

PHILIPS

EVNIA

צג משחקים ברזולוציית

Full HD

Gaming Monitor

Evnia 3000

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

24M1N3200ZS



קח את המשחק לשלב הבא

צג משחקים זה מבית פיליפס נותן תצוגה היקפית נהדרת עבור משחקי מחשב עמוסים באקשן. מספקים חווית משחק חלקה. צג בעל מראה נטול מסגרת, עם 1-165Hz טכנולוגיית הסנכרון, משפר את החוויה החזותית הסוחפת, Ultra Wide-Color טכנולוגיית

תכונות שתוכננו עבורך

- לגישה מהירה לתפריט על גבי המסך EasySelect מקש מעבר לתפריט
- ללא הבהוב מקל על העיניים בצפייה LowBlue מצב

תצוגה כלל חושית

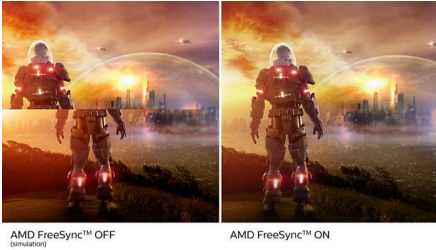
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגה
- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- מרחיבה את טווח הצבעים לקבלת תמונה חיה Ultra Wide-Color

היתרון במשחק הוא שלכם

- לקבלת תמונות חלקות ומבריקות במיוחד 165Hz קצב רענון של
- לתמונה חדה ומשחק חלק (MPRT) תגובה מהירה של 1 מילי-שניות
- משחק שוטף, ללא גמגום, ללא גזירת מסך (AMD FreeSync™ Premium; stuttering, tearing) ללא גזירת מסך
- ממוטב לשחקנים SmartImage מצב משחק
- השהיית כניסה נמוכה מפחיתה את השהיית הזמן בין המכשירים לצג

Highlights

AMD FreeSync™ Premium



המשחק אינו צריך להיות פשרה בין משחק מגומגם מעניק לגיימרים רציניים חוויית משחק שוטפת, ללא בביצועי שיא. אין פשרות, יש tearing) גזירת מסך ביטחון במשחק עם קצב רענון גבוה, תיקון לקצב זמן (low framerate compensation) מסגרות נמוך. השהיה נמוך.

165Hz גיימינג ב-



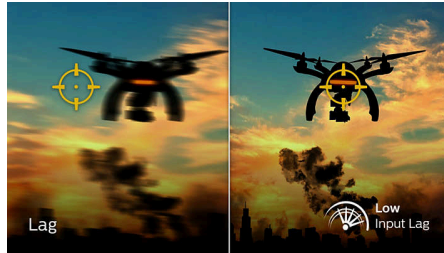
אתם משתתפים במשחק תחרותי אינטנסיבי! אתם דורשים תצוגה עם תמונות חלקות במיוחד, ללא השהיה. התצוגה של פיליפס חוזרת ומציירת את תמונת המסך עד 165 פעמים בשנייה, במהירות אפקטיבית גבוהה מתצוגה רגילה. בקצב הפריימים (מסגרות) המואט נדמה שהאימים קופצים מנקודה לנקודה על המסך, וזה הופך אותם למטרה קשה לקליעה. עם קצב המסך מציג את התמונות, 165Hz פריימים של האויב הקריטיות החסרות, שמראות את תמונתו של האויב בתנועה חלקה במיוחד, כדי לאפשר לפגוע בו בקלות (ultra low input lag) בזכות השהיית כניסה נמוכה ביותר תצוגת פיליפס, (screen tearing) וללא גזירת מסך (low input lag) זו היא השותף המשולם שלכם למשחקים

MPRT תגובה מהירה של 1 מילי-שניות



הוא דרך (זמן תגובה של תנועה בתמונה) MPRT אינטואיטיבית יותר לתיאור זמן התגובה, המתייחס באופן ישיר למשך הזמן שחולף מהרגע שבו רואים רעש מטושטש עד לקבלת תמונה נקיה וחדה. צג המשחקים מבטל בפועל את MPRT של פיליפס עם 1 מילי-שניות המריחות והטשטוש במסך, ומספק תמונות חדות ומדויקות יותר לשיפור חוויית המשחק. הבחירה הטובה ביותר למשחק מלהיב ורגיש-לרעידות.

השהיית כניסה נמוכה



זמן כניסה הוא משך הזמן שחולף בין ביצוע פעולה באמצעות התקנים מחוברים עד להופעת התוצאה על המסך. השהיית כניסה נמוכה מקצרת את השהיית הזמן בין הכנסת פקודה מהמכשירים שלך לצג, וכך משפרת בצורה ניכרת במשחקי וידאו רגילים לרעידות, תכונה חשובה במיוחד למי שמשחק במשחקים מהירים ותחרותיים.

SmartImage מצב משחק



OSD תצוגת המשחקים החדשה של פיליפס כוללת בעל גישה מהירה ומכוון היטב למען השחקנים והיא (הראשון יורה) "FPS" מציעה לך מספר אפשרויות. מצב משפר את הגוונים הכהים במשחקים ומאפשר לך לראות חפצים מוסתרים באזורים חשוכים. מצב "מרוץ" מתאים את התצוגה לזמן התגובה מהירה ביותר,

"RTS" לצבעוניות גוברה ולכוונוני תמונה. מצב SmartFrame כוללת מצב (אסטרטגיה בזמן אמת) המאפשר הדגשה של אזור מסוים בהתחשב בכוונוני גודל ותמונה. "שחקן 1" ו"שחקן 2" מאפשרים לך לשמור הגדרות מותאמות אישית על פי המשחקים השונים, וכך להבטיח את הביצועים הטובים ביותר.

IPS טכנולוגיית



משתמשים בטכנולוגיה מתקדמת, המעניקה לך IPS צגי זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה כמעט מכל זווית. שלא מעניקות לך תמונות IPS רגילים, תצוגות TN כפולים חדות במיוחד, עם תמונות חיות; כך הן אידיאליות לא רק לתמונות, לסרטים ולעיון באינטרנט, אלא גם ליישומים מקצועיים המחייבים דיוק צבע ובהירות עקבית בכל עת.

ללא הבהוב, LowBlue מצב



ללא הבהוב פותחה כדי, LowBlue טכנולוגיית מצב להפחית את העומס על העיניים ואת תחושת העייפות. השכיחה כעבור שעות מול המסך.

EasySelect מקש מעבר לתפריט



מאפשר לך EasySelect מקש המעבר הנסתר לתפריט לבצע התאמות מהירות ופשוטות בהגדרות הצג. בתפריט התצוגה על גבי המסך.

Highlights

Full HD16:9 תצוגת



איכות התמונה חשובה. צגים רגילים מספקים איכות, אך Full HD אתה מצפה ליותר. צג זה מאופיין ברזולוציית 1,920 x 1,080 הודות ל-Full HD, משופרת. המאפשר קבלת פרטים חדים ביחד עם בהירות גבוהה, ניגודיות שלא תיאמן וצבעים אמינים, תוכל לצפות לתמונה כמו במציאות.

SmartContrast



היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג, מתאימה את הצבעים באופן אוטומטי ובודקת את עוצמת התאורה האחורית כדי לשפר באופן דינמי את הניגודיות - לקבלת התמונות הדיגיטליות וסרטוני הווידאו הדיגיטליים הטובים ביותר, או לשימוש במשחקים שבהם מוצגים גוונים כהים. אם בחרים במצב חסכוני, הניגודיות מכווננת והתאורה האחורית מותאמת במדויק כדי לקבל את התצוגה שהיא בדיוק הנכונה ליישומי המשרד היומיומיים וכדי להשיג צריכת חשמל נמוכה.

Ultra Wide-Color טכנולוגיית



מספקת טווח רחב של Ultra Wide-Color טכנולוגיית מרחיבה Ultra Wide-Color. צבעים לתמונה בהירה יותר, את "מרחב הצבעים" ומפיקה ירוק טבעי יותר אדום חי וכחול עמוק יותר. החייה מדיה בידורית, תמונות ואפילו את הפרודוקטיביות והחדר להם צבעים חיים Ultra Wide-Color בעזרת טכנולוגיית.

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 16:9
IPS טכנולוגיית LCD-סוג פנל ה
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.2745 x מרווח בין פיקסלים: 0.2745 ואט
250 cd/m² בהירות: 250
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
NTSC 106%*, sRGB 123.9%*, Adobe RGB 90.4%* (מרחב צבעים (טיפוסי)
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1100:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
*זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
ניגודיות < 10
SmartImage שיפור תמונה: משחק
1080* ב-165 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920
(אנכי) x 296.46 שדה צפייה יעיל: 527.04 (אופקי)
תדירות הסריקה: 30 - 200 קילו-הרץ (אופקי) / 48 -
165 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 92.56
LowBlue מצב כן
דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
מילי-שניות 1 MPRT
השהיית כניסה נמוכה: כן
EasyRead: כן
AMD: Premium של FreeSync™ טכנולוגיית

קישוריות

1 x יציאת צג, HDMI x 2, כניסת אות
נפרד Sync: Sync כניסת
שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

נוחות

תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט / אישור
קלט/הגברה, הגדרות/הורדת משחקים, משחק
אחורה SmartImage
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית
יוונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,
יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
רוסית, ספרדית, סינית מפושטת, Portuguese,
טורקית, סינית מסורתית, אוקראינית, Swedish,
VWWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
100 מ"מ)

מעמד

הטיה: 5-20 מעלות

חשמל

הרץ 50-60 AC, אספקת חשמל: חיצוני, 100-240 וולט
מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)
במצב: 24 ואט (טיפוסי)
מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחוון
E: תויות סיווג אנרגיה

מידות

מ"מ 600 x 526 x 164 (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
מ"מ 540 x 321 x 43 מוצר ללא מעמד (מ"מ)
540 x 416 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)
193 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 5.45 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 3.50 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 2.40 ק"ג

תנאי הפעלה

'גובה: הפעלה: 3,658 מ'; ללא פעולה: 12,192 מ
°C עד 40 טווח טמפרטורות (הפעלה): 0°
50,000 שעות (תאורה) (זמן ממוצע בין תקלות) MTBF
hour(s) (אחורית לא נכללה)
20%-לחות יחסית: 80
°C עד 60 - טווח טמפרטורות (אחסון): 20°

קיימות

הגבלת חומרים מסוכנים (RoHS) סביבה ואנרגיה
% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
PVC / BFR חומרים ספציפיים: נטול כספית, בית נטול

תאימות ותקנים

אישורים תקיניים: CB, CCC, CECP, CEL, CE, סימון
FCC קבוצה B, ICES-003

ארון

צבע: שחור
גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה

כבל חשמל, DisplayPort, כבל, HDMI כבלים: כבל
צג עם מעמד: כן
תיעוד למשתמש: כן

ופטנטים הקשורים לטכנולוגיות "IPS" המילה / הסימן המסחרי *
שייכים לבעליהם בהתאמה
CIE 1976 על בסיס NTSC שטח *
CIE 1931 על בסיס sRGB שטח *
CIE 1976 על בסיס Adobe של RGB כיסוי *
DP. או לקלט HDMI הרזולוציה המרבית תקפה לקלט *
לקבלת ביצועי התפוקה הטובים ביותר, יש לוודא תמיד שהכרטיס *
הגרפי מסוגל להשיג את הרזולוציה המקסימלית ואת קצב הרענון
של צג פיליפס.
SmartResponse-ערך זמן תגובה שווה ל *
נועד לכיוון הבהירות והפחתת הטשטוש, לכן לא ניתן לכוון MPRT *
מופעל. להפחתת טשטוש תנועה, MPRT את הבהירות כאשר
אחורית תרטוט בז-זמנית עם רענון המסך, ויכולה LED תאורת
לגרום לשינוי ניכר בבהירות.
יכולה לגרום MPRT או מצב למיטוב משחקים. הפעלת MPRT *
להבהוב ניכר של המסך. מומלץ לכבות מצב זה כאשר לא
משתמשים בפונקציית משחקים.
AMD. כל הזכויות שמורות. 2020 Advanced Micro Devices, Inc..
ושילובים שלהם הם AMD Arrow, AMD FreeSync™ והולוגו של
שמות של Advanced Micro Devices, Inc.. סימנים מסחריים של
מוצרים אחרים המופיעים בפרסום זה הם לצורכי זיהוי בלבד
ועשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות *

