

PHILIPS

Full HD ברזולוציית LCD צג

Monitor

סדרה 1000

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

24E2N1100LB



מעוצב לדיוק מוחלט

עם קצב ריענון 100 הרץ, Full HD הצג מלא בתכונות שיעזרו לך לעבוד בדיוק מוחלט. רזולוציית 1-ims MPRT, הוא מציג תמונה מפורטת ברזולוציה מצינית, מצוינת.

תכונות שתוכננו עבורך

- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- ללא הבהוב מקל על העיניים בצפייה, LowBlue מצב

טוב למשחקים

- לתמונה חדה ומשחק חלק (MPRT) תגובה מהירה של 1 מילי-שניות
- לקבלת תמונות חלקות במיוחד 100 Hz קצב רענון של
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם

קל להתנסות

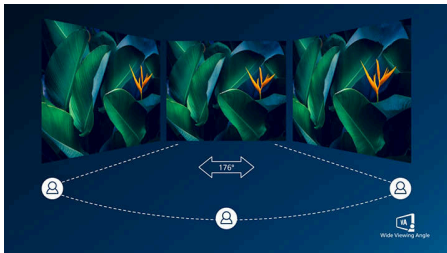
- לנוחיותך VESA תושבת
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI

איכות נפלאה של תמונה

- לקבלת פרטים בשחור עמוק SmartContrast
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת
- מעניק תמונות נפלאות עם זווית צפייה רחבה VA צג

Highlights

תצוגת VA



מבית פיליפס משתמשת בטכנולוגיה LED-TA תצוגת ה מתקדמת של יישור אנכי, המעניקה לך שיעורי ניגודיות סטטית גבוהים ביותר - לקבלת תמונות בהירות וחיות במיוחד. בשעה שישושים משרדיים רגילים מטופלים בקלות, הוא מתאים במיוחד לתמונות, לדפדוף באינטרנט, לסרטים, למשחקים וליישומי גרפיקה תובעניים. טכנולוגיית ניהול הפיקסלים היעיל שלו מעניקה לך זווית צפייה רחבה במיוחד של 176/176 מעלות, והתוצאה היא תמונות חדות

תצוגת Full HD 16:9



איכות התמונה חשובה. צגים רגילים מספקים איכות, אך Full HD אתה מצפה ליותר. צג זה מאופיין ברזולוציית Full HD, הודות ל 1,920 x 1,080 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 מכוונת והתאורה האחורית מותאמת במדויק כדי לקבל את התצוגה שהיא בדיוק הנכונה ליישומי המשרד היומיומיים וכדי להשיג צריכת חשמל נמוכה.

ללא הבהוב, LowBlue מצב



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

מצב EasyRead



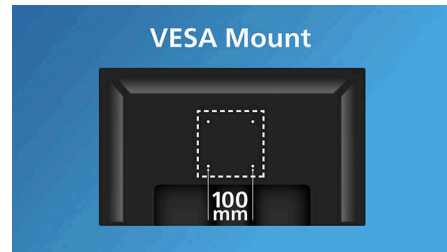
לחיוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

HDMI-מוקן



כולל את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוקן ל ממשק מולטימדיה בהבחנה) HDMI לקליטת אותות מאפשר שידור אודיו ווידאו HDMI כבל. (גבוהה דיגיטליים באיכות גבוהה, המשודרים כולם דרך כבל AV יחיד, ממחשב אישי או מכל מספר של מקורות (ומצלמות וידאו A/V מקלטי, DVD לרבות ממירים, נגני).

לנוחיותך VESA תושבת

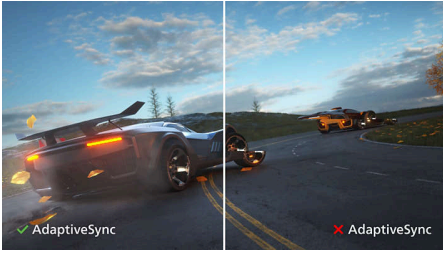


לנוחיותך VESA תושבת



Highlights

טכנולוגיית סנכרון מותאם



לא צריך עוד לבחור בין משחק לא יציב לבין מסגרות שבורות. עם טכנולוגיית סנכרון מותאם, הביצועים זורמים ללא ארטיפקט בכל קצב פריימים, בקצב רענון מהיר וחלק וזמן 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 חוויית המשחק. הבחירה הטובה ביותר למשחק מלהיב ורגיש-לרעידות.

100 קצב רענון של 100



צג זה של פיליפס מרענן את תמונת המסך עד 100 פעמים בשנייה, מה שהופך את הצג למהיר הרבה יותר מתצוגה רגילה. עם קצב פריימים של 100 הרץ, השחקנים יכולים למצוא את התמונות הקריטיות על המסך שמראות את תנועת האויב בתנועה חלקה במיוחד, כך שניתן יהיה להגיע אליהן בקלות.



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ
 יחס רוחב-גובה: 16:9
 LCD סוג: VA
 W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
 0.2745 מ"מ מרווח בין פיקסלים: 0.2745 ואת
 250 cd/m² בהירות: 250
 צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
 יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:4000
 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
 1080 ב-100 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920
 (אנכי) x 296.46 שדה צפייה יעיל: 527.04 (אופקי)
 / (אופקי) VGA: 30 KHz - 85 KHz תדירות הסריקה
 48 KHz - 60 KHz (אנכי); HDMI: 30 KHz - 115 KHz
 (אנכי) / 48 KHz - 100 KHz (אופקי)
 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
 EasyRead: כן
 סינכרון מותאם: כן

קישוריות

VGA x 1, HDMI 1.4 x 1 כניסת אות
 Sync: Sync בפרד, Sync בירוק כניסת
 HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

נחות

תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS, sRGB,
 Windows 11 / 10
 נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, בהירות
 SmartImage, כניסה
 שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית
 יונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
 ספרדית, Portuguese, רוסית, סינית מפושטת,
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
 VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
 100 מ"מ)

מעמד

הטיה: 5-120 מעלות

חשמל

הרץ 50-60 AC, אספקת חשמל: חיפוי, 100-240 וולט
 מצב כבוי: 0.3 וואט (טיפוסי)
 במצב: 17.7 וואט (טיפוסי)
 מצב המתנה: 0.5 וואט (טיפוסי)
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון
 E: תויות סיווג אנרגיה

מידות

מ"מ 541 x 416 x 180 מוצר עם מעמד (מ"מ)
 מ"מ 610 x 378 x 126 (ר'א'ג'א'ע) אריזה במ"מ
 מ"מ 541 x 322 x 34 מוצר ללא מעמד (מ"מ)

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 4.63 ק"ג
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 2.44 ק"ג
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 2.16 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)
 80 % -20% לחות יחסית:
 °C טווח טמפרטורות (אחסון): -20 עד 60

קיימות

נטול, (הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS: סביבה ואנרגיה
 כספית
 % חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

תאימות ותקנים

אישורים תקינים: CE, TUV/ISO9241-307, CB, סימון
 של האיחוד הכלכלי RoHS תקן, TUV-BAUART, EAC,
 EAEU) (אירופאי) (EAEU), UKCA, EMF, FCC, ICES-003

ארון

צבע: שחור
 גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה?

כבל חשמל, HDMI כבלים: כבל



לקבלת ביצועי התפוקה הטובים ביותר, יש לוודא תמיד שהכרטיס
 הגרפי מסוגל להשיג את הרזולוציה המקסימלית ואת קצב הרענון
 של צג פיליפס.
 SmartResponse-ערוך זמן תגובה שווה ל*
 נועד לכיוון הבהירות והפחתת הטשטוש, לכן לא ניתן לכוון MPRT*
 מופעל. להפחתת טשטוש תנועה, MPRT את הבהירות כאשר
 אחורית תרטוט בזמן עם רענון המסך, ויכולה LED תאורת
 לגרום לשינוי ניכר בבהירות.
 MPRT יכולה לגרום MPRT או מצב למיטוב משחקים. הפעלת MPRT
 להבהוב ניכר של המסך. מומלץ לכבות מצב זה כאשר לא
 משתמשים בפונקציית משחקים.
 הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות
 המוצרים והאביזרים המפורטים בעלון זה עשויים להשתנות
 בהתאם למדינה ולאזור.