

PHILIPS

4 אולטרהאצג HD

Monitor

סדרה 1000

27" (68.6 ס"מ)

3840 x 2160(4K UHD)

27E1N1800AE



לעבוד עם סגנון

מה שמפיק תמונה חדה להפליא. בנוסף, פאנל, אקס צג זה ניתן לראות את כל המשימות באיכות 4 כל אלו הופכים אותו לצג, (AHS) יחד עם המעמד בגובה מתכוון, HDR שלו והתמונות בדירוג IPS-ה נהדר לכל משימה.

תכונות שתוכננו עבורך

- לגישה מהירה לתפריט על גבי המסך EasySelect מקש מעבר לתפריט
- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- ללא הבהוב מקל על העיניים בצפייה, LowBlue מצב

קל להתנסות

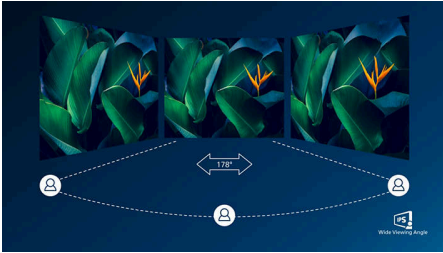
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- לנחיותך VESA תושבת
- כוונן גובה להבטחת נוחות ארגונומיה טובה יותר
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI
- להדגמות מרביות DisplayPort חיבור

איכות נפלאה של תמונה

- רחב – לדייק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- מבטיחה דיוק UltraClear 4K UHD (3,840x2,160) רזולוציית
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם
- לתמונות צבעוניות שדומות יותר למציאות (HDR) High Dynamic Range

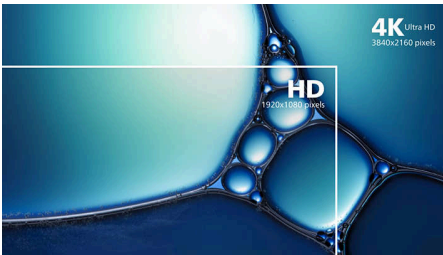
Highlights

IPS טכנולוגיית



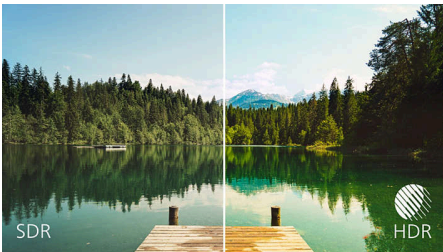
משתמשים בטכנולוגיה מתקדמת, המעניקה לך IPS צג זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה כמעט מכל זווית. שלא מעניקות לך תמונות IPS רגילים, תצוגות TN כפגלים חדות במיוחד, עם תמונות חיות, כך הן אידיאליות לא רק לתמונות, לסרטים ולעיון באינטרנט, אלא גם ליישומים מקצועיים המחייבים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

UltraClear 4K UHD רזולוציית



משתמשים בפגלים בעלי ביצועים Philips הציגים של UltraClear, 4K גבוהים כדי לספק תמונות ברזולוציית בין שאתה זקוק לתמונות (3840 x 2160) CAD, מקצועיות, מפורסות במיוחד לצורך פתרונות או לאשף פיננסי הפועל על דאפליקציות גרפיות 3 גיליונות אלקטרוניים ענקיים, הציגים של פיליפס יעוררו לחיים את התמונות ואת הגרפיקה שלך.

High Dynamic Range (HDR)



יוצר חווייה חזותית שונה באופן High Dynamic Range (HDR) עם בהירות מדהימה, ניגודיות ללא תחרות וצבעים שובי נפש, התמונה מתעוררת לחיים בבהירות גדולה יותר ובו-בזמן גם כוללת צבעים כהים עמוקים.

ומובחנים יותר. הצג יוצר טווח מלא יותר של צבעים חדשים ועשירים שמעולם לא נראו על צג, ומעניק לך חווייה חזותית שמפעילה את החושים ומעוררת רגשות.

טכנולוגיית סנכרון מותאם



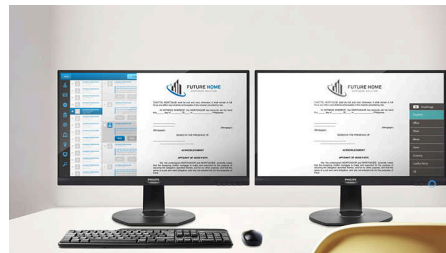
אינך צריך לבחור האם המשחק יהיה לא יציב או עם מסגרות שבורות. באמצעות טכנולוגיית סנכרון מותאם תקבל ביצועים זורמים ללא ארטיפקט, למעשה בכל קצב מסגרות, רענון מהיר וחלק זמן תגובה מהיר במיוחד.

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



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

EasySelect מקש מעבר לתפריט



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

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).

DisplayPort חיבור



הוא חיבור דיגיטלי מהמחשב האישי לצג, DisplayPort DVI, ללא המרה כלשהי. הודות ליכולות העולות על תקן הוא מסוגל לחלוטין לתמוך בכבלים באורך של עד 15 מטר ובהעברת נתונים במהירות 10.8 גיגה-בייט/שנייה. הודות לביצועים גבוהים ולזמן השהיה אפס, תקבל את שיעורי הדימות והרענון המהירים ביותר – דבר ההופך לבחירה הטובה ביותר לא רק לשימוש DisplayPort את משרדי כללי או לשימוש ביתי, אלא גם לשימושים תובעניים כגון משחקים וסרטים, עריכת סרטים ועוד. הוא גם לוקח בחשבון את יכולת הפעולה ההדדית בעזרת מתאמים שונים.



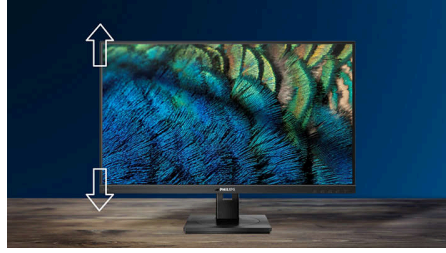
Highlights

רמקולים סטריאו מובנים



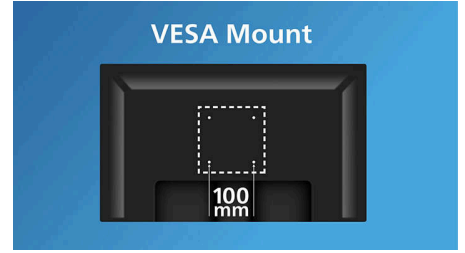
זוג רמקולי סטריאו באיכות גבוהה מובנים בתוך הצג. נראה front firing הרמקול יכול להיות מסוג down firing, בלתי נראה top firing, rear firing, וכד', בהתאם לדגם ולעיצוב.

עם גובה מתכוונן Ergo בסיס



הוא בסיס הצג של Ergo הבסיס עם כוונן הגובה פיליפס "הידידותי לאנשים", שלא רק ניתן להטות, אלא גם ניתן לכוון את הגובה שלו, כך שכל משתמש יכול לכוון את הצג לפי העדפתו האישית, להבטחת נוחות צפייה ויעילות מרביות.

לנחיותך VESA תושבת



לנחיותך VESA תושבת



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
 0.1554x0.1554mm מרווח בין פיקסלים:
 350 cd/m² בהירות:
 1.07 בצבעי התצוגה: (8bit+Hi-FRC)
 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
 ניגודיות < 100
SmartImage: שיפור תמונה
 *2160 ב-60 הרץ x רזולוציה מרבית: 3840
 336.312 (אנכי) x שדה צפייה יעיל: 597.888 (אופקי)
 תדירות הסריקה: 30 קילו-הרץ - 140 קילו-הרץ (אופקי)
 / 40 - 60 הרץ (אנכי)
 sRGB: כן
 Delta E: < 2 (sRGB)
 כן (ללא הבהוב) Flicker-free
 PPI צפיפות פיקסלים: 163.18
 כן LowBlue מצב
 דיסטורשן 25%, ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
SmartUniformity: 93%-105%
 EasyRead: כן
 סינכרון מותאם: כן
 HDR-תמיכה ב: HDR 10

קישוריות

HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1 כניסת אות
 נפרד Sync: Sync כניסת
 שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
 HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP
 2.2(HDMI/DisplayPort)

נוחות

2 x רמקולים מובנים: 2 וואט
 DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
 Windows 11 / 10
 נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, עוצמת הקול,
 SmartImage, כניסה
 שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
 יונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
 רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
 VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינטון, תושבת
 מ"מ 100)

מעמד

כוונון גובה: 100 מ"מ
 הטיה: 5\20 - מעלות

חשמל

הרץ 50-60 AC, 50-100 אספקת חשמל: פנימי, 240-100 וולט
 מצב כבוי: 0.3 וואט (טיפוסי)
 27.24 W מצב: (טיפוסי)
 מצב המתנה: 0.5 וואט (טיפוסי)
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון
 F: תווית סיווג אנרגיה

מידות

160 מ"מ x 447 x 780 (ר"א/ג"ע) אריזה במ"מ
 מ"מ 54 x 365 x 613: מוצר ללא מעמד (מ"מ)
 מ"מ 220 x 492 x 613: מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 8.4 ק"ג
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 5.69 ק"ג
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.92 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

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

תאימות ותקנים

אישורים תקינות: CE, ICES-003, CB, סימון
 TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, ETL, CEC, EAC,
 UKCA, MEPS, VCCI, EMF, FCC

ארון

צבע: שחור
 גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה

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

