

# PHILIPS

## LCD צג

סדרה S

(אלכסון 23.6 אינץ' / 59.9 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

243S5LJMB



## תכונות חיוניות, ביצועים יעילים

### לתפוקה מרבית

אידיאלי לפרודוקטיביות ידיוותית לסביבה, PVC ו-BFR מבית פיליפס, בעל מארז נטול LED-צג ה

#### התנסה במולטימדיה

- מלא HD לצורך בידור HDMI-מוכן ל
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- להדגמות מרביות DisplayPort חיבור

#### תמונות חיות בכל פעם

- לקבלת צבעים חיים LED טכנולוגיית
- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת

#### בחירה נהדרת

- עיצוב קומפקטי חוסך במקום
- צג נטל כספית, ידיוותי לסביבה
- מאפשרת גמישות VESA תושבת

# Highlights

## LED טכנולוגיית

ים הם התקנים במצב צבירה מוצק, המאירים מהר-LED יותר בבהירות יציבה ומלאה וכך חוסכים את הזמן ים נטולי-LED-מההדלקה ועד להשגת בהירות מלאה. ה כספית, דבר המבטיח תהליך השלכה ומחזור ידיותי ים מאפשרים בקרת עמעום טובה-LED-לסביבה. ה יותר; התוצאה היא יחס ניגודיות גבוה במיוחד. הודות ים מעניקים-LED-לבהירות עקבית על פני כל המסך, ה גם שכפול צבעים מעולה.

## SmartContrast



היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת SmartContrast את התוכן המוצג, מתאימה את הצבעים באופן אוטומטי ובדוקת את עוצמת התאורה האחורית כדי לשפר באופן דינמי את הניגודיות - לקבלת התמונות הדיגיטליות וסרטוני הווידאו הדיגיטליים הטובים ביותר, או לשימוש במשחקים שבהם מוצגים גוונים כהים. אם בחרים במצב חסכוני, הניגודיות מכווננת והתאורה האחורית מותאמת במדויק כדי לקבל את התצוגה שהיא בדיוק הנכונה ליישומי המשרד היומיומיים וכדי להשיג צריכת חשמל נמוכה.

## Full HD16:9 תצוגת



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, משופרת.

המאפשר קבלת פרטים חדים ביחד עם בהירות גבוהה, ניגודיות שלא תיאמן וצבעים אמינים, תוכל לצפות לתמונה כמו במציאות.

## HDMI-מוכן ל



כולל את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוכן 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).

## DisplayPort חיבור



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 שהיה 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.

## רמקולים סטריאו מובנים



זוג רמקולי סטריאו באיכות גבוהה מובנים בתוך הצג. נראה front firing הרמקול יכול להיות מסוג down firing וכד', top firing, rear firing, בלתי נראה firing בהתאם לדגם ולעיצוב.

## נטול כספית

אחורית, נטולי LED הצגים של פיליפס, בעלי תאורת כספית - אחד החומרים הטבעיים הרעילים ביותר, הפוגעים בבני אדם ובחיות. דבר זה מפחית את השפעת הצג על הסביבה לכל אורך מחזור החיים שלו, מייצורו ועד לגריטתו.



# Specifications

## תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 23.6 אינץ' / 59.9 ס"מ  
 יחס רוחב-גובה: 16:9  
 TFT-LCD: סוג פנל ה-LED  
 W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת  
 מ"מ 0.272 x מרווח בין פיקסלים: 0.272  
 הרץ 1,080 x 1,920 רזולוציה אופטימלית: 104  
 cd/m<sup>2</sup> בהירות: 250  
 צבעי התצוגה: 16.7 מיליון  
 יחס ניגודיות (טיפוסי): 1000:1  
 SmartContrast: 10,000,000:1  
 \*זמן תגובה (טיפוסי): 1 מילי-שניות (מאפור לאפור)  
 זווית צפייה: 170° (אופקי) / 160° (אנכי), כאשר יחס  
 &gt; 10; 10 ניגודיות  
 (אנכי) x שדה צפייה יעיל: 521.28 (אופקי) / 293.22  
 תדירות הסריקה: 30 - 83 קילו-הרץ (אופקי) / 56 - 76  
 הרץ (אנכי)  
 sRGB: כן  
 דיסטורשן 25%, ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3

## קישוריות

קרטיס (DVI-D, HDCP, דיגיטלי) כניסת אות: כרטיס  
 VGA (אנלוגי), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2  
 USB: USB 2.0 x 4  
 בירוק Sync, נפרד Sync: כניסת  
 שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת (כניסת/יציאת)  
 אוזניות

## נחות

תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,  
 Windows 10 / 8.1 / 8 / 7  
 x2 שמע מובנה: 2 ואט

נחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, כניסה,  
 עוצמת הקול, אוטומטי / מטה  
 שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,  
 יוונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית,  
 Dutch, יונית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית  
 יפנית, ספרדית, סינית מפושטת, Portuguese,  
 טורקית, סינית מסורתית, אוקראינית, Swedish,  
 VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת  
 (מ"מ) 100

## מעמד

כוונון גובה: 130 מ"מ  
 ציר: 90 מעלות  
 מעלות 175/+175: סיבוב  
 הטיה: 20-5 מעלות

## חשמל

AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט  
 הרץ  
 מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)  
 EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 15.7 ואט (טיפוסי)  
 7.0)  
 מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)  
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון  
 E: תוויות סיווג אנרגיה

## מידות

232 מ"מ x 520 מ"מ מוצר עם מעמד (מ"מ): 560  
 191 מ"מ x 520 x 620 (ר"א'ג'א'ע) אריזה במ"מ  
 53 מ"מ x 348 x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 560

## משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 8.10 ק"ג  
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 5.30 ק"ג  
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.35 ק"ג

## תנאי הפעלה

יגובה: 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

הגבלת EnergyStar 7.0, RoHS: סביבה ואנרגיה  
 נטול כספית, (חומרים מסוכנים  
 % חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

## תאימות ותקנים

CE, FCC, SEMKO, B, קבוצה B, אישורים תקינותיים: סימון  
 TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI,  
 PSB, RCM, WEEE, אוקראינית, אישור

## ארון

צבע: שחור  
 גימור: דק כשערה / מרקם

## מה יש בקופסה?

כבל אודיו, כבל חשמל, HDMI כבל, כבלים: כבל  
 D-Sub כבלים: כבל  
 עם מעמד: כן  
 תיעוד למשתמש: כן

