

PHILIPS

LCD צג

Business Monitor

S סדרה

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

242S9JML



אמין וחיוני

ליעילות יומיומית

מקלות על LowBlue מספק יעילות עסקית. תכונות כמו 'ללא הבהוב' ומצב S הצג שלנו מסדרה העיניים בעבודה ומשפרות את הפרודוקטיביות.

בעיצוב מושלם לחלל שלך

- מאפשר כונונים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה

תכונות המותאמות לצורת העבודה שלך

- להדגמות מרביות DisplayPort חיבור
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI
- USB 3.2 העברת נתונים במהירות גבוהה באמצעות

ביצועים נהדרים

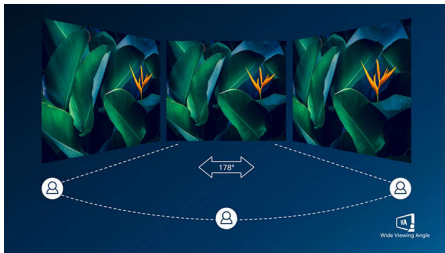
- מספקת תמונות נפלאות עם זוויות צפייה רחבות VA תצוגת
- ליעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת

תוכן לפרודוקטיביות נוחה

- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב

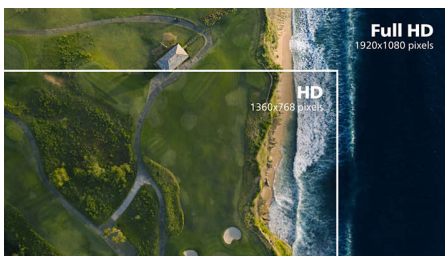
Highlights

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 רגילים מטופלים בקלות, הוא מתאים במיוחד לתמונות, 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

תצוגת Full HD16:9



איכות התמונה חשובה. צנים רגילים מספקים איכות, אך Full HD אתה מצפה ליותר. צנ זה מאופיין ברזולוציית Full HD, משוברת. הודות ל 1,920 x 1,080, 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!

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 ההבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

מצב LowBlue



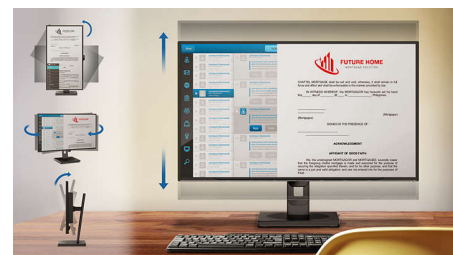
מחקרים הראו כי בדיוק כפי שקרניים אולטרה סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצגי של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

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.

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.



Highlights

HDMI-מוקן ל



כולל את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוקן ל ממשק מולטימדיה בהבחנה) HDMI לקליטת אותות מאפשר שידור אודיו ווידאו HDMI כבל. (גבוהה דיגיטליים באיכות גבוהה, המשודרים כולם דרך כבל AV יחיד, ממחשב אישי או מכל מספר של מקורות (ומצלמות וידאו A/V מקלטי, DVD, לרבות ממירים, נגני).

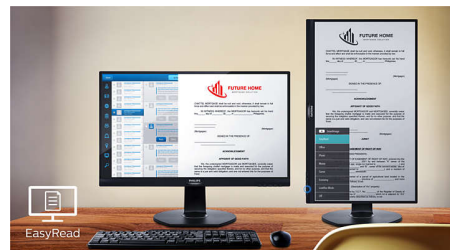
חיבור DisplayPort



הוא חיבור דיגיטלי מהמחשב האישי לצג, DisplayPort DVI, ללא המרה כלשהי. הודות ליכולות העולות על תקן הוא מסוגל לחלוטין לתמוך בכבלים באורך של עד 15 מטר ובהעברת נתונים במהירות 10.8 גיגה-בייט/שנייה. הודות לביצועים גבוהים ולזמן השהיה אפס, תקבל את שיעורי הדימום והרענון המהירים ביותר – דבר ההופך לבחירה הטובה ביותר לא רק לשימוש DisplayPort את משרדי כללי או לשימוש ביתי, אלא גם לשימושים

תובעניים כגון משחקים וסרטים, עריכת סרטונים ועוד. הוא גם לוקח בחשבון את יכולת הפעולה ההדדית בעזרת מתאמים שונים.

EasyRead מצב



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 16:9
LCD: VA LCD סוג פנל ה
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.2745 מ"מ מא מרווח בין פיקסלים: 0.2745 ואט
300 cd/m² בהירות:
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון (8 סיביות)
NTSC 80%*; sRGB 99%* (מרחב צבעים (טיפוסי)
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:3000
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
 (אנכי) x 296.46 שדה צפייה יעיל: 527.04 (אופקי)
תדירות הסריקה: 30 - 85 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 75
 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 93
LowBlue: כן מצב
דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
EasyRead: כן
 סינכרון מותאם: כן

קישוריות

VGA (אנלוגי) x1, DVI-D x 1, HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1
Sync: Sync בנפרד, Sync ביורק
שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
HDCP: HDCP1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
חיבור, USB 3.2 5 / 1 גיגהבס, USB-3
 x4 במורד הזרם USB-A, 1 חיבור במורד הזרם USB-B
 (1.2 B.C עם 1 לטעינה מהירה)

נוחות

x2 **רמקולים מובנים:** 2 ואט
תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,
 Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
UP/ אחורה, בהירות/SmartImage: **נוחות המשתמש**
 קלט/מטה, תפריט / אישור, הפעלה/ניתוק
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'יית
 דוט, צרפתית, German, יוונית, ספרדית,
 Dutch, פינית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
 רוסית, ספרדית, סינית מפושטת, Portuguese,
 טורקית, סינית מסורתית, אוקראינית, Swedish

נוחות אחרת: VWSA (100 x 100 מ"מ)
תוכנת בקרה: SmartControl

מעמד

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

חשמל

ואט (טיפוסי) ECO: 12.0
AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
 הרץ
מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)
EnergyStar שיטת הבדיקה) **במצב:** 15.0 ואט (טיפוסי)
מצב המתנה: 0.4 ואט (טיפוסי)
LED מחוון פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב)
D: תווית סיווג אנרגיה

מידות

139 מ"מ x 730 מ"מ (ר"א'ג'ע) אריזה במ"מ
 55 מ"מ x 324 מ"מ מוצר ללא מעמד (מ"מ): 539
 x 484 מ"מ מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 539
 205 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 7.15 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 4.85 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.09 ק"ג

תנאי הפעלה

'גובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ'
 °C עד 40 טווח טמפרטורות (הפעלה): 0°
 70,000 (ללא תאורה: (זמן ממוצע בין תקלות) MTBF
 hour(s) (אחורית)
 % 20-לחות יחסית: 80
 °C עד 60-טווח טמפרטורות (אחסון): 20°

קיימות

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

תאימות ותקנים

RoHS תקן, CE, CU-EAC, סימון CB, **אישורים תקינותיים**
 (EAEU), FCC קבוצה B, של האיחוד הכלכלי האירופאי
 B, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS

ארון

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

מה יש בקופסה

כבל חשמל, DisplayPort, כבל HDMI, **כבלים:** כבל
צג עם מעמד: כן
תיעוד למשתמש: כן

