



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.

ביצועים מעולים

- מספקת תמונות נפלאות עם זוויות צפייה רחבות VA תצוגת
- לייעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- מבטיחה דיוק (3,840x2,160) UltraClear 4K UHD רזולוציית

מתוכנן לצורת העבודה שלך

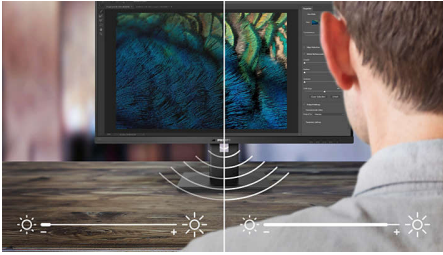
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- מאפשר כווננים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

עוצב לקיימות

- לבהירות מושלמת בצריכת חשמל מינימלית LightSensor
- חוסך עד כדי 80% מעלויות האנרגיה PowerSensor

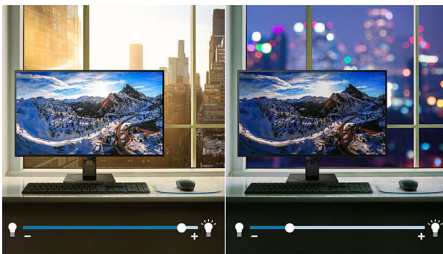
Highlights

PowerSensor



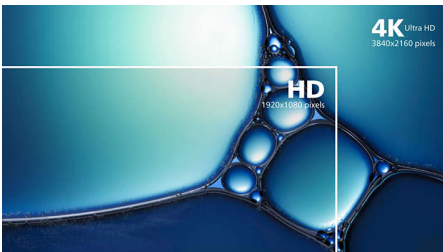
הוא "חיישן אנשים" מובנה, המשדר PowerSensor וקולט אותות אינפרא-אדום לא מזיקים כדי לקבוע אם המשתמש נוכח; כאשר המשתמש מתרחק משולחן מקטין באופן אוטומטי את PowerSensor, העבודה בהירות הצג וכך מקטין גם את עלויות החשמל בכ-80 אחוז ובמקביל מאריך את חיי השירות של הצג

LightSensor



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

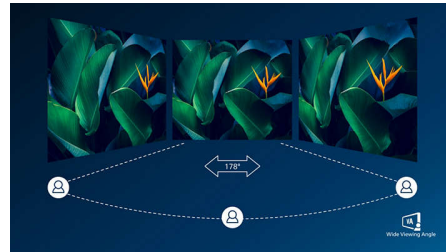
UltraClear 4K UHD רזולוציית



משתמשים בפנלים בעלי ביצועים Philips הצגים של UltraClear, 4K גבוהים כדי לספק תמונות ברזולוציית בין שאתה זקוק לתמונות (3840 x 2160) 4K UHD

CAD, מקצועיות, מפורסות במיוחד לצורך פתרונות או לאשף פיננסי הפועל על דאפליקציות גרפיות 3 גיליונות אלקטרוניים ענקיים, הצגים של פיליפס יעוררו לחיים את התמונות ואת הגרפיקה שלך.

תצוגת VA



מבית פיליפס משתמשת בטכנולוגיה VA LED-תצוגת ה מתקדמת של יישור אנכי מרובה תחומים, המעניקה לך שיעורי ניגודיות סטטית גבוהים ביותר - לקבלת תמונות בהירות וחיות במיוחד. בשעה שיישומים משרדיים לדפדוף באינטרנט, לסרטים, למשחקים וליישומי גרפיקה תובעניים. טכנולוגיית ניהול הפיקסלים היעיל שלו מעניקה לך זווית צפייה רחבה במיוחד של 178/178 מעלות, והתוצאה היא תמונות חדות

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!

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 מיישמת פתרון Flicker-Free טכנולוגיית חדש לוויסות הבהירות ולצמצום הבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

מצב LowBlue

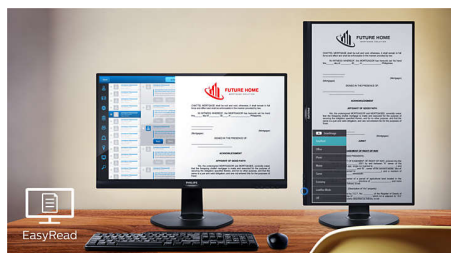


מחקרים הראו כי בדיוק כפי שקרניים אולטרה סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצגי של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.



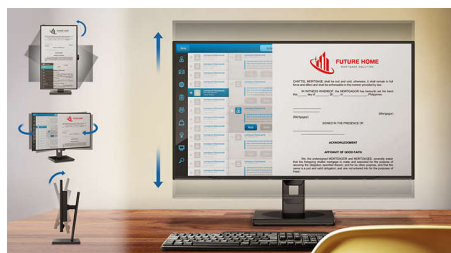
Highlights

מצב EasyRead



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג SmartErgoBase 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', ובהתאם לדגם ולעיצוב.



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 31.5 אינץ' / 80 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 16:9
LCD-סוג פנל: VA LCD
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
 0.18159 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.18159
 ב-60 הרץ x 2,160 רזולוציה אופטימלית: 3,840
 cd/m² **בהירות:** 350
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
 NTSC 98%*, sRGB 119%*, **מרחב צבעים (טיפוס):** Adobe RGB 97%*
יחס ניגודיות (טיפוס): 1:3000
SmartContrast: 50,000,000:1
זמן תגובה (טיפוס): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
 >10° ניגודיות
SmartImage: שיפור תמונה
 697.306 (H) x 392.234 (V) **שדה צפייה יעיל**
 60 - 40 / קילו-הרץ (אופקי) / 30 - 140 קילו-הרץ (אנכי)
 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Delta E: <2 (עבור sRGB)
Flicker-free (ללא הבהוב)
PPI צפיפות פיקסלים: 140
LowBlue: כן
 דיסטורשן 25%, **חציפי מוסך התצוגה:** מונע ברק, 3
SmartUniformity: 93 ~ 105%
EasyRead: כן
 סינכרון מותאם: כן

קישוריות

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

נוחות

2x **רמקולים מובנים:** 3 ואט
תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
כניסה, SmartImage: נוחות המשתמש
 תפריט, הפעלה/ניתוק, PowerSensor,
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
 Dutch, German, יוונית, צרפתית, Finnish, ספרדית,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית,
 Portuguese, סינית מפושטת, ספרדית, Russian,
 Swedish, סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית

נוחות אחרות: VWWSA (100 x מ"מ) מנעול קנדינגטון, תושבת
 (מ"מ) 100
תוכנת בקרה: SmartControl

מעמד

כוונון גובה: 180 מ"מ
ציה: +/- 90 מעלות
סיבוב: +/- 180 מעלות
הטיה: 30 מעלות ~ -5

חשמל

ואט (טיפוס): 37.1 **מצב ECO:**
 AC, 50-60 **אספקת חשמל:** מובנה, 100-240 וולט
 הרץ
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס
במצב: 60.3 ואט (טיפוס)
מצב המתנה: 0.3 ואט
מחווני LED: (מהבהב) - לבן, מצב המתנה -
תווית סיווג אנרגיה: G

מידות

186 מ"מ x 563 מ"מ x 930 (ר"א'ג'ע) **אריזה במ"מ**
 מ"מ 62 x 422 x 714 **מוצר ללא מעמד (מ"מ)**
 מ"מ 649 x 714 **מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)**
 מ"מ 280

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 14.76 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 11.55 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 7.54 ק"ג

תנאי הפעלה

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

קיימות

סביבה ואנרגיה: PowerSensor, LightSensor, RoHS
 (הגבלת חומרים מסוכנים)
חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש: 85%
 % **חומר אריזה הניתן למיחזור:** 100
 בטול כספית, BFR / PVC **חומרים ספציפיים:** בית בטול

תאימות ותקנים

אישורים תקינות: CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO,
 של האיחוד הכלכלי האירופי RoHS תקן, CU-EAC,
 B, קבוצה CE, FCC סימון, CE, CEC, CCC (EAEU),
 ICES-003, אוקראינית

ארון

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

מה יש בקופסה?

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

