

PHILIPS

USB-C עם SuperWide צג מקומר

Curved Business Monitor

סדרה 5000

(אלכסון 48.8 אינץ' / 124 ס"מ) 49

5120 x 1440 (Dual QHD)

49B2U5900CH



הגדרנו מחדש את היעילות של זרימת העבודה

ברוכים הבאים לסביבת עבודה יעילה יותר. כדי להקל על זרימת העבודה היומיומית, לצג זה יש החדשה ובמצלמת Busylight בגודל 32:9 אינץ', מצויד בטכנולוגיית SuperWide מסך רחב אינטרנט ניתנת להתאמה, שיעזרו לכם לזרום בין המטלות בקלות.

איכות נפלאה של תמונה

- מספקת תמונות נפלאות עם זוויות צפייה רחבות VA תצוגת
- DisplayHDR 400 שדומות יותר למציאות

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

- כניסה מאובטחת עם מצלמת אינטרנט קופצת
- Eyesafe הגנה מפני אור כחול ודיוק בהצגת הצבעים טובה באישור
- תוכנן להחליף מערכות של צגים מרובים SuperWide צג 32:9
- צג בעיצוב מקומר לקבלת חוויה כלל-חושית
- מצלמת אינטרנט מתכווננת: לשיחות וידאו נוחות
- להגדרת מצב העבודה שלך: Busylight
- מתלה לאוזניות: לאחסון מותאם אישית
- SmartKVM: להחליף מקורות בקלות

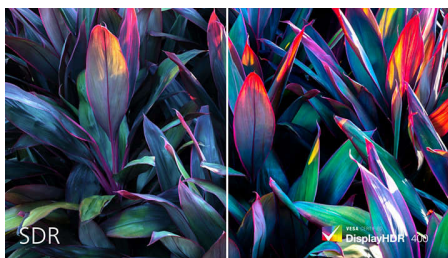
Highlights

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

DisplayHDR 400



מהווה שיפור VESA באישור DisplayHDR 400 משמעותי לעומת צגי SDR. שלא כמו מסכים SDR משמעותי לעומת צגי אמיתי מפיק DisplayHDR 400, HDR אחרים 'תואמי בהירות, ניגודיות וצבעים מדהימים. עם מעמם גלובלי התמונות מתעוררות, nits ובהירות מינימום של עד 400 לחיים בפירוט ניכר תוך שמירה על צבעי שחור עמוקים ועדינים יותר. המסך יוצר לוח צבעים מלא יותר של צבעים עשירים וחדשים, ומספק חוויית צפייה שעוטפת את חושיך.

USB-C עם תחנת עגינה בחיבור RJ45



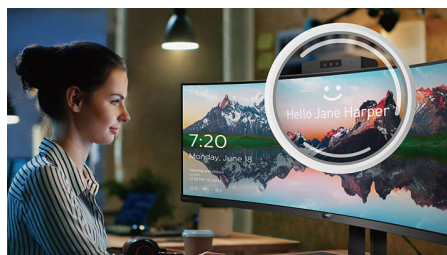
כל הציוד ההיקפי מהצג למחשב מתחבר באמצעות USB Type-C, תחנת עגינה בעזרת כבל יחיד עם מחבר כולל רשת, פלט וידאו ברזולוציה גבוהה מהמחשב לצג וגלישה באינטרנט ללא כבל נוסף, אפילו אם אין לך באמצעות RJ45 במחשב המחברת. חיבור LAN יציאת מעניק חיבור מהיר ובטוח במידת הצורך. קבלת USB-C הנתונים המהירה ביותר מאפשרת להעביר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

SmartKVM



החכם KVM-מובנה מסורתי, ה KVM שלא כמו לחצן מאפשר מעבר בין מקורות בלחיצת כפתור במקלדת. כאשר כל המכשירים מחוברים כראוי, אפשר לעבור בקלות בין מקורות על ידי שלוש לחיצות על מקש "Ctrl".

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

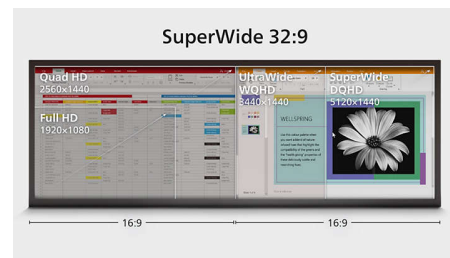
שמכניס אותך בנוחות להתקני Windows Hello, בתוך פחות משתי שניות, פי 3 מהר יותר Windows מסימה.

TUV Rheinland Eyesafe



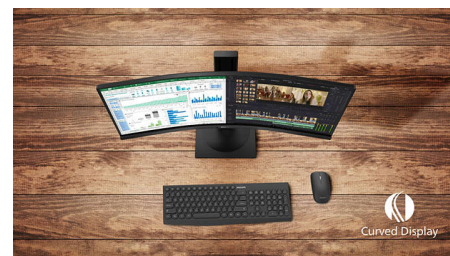
TUV Rheinland Eyesafe® צג פיליפס עומד בתקן של כדי להגן עליך באמת מפני חשיפה ארוכה לאור כחול. מסנן האור הכחול שתמיד פועל לא רק עוזר להפחית את מאמץ העיניים הנגרם מדיגיטליות, אלא גם מבטיח שלמות צבעים.

32:9 SuperWide



בגודל 49 אינץ', עם רזולוציה SuperWide צג 32:9 1440, תוכנן להחליף מערכות של צגים מרובים x 5120 לזווית צפייה רחבה במיוחד. זה כאילו שיש לכם שני צגי זה לצד זה. צגי Quad HD אינץ' 16:9 ברזולוציית 27 מציעים שטח מסך של שני צגים ללא SuperWide הגדרה מסובכת.

צג בעיצוב מקומר



צגים לשולחן העבודה מציעים חוויית משתמש אישית, המתאימה מאד לעיצוב מקומר. מסך מקומר מציע חוויה כלל-חושית נעימה אך מעודנת, המתמקדת בך, במרכז שולחן העבודה.

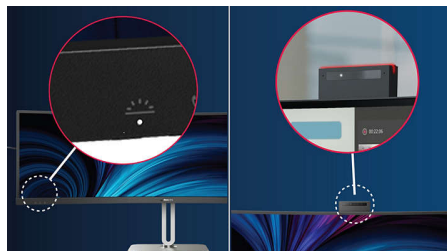
Highlights

מצלמת אינטרנט מתכווננת



תכונה זו נועדה לשפר את הנוחות של שיחות ועידה בוידאו. על ידי התאמת מצלמת האינטרנט ב-30 מעלות, אפשר להתקשר בנוחות ולהשתתף בפגישות מהעמדה המתאימה ביותר.

Busylight



תכונה זו מאפשרת פרטיות ושיתוף פעולה מיטבי בעבודה בסביבה משרדית עמוסה. המשתמשים יכולים לשדר לאחרים שהם עסוקים, בלחיצה על המקש החם הממוקם בתפריט השמאלי התחתון של Busylight של הלוח הקדמי של הצג, והאור הממוקם במצלמת Busylight האינטרנט יהפוך לאדום. בנוסף לכך, תכונת Microsoft Teams זו יכולה גם להסתגל עם סטטוס של המשתמש.

מתלה לאוזניות



אחסון האוזניות אינו תואם לתכונה זו. יש למשוך בזהירות את המתלה הממוקם בצד הצג: תכונה זו מסדרת את שולחן העבודה מסודר ומספקת פיתרון שימושי לכל הכבלים בסביבת העבודה שלך.



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 48.8 אינץ' / 124 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 32:9
LCD-סוג פנל ה VA
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.2328 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.2328
450 cd/m² בהירות: 1.07 מיליאד
(FRC + 8 סיביות) צבעי התצוגה: NTSC 97%*, sRGB 119%* (מרחב צבעים (טיפוסי)
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:3000
SmartContrast: 80000000:1
*תמונה תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
ניגודיות < 10
SmartImage: שיפור תמונה
1440 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 5120
(אנכי) x 335.232 שדה צפייה יעיל: 1191.936 (אופקי) -
Rבעקמומיות 1800 -
48 - / (אופקי) 30 - 140 kHz HDMI: תדירות הסריקה
75 Hz / 75 - 48 Hz (אופקי) DP: 30 - 114 kHz (אנכי) 75 Hz
30 Hz - / (אופקי) 30 - 114 kHz USB C: (אנכי)
sRGB: כן
Delta E: < 2
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 109
כן LowBlue: מצב
דיסטורשן 25%, Hציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
SmartUniformity: 93 ~ 105%
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן
HDR: DisplayHDR 400 באישור

קישוריות

כניסת אות: HDMI 2.0 x1, DisplayPort 1.4 x1, USB-C x1
עד 100 PD, נתונים, Alt DP, במעלה הזרם, מצב) (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: HBR3 (USB-C / DisplayPort)
חיבור, USB: USB 3.2 5 / 1 גיבוי, USB-A 1, חיבור במעלה הזרם USB-B
x במורד הזרם (USB-C 1.2), B עם 1 לטעינה מהירה) 2
x (15 וואט, PD, נתונים) 1 x

אספקת חשמל

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

נוחות

2אזמקולים מובנים: 3 ואט
DDC/CI, Mac OS, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
כניסה, SmartImage, נוחות המשתמש: מיקרופון
משתמש, 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
נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, מתלה לאוזניות, תושבת
VWSA (100 x 100 מ"מ)
SmartControl: תוכנת בקרה
התקנים 2 x, MultiView: PIP/PBP
מצלמת אינטרנט מובנית: מצלמה קופצת 5.0
LED (עבור Windows) מגה-פיקסל עם מיקרופון ומחונן
Hello)
Busylight: כן
KVM: (USB-C/USB-B) כן
SmartKVM: כן

מעמד

כוונון גובה: 150 מ"מ
סיבוב: +/- 30 מעלות
הטיה: 5/15- מעלות

חשמל

(טיפוסי) ECO: 39W מצב
AC, 50-60 אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
הרץ
מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)
EnergyStar שיטת הבדיקה) (טיפוסי) Wבמצב: 46.1
מצב המתנה: 0.3 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחונן
F: תויות סיווג אנרגיה

מידות

475 מ"מ x 1290 x 300 (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
164 מ"מ x 373 מוצר ללא מעמד (מ"מ): 1193
x 586 מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 1193
268 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 19.38 ק"ג ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 15.21 ק"ג ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 11.58 ק"ג 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, הגבלת חומרים)
EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS TCO עם אישור (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, קבוצה B, ICES-003, CU-EAC, תקן RoHS של האיחוד הכלכלי
(EAEU), TÜV Ergo, TÜV/GS, eyesafe®
אור כחול CERTIFIED 2.0, cETLus, TÜV Rheinland
ברמה נמוכה (פיתרון חומרה)

ארון

גימור: מרקם
רגל: כסף
לוח קדמי: פחם
כיסוי אחורי: פחם

מה יש בקופסה?

USB-C כבל, DisplayPort כבל, HDMI כבלים: כבל
C/A Y, 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*
של הצג היא עד 100 ואט (96 וואט USB-C-אספקת החשמל ב*
טיפוסי), אספקת החשמל המרבית תלויה בהתקן
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
פעילויות כגון שיתוף מסך והזרמת וידאו ואודיו מקוונות מעל*
האינטרנט יכולות להשפיע על ביצועי הרשת שלך. החומרה שלך,
רוחב הפס של הרשת וביצועיה, יקבעו את האיכות הכוללת של
האודיו והווידיאו
-ובחר ב OSD איטי, היכנס לתפריט Ethernet-אם נראה שחיבור ה*
של LAN או בגרסה גבוהה יותר שיוכלה לתמוך במהירות USB 3.0
1G.
תקף רק כאשר פיליפס רשומת את המוצר. יש לבקר EPEAT דירוג*
לבדיקת מצב הרישום במדינתך <https://www.epeat.net> באתר
לא PowerSensor-חישוב עלויות צריכת האנרגיה החסכוניות מ*
ואספקת חשמל USB כולל
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות*

