

# PHILIPS

## LCD צג

V סדרה

27" (68.6 ס"מ)

Full HD (1,920 x 1,080)

271V8AW



## תמונות חיות וחדות, מעבר לגבולות

של פיליפס מספק תצוגה פורצת גבולות, ערך נהדר עם תכונות חיוניות. סנכרון מותאם מספק תצוגת וידיאו V הצג הרחב מסדרה וביטול הבהובים להקלה על העיניים LowBlue חלקה. תכונות כמו מניעת הבהובים, מצב

### בעיצוב מושלם לחלל שלך

- עיצוב קומפקטי חוסך במקום
- מאפשרת גמישות VESA תושבת

### מקל על העיניים

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

### חוזה מולטימדיה אמיתית

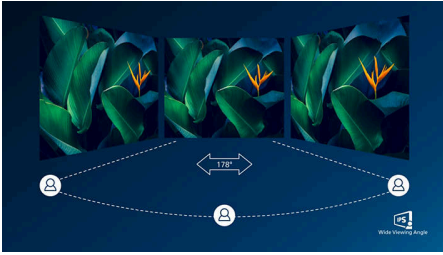
- שמע סטריאו מובנה לחוויית מולטימדיה
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI

### תמונות חיות בכל פעם

- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- לייעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם

# Highlights

## IPS טכנולוגיית



משתמשים בטכנולוגיה מתקדמת, המעניקה לך IPS צני זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה כמעט מכל זווית. שלא מעניקות לך תמונות IPS רגילים, תצוגות TN כפנלים חדות במיוחד, עם תמונות חיות, כך הן אידיאליות לא רק לתמונות, לסרטים ולעיון באינטרנט, אלא גם ליישומים מקצועיים המחייבים דיוק צבע ובהירות עקבית בכל עת.

## SmartContrast



היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג, מתאימה את הצבעים באופן אוטומטי ובודקת 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 בוחרים במצב חסכוני, הניגודיות מכווננת והתאורה האחורית מותאמת במדויק כדי לקבל את התצוגה שהיא בדיוק הנכונה ליישומי המשרד היומיומיים וכדי להשיג צריכת חשמל נמוכה.

## SmartImage



היא טכנולוגיה בלעדית משוכללת של פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג על המסך ומעניקה לך ביצועי תצוגה ממוטבים. ממשק זה, ייחודי למשתמש, מאפשר לך לבחור מצבים שונים, כגון תמונה, סרט, משחק, חיסכון וכד', שיתאים Office, מוטב באופן דינמי, SmartImage. ליישום שבישומם 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!

## טכנולוגיית סנכרון מותאם



אינך צריך לבחור האם המשחק יהיה לא יציב או עם מסגרות שבורות. באמצעות טכנולוגיית סנכרון מותאם תקבל ביצועים זורמים ללא ארטיפקט, למעשה בכל קצב מסגרות, רענון מהיר וחלק זמן תגובה מהיר במיוחד.

## 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 ולמצומו הבהוב 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.

## מצב EasyRead



לחויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

## HDMI-מוקל



כול את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוקל 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, גני).



# 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 x מרווח בין פיקסלים: 0.311

250 cd/m<sup>2</sup> בהירות:

צבעי התצוגה: 16.7 מיליון

יחס ניגודיות (טיפוסי): 1000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

(GtG) זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות

זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס

ניגודיות < 10

1080\* ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920

מ"מ (אנכי) x שדה צפייה יעיל: 597.9 (אופקי) 336.3

תדירות הסריקה: 30 - 83 קילו-הרץ (אופקי) / 56 - 76

הרץ (אנכי)

sRGB: כן

Flicker-free (ללא הבהוב) כן

PPI צפיפות פיקסלים: 82

LowBlue מצב כן

דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3

EasyRead: כן

סינכרון מותאם: כן

## קישוריות

דיגיטלי (HDMI, אנלוגי) VGA כניסת אות: כרטיס

HDCP)

HDMI 1.4, אנלוגי) VGA כניסת אות: כרטיס

בירוק Sync, נפרד Sync כניסת

שמע: יציאת אודיו, כניסת שמע במחשב (כניסת/יציאת)

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

## נוחות

2 x רמקולים מובנים: 2 ואט

DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל

Windows 11 / 10 / 8.1 / 8

נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט / אישור,

אחורה, עוצמת הקול/SmartImage, קלט/מטה

שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית

יוונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,

יפנית, קוריאנית, פולנית, איטלקית, הונגרית

Portuguese, ספרדית, סינית מפושטת, רוסית,

Swedish, טורקית, סינית מסורתית, אוקראינית, Swedish,

VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת

100 מ"מ)

## מעמד

הטיה: 5\20- מעלות

## חשמל

AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט

הרץ

מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)

(טיפוסי) W במצב: 35.39

מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)

פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחוון

## מידות

231 מ"מ x 456 מ"מ x מוצר עם מעמד (מ"מ): 613

695 x 480 x 126 מ"מ (ר"א'ג'ע) אריזה במ"מ

50 מ"מ x 363 מ"מ x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 613

## משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 6.15 ק"ג

מוצר עם מעמד (ק"ג): 3.74 ק"ג

מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.28 ק"ג

## תנאי הפעלה

יגובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ'

°C עד 40° C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0°

30,000 MTBF (ללא תאורה: (זמן ממוצע בין תקלות) hour(s)

(אחורית)

20%-לחות יחסית: 80

°C עד 60° C טווח טמפרטורות (אחסון): 20°

## קיימות

נטול, (הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS: סביבה ואנרגיה

כספית

% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

## תאימות ותקנים

CE, FCC, ICES-003, CB, אישורים תקינותיים: סימון

EAC, TUV Ergo, TUV/GS

## ארון

צבע: לבן

גימור: בעל מרקם

## מה יש בקופסה?

כבל חשמל, HDMI כבלים: כבל

צב עם מעמד: כן

תיעוד למשתמש: כן

