

PHILIPS

USB-C עם LCD צג

B סדרה

27" (68.6 ס"מ)

Full HD (1,920 x 1,080)

273B9



פשט את החיבורים שלך

USB-C עם צג שכולל עמדת עגינה בחיבור

וטען את המחשב הנייד שלך, Full HD של פיליפס עם עמדת עגינה בחיבור עושה סדר בבלגן הכבלים. צפה ברזולוציית B צג זה מסדרה מקלים על הלחץ LowBlue ומצב (ללא הבהוב) Flicker-Free טכנולוגיית SmartErgo יחיד. בסיס USB-C הכלל בו-זמנית באמצעות כבל בעיניים במהלך העבודה.

ביצועים מעולים

- עם צבעים מלאים וזוויות צפייה רחבות IPS טכנולוגיית

בכבל יחיד USB-C חיבור

- יחיד USB-C יש לחבר את המחשב הנייד באמצעות כבל
- הפעלה וטעינה של מחשב נייד תואם מהצג
- USB 3.2 העברת נתונים במהירות גבוהה באמצעות

מתוכנן לצורת העבודה שלך

- מאפשר כונונים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI
- ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב

עוצב לקיימות

- חוסך עד כדי 70% מעלויות האנרגיה PowerSensor
- תוכנן לעמוד בתקנים הסביבתיים

Highlights

USB-C חיבור

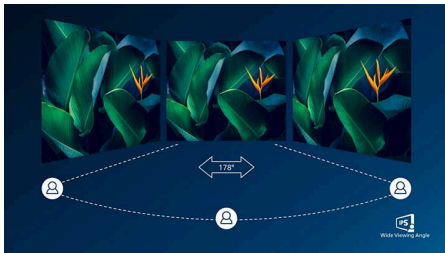


עם אספקת USB Type-C צג זה של פיליפס כולל חיבור חשמל. בעזרת ניהול צריכת חשמל חכם וגמיש, אפשר לטעון את המכשיר התואם שלך בצורה ישירה. חיבור ה-USB-C וההפך מאפשר חיבור קל בכלל יחיד USB-C אפשר גם לצפות בווידאו ברזולוציה גבוהה ולהעביר נתונים במהירות גבוהה במיוחד, תוך כדי הפעלה וטעינה בו-זמנית של המכשיר התואם.

הפעלה וטעינה של מחשב נייד

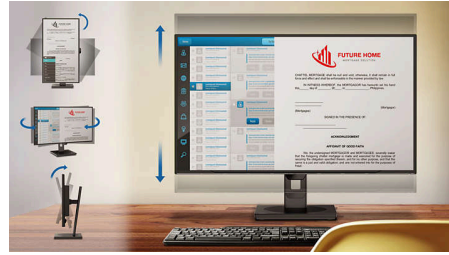
USB מובנה שעומד בתקן USB-C צג זה כולל מחבר על ידי ניהול צריכת חשמל חכם. גמיש, תוכל כעת להפעיל ולטעון מחשב נייד תואם* יחיד USB-C ישירות מהצג באמצעות כבל.

IPS טכנולוגיית



משתמשות בטכנולוגיה מתקדמת, IPS תצוגות המעניקה לך זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה מכמעט כל TN זווית, אפילו במצב ציר של 90 מעלות! שלא כפנלים, מעניקות לך תמונות חדות במיוחד IPS רגילים, תצוגות עם תמונות חיות; כך הן אידיאליות לא רק לתמונות, לסרטים ולעיון באינטרנט, אלא גם ליישומים מקצועיים המחייבים דיוק צבע ובהירות עקבית בכל עת.

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג הבסיס יכול להסתובב ארגונומית ומספק ניהול כבלים. הבסיס יכול להסתובב מצד לצד, לנטות ולהסתובב בזוויות שונות כדי להבטיח נוחות מרבית. המעמד בגובה מתכוון מבטיח את רמת הצפייה האופטימלית, להפחתת המתחים הפיזיים של יום עבודה ארוך, בעוד שניהול הכבלים מפחית את מצב הכבלים המבולגנים ושומר על סביבת העבודה מסודרת ומקצועית.

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 אולטרא סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרי אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצגי

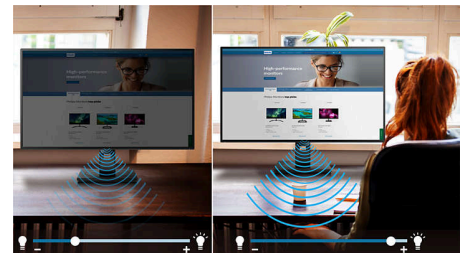
של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

HDMI-מוקל



כולל את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוקל ממשק מולטימדיה בהבחנה) HDMI לקליטת אותות מאפשר שידור אודיו ווידאו HDMI ככל. (גבוהה דיגיטליים באיכות גבוהה, המשודרים כולם דרך כבל AV יחיד, ממחשב אישי או מכל מספר של מקורות (ומצלמות וידאו A/V מקלטי, DVD לרבות ממירם, נגני).

PowerSensor



הוא "חיישן אנשים" מובנה, המשדר PowerSensor וקולט אותות אינפרא-אדום לא מזיקים כדי לקבוע אם המשתמש נוכח; כאשר המשתמש מתרחק משולחן מקטין באופן אוטומטי את PowerSensor, העבודה בהירות הצג וכך מקטין גם את עלויות החשמל בכ-70 אחוז ובמקביל מאריך את חיי השירות של הצג.



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
 0.3114 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.3114
בהירות: 250 cd/m²
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
NTSC 76%*, sRGB 98%* (מרחב צבעים (טיפוסי)
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1000:1
SmartContrast: 50,000,000:1
זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
 ניגודיות < 10
SmartImage: שיפור תמונה
 1080 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920
 336.312 (אנכי) x שדה צפייה יעיל: 597.888 (אופקי)
תדירות הסריקה: 30 - 85 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 75
 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 82
LowBlue: כן
דיסטורשן 25%, H-צפייה מסך התצוגה: מונע ברק, 3
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן

קישוריות

VGA (אנלוגי), **DisplayPort 1.2 x 1**, **HDMI**
 1 (במעלה הזרם, x דור ראשון USB-C 3.2 x 1.4
 אספקת חשמל עד 65 ואט)
Sync: Sync נפרד, Sync בירוק
שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת (כניסת/יציאת)
 אוזניות
USB: USB-C 3.2 x 1 (במעלה הזרם), USB
 3.2 x 4 (במורד הזרם, 1 עם טעינה מהירה)
HDCP: HDCP 1.4 (DP/HDMI/USB-C)

USB

גרסה USB PD 3.0: אספקת חשמל
מהירות גבוהה ביותר: העברת נתונים ווידאו
DisplayPort Alt: מצב DP
USB-C: אספקת חשמל מרבית ב
 5V/3A; עד 65 ואט
 9V/3A; 10V/3A; 12V/3A; 15V/3A; 20V/3.25A
USB-C: שקע מחבר הפיך

נוחות

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

כניסה, SmartImage: נוחות המשתמש
תפריט, הפעלה/ניתוק, PowerSensor,
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית
 יונית, German, צרפתית, ספרדית, Dutch,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
 רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
 (מ"מ 100)
SmartControl: תוכנת בקרה

מעמד

כוונון גובה: 150 מ"מ
ציר: +/- 90 מעלות
סיבוב: +/- 175 מעלות
הטיה: 30 מעלות ~ 5°

חשמל

ואט (טיפוסי) ECO: 13.5
AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
 הרץ
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס
EnergyStar שיטת הבדיקה **במצב:** 16.5 ואט (טיפוסי)
 8.0)
מצב המתנה: >> 0.5 ואט (טיפוסי)
LED: מחוון פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב)
E: תויות סיווג אנרגיה

מידות

188 מ"מ x 525 מ"מ x 780 מ"מ (ר"א'ג'ע): אריזה במ"מ
 61 מ"מ x 372 מ"מ x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 614
 614 x 558 מ"מ x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי):
 224 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 10.91 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 7.03 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 4.59 ק"ג

תנאי הפעלה

גובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ'
 °C עד 40° טווח טמפרטורות (הפעלה): 0°
 °C עד 60° טווח טמפרטורות (אחסון): -20°
 70.000 שעות (לא כולל תאורה: (הוכיח) MTBF
 (אחרית)

קיימות

סביבה ואנרגיה: PowerSensor, EnergyStar 8.0,
 EPEAT*, Edge עם אישור TCO, WEEE, RoHS
 (חומרים מסוכנים)
85%: חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש
% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
PVC / BFR חומרים ספציפיים: בית נטול

תאימות ותקנים

CE, FCC קבוצה B, SEMKO, CE, אישורים תקינותיים: סימון
 CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, EPA, אוקראינית, ICES-
 003, PSE, MEPS, RCM, VCCI, PSB, CB

ארון

גימור: מרקם
רגל: שחור
לוח קדמי: שחור
כיסוי אחורי: שחור

מה יש בקופסה

כבל, C/A ל-USB-C כבל, **DP** כבל, **HDMI** כבלים: כבל
 חשמל
צג עם מעמד: כן
תיעוד למשתמש: כן

* "IPS" word mark / trademark and related patents on technologies belong to their respective owners.

* USB-C, DP או HDMI. הרזולוציה המרבית תקפה לקלט.

* SmartResponse-ערך זמן תגובה שווה ל

* CIE על בסיס NTSC שטח

* CIE1931 על בסיס sRGB שטח

* פעילויות כגון שיתוף מסך והזרמת וידאו ואודיו מקוונות מעל האינטרנט יכולות להשפיע על ביצועי הרשת שלך. החומרה שלך רחוב הפס של הרשת וביצועיה, יקבעו את האכות הכוללת של האודיו והווידיאו.

* על המחשב, USB-C לצורך פעולת הפעלה וטעינה דרך הנייד/ההתקן שלך לתמוך במפרט אספקת החשמל הסטנדרטי יש לעיין במדריך למשתמש של המחשב הנייד שלך או USB-C. לפנות ליצרן לקבלת פרטים.

* על המחשב הנייד/ההתקן שלך לתמוך, USB-C לשידור וידאו דרך USB-C DP Alt במצב

* תקף רק כאשר פיליפס רשמת את המוצר. יש לבקר EPEAT דירוג לבדיקת מצב הרישום במדינתך <https://www.epeat.net> באתר.

* הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות.

