

PHILIPS

LCD צג

Business Monitor

S סדרה

27" (68.6 ס"מ)

Full HD (1,920 x 1,080)

272S1M



אמין וחיוני

לפרודוקטיביות בכל יום

חדה לקבלת FHD של פיליפס מספק תכונות חיוניות לפרודוקטיביות יומיומית ולעבודה נוחה. כמעט ללא מסגרת עם איכות S-Line צג מספקת נוחות והעברות נתונים מהירה USB SuperSpeed תצוגה מורחבת וברורה. כניסת

בעיצוב מושלם לחלל שלך

- מאפשר כוונונים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- רמקולים מובנים לקבלת שמע ללא בלגן על שולחן העבודה

ביצועים נהדרים

- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- לייעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם

חומרים ידידותיים לסביבה לקיימות

- תוכנן לעמוד בתקנים הסביבתיים

תוכנן לפרודוקטיביות נוחה

- לחיוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- להפחתת עייפות העיניים TUV נוחות לעיניים באישור

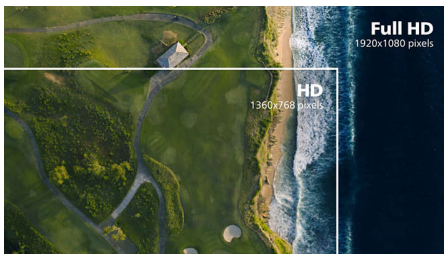
Highlights

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 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.

Full HD16:9 תצוגה



איכות התמונה חשובה. צגים רגילים מספקים איכות, אך Full HD אתה מצפה ליותר. צג זה מאופיין ברזולוציית Full HD, 1,920 x 1,080, הודות ל-16:9, המאפשר קבלת פרטים חדים ביחד עם בהירות גבוהה, ניגודיות שלא תיאמן וצבעים אמינים, תוכל לצפות לתמונה כמו במציאות.

SmartImage



היא טכנולוגיה בלעדית משוכללת של SmartImage פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג על המסך ומעניקה לך ביצועי תצוגה ממוטבים. ממשק זה, ידידותי

למשתמש, מאפשר לך לבחור מצבים שונים, כגון תמונה, סרט, משחק, חיסכון וכד', שיתאים Office ממטבת באופן דינמי, SmartImage. ליישום שבשימוש בהתאם לבחירה, את הניגודיות, את רוחית הצבע ואת החדות של תמונות וסרטונים, לקבלת ביצועי תצוגה אולטימטיביים. מצב החיסכון מאפשר לך חיסכון משמעותי בחשמל. הכול בזמן אמת, תוך לחיצה על לחצן יחיד!

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 וזמן תגובה מהיר במיוחד.

TUV Rheinland נוחות לעיניים באיזור



הצג של פיליפס עומד בדרישות הנוחות לעיניים של למניעת מאמץ של העין שנגרם עקב TUV Rheinland שימוש ממושך במחשב. באמצעות אישור הנוחות הצגים של פיליפס מבטיחים ביטול של TUV לעיניים של היעדר השתקפויות מפריעות, low blue, הבהקים, מצב זווית צפייה רחבה וצמצום הירידה באיכות התמונה מזוויות שונות, ומעמד בעיצוב ארגונומי לחוויית צפייה מושלמת. ככה אפשר לשמור על בריאות העיניים ולשפר את פרודוקטיביות העבודה.

מצב LowBlue



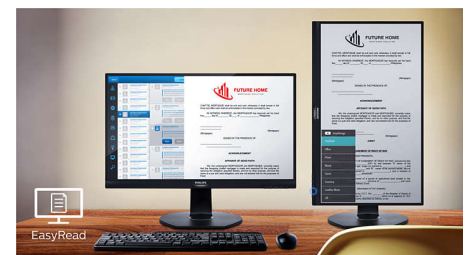
מחקרים הראו כי בדיוק כפי שקרניים אולטרא סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצגי של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

טכנולוגיית Flicker-Free



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.

מצב EasyRead



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

Highlights

רמקולים מובנים

זוג רמקולי סטריאו המובנים בצג ויכולים להשתנות שלהם – זריקה קדמית (firing) 'מבחינת סוגי ה'זריקה נראית או זריקה תחתונה, זריקה עליונה, זריקה אחורית לא נראית וכד' – בהתאם לדגם ולעיצוב.

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג ארגונומית ומספק ניהול כבלים. הבסיס יכול להסתובב מצד לצד, לנטות ולהסתובב בזוויות שונות כדי להבטיח

נוחות מרבית. המעמד בגובה מתכוונן מבטיח את רמת הצפייה האופטימלית, להפחתת המתחים הפיזיים של יום עבודה ארוך, בעוד שניהול הכבלים מפחית את מצב הכבלים המבולגנים ושומר על סביבת העבודה מסודרת ומקצועית.

עוצב לקיימות

צג זה שתוכנן לקיימות ולהפחתת עלויות התפעול עומד בתקנים הסביבתיים כגון ENERGY STAR, EPEAT, למידע נוסף על האישור, יש לבקר באתר TCO. אישור ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov>; EPEAT: <https://www.epeat.net>; TCO: <https://tcocertified.com>



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
cd/m² בהירות: 300
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
NTSC 81%*, sRGB 102%* (מרחב צבעים (טיפוסי)
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1000:1
SmartContrast: 50,000,000:1
***זמן תגובה (טיפוסי):** 4 מילי-שניות (אפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
 > 10; ניגודיות
SmartImage: שיפור תמונה
 1080 ב-75 הרץ x **רזולוציה מרבית:** 1920
 336.312 (אנכי) x **שדה צפייה יעיל:** 597.888 (אופקי)
תדירות הסריקה: 30 - 85 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 75
 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 82
LowBlue: מצב כן
דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן

קישוריות

DVI-D כרטיס, (אנלוגי) **VGA** כניסת אות: כרטיס
DisplayPort 1.2, HDMI 1.4 (דיגיטלי)
Sync: Sync בנפרד, Sync בירוק
שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
USB:: USB-B x 1 (במעלה הזרם), USB 3.2 x 4 (במורד)
 (1.2) B.C הזרם, 1 עם טעינה מהירה
HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI)

נוחות

x2 **רמקולים מובנים:** 2 ואט
תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,
 Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
SmartImage: נוחות המשתמש
 תפריט, הפעלה/ניתוק
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
 Dutch, German, יונית, צרפתית, Finnish, ספרדית,
 Italian, הונגרית, יפנית, קוריאנית, פולנית,
 Portuguese, ספרדית, רוסית, סינית מפושטת, ספרדית,
 Swedish, סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית,
 VWSA (100 x **נוחות אחרת:** מנעול קנזינגטון, תושבת
 (מ"מ) 100
SmartControl: תוכנת בקרה

מעמד

כוונון גובה: 130 מ"מ
ציר: +/- 90 מעלות
סיבוב: +/- 180 מעלות
 25 מעלות ~ -5: הטיה

חשמל

ואט (טיפוסי) **ECO מצב:** 11.3
AC, 50-60 **אספקת חשמל:** מובנה, 100-240 וולט
 הרץ
מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)
שיטת הבדיקה) במצב: 16.23 ואט (טיפוסי)
EnergyStar
מצב המתנה: 0.35 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) **LED מחוון**
E: תונית סיווג אנרגיה

מידות

מ"מ 700 x 456 x 215: (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
 51 מ"מ x 366 x 613 מוצר ללא מעמד (מ"מ): 613
 613 x 537 מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 613
 205 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 9.45 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 6.05 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 4.18 ק"ג

תנאי הפעלה

גובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ'
 °C עד 40 **טווח טמפרטורות (הפעלה):** 0°
 % -20- **לחות יחסית:** 80
 °C עד 60 **טווח טמפרטורות (אחסון):** 20°
MTBF (הוכיח): 70.000 שעות (לא כולל תאורה:
 אחורית)

קיימות

עם **EnergyStar 8.0, EPEAT*, Edge** **סביבה ואנרגיה**
 (הגבלת חומרים מסוכנים) TCO, RoHS אישור
85%: חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש
 % **חומר אריזה הניתן למיחזור:** 100
 בטול כספית, BFR / PVC **חומרים ספציפיים:** בית נטול

תאימות ותקנים

אישורים תקינות: CB, FCC קבוצה B, ICES-003,
 RoHS תקן, CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, סימון
 נוחות (EAEU) של האיחוד הכלכלי האירופאי
 TUV לעיניים באישור

ארון

גימור: מרקם
רגל: שחור
לוח קדמי: שחור
כיסוי אחורי: שחור

מה יש בקופסה

כבל אודיו, כבל DP, כבל HDMI, כבל **VGA כבלים:** כבל
 חשמל
צג עם מעמד: כן
תיעוד למשתמש: כן

