

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)

24M1N3200ZA



קח את המשחק לשלב הבא

צג המשחקים של פיליפס הוא צג צפייה מקיפה אידיאלי למשחקי מחשב אינטנסיביים. קצב רענון מהיר של 165 הרץ וזמן תגובה של מילי-שנייה מספקים משחק חלק. כולל צג דק בעל מסגרת סוחפת ויזואלית ותצוגת צבעים עשירה.

תכונות שתוכננו עבורך

- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- ללא הבהוב מקל על העיניים בצפייה LowBlue מצב
- מאפשר כוונונים ארגונומיים ידיותיים לאדם SmartErgoBase

תצוגה כלל חושית

- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת
- 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 (tearing), ללא גזירת מסך AMD FreeSync™ Premium;
- ממוטב לשחקנים SmartImage מצב משחק
- השהיית כניסה נמוכה מפחיתה את השהיית הזמן בין המכשירים לצג
- מאושרת, לחוויית גיימינג חלקה NVIDIA® G-SYNC® תאימות

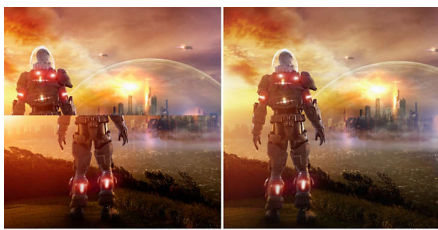
Highlights

NVIDIA® G-SYNC™ תאימות



במשחקים אינטנסיביים בקצב רענון גבוה, ייתכן שתיגרם גזירת מסך, אם אין סנכרון גרפיקה מיטבי. צג NVIDIA® G-SYNC™ זה של פיליפס מאשר כתואם מפחית את גזירת המסך ומסנכרן את קצב הרענון של המסך לפלט של כרטיס הגרפיקה, לחווית משחק חלקה יותר. התמונות מופיעות מיד, האובייקטים ברורים יותר והמשחק חלק, כולל חוויה חזותית מדהימה וגם יתרון משמעותי במשחק.

AMD FreeSync™ Premium



המשחק אינו צריך להיות פשרה בין משחק מגומגם Premium של AMD FreeSync™. למסגרות שבורות מעניק לגיימרים רציניים חווית 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 תמונות

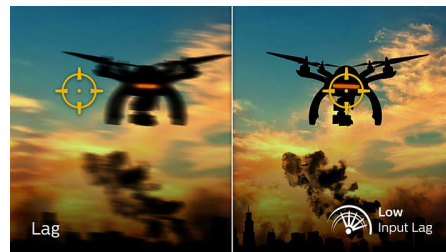
המסך עד 165 פעמים בשנייה, במהירות אפקטיבית גבוהה מתצוגה רגילה. בקצב הפריימים (מסגרות) המואט נדמה שהאובייקטים קופצים מנקודה לנקודה על המסך, וזה הופך אותם למטרה קשה לקליעה. עם קצב המסך מציג את התמונות, שמראות את תמונתו של האויב בתנועה חלקה במיוחד, כדי לאפשר לפגוע בו בקלות (ultra low input lag) בזכות השהיית כניסה נמוכה ביותר תצוגת פיליפס (screen tearing) וללא גזירת מסך למשחקים זו היא השותף המשולם שלכם למשחקים

MPRT 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 חווית 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 רגישים 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 המהיר ביותר, "RTS" לצבעוניות גבוהה 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.

רמקולים סטריאו מובנים



זוג רמקולי סטריאו באיכות גבוהה מובנים בתוך הצג. נראה front firing המיקול יכול להיות מסוג down firing, וכך, top firing, rear firing, בלתי נראה firing. בהתאם לדגם ולעיצוב.

וללא הבהוב LowBlue מצב



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

Gaming Monitor

Full HD צג משחקים ברזולוציית

24M1N3200ZA/00

Highlights

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג ארגונומית ומספק ניהול כבלים. הבסיס יכול להסתובב מצד לצד, לנטות ולהסתובב בזוויות שונות כדי להבטיח נוחות מרבית. המעמד בגובה מתכוונן מבטיח את רמת הצפייה האופטימלית, להפחתת המתחים הפיזיים של יום עבודה ארוך, בעוד שניהול הכבלים מפחית את מצב הכבלים המבולגנים ושומר על סביבת העבודה מסודרת ומקצועית.

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.

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 כפנלים 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.

Full HD16:9 תצוגת



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

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 16:9
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%*)
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
1080p 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
G-SYNC (DP) תאימות:

קישוריות

HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 1 כניסת אות
Sync: Sync כניסת
שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/ DP)

נוחות

2x2 מרמקולים מובנים: 3 ואט
DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
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,
Dutch, צרפתית, German, ספרדית, Finnish,
יוונית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית,
רוסית, ספרדית, סינית מפושטת, Portuguese,
טורקית, סינית מסורתית, אוקראינית, Swedish,
VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
(מ"מ) 100

מעמד

כוונון גובה: 130 מ"מ
ציר: +/- 90 מעלות
סיבוב: +/- 45 מעלות
הטיה: 5\20 מעלות

חשמל

הרץ 50-60, AC, אספקת חשמל: חיצוני, 100-240 וולט
מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)
במצב: 23.8 ואט (טיפוסי)
מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון
E: תוית 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 513 מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)
מ"מ 213

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 5.73 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 3.78 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: בטול כספית, בית בטול

תאימות ותקנים

CB, CE, FCC, ICES-B, קבוצה CE, סימון, CB, אישורים תקינות
003, CU-EAC, תקן RoHS הכלכלי RoHS של האיחוד
(EAEU), TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

ארון

צבע: שחור
נימור: 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
* 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 ב-זמנית עם רענון המסך, ויכולה LED תאורת
יכולה לגרום MPRT או מצב למיטוב משחקים. הפעלת MPRT *
להבהוב ניכר של המסך. מומלץ לכבות מצב זה כאשר לא
משתמשים בפונקציית משחקים.
* CIE1976 על בסיס NTSC שטח
* CIE1931 על בסיס sRGB שטח
* CIE1976 על בסיס Adobe של RGB כסוי *
* DisplayPort G-SYNC™: NVIDIA® ממשק תמיכה ב
* לגרסה G-sync™ NVIDIA® חשוב לעדכן את מנהל ההתקן של
NVIDIA: העדכנית ביותר. מידע נוסף מופיע באתר של
https://www.nvidia.com/
* G-NVIDIA®-עליך לוודא שהכרטיס הגרפי שברשותך תומך ב *
-SYNC™
* AMD כל הזכויות שמורות. 2020 AMD
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 *

