



תצוגה ברורה במיוחד לשיפור הספק העבודה

מעניק לך את UltraClear 4K UHD. בצע את העבודה הטובה ביותר שלך עם צג זה של פיליפס המקום והבהירות כדי לבצע את העבודה. עמוס בתכונות לשיפור הפרודוקטיביות והקיימות. תכונות להפחתת עייפות העיניים TUV נוחות לעיניים עם אישור.

ביצועים מעולים

- עם צבעים מלאים וזוויות צפייה רחבות IPS טכנולוגיית
- ליעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- מבטיחה דיוק (3,840x2,160) UltraClear 4K UHD רזולוציית

מתוכנן לצורת העבודה שלך

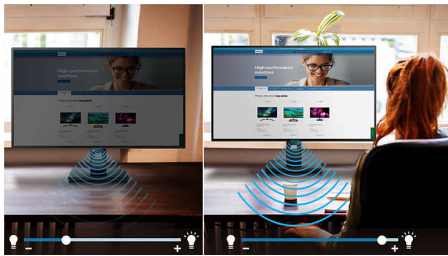
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- מאפשר כווננים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- להפחתת עייפות העיניים TUV נוחות לעיניים באישור

עוצב לקיימות

- לבהירות מושלמת בצריכת חשמל מינימלית LightSensor
- חוסך עד כדי 65% מעלויות האנרגיה PowerSensor
- תוכנן לעמוד בתקנים הסביבתיים

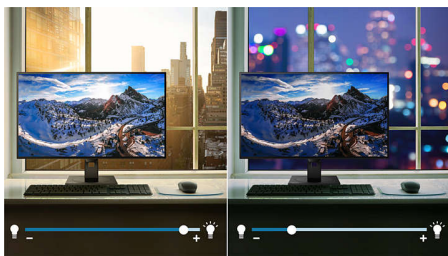
Highlights

PowerSensor



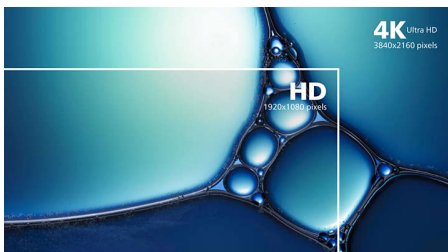
הוא "חיישן אנשים" מובנה, המשדר PowerSensor וקולט אותות אינפרא-אדום לא מזיקים כדי לקבוע אם המשתמש נוכח; כאשר המשתמש מתרחק משולחן מקטין באופן אוטומטי את PowerSensor, העבודה בהירות הצג וכך מקטין גם את עלויות החשמל בכ-65 אחוז ובמקביל מאריך את חיי השירות של הצג.

LightSensor



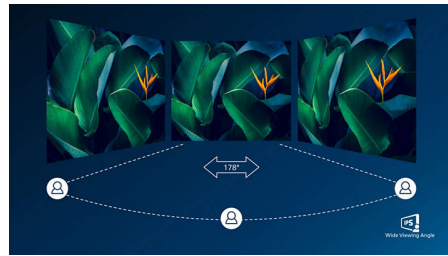
משתמשת בחיישן חכם LightSensor טכנולוגיית להתאמת בהירות התמונה בהתאם לתנאי התאורה בחדר, לתמונה מושלמת עם צריכת חשמל מינימלית.

UltraClear 4K UHD רזולוציית



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

IPS טכנולוגיית



משתמשות בטכנולוגיה מתקדמת, IPS תצוגות המעניקה לך זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה מכמעט כל TN 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.

SmartImage



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

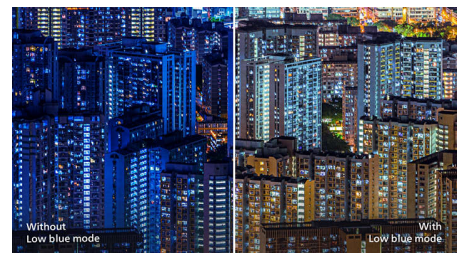
הצגים של פיליפס מבטיחים ביטול של TUV לעיניים של היעדר השתקפויות מפריעות, low blue הבהקים, מצב זווית צפייה רחבה וצמצום הירידה באיכות התמונה מזוויות שונות, ומעמד בעיצוב ארגונומי לחווית צפייה מושלמת. ככה אפשר לשמור על בריאות העיניים ולשפר את פרודוקטיביות העבודה.

Flicker-Free טכנולוגיית



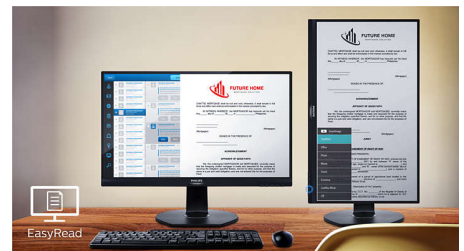
עקב האופן שבו מבוקרת הבהירות במסכים בעלי אחורית, משתמשים אחדים חווים הבהובים LED תאורת במסכים שלהם ומתרחק גורם לעייפות בעיניים של פיליפס מיישמת פתרון Flicker-Free טכנולוגיית חדש לוויסות הבהירות ולצמצום ההבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

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.

EasyRead מצב



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב



Highlights

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 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.

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.

עוצב לקיימות

צג זה שתוכנן לקיימות ולהפחית עלויות התפעול עומד בתקנים הסביבתיים כגון: ENERGY STAR, EPEAT, למידע נוסף על האישור, יש לבקר באתר TCO.

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
מ"מ 0.1554 x מרווח בין פיקסלים: 0.1554
2160 ב-60 הרץ x רזולוציה אופטימלית: 3840
350 cd/m² בהירות: 350
צבעי התצוגה: תמיכת צבע ב-1.07 מיליארד צבעים
NTSC 93%*, sRGB 112%* (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
(אנכי) x שדה צפייה יעיל: 596.736 (אופקי) 335.664
75 - 23 / קילו-הרץ (אופקי) / 140 קילו-הרץ (אנכי)
הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Delta E: > 2 (sRGB)
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 163
LowBlue: כן
דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
SmartUniformity: 97 ~ 102%
EasyRead: כן

קישוריות

DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2 כניסת אות
נפרד Sync: כניסת Sync
שמע: יציאת אוזניות (כניסת/יציאת)
USB:: USB-B x 1 (במעלה הזרם), USB 3.2 x 4 (במורד)
B.C 1.2) הזרם, 1 עם טעינה מהירה
HDCP: HDCP 2.2 (DP/HDMI/USB)

נוחות

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

מעמד

כוונון גובה: 150 מ"מ
ציר: +/- 90 מעלות
סיבוב: +/- 180 מעלות
35 מעלות ~ 5-: הטיה

חשמל

ואט (טיפוסי) ECO: 22.5 מצב
AC, 50-60, אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
הרץ
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס
EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 24.1 ואט (טיפוסי)
ואט (טיפוסי) < 0.3: מצב המתנה
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחוון
F: תוית סיווג אנרגיה

מידות

216 מ"מ x 456 מ"מ x 700 מ"מ אריזה במ"מ
51 מ"מ x 366 מ"מ x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 613
613 x 537 מ"מ מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי):
205 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 8.75 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 6.64 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 5.03 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

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

תאימות ותקנים

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

ארון

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

מה יש בקופסה?

או HDMI כבלים: הרזולוציה המרבית תקפה לקלט
DP לקלט
צג עם מעמד: כן
תיעוד למשתמש: כן

