

# PHILIPS

USB- עם תחנת עגינה בחיבור LCD צג  
C

Brilliance

סדרה P

(אלכסון 31.5 אינץ' / 80 ס"מ) 32

2560 x 1440(QHD)

326P1H



## לשלוט בכל משימה בתצוגה חדה

וטענו מחדש מחשב QHD של פיליפס למתן פתרון מקיף. קבלו תצוגה באיכות USB-C צג העגינה יחיד. מצלמת האינטרנט USB-C נייד בהספק של עד 90 וואט – הכול בו-זמנית באמצעות כבל ושרשור דיזיין מבטיחה ביצועים ונוחות Windows Hello המוקפצת עם

### בכבל יחיד USB-C חיבור

- מובנה מספק אבטחת נתונים RJ-45 ethernet
- מאפשר טעינה של מחשב נייד ישירות מהצג USB-C

### מתוכנן לצורת העבודה שלך

- כניסה מאובטחת עם מצלמת אינטרנט קופצת
- לחיבור צגים נוספים DisplayPort יציאת
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- להפחתת עייפות העיניים TUV נוחות לעיניים באישור
- פיקסלים 2,560x1,440 Quad HD עם Crystalclear תמונות
- עם צבעים מלאים וזוויות צפייה רחבות IPS טכנולוגיית

### תכנון סביבתי בר קיימא

- חוסך עד כדי 80% מעלויות האנרגיה PowerSensor
- לבהירות מושלמת בצריכת חשמל מינימלית LightSensor

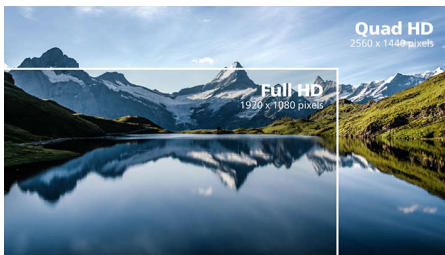
## Highlights

## USB Type-C חיבור



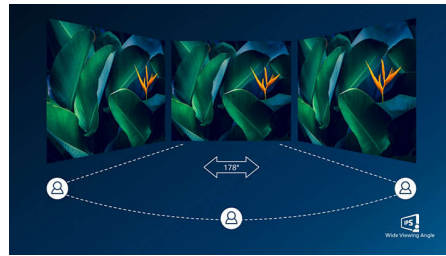
צג זה של פיליפס כולל תחנת עגינה מובנית בחיבור עם אספקת חשמל. בעזרת ניהול צריכת USB Type-C חשמל חכם וגמיש, אפשר לטעון את המחשב הנייד הדק USB-C-התואם\* שלך בצורה ישירה. חיבור זה וההפיך מאפשר עגינה קלה עם כבל יחיד. הפשטות מתקבלת על ידי חיבור כל הצידוד ההיקפי כמו מקלדת, לתחנת העגינה של הצג Ethernet RJ-45 עכבר וכבל אפשר לצפות בווידיאו ברזולוציה גבוהה ולהעביר נתונים במהירות גבוהה במיוחד, תוך כדי הפעלה וטעינה בו-זמנית של המחשב הנייד.

## Crystalclear תמונות



ו-Crystalclear המסכים מבית פיליפס מספקים תמונות 1,080x1,440 עם 2,560x2,560 Quad HD פיקסלים. בעזרת לוחות בעלי ביצועים גבוהים, עם מספר פיקסלים בצפיפות גבוהה, המתאפשרות USB-C, באמצעות מקורות פס רחב מאוד, כגון Displayport, HDMI, צנים אלו יעירו לחיים את התמונות ואת הגרפיקה שלך. מידע מקצועי, מפורט באמצעות יישומים גרפיים CAD-CAM במיוחד, פתרונות או אשף פיננסי שפועל על גיליונות אלקטרוניים ענקיים: לכל אלה הצגים של פיליפס יעניקו לך תמונות Crystalclear.

**IPS טכנולוגיית**



משתמשות בטכנולוגיה מתקדמת, IPS תצוגות המעניקה לך זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה ממעט כל TN זווית, אפילו במצב ציר של 90 מעלות! שלא כפנלים, מעניקות לך תמונות חדות במיוחד IPS גרילים, תצוגות עם תמונות חיות; כך הן אידיאליות לא רק לתמונות, לסרטים ולעיון באינטרנט, אלא גם ליישומים מקצועיים המחייבים דיוק בצבע 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 שמכנים אותך בנוחות להתקני, Windows Hello בתוך פחות משתי שניות, פי 3 מהר יותר מסיסמה.

## DisplayPort יציאת



תוכל לחבר כמה צגים DisplayPort עם יציאת ברזולוציה גבוהה בעזרת כבל אחד בלבד מהצג הראשון למחשב האישי. היכולת לשרשר צגים רבים מאפשרת לך ליצור שולחן עבודה נקי ללא הבלגן של כבלים רבים מדי.

## 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 לוויוסת הבהירות ולמצוץ הבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר

## LowBlue מצב



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 חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

**TUV Rheinland נוחות לעיניים באישור**



הצג של פיליפס עומד בדרישות הנוחות לעיניים של  
למניעת מאמץ של העין שנגרם עקב TUV Rheinland  
שימוש ממושך במחשב. באמצעות אישור הנוחות  
הצגים של פיליפס מבטיחים ביטול של TUV, לעיניים של  
היעדר השתקפויות מפריעות, low blue, הבהקים, מצב  
זוויתי צפיה רחבה וצמצום הירידה באיכות התמונה  
מזוויות שונות, ומעמד בעיצוב ארגונומי לחווית צפיה  
מושלמת. ככה אפשר לשמור על בריאות העיניים  
ולשפר את פרודוקטיביות העבודה.



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode



www.buv.com



PowerSensor



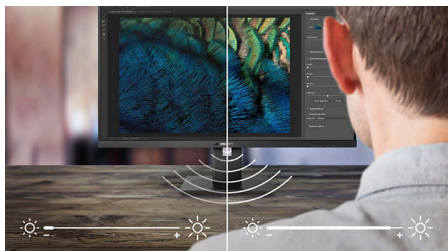
LightSensor



EasyRead

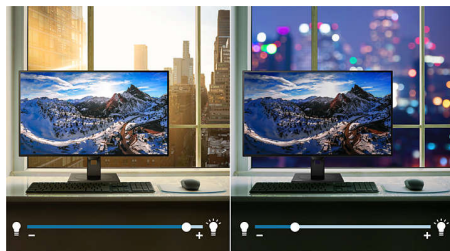
# Highlights

## PowerSensor



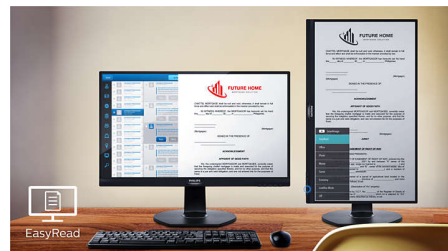
הוא "חיישן אנשים" מובנה, המשדר המסך אוטומטית את עוצמת האור כדי לקבוע אם המשתמש נוכח; כאשר המשתמש מתרחק משולחן העבודה, PowerSensor אוטומטי את המסך להצגת חצות החשמל בכ-80 אחוז ובמקביל מאריך את חיי השירות של הצג.

## LightSensor



משתמשת בחיישן חכם LightSensor טכנולוגיית להתאמת בהירות התמונה בהתאם לתנאי התאורה. בחדר, לתמונה מושלמת עם צריכת חשמל מינימלית.

## מצב EasyRead



לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode



Eye Comfort  
www.tuv.com



PowerSensor

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 31.5 אינץ' / 80 ס"מ  
יחס רוחב-גובה: 16:9  
IPS סטנדרטית LCD-סוג פנל ה  
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת  
0.2727 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.2727  
350 cd/m<sup>2</sup> בהירות: 350  
צבעי התצוגה: תמיכת צבע ב-1.07 מיליארד צבעים  
NTSC 106%\*, sRGB 118%\*, (מרחב צבעים (טיפוסי)  
Adobe RGB 87%\*  
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  
1440 x 75 הרץ x רזולוציה מרבית: 2560  
(אנכי) x שדה צפייה יעיל: 698.112 (אופקי) 392.688  
תדירות הסריקה: 30 - 114 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 75  
הרץ (אנכי)  
sRGB: כן  
Delta E: < 2 (sRGB)  
Flicker-free (ללא הבהוב) כן  
PPI צפיפות פיקסלים: 93  
LowBlue: כן  
דיסטורשן 25%, H-ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3  
SmartUniformity: 93 ~ 105%  
EasyRead: כן

קישוריות

כניסת אות: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 1.4 x 2, USB-  
C 3.2 ראשון עד x דור ראשון 90 (ואט)  
Sync: כניסת Sync  
שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)  
RJ45: Ethernet LAN 1 \*עד ג\*  
DisplayPort יציאת x יציאת אות: 1  
USB:: USB-C x 1 (במעלה הזרם), USB 3.2 x 4 (במורד)  
B.C x 1 (2) B.C הזרם עם מטען מהיר אחד  
HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP / USB-C)  
HBR3: 7-USB-C

USB

גרסה USB PD 3.0: אספקת חשמל  
מהירות גבוהה ביותר: העברת נתונים ווידאו  
מובנה Alt' מצב "יציאת תצוגה: DP:  
USB-C: 5) -אספקת חשמל מרבית ב

7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A,  
20V/4.5A)  
שקע מחבר הפיך: USB-C:  
נחות  
2 x רמקולים מובנים: 5 ואט  
DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנסה-הפעל  
8 / 7 / 8.1 / Windows 10  
כניסה, משתמש, SmartImage, נוחות המשתמש  
תפריט, הפעלה/ניתוק  
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית  
Dutch, ספרדית, צרפתית, Finnish, German, יוונית,  
Portuguese, יפנית, קוריאנית, Italian, הונגרית  
Swedish, פולנית, רוסית, סינית מפושטת, ספרדית  
סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית  
VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת  
מ"מ 100)  
SmartControl: תוכנת בקרה  
מצלמת אינטרנט מובנית: מצלמת 2.0 מגה-פיקסל  
עבור LED עם מיקרופון ומחונן FHD ברזולוציית  
Windows 10 Hello)

מעמד

כוונון גובה: 180 מ"מ  
ציר: +/- 90 מעלות  
סיבוב: +/- 180 מעלות  
25 מעלות -5: הטיה

חשמל

ואט (טיפוסי) ECO: 24 מצב  
AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט  
הרץ  
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס  
EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 25.3 ואט (טיפוסי)  
מצב המתנה: 0.3 ואט  
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחונן  
F: תוויית סיווג אנרגיה

מידות

186 מ"מ x 563 מ"מ x 930 (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ  
מ"מ 62 x 422 x 714: מוצר ללא מעמד (מ"מ)  
מ"מ 649 x 714: מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)  
מ"מ 280

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 15.53 ק"ג  
מוצר עם מעמד (ק"ג): 12.22 ק"ג  
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 8.21 ק"ג

תנאי הפעלה

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

קיימות

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

תאימות ותקנים

אישורים תקינות: CB, TUV/GS, TUV Ergo,  
SEMKO, CU-EAC, RoHS תקן, האחד הכלכלי  
CE, FCC סימון, CE, CEL, CECP, (EAEU) האירופאית  
TUV נוחות לעיניים באישור, ICES-003, B, קבוצה

ארון

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

מה יש בקופסה?

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

ופטנטים הקשורים לטכנולוגיות "IPS" המילה / הסימן המסחרי \*  
שייכים לבעליהם בהתאמה  
HDMI, DP או USB-C, הרזולוציה המרבית תקפה לקלט \*  
SmartResponse- ערך זמן תגובה שווה ל \*  
CIE 1976 על בסיס NTSC שטח \*  
CIE 1931 על בסיס sRGB שטח \*  
CIE 1976 על בסיס Adobe של RGB כיסוי \*  
פעילויות כגון שיתוף מסך והזרמת וידאו ואודיו מקוונת מעל \*  
האינטרנט יכולות להשפיע על ביצועי הרשת שלך. החומרה שלך, \*  
רוחב הפס של הרשת וביצועיה, יקבעו את האכות הכוללת של \*  
האודיו והווידיאו \*  
על המחשב הנייד/ההתקן שלך לתמוך, USB-C לשידור וידאו דרך \*  
USB-C DP Alt במצב \*  
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 \*  
USB-C או בכניסת DC פועלת רק בכניסת DisplayPort יציאת \*  
DP- אינה תומכת בפונקציית ההרחבה Mac OS מערכת ההפעלה \*  
Out MST. \*  
-ובחר ב OSD איטי, היכנס לתפריט Ethernet-אם נראה שחיבור ה \*  
של LAN או בגרסה גבוהה יותר שיכולה לתמוך במהירות USB 3.0 \*  
1G. \*  
תקף רק כאשר פיליפס רושמת את המוצר. יש לבקר EPEAT דירוג \*  
לבדיקת מצב הרישום במדינתך <https://www.epeat.net> \*  
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות \*

