

PHILIPS

USB-C עם LCD צג

Business Monitor

B סדרה

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

243B9H



פשט את החיבורים שלך

עם USB-C

בכבל יחיד מונע גיבוב של כבלים מיותרים. הוא מאפשר USB-C עם חיבור Philips B-Line הצג מסוג יחיד. USB-C ובה בעת גם לטעון את המחשב הנייד באמצעות כבל Full HD לכם לצפות בתמונות מציעה אבטחה מותאמת אישית Windows Hello מצלמת אינטרנט מוקפצת מאובטחת עם וחזקה יותר.

ביצועים מעולים

- עם צבעים מלאים וזוויות צפייה רחבות IPS טכנולוגיית
- כניסה מאובטחת עם מצלמת אינטרנט קופצת

מתוכנן לצורת העבודה שלך

- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- מאפשר כווננים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

בכבל יחיד USB-C חיבור

- יחיד USB-C יש לחבר את המחשב הנייד באמצעות כבל
- הפעלה וטעינה של מחשב נייד תואם מהצג

עוצב לקיימות

- חוסך עד כדי 80% מעלויות האנרגיה PowerSensor
- תוכנן לעמוד בתקנים הסביבתיים

Highlights

חיבור USB-C

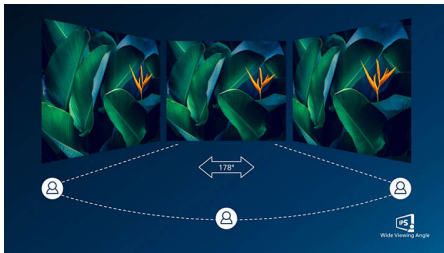


עם אספקת USB Type-C צג זה של פיליפס כולל חיבור חשמל. בעזרת ניהול צריכת חשמל חכם וגמיש, אפשר לטעון את המכשיר התואם שלך בצורה ישירה. חיבור ה-USB-C וההפך מאפשר חיבור קל בכבל יחיד USB-C אפשר גם לצפות בוידאו ברזולוציה גבוהה ולהעביר נתונים במהירות גבוהה במיוחד, תוך כדי הפעלה וטעינה בו-זמנית של המכשיר התואם.

הפעלה וטעינה של מחשב נייד

USB מובנה שעומד בתקן USB-C Power Delivery. על ידי ניהול צריכת חשמל חכם. 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.

מצלמת אינטרנט קופצת



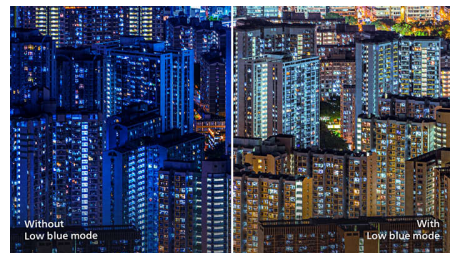
מצלמת האינטרנט החדשנית והמאובטחת של פיליפס קופצת כשאתה זקוק לה ונכנסת בחזרה לתוך הצג באופן מאובטח כשלא משתמשים בה. מצלמת האינטרנט גם מצוידת בחיישנים מתקדמים לזיהוי פנים שמכניס אותך בנוחות להתקני Windows Hello, בתוך פחות משתי שניות, פי 3 מהר יותר Windows. מסיסמה.

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 אולטרה סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצגי.

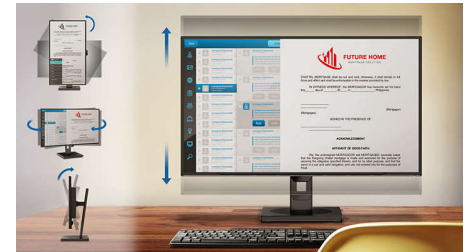
של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

מצב EasyRead



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג SmartErgoBase ארגונומית ומספק ניהול כבלים. הבסיס יכול להסתובב מצד לצד, לנסות ולהסתובב בזוויות שונות כדי להבטיח נוחות מרבית. המעמד בגובה מתכוונן 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.



USB-C



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



SmartErgo Base



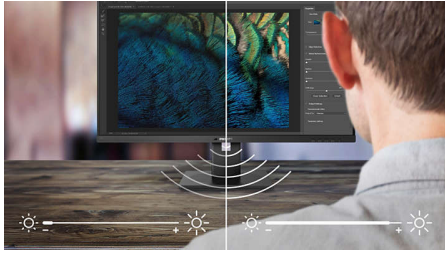
PowerSensor



Built-in Speaker

Highlights

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-80 אחוז ובמקביל מאריך את חיי השירות של הצג.

רמקולים סטריאו מובנים



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

עוצב לקיימות

צג זה שתוכנן לקיימות ולהפחית עלויות התפעול עומד למידע נוסף על האישור, יש לבקר באתר TCO. אישור ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov>; EPEAT: <https://www.epeat.net>; TCO: <https://tcocertified.com>



USB-C



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



SmartErgo Base

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 16:9
IPS טכנולוגיית LCD-סוג פנל ה
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.2745 מ"מ מא מרווח בין פיקסלים: 0.2745 ואט
250 cd/m² בהירות: 250
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
NTSC 90%*, sRGB 104%* (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
(אנכי) x 296.46 שדה צפייה יעיל: 527.04 (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

VGA, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI כניסת אות
1 (במעלה הזרם, x דור ראשון USB-C 3.2, 1.4 x 1, 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 3 (במורד הזרם, 1 עם טעינה מהירה) B.C 1.2)
HDCP: HDCP 1.4 (DP / HDMI / USB-C)

USB

גרסה USB PD 3.0: אספקת חשמל
מהירות גבוהה ביותר: העברת נתונים ווידאו
מובנה Alt מצב יציאת תצוגה: DP
5V/3A; 10V/3A; 12V/3A; 15V/3A; 20V/3.25A)
9V/3A; 10V/3A; 12V/3A; 15V/3A; 20V/3.25A)
USB-C: שקע מחבר הפיך

נוחות

x2 רמקולים מובנים: 2 ואט
DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

כניסה, SmartImage: נוחות המשתמש
תפריט, הפעלה/ניתוק, PowerSensor,
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית
Dutch, צרפתית, German, יוונית, ספרדית,
יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,
סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
100 x מ"מ)
SmartControl: תוכנת בקרה
מצלמת אינטרנט מובנית: מצלמה קופצת 2.0
LED עם מיקרופון ומחונן FHD מנה-פיקסל ברזולוציית
(Windows 10 Hello עבור)

מעמד

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

חשמל

ואט (טיפוסי) 11.7 ECO: מצב
AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
הרץ
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס
EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 15.1 ואט (טיפוסי)
מצב המתנה: 0.3 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחונן
D: תונית סיווג אנרגיה

מידות

198 מ"מ x 475 מ"מ x 600 (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
63 מ"מ x 332 מ"מ x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 541
541 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 541
216 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 7.57 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 5.44 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.83 ק"ג

תנאי הפעלה

גובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ'
°C עד 40 טווח טמפרטורות (הפעלה): 0°
20%-לחות יחסית: 80
°C עד 60 -טווח טמפרטורות (אחסון): 20°
70,000 שעות (לא כולל תאורה: (הוכיח) MTBF
אחורית)

קיימות

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

תאימות ותקנים

אישורים תקינות: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-
של האיחוד הכלכלי האירואסייתי RoHS תקן, EAC
CE, FCC קבוצה B, ICES-003, סימון (EAEU),
אוקראינית

ארון

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

מה יש בקופסה?

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

ופטנטים הקשורים לטכנולוגיות "IPS" המילה / הסימן המסחרי *
שייכים לבעליהם בהתאמה
* DP או לקלט HDMI הרזולוציה המרבית תקפה לקלט
* SmartResponse-ערך זמן תגובה שווה ל
* CIE 1976 על בסיס NTSC שטח
* CIE 1931 על בסיס sRGB שטח
* פעילויות כגון שיתוף מסך והזרמת וידאו ואודיו מקוונט מעל
האינטרנט יכולות להשפיע על ביצועי הרשת שלך. החומרה שלך
רוחב 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 של
לפנות ליצרן לקבלת פרטים
* על המחשב הנייד/ההתקן שלך לתמוך, USB-C לשידור וידאו דרך
USB-C DP Alt במצב
* תקף רק כאשר פיליפס רושמת את המוצר. יש לבקר EPEAT דירוג
* לבדיקת מצב הרישום במדינתך <https://www.epeat.net> באתר
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות *

