

PHILIPS

Full HD ברזולוציית LCD צג

Monitor

סדרה 1000

27" (68.6 ס"מ)

Full HD (1,920 x 1,080)

27E2N1110



מעוצב לדיוק מוחלט

הוא מציג MPRT עם קצב רענון של 120 הרץ ו-1 מילי-שניות Full HD צג זה מלא בתכונות שיעזרו לך לעבוד בדיוק מוחלט. רזולוציית תמונה מפורטת ברזולוציה 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
- קצב רענון של 120 הרץ לקבלת תמונות חלקות ומבריקות במיוחד
- 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
- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית

Highlights

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.

Full HD16:9 תצוגה



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



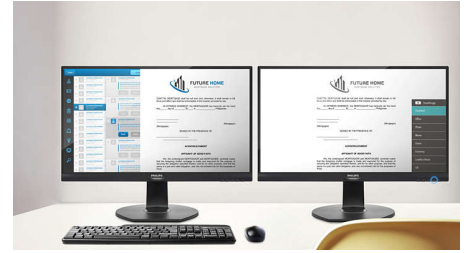
היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג, מתאימה את הצבעים באופן אוטומטי ובדוקת את עוצמת התאורה האחורית כדי לשפר באופן דינמי את הניגודיות - לקבלת התמונות הדיגיטליות וסרטוני הווידאו הדיגיטליים הטובים ביותר, או לשימוש במשחקים שבהם מוצגים גוונים כהים. אם בחרים במצב חסכוני, הניגודיות מכוונת והתאורה 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



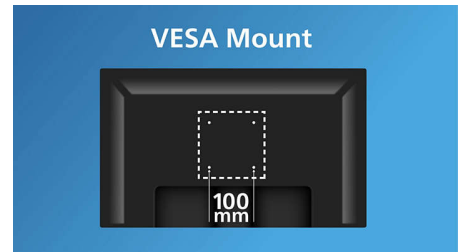
לחיוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

HDMI-מוקן ל



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).

לנחיותך VESA תושבת

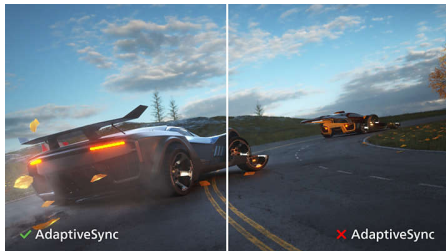


לנחיותך VESA תושבת



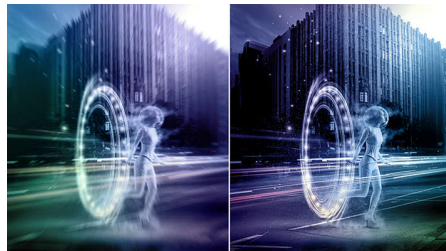
Highlights

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.

משחקים ב-120 הרץ



אתה משתתף במשחק תחרותי אינטנסיבי. אתה מבקש תצוגה עם תמונות חלקות במיוחד, ללא השהיה. התצוגה של פיליפס חוזרת ומציירת את תמונת המסך עד 120 פעמים בשנייה, במהירות אפקטיבית גבוהה מתצוגה רגילה. קצב פריימים (מסגרות) אטי יותר גורם לאיבויים להיראות כאילו קופצים מנקודה לנקודה על המסך, דבר ההופך אותם למטרה קשה לקליעה. עם קצב פריימים של 120 הרץ, אתה מקבל על המסך את התמונות הקריטיות החסרות, המראות את תמונתו של האויב בתנועה חלקה במיוחד, כדי שתוכל לפגוע בו בקלות. בזכות השהיית כניסה נמוכה ביותר (ultra low input lag) בקלות. וללא גזירת מסך (screen tearing), תצוגת פיליפס זו היא השותף המשולם שלך למשחקים.

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 27 אינץ' / 68.6 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 16:9
IPS טכנולוגיית LCD-סוג פנל ה
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.3114 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.3114
300 cd/m² בהירות:
16.7 M (6bit + A-FRC) מצבעי התצוגה:
DCI-P3: 79.86%, sRGB: (מרחב צבעים (טיפוסי)
104.02%, NTSC 91.27%, Adobe RGB 89.71%.*
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1500:1
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
120 @ הרץ (HDMI) x רזולוציה מרבית: 1920
מ"מ (אנכי) x 336.31 שדה צפייה יעיל: 597.89 (אופקי)
VGA: 30 KHz - 85 KHz תדירות הסריקה /
48 Hz - 60 Hz (אנכי); HDMI: 30 KHz - 140 KHz
(אנכי) / 48 Hz - 120 Hz (אופקי)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב): כן
PPI צפיפות פיקסלים: 81.59
LowBlue: מצב
דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
MPRT: 1 מילי-שניות*
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן

קישוריות

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

נוחות

DDC/CI, sRGB, Windows 11 / תאימות הכנס-הפעל
 10
נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, בהירות
SmartImage, כניסה
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,
VWVA (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: 15.6 ואט (טיפוסי)
מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)
LED: מחוון
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב): מחוון
E: תווית סיווג אנרגיה

מידות

מ"מ 690 x 447 x 124: (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
מ"מ 617 x 358 x 33: מוצר ללא מעמד (מ"מ)
מ"מ 617 x 451: מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)
מ"מ 200

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 5.35 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 3.50 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.13 ק"ג

תנאי הפעלה

'גובה: 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

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

תאימות ותקנים

אישורים תקיניים: CB, CE, TUV/ISO9241-307, CE, TUV-BAUART, EAC, RoHS תקן, של האיחוד הכלכלי
 (EAEU), KC, CEL, CCC, CECP, UKCA, האירואסייתי
 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-ערך זמן תגובה שווה ל

על Adobe של sRGB אזור, CIE1976 מבוסס על DCI-P3 כסיו
 על בסיס Adobe של RGB ואזור NTSC אזור, CIE1931, Bסיס
 CIE1976

נועד לכיוון הבהירות והפחתת הטשטוש, לכן לא ניתן לכוון MPRT
 מופעל. להפחתת טשטוש תנועה, MPRT את הבהירות כאשר
 אחורית תרסט בו-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.

המוצרים והאביזרים המפורטים בעלון זה עשויים להשתנות*
 בהתאם למדינה ולאזור.

הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות*.

