

PHILIPS

Full HD ברזולוציית LCD צג

סדרה E

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD(1,920 x 1,080)

242E2FA



חוזה צבעים אמיתיים ותצוגה ללא פשרות

חדש של פיליפס בעל שוליים צרים בארבעת הצדדים ותכנון לסידור הכבלים מציע שיפור מסוגן לסביבת העבודה שלך. התנסה E צג לתנועה חלקה במשחקים AMD FreeSync™ קצב רענון של 1 מילי-שנייה וטכנולוגיית Full HD בתצוגה חדה ברזולוציית.

תכונות שתוכננו עבורך

- לנישה מהירה לתפריט על גבי המסך EasySelect מקש מעבר לתפריט
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- ניהול כבלים מפחית את הבלגן בכבלים לקבלת מקום עבודה מסודר

טוב למשחקים

- לתמונה חדה ומשחק חלק (MPRT) תגובה מהירה של 1 מילי-שניות
- AMD של FreeSync™ משחק חלק ללא מאמץ עם טכנולוגיית
- ממוטב לשחקנים SmartImage מצב משחק

איכות נפלאה של תמונה

- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- צג עם 4 צדדים ללא מסגרת

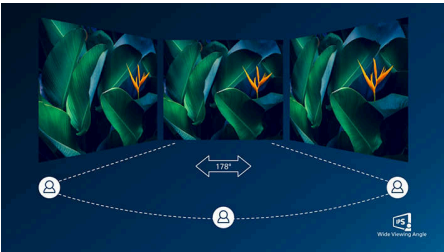
Highlights

צדדים ללא מסגרת 4



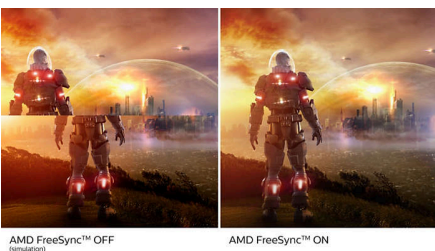
מזעור מרבי של 4 פאות מסגרת הצג בצג זה שלמעשה חסר מסגרת יוצר מראה מינימליסטי ומספק חווית צפייה רחבה. שפר את הפרודוקטיביות שלך כדי שתוכל להתמקד בתמונות החיות עם תצוגה חלקה. צג רחב בצורה משמעותית ללא הפרעות, אפילו בהתקנת צגים מרובים במבצ ציר.

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.

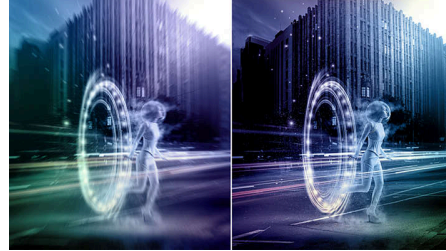
משחק חלק במיוחד



אינך צריך לבחור האם המשחק יהיה לא יציב או עם מסגרות שבורות. באמצעות הצג החדש מבית פיליפס זה לא צריך להיות המצב. באמצעות טכנולוגיית

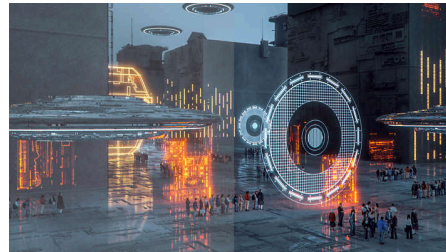
תקבל ביצועים זורמים ללא AMD של FreeSync™ ארטיפקט, למעשה בכל קצב מסגרות, רענון מהיר וחלק זמן תגובה מהיר במיוחד.

MPRT תגובה מהירה של 1 מילי-שניות



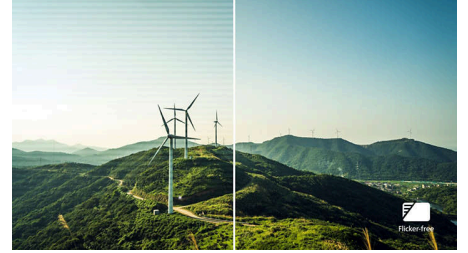
הוא דרך (זמן תגובה של תנועה בתמונה) MPRT אינטואיטיבית יותר לתיאור זמן התגובה, המתייחס באופן ישיר למשך הזמן שחולף מהרגע שבו רואים רעש מטושטש עד לקבלת תמונה נקייה וחדה. הצג של מבטל בפועל את MPRT פיליפס עם 1 מילי-שניות המריחות והטשטוש במסך, ומספק תמונות חדות ומדויקות יותר לשיפור חווית המשחק. הבחירה הטובה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

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 הגונים 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.

Flicker-Free טכנולוגיית



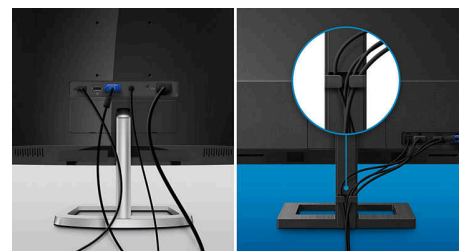
עקב האופן שבו מבוקרת הבהירות במסכים בעלי אחורית, משתמשים אחדים חווים הבהובים LED תאורת במסכים שלהם והדבר גורם לעייפות בעיניים של פיליפס מיישמת פתרון Flicker-Free טכנולוגיית חדש לוויסות הבהירות ולצמצום ההבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

LowBlue מצב



מחקרים הראו כי בדיוק כפי שקרניים אולטרא סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצגי של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

ניהול כבלים



ניהול כבלים הוא עיצוב מדוקדק ששומר על הסדר במקום העבודה על ידי ארגון הכבלים והחוטמים הדרושים להפעלה של התקן תצוגה.



Highlights

EasySelect מקש מעבר לתפריט



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

רמקולים סטריאו מובנים



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

SmartContrast



היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת SmartContrast 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.



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
 cd/m² בהירות: 300
 צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
 NTSC 97.4%*, sRGB 113.8%* (מרחב צבעים (טיפוסי)
 יחס ניגודיות (טיפוסי): 1000:1
 SmartContrast: Mega Infinity DCR
 *זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
 זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
 > 10; 10 ניגודיות
 SmartImage שיפור תמונה: משחק
 *1080 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920
 (אנכי) x 296.46 שדה צפייה יעיל: 527.04 (אופקי)
 75 - 48 / 85 קילו-הרץ (אופקי) / 75 - 48
 הרץ (אנכי)
 sRGB: כן
 Flicker-free (ללא הבהוב) כן
 PPI צפיפות פיקסלים: 93
 כן LowBlue מצב
 דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
 D מילי-שניות 1 MPRT
 EasyRead: כן
 AMD של FreeSync™ טכנולוגיית

קישוריות

VGA כניסת אות: כרטיס (אנלוגי), DisplayPort x 1,
 HDMI (דיגיטלי), HDCP
 בירוק Sync, נפרד Sync
 Sync: כניסת שמע במחשב, יציאת (כניסת/יציאת)
 אוזניות

נוחות

2x רמקולים מובנים: 3 ואט
 DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
 נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, עוצמת הקול,
 SmartImage כניסה, משחק
 שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
 יוונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית,
 רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
 VWSA (75 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
 75 מ"מ)

מעמד

הטיה: 5-20 מעלות

חשמל

הרץ 50-60 AC, אספקת חשמל: חיצוני, 100-240 וולט
 מצב כבוי: 0.3 ואט
 שיטת הבדיקה) במצב: 12.19 ואט (טיפוסי)
 EnergyStar
 מצב המתנה: 0.5 ואט
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון
 תווית סיווג אנרגיה D

מידות

153 מ"מ x 449 מ"מ x 595 (ר"א ג"ע) אריזה במ"מ
 36 מ"מ x 312 מ"מ x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 540
 540 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 540
 187 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 5.25 ק"ג
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 3.45 ק"ג
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 2.28 ק"ג

תנאי הפעלה

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

קיימות

TCO עם אישור EnergyStar 8.0, סביבה ואנרגיה
 נטול כספית, (הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS
 % חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

תאימות ותקנים

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

ארון

צבע: שחור
 גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה?

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

