

PHILIPS

4 אולטרהאצג HD

Monitor

סדרה 1000

27" (68.6 ס"מ)

3840 x 2160(4K UHD)

27E1N1800A



לעבוד עם סגנון

מה שמפיק תמונה חדה להפליא. בנוסף, פאנל, אקם צג זה ניתן לראות את כל המשימות באיכות 4 הופכים אותו לצג נהדר לכל משימה HDR שלו והתמונות בדירוג IPS-ה.

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

איכות נפלאה של תמונה

- לתמונות צבעוניות שדומות יותר למציאות (HDR) High Dynamic Range

קל להתנסות

- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- להדגמות מרביות DisplayPort חיבור

קל להתנסות

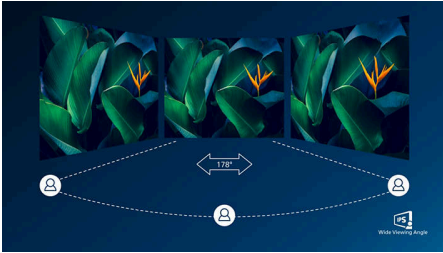
- לנוחיותך VESA תושבת

איכות נפלאה של תמונה

- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית

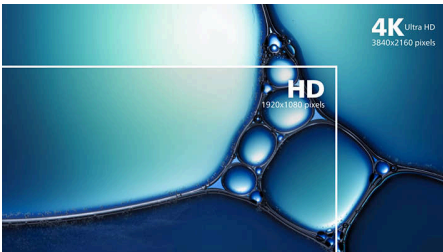
Highlights

IPS טכנולוגיית



משתמשים בטכנולוגיה מתקדמת, המעניקה לך IPS צני 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.

UltraClear 4K UHD רזולוציית



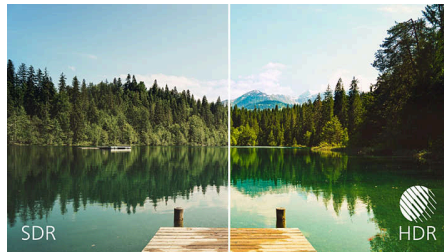
משתמשים בפנלים בעלי ביצועים Philips הצגים של UltraClear, 4K גבוהים כדי לספק תמונות ברזולוציית בין שאתה זקוק לתמונות 4K UHD (3840 x 2160) CAD, מקצועיות, מפורטות במיוחד לצורך פתרונות או לאשף פיננסי הפועל על דאפליקציות גרפיות 3 גיליונות אלקטרוניים ענקיים, הצגים של פיליפס יעוררו לחיים את התמונות ואת הגרפיקה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

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.

High Dynamic Range (HDR)



יוצר חווייה חזותית שונה באופן High Dynamic Range (HDR) דרמטי. 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.

רמקולים סטריאו מובנים



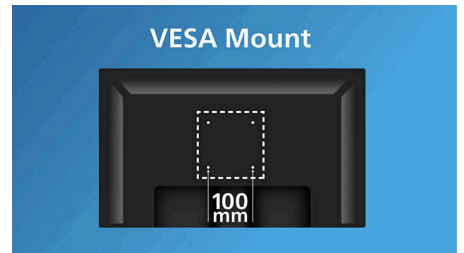
זוג רמקולי סטריאו באיכות גבוהה מובנים בתוך הצג. נראה front firing הרמקול יכול להיות מסוג down firing, top firing, rear firing, בלתי נראה וכד', בהתאם לדגם ולעיצוב.

חיבור DisplayPort



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 הדימויות והרענון המהירים ביותר – דבר ההופך לבחירה הטובה ביותר לא רק לשימוש DisplayPort את משרדי כללי או לשימוש ביתי, אלא גם ליישומים תובעניים כגון משחקים וסרטים, עריכת סרטים ועוד. הוא גם לוקח בחשבון את יכולת הפעולה ההדדית בעזרת מתאמים שונים.

לנוחיותך VESA תושבת



לנוחיותך VESA תושבת

HDMI-מוקן



כולל את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוקן ל ממשק מולטימדיה (בהחנה) 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).



Highlights

EasySelect מקש מעבר לתפריט



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

EasyRead מצב



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

ללא הבהוב, LowBlue מצב



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



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
 מ"מ x 0.1554 מרווח בין פיקסלים: 0.1554
 cd/m² בהירות: 350
 8bit+Hi-FRC בצבעי התצוגה: 1.07
 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 < 10
 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
 כן: Flicker-free (ללא הבהוב)
 163.18 צפיפות פיקסלים: PPI
 כן: LowBlue מצב
 דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
 SmartUniformity: 93%-105%
 EasyRead: כן
 סינכרון מותאם: כן
 HDR-תמיכה ב: HDR 10

קישוריות

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

נוחות

x2 רמקולים מובנים: 2 ואט
 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 ממושטת, ספרדית, Portuguese,
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
 VWWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
 100 מ"מ)

מעמד

הטיה: 5-20 מעלות

חשמל

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

מידות

141 מ"מ x 455 מ"מ (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
 מ"מ x 54 x 365 מ"מ: מוצר ללא מעמד (מ"מ)
 מ"מ x 465 x 613 מ"מ: מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)
 211 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 6.92 ק"ג
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 4.35 ק"ג
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.92 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
 נטול כספית, PVC / BFR, חומרים ספציפיים: בית נטול

תאימות ותקנים

אישורים תקיניים: CE, TUV/ISO9241-307, CB, סימון
 TUV-BAUART, EAC, MEPS, PSB, KC, BSMI, VCCI,
 EMF, FCC, ICES-003, UKCA

ארון

צבע: שחור
 גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה

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

