

# PHILIPS

## LCD צג

## Monitor

V סדרה

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

241V8LA



## תמונות חיות וחדות, מעבר לגבולות

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

### בעיצוב מושלם לחלל שלך

- מאפשרת גמישות VESA תושבת

### מקל על העיניים

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

### חווה מולטימדיה אמיתית

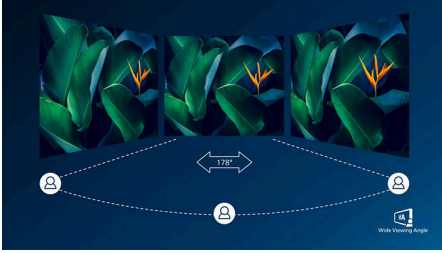
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה

### תמונות חיות בכל פעם

- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- לייעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- מספקת תמונות נפלאות עם זוויות צפייה רחבות VA תצוגת
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם

# 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

## 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 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



היא טכנולוגיה בלעדית משוכללת של 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 שבישומים 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 סכרון מותאם



אינך צריך לבחור האם המשחק יהיה לא יציב או עם מסגרות שבורות. באמצעות טכנולוגיית סכרון 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 ולצמצום ההבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

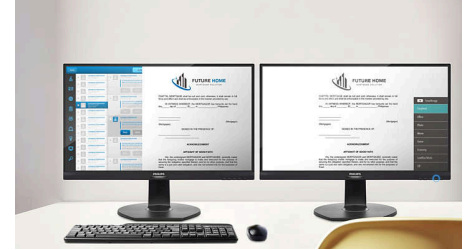
## מצב LowBlue



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 מצגי

של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה נכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

## מצב EasyRead



לחויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

## HDMI-מוקל



כולל את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוקל 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 רבות ממירים, גנני).

## רמקולים סטריאו מובנים



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



# Specifications

## תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ

יחס רוחב-גובה: 16:9

LCD-סוג פנל ה

W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת

0.2745 x מרווח בין פיקסלים: 0.2745 ואת

250 cd/m<sup>2</sup> בהירות:

16.7 מיליון צבעי התצוגה:

1:3000 יחס ניגודיות (טיפוסי):

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

296.5 (אנכי) X שדה צפייה יעיל: 527 (אופקי)

תדירות הסריקה: 30 - 85 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 75

הרץ (אנכי)

sRGB: כן

Flicker-free (ללא הבהוב) כן

PPI צפיפות פיקסלים: 93

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)

בירוק Sync, נפרד Sync, Sync כניסת

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

## נוחות

2 x רמקולים מובנים: ואת

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

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט / אישור,

אחורה/SmartImage, עוצמת הקול, 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, Swedish,

טורקית, סינית מסורתית, אוקראינית, ושוודית

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 ואת (טיפוסי)

במצב: 20.4 ואת (טיפוסי)

מצב המתנה: 0.5 ואת (טיפוסי)

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

E: תווית סיווג אנרגיה

## מידות

מ"מ 606, X395, x124 (ר"א ג"ע) אריזה במ"מ

51 מ"מ x 322 x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 540

540 x 416 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 540

220 מ"מ

## משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 4.86 ק"ג

מוצר עם מעמד (ק"ג): 2.97 ק"ג

מוצר ללא מעמד (ק"ג): 2.58 ק"ג

## תנאי הפעלה

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

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

50,000 MTBF (זמן ממוצע בין תקלות) (תאורה) שעות

hour(s) (אחורית לא נכללה)

20%-לחות יחסית: 80

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

## קיימות

הגבלת חומרים מסוכנים (RoHS): סביבה ואנרגיה

% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

PVC / BFR חומרים ספציפיים: נטול כספית, בית נטול

## תאימות ותקנים

אישורים תקינות: CB, TÜV Ergo, אוקראינית

TUV/GS, CU-EAC, תקן RoHS של האיחוד הכלכלי

CE סימון, (EAEU) האירואסייתי

## ארון

צבע: שחור

גימור: בעל מרקם

## מה יש בקופסה?

כבל חשמל, HDMI כבלים: כבל

צג עם מעמד: כן

תיעוד למשתמש: כן

