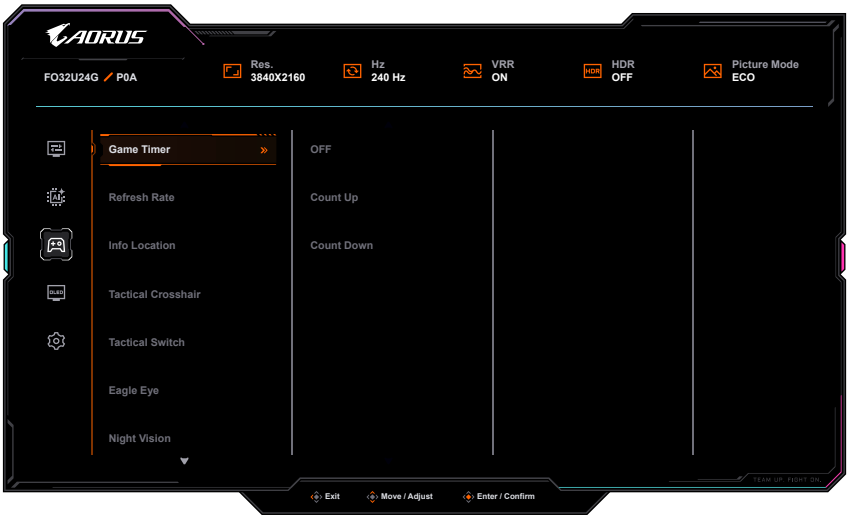


פריט	תיאור
Sensor Active	הפעל/כבה את החיישן (נורית ה-LED נדלקת בירוק כאשר החיישן פעיל) **הערה:** פונקציות החיישן הבאות ניתנות להגדרה רק כאשר אפשרות זו מופעלת.
Adaptive Light	כוון את בהירות המסך באופן אוטומטי בהתבסס על תאורת הסביבה.
Privacy Alert	הפעל הגנות פרטיות כאשר מזוהים צופים לא מורשים בטווח החיישן.
EyeCare Reminder	הצג התראה קופצת כדי לעודד הפסקות עיניים סדירות.
Auto Lock	כיבוי התצוגה באופן אוטומטי כאשר לא מזוהה משתמש כדי להאריך את חיי הפאנל, וחידוש הפעולה ברגע שמשתמש מזוהה שוב.

הערה: חיישן זה משתמש בטכנולוגיה ברזולוציה נמוכה לזיהוי נוכחות אדם ותומך בתכונות קשורות על סמך תוצאות הזיהוי בלבד. החיישן אינו תומך בצילום, הקלטת וידאו, אחסון תמונות או העברה, ואינו מקליט תמונות אישיות או מידע המאפשר זיהוי אישי (PII).

GameAssist

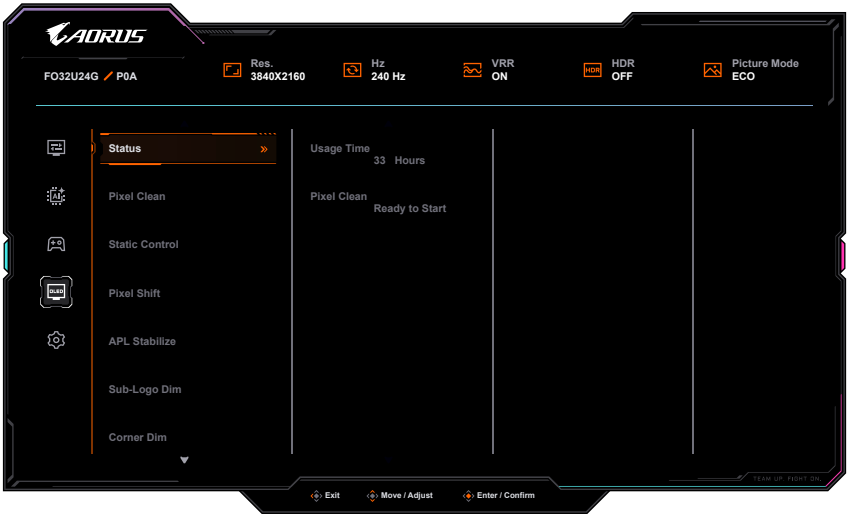
הגדר תכונות משחק טקטיות מתקדמות.



פריט	תיאור
Game Timer	הצג על המסך טיימר ספירה מעלה או ספירה לאחור למעקב אחר זמן המשחק שחלף או שנותר.
Refresh Rate	הצג את קצב הרענון בזמן אמת (Hz).
Info Location	הגדר את מיקום התצוגה עבור מידע כגון **Game Timer** ו-**Refresh Rate**.
Tactical Crosshair	הצגת כוונת (crosshair) על המסך. • **Offset:** כוונון עדין של המיקום האופקי והאנכי של הכוונת. • **Color Adapt:** התאמה אוטומטית של צבע הכוונת בהתבסס על סצנת הרקע.
Tactical Switch	התאם את גודל התצוגה והרזולוציה של המסך לאפשרויות שצוינו. **הערה:** אנא סגור יישומים במסך מלא לפני הפעלת Resolution Switch. • **Key Binding:** בחר פונקציונליות אחרות עבור כפתור Tactical Switch. (ניתן לבחור פונקציה אחת בלבד בכל פעם.)
Eagle Eye	הפעל/השבת חלון שיכול להגדיל אזור מסוים במסך ולהתאים הגדרות קשורות.
Night Vision	אפשר/נטרל חזית לילה לשם הבהרת מטרות בתנאי תאורה ירודים.
Tactical HUD	שכפול מידע HUD מפינות המסך למרכז התחתון של המסך.

AI OLED Care Pro

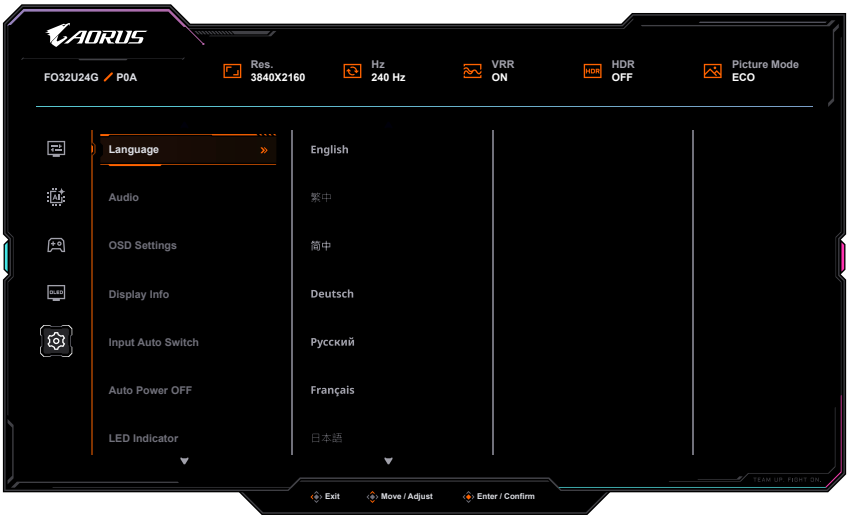
הגדר את ההגדרות הקשורות ל-OLED Care.



פריט	תיאור
Status	מציג את המצב הנוכחי של המסך, כגון זמן שימוש במסך וסטטוס הביצוע של פונקציית Pixel Clean.
Pixel Clean	כאשר הצג נמצא בשימוש מעל 4 שעות, מומלץ להתחיל בתהליך זה כדי לנקות ולרענן את מסך ה-OLED לפיצוי הפיקסלים.
Static Control	מפחית את בהירות המסך כאשר התמונה נשארת סטטית.
Pixel Shift	מעביר את תוכן המסך לפי פיקסלים כדי למנוע שימור תמונה סטטית.
APL Stabilize	מכוונן את בהירות המסך כדי לייצב את רמת התמונה הממוצעת (APL).
Sub-Logo Dim	הפחת את הבהירות של שורת המשימות והלוגו הסטטי כדי למנוע שימור תמונה.
Corner Dim	הפחת את הבהירות בארבע פינות המסך.
Reset Settings	איפוס כל הגדרות **AI OLED Care Pro** לברירות המחדל של היצרן.

System

לקביעת תצורתן של הגדרות רלוונטיות למערכת.



פריט	תיאור
Language	בחר את השפה הרצויה עבור תפריט ה-OSD.
Audio	הגדר את ההגדרות הקשורות לאודיו.
OSD Settings	הגדר את ההגדרות הקשורות לתפריט על המסך.
Display Info	הפעל/השבת את מידע הרזולוציה בעת החלפה או הפעלה מחדש של מקור האות של המסך.
Input Auto Switch	הפעל/השבת מעבר אוטומטי למקור קלט זמין.
Auto Power OFF	הפעל/השבת את הטיימר לכיבוי אוטומטי של הצג.
LED Indicator	בחר את סוג המחוון של נורית החשמל.
RGB LED	בחר את התבנית של נורית התאורה האחורית.
Type-C Compatibility	הפעל אפשרות זו לקבלת תאימות יותר למכשירים ניידים.
HDMI Version	בחר את גרסת ה-HDMI.
HDMI CEC	כאשר פונקציה זו מופעלת, מכשירי CEC כמו PS5, XBOX יכולים להפעיל את הצג כאשר הם מתעוררים ולכבות את התצוגה כאשר הם נכנסים למצב המתנה או כבוי.

USB(A/C) Charge	הפעל/השבת את פונקציית הטעינה מסוג USB מסוג A ו-C. מפרט מתח וזרם טעינה מהירה של USB Type-C במצב המתנה: ⇨ Auto (הפעל): 5V/3A, 9V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A. ⇨ Disable: טעינה אינה זמינה.
USB 3.2 Support	העבר אפשרות זו ל-ON כדי לתמוך ב-Type-C גרסה 3.2 (תומך בגרסה 2.0 כשהאפשרות מושבתת).
DSC	יש לבחור באפשרות **OFF** כדי להשבית את מקור אות DSC.
Reset to default	לשחזור הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.

נספחים

מפרטים

פריט	מפרטים
גודל מסך	31.5 אינץ'
יחס גובה-רוחב	16:9
רזולוציה	UHD (3840 x 2160)
חיי נורית חיווי	30,000 שעות (לפחות)
גובה פיקסל	0.1814 (אופקי) x 0.1814 (אנכי) מ"מ
Brightness	335 SDR cd/m² (אופייני)
יחס ניגודיות	1.85M:1
עומק צבע	1.07B (10 סיביות)
אזור תצוגה פעיל	699.48 (אופקי) x 393.28 (אנכי) מ"מ
זווית צפייה	178° (אופקי) / 178° (אנכי)
מסופי קלט/פלט	• HDMI 2.1 x 2 • DP 2.1 x 1 (13.5G) • USB Type-C x 1 (5V/3A, 9V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A) • USB העלאה x 1 • USB 3.2 x 2 (הורדה, 5V/1.5A) • אוזניות x 1
הספק נקוב	100-240 וולט AC, 50/60 הרץ
צריכת חשמל	• מצב דלוק: 43W • מצב המתנה: 0.5W • מצב כבוי: 0.3W **הערה:** תנאי הבדיקה עומדים בתקני CEC.
מידות (ר' x ג' x ע')	714.3 x 608.1 x 251.7 מ"מ (עם מעמד) 714.3 x 412.0 x 79.4 מ"מ (ללא מעמד)
משקל	8.79 ± 0.5 ק"ג (עם מעמד) 6.77 ± 0.5 ק"ג (ללא מעמד)
טווח טמפרטורות (תפעול)	0°C עד 40°C

הערה: המפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה.

רשימת תזמונים נתמכים

רשימת תזמונים	HDMI 1	HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 100Hz	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V	V		
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 100Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 120Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 240Hz	V	V	V	V
2560 x 1440 / 60Hz		V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V
2560 x 1440 / 240Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 30Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 50Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 60Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 120Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 165Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 240Hz	V	V	V	V

רשימת תזמונים נתמכים (PIP/PBP)

Type-C	DP	HDMI 2	HDMI 1	רשימת תזמונים
V	V	V	V	640 x 480 / 60Hz
V	V	V	V	640 x 480 / 67Hz
V	V	V	V	640 x 480 / 72Hz
V	V	V	V	640 x 480 / 75Hz
V	V	V	V	720 x 400 / 70Hz
V	V	V	V	720 x 480 / 60Hz
V	V	V	V	800 x 600 / 56Hz
V	V	V	V	800 x 600 / 60Hz
V	V	V	V	800 x 600 / 72Hz
V	V	V	V	800 x 600 / 75Hz
V	V	V	V	832 x 624 / 75Hz
V	V	V	V	1024 x 768 / 60Hz
V	V	V	V	1024 x 768 / 70Hz
V	V	V	V	1024 x 768 / 75Hz
V	V	V	V	1152 x 864 / 75Hz
V	V	V	V	1152 x 870 / 75Hz
V	V	V	V	1280 x 720 / 50Hz
V	V	V	V	1280 x 720 / 60Hz
V	V	V	V	1280 x 800 / 60Hz
V	V	V	V	1280 x 960 / 60Hz
V	V	V	V	1280 x 1024 / 60Hz
V	V	V	V	1280 x 1024 / 75Hz
V	V	V	V	1440 x 900 / 60Hz
V	V	V	V	1600 x 900 / 60Hz
V	V	V	V	1680 x 1050 / 60Hz
		V	V	1920 x 1080 / 24Hz
V	V	V	V	1920 x 1080 / 60Hz
V	V	V	V	2560 x 1440 / 60Hz
V	V	V	V	3840 x 2160 / 30Hz
V	V	V	V	3840 x 2160 / 60Hz
V	V	V	V	1920 x 2160 / 60Hz (PBP)

פתרון בעיות

בעיה	פתרונות אפשריים
הצג לא עובד	• ודא שכבל החשמל מחובר כהלכה למקור החשמל ולצג. • בדוק את הכבל והתקע וודא שהם לא פגומים. • ודא שהצג מופעל.
לא מופיעה תמונה על המסך	• ודא שהצג והמחשב מחוברים כהלכה וששניהם מופעלים. • ודא שבחרת במקור הקלט הנכון. עיין בעמוד 8 או 13.
התמונה לא ממלאת את כל המסך	• נסה הגדרת **Display Mode** (יחס גובה-רוחב) אחרת. עיין בעמוד 11.
הצבעים מעוותים	• ודא שכבל אותות הקלט מחובר כהלכה. • קבע את תצורתן של הגדרות רלוונטיות לתמונות. עיין בסעיף "Picture".
אין קול או שעוצמת הקול נמוכה	• ודא שכבל האוזניות מחובר כהלכה. • כוונן את הרמה של עוצמת הקול. עיין בעמוד 19. • כוונן את הגדרות המחשב הרלוונטיות לקול.

הערה: אם הבעיה נמשכת, פנה לשירות הלקוחות שלנו לקבלת סיוע נוסף.

טיפול בסיסי

- נגב את המסך באמצעות מטלית בד רכה ונקייה ממוך, להסרת שאריות אבק.
- רסס או התז את נוזל הניקוי על מטלית בד רכה. לאחר מכן, נגב את המסך בזהירות עם המטלית הלחה.

הערה:

- הקפד שהמטלית תהיה לחה, אבל לא רטובה.
- כשאתה מנגב את המסך, הימנע מהפעלת כוח רב מדי.
- חומרי ניקוי שוחקים או מבוססי-חומצה עלולים להזיק למסך.

מידע על שירות GIGABYTE

מידע נוסף לגבי השירות זמין באתר האינטרנט הרשמי של GIGABYTE, בכתובת.
https://www.gigabyte.com/

מידע אודות בטיחות

הנחיות בטיחות

לפני השימוש בצג, יש לקרוא את הנחיות הבטיחות שלהלן.

- יש להשתמש אך ורק באביזרים שצורפו לצג, או כאלה שמומלצים על-ידי היצרן.
- יש להרחיק את עטיפת הניילון של המוצר מהישג ידם של ילדים.
- לפני חיבור הצג לשקע חשמל, יש לוודא שהמתח הנקוב של כבל החשמל תואם למפרט החשמל בארץ שבה מעשה חיבור במוצר.
- יש לחבר את תקע החשמל לשקע חשמל מוארק כהלכה.
- אל תיגע בתקע בידיים רטובות, מכיוון שהוא עלול לגרום בקלות להתחשמלות.
- יש למקם את הצג במקום יציב ומאוורר היטב.
- אין למקם את הצג בקרבת מקורות חום, כמו רדיאטורים חשמליים, או באור שמש ישיר.
- החורים או הפתחים שבצג נועדו לאוורור. אין לכסות או לחסום את פתחי האוורור בעצמים שונים.
- אין להשתמש בצג בקרבת מים, משקאות או נוזלים מסוגים שונים. אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או נזק לצג.
- לפני ניקוי, יש להקפיד לנתק את הצג מהחשמל.
- מכיוון שפני המסך רגישים לשריטות, יש להימנע ממגע בהם עם עצמים קשים או חדים.
- לניקוי המסך, יש להשתמש במטלית בד נקייה ממוך, ולא בנייר טישו. במקרה הצורך, ניתן לנקות את הצג עם חומר לניקוי זכוכית. עם זאת, לעולם אין לרסס את חומר הניקוי ישירות על המסך.
- אם לא נעשה בצג שימוש במשך זמן רב, יש לנתק את כבל החשמל.
- אין לנסות לפרק או לתקן את הצג לבד.

מידע על תווית הדירוג

תווית הדירוג ממוקמת בכיסוי האחורי, בין חורי ההתקנה של ערכות VESA. כדי לגשת לתווית הדירוג:

1. הנח את הצג כשהמסך פונה כלפי מטה על משטח שטוח המכוסה בכיסוי נקי, יבש ומגן.
2. דחף את לחצן השחרור כלפי מעלה כדי לנתק את המעמד מהצג.
3. הסר את המעמד.

אמצעי זהירות לסכנת יציבות

המוצר עלול ליפול ולגרום לפציעה חמורה או מוות. כדי למנוע פציעה, מוצר זה חייב להיות מחובר היטב לרצפה/קיר בהתאם להוראות ההתקנה.

ניתן למנוע פציעות רבות, במיוחד בילדים, על ידי נקיטת אמצעי זהירות פשוטים כגון:

- השתמש תמיד בסטנדים או בשיטות התקנה המומלצות על ידי יצרן ערכת המוצר.
- השתמש תמיד ברהיטים שיכולים לתמוך בבטחה במוצר.
- ודא תמיד שהמוצר אינו תלוי על קצה הרהיט התומך.
- תמיד הסבר לילדים לגבי הסכנות שבטיפוס על רהיטים כדי להגיע למוצר או לפקדים שלו.
- סדר תמיד כבלים וכבלים המחוברים למוצר שלך כך שלא ניתן יהיה למעוד עליהם, למשוך אותם או לתפוס אותם.
- לעולם אל תניח מוצר במקום לא יציב.
- לעולם אל תניח את המוצר על רהיטים גבוהים (לדוגמה, ארונות או כוננויות) מבלי לעגן הן את הרהיט והן את המוצר לתמיכה מתאימה.
- לעולם אל תניח את המוצר על בד או חומרים אחרים שעלולים להיות ממוקמים בין המוצר לרהיטים התומכים.
- לעולם אל תניח פריטים שעלולים לפתות ילדים לטפס, כגון צעצועים ושלטים רחוקים, על גבי המוצר או הרהיטים שעליהם מונח המוצר.
- אם המוצר הקיים עומד להישמר ולהעביר אותו, יש ליישם את אותם השיקולים לעיל.
- כדי למנוע פציעה אישית או נזק למוצר שנגרם עקב התהפכות עקב רעידות אדמה או זעזועים אחרים, הקפידו להתקין את המוצר במקום יציב ולנקוט באמצעים למניעת נפילה.

המלצות לנוחיות המשתמש

המסך משתמש בטכנולוגיית Flicker-Free אשר מנקה את הבהוב הצג הנראה לעין ומונעת מהמשתמשים לסבול ממאמץ ועייפות בעיניים.

להלן כמה עצות לצפייה נוחה עם הצג:

- אפשר מרחק מינימלי של 50 עד 75 ס"מ (20 אינץ' עד 30 אינץ') בין העיניים שלך לבין הצג.
- קו מנחה כללי הוא למקם את הצג כך שחלקו העליון יהיה נמוך מעט מגובה העיניים שהמשתמש יושב בנוחיות.
- להשתמש בתאורה מתאימה לסוג השימוש בצג.
- לקחת הפסקות (של לפחות 10 דקות) בכל חצי שעה.
- במהלך ההפסקות, להקפיד להרחיק את המבט מהצג מעת לעת, ולהתמקד באובייקט מרוחק במשך לפחות 20 שניות.
- תרגול של העיניים יכו לעזור למזער את הלחץ עליהן. יש לחזור על התרגולים הבאים בתדירות גבוהה:
(1) הבט למעלה ולמטה (2) הנע את העיניים בתנועה מעגלית (3) הנע את העיניים באלכסון.

דגם זה עבר את האימות ללא הבהוב ואור כחול נמוך על ידי TÜV Rheinland.
קבל מידע נוסף ב:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310

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 (Pb, Hg, Cd, Cr^{6+}, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, and DIBP), except for uses permitted under applicable RoHS exemptions. Incidental presence of these substances shall comply with the applicable maximum concentration values (MCVs) specified in Directive 2011/65/EU, as amended by Directive (EU) 2015/863.

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