

PHILIPS

Full HD ברזולוציית LCD צג

V סדרה

(אלכסון 21.5 אינץ' / 54.6 ס"מ) 22

Full HD (1,920 x 1,080)

223V7QHAB



תמונות חיות וחדות, מקצה לקצה

צג מושלם לשימושים כלליים עם תצוגה מדהימה שנמתחת מקצה לקצה, מקל על העיניים בעיצוב דק וקומפקטי

בעיצוב מושלם לחלל שלך

- מאפשרת גמישות VESA תושבת

מקל על העיניים

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

תמונות חיות בכל פעם

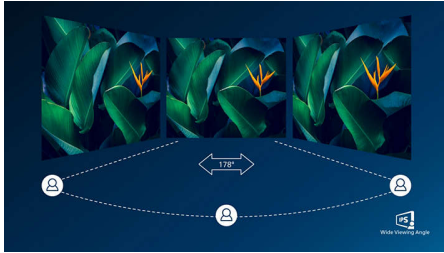
- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת
- לייעול הגדרות תמונה בקלות, SmartImage הגדרות מראש של
- שוליים דקים למראה חלק

חוזה מולטימדיה אמיתית

- רמקולים מובנים לקבלת שמע ללא בלגן על שולחן העבודה
- מלא HD לצורך בידור HDMI-מוכן ל

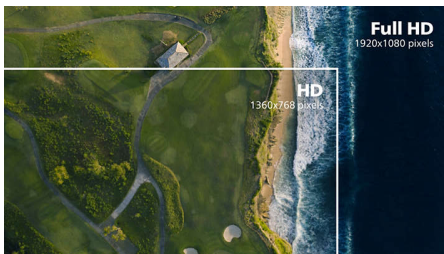
Highlights

IPS טכנולוגיית



משתמשים בטכנולוגיה מתקדמת, המעניקה לך IPS צגי 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.

Full HD16:9 תצוגה



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

UltraNarrow גבול



מאופיינים בגבולות צרים Philips הצגים החדשים של במיוחד, עם הסחות דעת מינימליות וגודל צפייה מרבי. הצגים מותאמים במיוחד לתצוגה מרובה או לתצוגה

בהטיה במשחקים, עיצוב גרפי ויישומים מקצועיים. נותנת תחושה של שימוש ultra-narrow תצוגת גבולות בצג אחד גדול.

SmartContrast



היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג 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 מכוונת והתאורה האחורית מותאמת במדויק כדי לקבל את התצוגה שהיא בדיוק הנכונה ליישומי המשרד היומיומיים וכדי להשיג צריכת חשמל נמוכה.

SmartImage



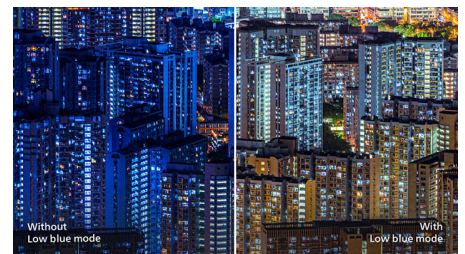
היא טכנולוגיה בלעדית משוכללת של SmartImage פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג על המסך ומעניקה לך ביצועי תצוגה ממוטבים. ממשק זה, ידידותי למשתמש, מאפשר לך לבחור מצבים שונים, כגון תמונה, סרט, משחק, חיסכון וכד', שיתאים Office, מוטבת באופן דינמי, SmartImage. ליישום שבשימוש בהתאם לבחירה, את הניגודיות, את רווית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

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.

LowBlue מצב



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.

Highlights

מצב EasyRead



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

רמקולים מובנים

זוג רמקולי סטריאו המובנים בצג ויכולים להשתנות שלהם – זריקה קדמית (firing) 'מבחינת סוגי ה'זריקה נראית או זריקה תחתונה, זריקה עליונה, זריקה אחורית לא נראית וכד' – בהתאם לדגם ולעיצוב

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)



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 21.5 / 54.6 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 16:9
IPS טכנולוגיית LCD-סוג פנל ה
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.248 מ"מ x **0.248** מרווח בין פיקסלים: **0.248**
250 cd/m² **בהירות:**
16.7 מיליון **צבעי התצוגה:**
1000:1 יחס ניגודיות (טיפוסי)
SmartContrast: 20,000,000:1
(GtG)* זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
 > 10 ניגודיות
 *1080 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920
 (אנכי) x **שדה צפייה יעיל:** 476.06 (אופקי) / 267.79
תדירות הסריקה: 30 - 83 קילו-הרץ (אופקי) / 56 - 76
 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 102
LowBlue: מצב כן

קישוריות

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

נחות

2 x **רמקולים מובנים:** 2 ואט
תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,
 Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט / אישור,
 אחורה/SmartImage, עוצמת קול / הגברה, קלט/מטה
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
 יוונית, German, צרפתית, ספרדית, Dutch,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
 רוסית, ספרדית, סינית מפושטת, Portuguese,
 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: 0.5 ואט (טיפוסי)
במצב: 13.09 ואט (טיפוסי)
שיטת הבדיקה (EnergyStar)
מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) **LED:** מחוון
E: תויות סיווג אנרגיה

מידות

195 מ"מ x 368 מ"מ x **מוצר עם מעמד (מ"מ):** 490
 113 מ"מ x 440 מ"מ x **(ר'א'ג'א'ע)** אריזה במ"מ
 45 מ"מ x 296 מ"מ x **מוצר ללא מעמד (מ"מ):** 490

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 4.23 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 2.92 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 2.56 ק"ג

תנאי הפעלה

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

קיימות

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

תאימות ותקנים

אישורים תקיניים: CU, SEMKO, cETLus,
 CE, FCC סימון, WEEE, TUV/ISO9241-307,
 B, TUV תעודת, KCC, BSMI, אוקראינית, ICES-003,
 ביטול האור הכחול -

ארון

צבע: שחור
גימור: בעל מרקם

?מה יש בקופסה

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

