

# PHILIPS

Full HD מקומר ברזולוציית LCD צג

E סדרה

27" (68.6 ס"מ)

Full HD (1,920 x 1,080)

271E1SCA



## פשוט סוחף

חדה ותנועה חלקה עם Full HD בגודל 27 אינץ' מספק חווייה כלל חושית בעיצוב מסוגן. חווה תמונות ברזולוציית E הצג מסדרת AMD של FreeSync טכנולוגיית.

### תכונות שתוכננו עבורך

- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI
- מקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- (ללא בהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב

### עיצוב מעוקל ששואב השראה מהעולם סביבנו

- צג בעיצוב מקומר לקבלת חווייה כלל-חושית

### ירוק יותר בכל יום

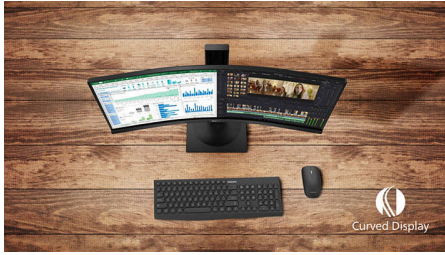
- צג נטל כספית, ידידותי לסביבה

### איכות נפלאה של תמונה

- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת
- מספקת תמונות נפלאות עם זוויות צפייה רחבות VA תצוגת
- ממוטב לשחקנים SmartImage מצב משחק
- של AMD FreeSync™ משחק חלק ללא מאמץ עם טכנולוגיית

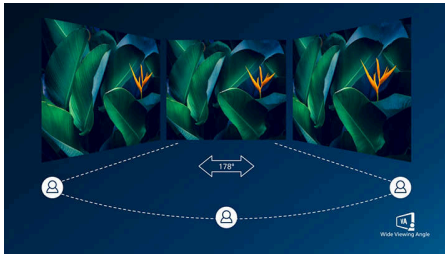
# Highlights

## צג בעיצוב מקומר



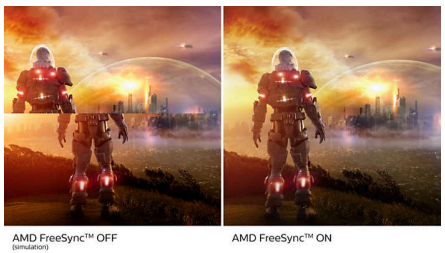
צגים לשולחן העבודה מציעים חוויית משתמש אישית, המתאימה מאד לעיצוב מקומר. מסך מקומר מציע חוויה כלל-חושית נעימה אך מעודנת, המתמקדת בך, במרכז שולחן העבודה.

## תצוגת VA



מבית פיליפס משתמשת בטכנולוגיית 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

## משחק חלק במיוחד



אינך צריך לבחור האם המשחק יהיה לא יציב או עם מסגרות שבורות. באמצעות הצג החדש מבית פיליפס זה לא צריך להיות המצב. באמצעות טכנולוגיית FreeSync™ של AMD ללא זורמים ללא AMD חלק וחלק ארטיפיטקט, למעשה בכל קצב מסגרות, רענון מהיר וחלק זמן תגובה מהיר במיוחד.

## תצוגת Full HD16:9



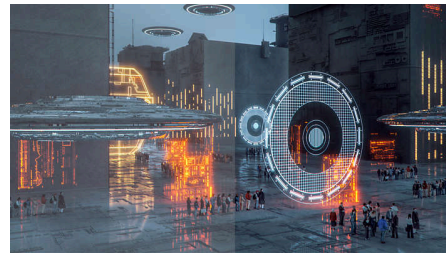
איכות התמונה חשובה. צגים רגילים מספקים איכות, אך Full HD אתה מצפה ליותר. צג זה מאופיין ברזולוציית Full HD, 1,920 x 1,080, המאפשר קבלת פרטים חדים ביחד עם בהירות גבוהה, ניגודיות שלא תיאמן וצבעים אמנים, תוכל לצפות לתמונה כמו במציאות.

## SmartContrast



היא טכנולוגיית מבית פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג, מתאימה את הצבעים באופן אוטומטי ובדקת 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.

## SmartImage מצב משחק



OSD תצוגת המשחקים החדשה של פיליפס כוללת בעל גישה מהירה ומכוונן היטב למען השחקנים והיא (הראשון יורה) "FPS" מציעה לך מספר אפשרויות. מצב

משפר את הגוונים הכהים במשחקים ומאפשר לך לראות חפצים מוסתרים באזורים חשוכים. מצב "מרוץ" מתאים את התצוגה לזמן התגובה המהיר ביותר, "RTS" לצבעוניות גבוהה ולכוונני תמונה. מצב SmartFrame כוללת מצב (אסטרטגיה בזמן אמת) המאפשר הדגשה של אזור מסוים בהתחשב בכוונני גודל ותמונה. "שחקן 1" ו"שחקן 2" מאפשרים לך לשמור הגדרות מותאמות אישית על פי המשחקים השונים, וכך להבטיח את הביצועים הטובים ביותר.

## 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 אולטרא סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצני 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

## 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).

## רמקולים סטריאו מובנים



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

## 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, מייצור ועד לגריטתו.



# Specifications

## תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 27 אינץ' / 68.6 ס"מ  
 יחס רוחב-גובה: 16:9  
 LCD-סוג פנל ה W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת  
 מ"מ x מ"מ מרווח בין פיקסלים: 0.311  
 cd/m<sup>2</sup> בהירות: 250  
 צבעי התצוגה: 16.7 מיליון  
 \*NTSC 83%\*, sRGB 100% (מרחב צבעים (טיפוסי)  
 יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:3000  
 SmartContrast: Mega Infinity DCR  
 \*זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (אפור לאפור)  
 זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס  
 &gt; 10 ניגודיות  
 SmartImage שיפור תמונה: משחק  
 \*1080 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920  
 336.3 (אנכי) מ"מ - x שדה צפייה יעיל: 597.9 (אופקי)  
 \*Rבעקמומיות של 1500  
 תדירות הסריקה: 30 - 85 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 76  
 הרץ (אנכי)  
 sRGB: כן  
 Flicker-free (ללא הבהוב) כן  
 PPI צפיפות פיקסלים: 82  
 LowBlue מצב כן  
 דיסטורשן 25%, Hציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3  
 כן: AMD של FreeSync™ טכנולוגיית

## קישוריות

דיגיטלי (HDMI, אנלוגי) VGA כניסת אות: כרטיס  
 HDCP)  
 בירוק Sync, נפרד Sync: כניסת  
 שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת (כניסת/יציאת)  
 אוזניות

## נוחות

2ארמקולים מובנים: 3 ואט  
 DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל  
 Windows 10 / 8.1 / 8 / 7  
 נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, עוצמת הקול,  
 SmartImage כניסה, משחק  
 שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,  
 יונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,  
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית  
 רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,  
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,  
 VWWSA נוחות אחרת: מנעול קנדינטון, תושבת  
 x 100 מ"מ) 100

## מעמד

הטיה: 5-120 מעלות

## חשמל

הרץ 50-60 AC, אספקת חשמל: חיצוני, 100-240 וולט  
 ואט (טיפוסי) &lt; 0.3: מצב כבוי  
 במצב: 33.2 ואט (טיפוסי)  
 ואט (טיפוסי) &lt; 0.5: מצב המתנה  
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחוון  
 E: תויות סיווג אנרגיה

## מידות

202 מ"מ x 462 מ"מ x מוצר עם מעמד (מ"מ): 611  
 160 מ"מ x 524 x 730 (ר'א'ג'א'ע) אריזה במ"מ  
 43 מ"מ x 367 מ"מ x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 611

## משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 6.70 ק"ג  
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 4.50 ק"ג  
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.81 ק"ג

## תנאי הפעלה

יגובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ'  
 °C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0 עד 40  
 50,000 שעות (תאורה): (זמן ממוצע בין תקלות) MTBF  
 hour(s) (אחורית לא נכללה)  
 % 20%-לחות יחסית: 80  
 °C טווח טמפרטורות (אחסון): -20 עד 60

## קיימות

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

## תאימות ותקנים

CE, CU-EAC, TUV-BAUART, אישורים תקינים: סימון

## ארון

צבע: שחור  
 גימור: בעל מרקם

## מה יש בקופסה?

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

