

PHILIPS

עם מצלמת אינטרנט LCD צג
Windows Hello

Business Monitor

S סדרה

27" (68.6 ס"מ)

Full HD (1,920 x 1,080)

272S1MH



אמין וחיוני

לפרודוקטיביות בכל יום

מספק תכונות שמבטיחות עבודה נוחה ופרודוקטיביות מדי יום. הלוח הקדמי בעל שלושת הצדדים ללא מסגרת Philips S Line מספק ביצועים ונוחות Windows Hello חדת מציג תמונה ברורה ורחבה יותר. מצלמת אינטרנט קופצת עם FHD ברזולוציית

בעיצוב מושלם לחלל שלך

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

ביצועים נהדרים

- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- כניסה מאובטחת עם מצלמת אינטרנט קופצת
- ליעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת

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



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.

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 ממשוררת. Full HD, 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 רווית הצבע ואת החדות של תמונות וסרטונים, לקבלת ביצועי תצוגה

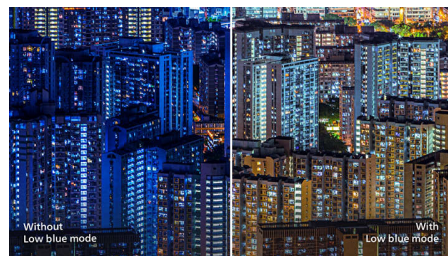
אולטימטיביים. מצב החיסכון מאפשר לך חיסכון משמעותי בחשמל. הכול בזמן אמת, תוך לחיצה על לחצן יחיד!

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.

LowBlue מצב



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 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.

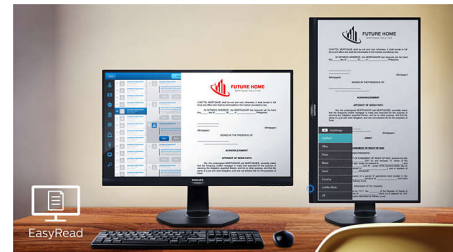
Flicker-Free טכנולוגיית



עקב האופן שבו מבוקרת הבהירות במסכים בעלי אחורית, משתמשים אחדים חווים הבהובים LED תאורת במסכים שלהם והדבר גורם לעייפות בעיניים.

של פיליפס מיישמות פתרון Flicker-Free טכנולוגיית חדש לוויסות הבהירות ולצמצום ההבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

EasyRead מצב



לחויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

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.

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג SmartErgoBase ארגונומית ומספק ניהול כבלים. הבסיס יכול להסתובב מצד לצד, לנסות ולהסתובב בזוויות שונות כדי להבטיח נוחות מרבית. המעמד בגובה מתכוון 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, TCO. יש לבקר באתר. 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
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: 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 (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
ניגודיות < 10
SmartImage: שיפור תמונה
1080 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920
336.312 (אנכי) x שדה צפייה יעיל: 597.888 (אופקי)
75 - 48 / 85 קילו-הרץ (אופקי) / 75 - 48 (אנכי)
הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 82
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
(דיגיטלי), DisplayPort 1.2, HDMI (1.4 x 1)
בירוק Sync, נפרד Sync, כניסת
שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
HDCP: HDCP 1.4 (DMI / DisplayPort)
במעלה הזרם USB-B חיבור, USB 3.2 חיבור: USB רכזת
1 עם טעינה) x3 במודר הזרם USB-A, 1, חיבור
B.C 1.2) מהירה

נוחות

x2 רמקולים מובנים: 2 ואט
DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
כניסה, בהירות, SmartImage: נוחות המשתמש
תפריט, הפעלה/ניתוק
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'יית
יוונית, 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 קנזינגטון, תושבת
(מ"מ 100)

SmartControl: תוכנת בקרה

מצלמת אינטרנט מובנית: מצלמה קופצת 2.0
LED עם מיקרופון ומחונן FHD מגה-פיקסל ברזולוציית
(Windows Hello עבור)

מעמד

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

חשמל

ואט (טיפוסי) 11.6 ECO: מצב
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: 0.3 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחונן
E: תווית סיווג אנרגיה

מידות

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

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 9.62 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 6.22 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 4.35 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°
70,000 שעות (לא כולל תאורה): (הוכיח) MTBF
אחורית)

קיימות

EnergyStar 8.0, EPEAT*, Edge עם
(הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS, TCO אישור
85%: חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש
% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
נטול 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
(EAEU) של האיחוד הכלכלי האירואסייתי
TUV לעיניים באישור

ארון

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

מה יש בקופסה

כבל, DisplayPort, כבל, HDMI, כבל, VGA כבלים: כבל
כבל אודיו, כבל חשמל, USB-A ל- B,
צג עם מעמד: כן
תיעוד למשתמש: כן



ופטנטים הקשורים לטכנולוגיות "IPS" המילה / הסימן המסחרי
שייכים לבעליהם בהתאמה
SmartResponse-ערך זמן תגובה שווה ל
* DP. או לקלט HDMI הרזולוציה המרבית תקפה לקלט
* CIE 1976 על בסיס NTSC שטח
* CIE 1931 על בסיס sRGB שטח
* EPEAT דירוג יש לבקר EPEAT
* לבדיקת מצב הרישום במדינתך <https://www.epeat.net> באתר
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות *