

PHILIPS

LCD צג

S סדרה

(אלכסון 21.5 אינץ' / 54.6 ס"מ) 22

Full HD(1,920 x 1,080)

222S1AE



אמין וחיוני

לפרודוקטיביות בכל יום

של פיליפס מספק תכונות חיוניות לפרודוקטיביות בכל יום ולנוחות העבודה. הצג מגיע כמעט ללא מסגרת צג וברזולוציית S Line צג להפחתת עייפות העין TUV ונוחות לעיניים באישור EasyRead. לתצוגה מורחבת וברורה FHD.

בעיצוב מושלם לחלל שלך

- מאפשר כונונים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- מקולים מובנים לקבלת שמע ללא בלגן על שולחן העבודה

ביצועים נהדרים

- עם צבעים מלאים וזוויות צפייה רחבות IPS טכנולוגיית
- ליעול 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

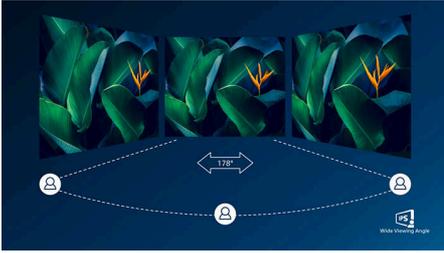
- תוכנן לעמוד בתקנים הסביבתיים

תוכנן לפרודוקטיביות נוחה

- לחוויית 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



משתמשות בטכנולוגיה מתקדמת, IPS תצוגות המעניקה לך זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה מכמעט כל תנאי זווית, אפילו במצב ציר של 90 מעלות! שלא כפנלים, מעניקות לך תמונות חדות במיוחד IPS רגילים, תצוגות 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. צנים רגילים מספקים איכות, אך Full HD אתה מצפה ליותר. צנ זה מאופיין ברזולוציית Full HD, הודות ל 1,920 x 1,080 מ-משופרת. המאפשר קבלת פרטים חדים ביחד עם בהירות גבוהה, ניגודיות שלא תיאמן וצבעים אמינים, תוכל לצפות לתמונה כמו במציאות.

SmartImage



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

למשתמש, מאפשר לך לבחור מצבים שונים, כגון תמונה, סרט, משחק, חיסכון וכד', שיתאים Office, SmartImage דינמי, ליישום שבשימוש בהתאם לבחירה, את הניגודיות, את רווית 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 זמן 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 אולטרה סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצני, 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



לחויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב



Highlights

רמקולים מובנים

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

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>

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.



LowBlue Mode

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 21.5 אינץ' / 54.6 ס"מ
 יחס רוחב-גובה: 16:9
 יחס טכנולוגיית LCD-סוג פנל ה
 W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
 0.24795 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.24795
 cd/m² בהירות: 250
 צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
 (NTSC 78%*, sRGB 102%*: מרחב צבעים (טיפוסי)
 יחס ניגודיות (טיפוסי): 1000:1
 SmartContrast: 50,000,000:1
 *זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
 זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
 > 10; ניגודיות
 SmartImage: שיפור תמונה
 *1080 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920
 (אנכי) x שדה צפייה יעיל: 476.064 (אופקי) 267.786
 75 - 48 / הרץ (אנכי) 85 - 30 קילו-הרץ (אופקי)
 הרץ (אנכי)
 sRGB: כן
 Flicker-free (ללא הבהוב) כן
 PPI צפיפות פיקסלים: 102
 LowBlue: כן מצב
 דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
 EasyRead: כן
 סינכרון מותאם: כן

קישוריות

DVI-D כרטיס, (אנלוגי) VGA כניסת אות: כרטיס
 (HDCP, DisplayPort 1.2, HDMI 1.4, דיגיטלי)
 בירוק Sync, נפרד Sync, כניסת
 שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
 HDCP: HDCP 1.4 (DVI/HDMI/DP)

נוחות

x2 רמקולים מובנים: 2 ואט
 DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
 Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
 כניסה, בהירות, SmartImage: נוחות המשתמש
 תפריט, הפעלה/ניתוק
 שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית
 גרמנית, דנית, ספרדית, Dutch, יונית,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, איטלקית, הונגרית
 רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
 VWSA (100 x נוחות אחרת: מנועול קנזינטון, 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) 9.7 ECO מצב
 AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
 הרץ
 מצב כבוי: 0.3 ואט
 EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 11.8 ואט (טיפוסי)
 מצב המתנה: 0.3 ואט
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון
 תוויית סיווג אנרגיה E

מידות

380 מ"מ x 184 מ"מ x 565 (ר'א'ג'א'ע) אריזה במ"מ
 50 מ"מ x 295 מ"מ x 489 מוצר ללא מעמד (מ"מ)
 443 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 489
 205 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 7.11 ק"ג
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 4.30 ק"ג
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 2.50 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 אישור, EnergyStar 8.0, EPEAT*, סביבה ואנרגיה
 (הגבלת חומרים מסוכנים) TCO, RoHS
 85% חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש
 % חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
 בטול כספית, BFR / PVC חומרים ספציפיים: בית נטול

תאימות ותקנים

אישורים תקינים: CB, EPA, TUV/GS, TUV Ergo,
 של האיחוד הכלכלי RoHS תקן, SEMKO, CU-EAC,
 CE, FCC בקבוצה CE, אוקראינית, סימון (EAEU) האירואסייתי
 TUV נוחות לעיניים באישור, ICES-003, B

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

