

PHILIPS

עם תחנת Curved UltraWide צג
USB-C עגינה בחיבור

Business Monitor

סדרה 5000

אינץ' (86.36 ס"מ) 34

3440 x 1440(WQHD)

34B1U5600CH



השגרה הופכת לפשוטה

עם מצלמת אינטרנט קופצת

זה מיועד לצפייה בווידאו, להעברת נתונים ולאספקת חשמל. מצלמת האינטרנט USB-C צג יוצרת תמונות חדות והרמקול עם ביטול הרעשים מאפשר לאנשים לשמוע MP הממשולבת באיכות 5 אותך בקול רם וצלול. מצלמת אינטרנט קופצת לגישה מהירה ולאבטחה

ביצועים מעולים

- מספקת תמונות נפלאות עם זוויות צפייה רחבות VA תצוגת
- פיקסלים 1,440 x בעל 3,440 UltraWide QHD עם CrystalClear תמונות

בכבל יחיד USB-C חיבור

- מאפשר חיבור רשת קל ומאובטח ל-USB-C RJ45 חיבור
- USB 3.2 העברת נתונים במהירות גבוהה באמצעות

מתוכנן לצורת העבודה שלך

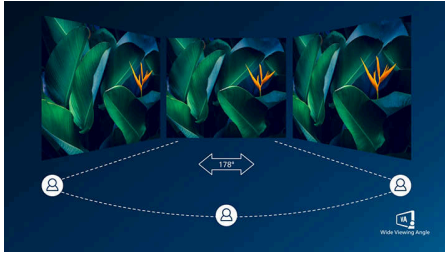
- מאפשרת חיבור כפול וצפייה בו-זמנית MultiView
- כניסה מאובטחת עם מצלמת אינטרנט קופצת
- להפחתת עייפות העיניים TÜV נוחות לעיניים באישור
- מובנה להחלפה בקלות בין מקורות KVM מתג
- מצלמת אינטרנט מוכנה לשיתוף פעולה עם מיקרופון לביטול רעש

עוצב לקיימות

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

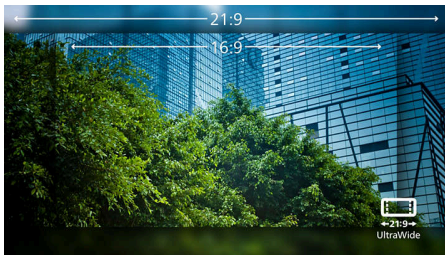
Highlights

תצוגת VA



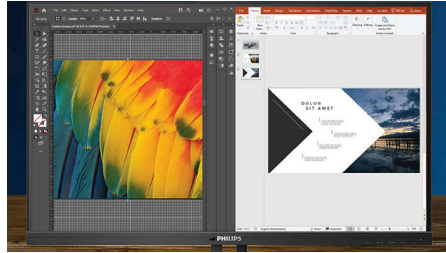
מבית פיליפס משתמשת בטכנולוגיה LED VA-תצוגת ה מתקדמת של יישור אנכי מרובה תחומים, המעניקה לך שיעורי ניגודיות סטטית גבוהים ביותר - לקבלת תמונות בהירות וחיות במיוחד. בשעה שיישומים משרדיים רגילים מטופלים בקלות, הוא מתאים במיוחד לתמונות, לדפדוף באינטרנט, לסרטים, למשחקים וליישומי גרפיקה תובעניים. טכנולוגיית ניהול הפיקסלים היעיל שלו מעניקה לך זווית צפייה רחבה במיוחד של 178/178 מעלות, והתוצאה היא תמונות חדות

תמונות UltraWide CrystalClear



המסכים הללו מבית פיליפס מספקים תמונות CrystalClear, UltraWide Quad HD 3,440 x עם פיקסלים. בעזרת פנלים בעלי ביצועים גבוהים עם מספר פיקסלים בצפיפות גבוהה ועם זווית צפייה רחבת 178/178, צגים אלו יעוררו לחיים את התמונות הפורמט הרחב. הפורמט הרחב מאפשר פרודוקטיביות רבה יותר עם מקום רב יותר להשוואות זו לצד זו של עמודות ברורות יותר בגיליונות האלקטרוניים. בין שאתה זקוק למידע מקצועי, מפורט ובין שאתה זקוק CAD-CAM במיוחד, לצורך פתרונות לאשף פיננסי הפועל על גיליונות אלקטרוניים ענקיים, CrystalClear הצגים של פיליפס יעניקו לך תמונות

MultiView טכנולוגיית



של פיליפס בעל רזולוציה גבוהה MultiView הודות לצג במיוחד, תוכל לחוות כעת עולם שלם של קישוריות מאפשרת להפעיל "חבר וצפה" כפול MultiView ואקטיבי כך שתוכל לעבוד בעת ובעונה אחת עם התקנים רבים, כגון מחשב שולחני או מחשב נייד זה לצד זה, לשם ביצוע משימות מורכבות מרובות

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.

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

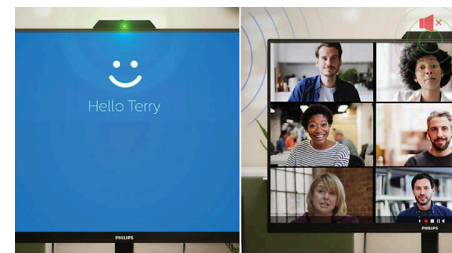
הצגים של פיליפס מבטיחים ביטול של TUV לעיניים של היעדר השתקפויות מפריעות, low blue, הבהקים, מצב זווית צפייה רחבה וצמצום הירידה באיכות התמונה מזווית שונות, ומעמד בעיצוב ארגונומי לחוויית צפייה מושלמת. ככה אפשר לשמור על בריאות העיניים ולשפר את פרודוקטיביות העבודה

MultiClient-משולב ל KVM



תוכל MultiClient-משולב ל KVM באמצעות מתג לשלוט בשני מחשבים אישיים נפרדים עם מערכת אחת של צג-מקלדת-עכבר. לחצן נוח מאפשר לך להחליף בקלות בין מקורות. שימושי בהגדרות שמחייבות כוח מחשוב של שני מחשבים אישיים או שיתוף של צג גדול אחד כדי להציג שני מחשבים אישיים נפרדים

מצלמת אינטרנט ומיקרופון מבטל רעשים



מובנית, MP צג פיליפס זה מגיע עם מצלמת אינטרנט 5 מיקרופון מבטל רעשים ומקולים. בזכות דברים אלו הוא מתאים במיוחד לעבודה מהבית ולשיתוף פעולה מרוחק. הוא מצויד בחיישנים מתקדמים שעובדים באופן המאפשרים לך, Windows Hello חלק לזיהוי פנים של בתוך פחות משתי שניות. Windows להיכנס למכשירי לקבלת פרטיות נוספת, מתג מצלמה פיזי מאפשר לך להשבית את מצלמת האינטרנט כאשר היא אינה בשימוש. המיקרופון לביטול הרעשים והרמקולים הכפולים המשולבים בהספק 5 ואט מבטיחים תקשורת ברורה



Highlights

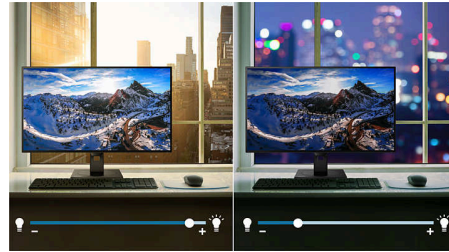
USB-C עם תחנת עגינה בחיבור RJ45



כל הציוד ההיקפי מהצג למחשב מתחבר באמצעות USB Type-C, תחנת עגינה בעזרת כבל יחיד עם מחבר כולל רשת, פלט וידאו ברזולוציה גבוהה מהמחשב לצג וגלישה באינטרנט ללא כבל נוסף, אפילו אם אין לך באמצעות RJ45 במחשב המחברת. חיבור LAN יציאת מעניק חיבור מהיר ובטוח במידת הצורך. קבלת USB-C הנתונים המהירה ביותר מאפשרת להעביר קבצים מ-HDD עם USB-C, למחשב מהר יותר מאי-פעם. בנוסף

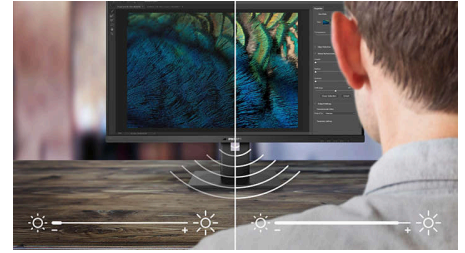
אספקת חשמל מאפשר לך אפילו לספק מתח למחשב המחברת ולהטעין אותו מהצג, ללא צורך בכבלים נוספים לטעינה.

LightSensor



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

PowerSensor



הוא "חיישן אנשים" מובנה, המסדר 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



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 34 אינץ' / 86.36 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 21:9
LCD סוג פנל: VA LCD
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.23175 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.23175
350 cd/m² בהירות:
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון (8 סיביות)
NTSC 100%*, sRGB 120%* (מרחב צבעים (טיפוסי)
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:3000
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
HDMI: 3440 x 1440 @ 100 Hz; רזולוציה מרבית
DP/USB-C: 3440 x 1440 @ 120 Hz
- (אנכי) x 333.72 שדה צפייה יעיל: 797.22 (אופקי)
*רבעקמומיות 1500
HDMI: / תדירות הסריקה 160–30 קילו-הרץ (אופקי)
190–30 הרץ (אופקי); DP/USB-C: 48–100 הרץ (אנכי)
120–48 / הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Delta E: < 2 (sRGB עבור)
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 110
כן LowBlue: מצב
דיסטורשן 25%, H-צפייה מסך התצוגה: מונע ברק, 3
SmartUniformity: 93 ~ 105%
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן

קישוריות

HDMI 1.4 x1, DisplayPort 2.0 x1, USB-C כניסת אות
עד 100 PD, נתונים, Alt DP במעלה הזרם, מצב) C x1 (ואט)
נפרד Sync: Sync כניסת
שמע: יציאת שמע / מיקרופון בשקע (כניסת/יציאת)
משולב
LAN-מתעורר ב, *עד Ethernet LAN 1 RJ45:
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C),
HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
HBR3: HBR 3 (DisplayPort / USB-C)
USB: חיבור USB 3.2 10 / 2 גיגהב, USB-2
במורד USB-A 1 (נתונים), חיבור במעלה הזרם USB-C
(B.C 1.2) עם 1 לטעינה מהירה) x4 הזרם
(15 וואט, PD, נתונים) x 1 \ במורד הזרם

אספקת חשמל

אספקת חשמל מרבית: USB-C ואט 100 עד 5V/3A;
7V/3A; 9V/3A; 10V/3A; 12V/3A; 15V/3A;
20V/4.8A)
גרסה: USB PD 3.0

נוחות

2 x רמקולים מובנים: 5 ואט
DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
כניסה, משתמש, SmartImage, נוחות המשתמש
תפריט, הפעלה/ניתוק
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית
יוונית, Finnish, German, ספרדית, צרפתית, Dutch,
Portuguese, יפנית, קוריאנית, Italian, הונגרית
Swedish, פולנית, רוסית, סינית מפושטת, ספרדית
סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית
VWWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
(מ"מ 100)
SmartControl: תוכנת בקרה
התקנים 2 x מצב PIP/PBP, MultiView
מצלמת אינטרנט מובנית: מצלמה קופצת 5.0
Windows עבור) LED מגה-פיקסל עם מיקרופון ומחונן
Hello)
KVM: (USB-C/USB-C) כן
ביטול רעש: כן

מעמד

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

חשמל

ואט (טיפוסי) ECO: 31 מצב
AC, 50–60 אספקת חשמל: מובנה, 100–240 וולט
הרץ
(AC) מצב כבוי: אפס ואט עם מתג זרם חילופין
EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 35 ואט (טיפוסי)
מצב המתנה: 0.3 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחונן
F: תויות סיווג אנרגיה

מידות

282 מ"מ מא 904 x 525 (ר"א/ג"ע) אריזה במ"מ
110 מ"מ x 367 x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 807
601 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 807
250 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 15.38 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 11.71 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 8.04 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO, RoHS עם אישור
(הגבלת חומרים מסוכנים)
85%: חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש
% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
PVC / BFR חומרים ספציפיים: נטול כספית, בית נטול

תאימות ותקנים

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

ארון

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

מה יש בקופסה?

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

רדיוס הקשת של עקמומיות הצג במ"מ*
SmartResponse- ערך זמן תגובה שווה ל*
CIE 1976 על בסיס NTSC שטח*
CIE 1931 על בסיס sRGB שטח*
על המחשב הנייד/ההתקן שלך לתמוך, USB-C, לשידור וידאו דרך*
USB-C DP Alt במצב*
פעילויות כגון שיתוף מסך והזרמת וידאו ואודיו מקונות מעל*
האינטרנט יכולות להשפיע על ביצועי הרשת שלך. החומרה שלך,
רוחב הפס של הרשת וביצועיה, יקבעו את האיכות 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.
ובחר ב OSD איטי, היכנס לתפריט Ethernet-אם ראה שחיבור ה*
של LAN או בגרסה גבוהה יותר שיוכלה לתמוך במהירות USB 3.0
1G.
של הצג היא עד 100 ואט (96 וואט USB-C-אספקת החשמל ב*
טיפוסי), אספקת החשמל המרבית תלויה בהתקן
לא PowerSensor-חישוב עלויות צריכת האנרגיה החסכוניות מ*
ואספקת חשמל USB כולל.
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.*

