

PHILIPS

אבאיכות 4 OLED צג

Monitor

סדרה 8000

(אלכסון 26.9 אינץ' / 68.4 ס"מ) 27

3840 x 2160(4K UHD)

27E1N8900



פרטים בלתי מתפשרים, פרטים יוצאים מן הכלל

של פיליפס תוכנן עבור מקצוענים OLED-צג ה-UltraClear 4K UHD ו-DisplayHDR 400. של פיליפס תוכנן עבור מקצוענים OLED-צג ה-TrueBlack 99% AdobeRGB מספקים שכפול צבעים מרהיב ומדויק. לוקח את חוויית היצירה שלך AdobeRGB מספקים שכפול צבעים מרהיב ומדויק. לוקח את חוויית היצירה שלך צעד אחד קדימה.

תכונות שתוכננו עבורך

- מאפשרת חיבור כפול וצפייה בו-זמנית MultiView
- ללא הבהוב מקל על העיניים בצפייה LowBlue מצב
- מאפשר כוונונים ארגונומיים ידידותיים לאדם SmartErgoBase
- מובנה להחלפה בקלות בין מקורות KVM מתג
- מצבי שטח צבע מרובים שיתאימו לצורכי העבודה שלך
- Eyesafe הגנה מפני אור כחול ודיוק בהצגת הצבעים טובה באישור

בכבל יחיד USB-C חיבור

- יחיד USB-C יש לחבר את המחשב הנייד באמצעות כבל

איכות נפלאה של תמונה

- Pro color 99% AdobeRGB, 99% DCI-P3 תקני
- מבטיחה דיוק (3,840x2,160) UltraClear 4K UHD רזולוציית
- מרחיבה את טווח הצבעים לקבלת תמונה חיה Ultra Wide-Color
- מספק פרטים מדהימים בצללים DisplayHDR™ TrueBlack 400
- לקבלת אמצעים חזותיים כמו במציאות עם פרטים שחורים עמוקים יותר OLED צג

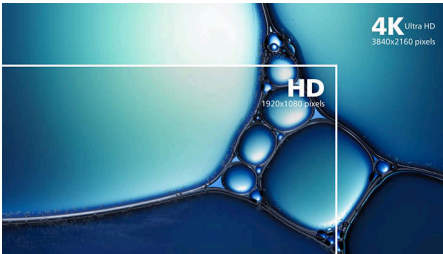
Highlights

של פיליפס OLED צג



של פיליפס זה מספק זווית צפייה רחבה יותר OLED צג ואמצעים חזותיים ייחודיים כמו במציאות. שחור עמוק יותר לחוויית צפייה מדהימה. פרטים בצללים ובאזורים הבהירים ביותר משוחזרים בצורה מדויקת.

UltraClear 4K UHD רזולוציית



משתמשים בפנלים בעלי ביצועים Philips הצגים של UltraClear, 4K גבוהים כדי לספק תמונות ברזולוציית בין שאתה זקוק לתמונות (3840 x 2160) CAD, מקצועיות, מפורטות במיוחד לצורך פתרונות או לאשף פיננסי הפועל על דאפליקציות גרפיות 3 גיליונות אלקטרוניים ענקיים, הצגים של פיליפס יעוררו לחיים את התמונות ואת הגרפיקה שלך.

DisplayHDR™ True Black 400

של VESA DisplayHDR™ True Black 400 צג פיליפס זה הוא באישור של מספק פרטים מדויקים להפליא. בצללים עם גוון שחור עמוקים יותר לקבלת חוויה חזותית מדהימה בהשוואה לצגים רגילים בעלי אותו שיא HDR, בהירות. צג פיליפס זה מגיע עם מספר מצבי HDR, כל אחד ממוטב לתרחישי השימוש שלך: משחק, VESA DisplayHDR ורמת HDR תמונות, HDR סרט, שאושרה.

99% AdobeRGB I-DCI-P3

סוגים שונים של יוצרים דורשים מרחבי צבעים שונים ועליהם לדעת אילו צבעים שהם רואים על המסך, מיוצגים כראוי. באמצעות מרחבי מכלול הצבעים האלה

אנשי המקצוע מקבלים גישה למגוון רחב של צבעים הדרושים להם כדי להפיק את עבודתם על הצד הטוב ביותר. צג פיליפס זה, העומד בתקן התעשייה לצבע AdobeRGB, מספק מקשת צבעים של 99% של 99% DCI-P3. Adobe RGB טווח עיבוד הצבעים המשופר של הופך אותו לאידיאלי לעריכת תמונות Adobe RGB ויודא מקצועית, להנפשה או לעבודה עם פרויקטים שבהם צבעים הם בעלי חשיבות. כעת תוכל להיות בטוח שהצבע שלך עקבי ונכון למקור

חיבור USB-C



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

TUV Rheinland Eyesafe



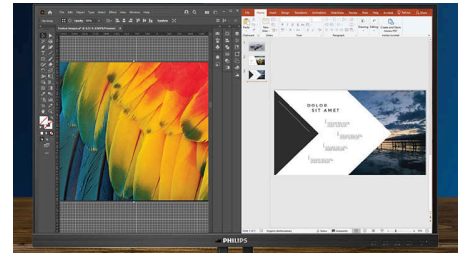
צג פיליפס עומד בתקן של TUV Rheinland Eyesafe® כדי להגן עליך באמת מפני חשיפה ארוכה לאור כחול. מסנן האור הכחול שתמיד פועל לא רק עוזר להפחית את מאמץ העיניים הנגרם מדיגיטליות, אלא גם מבטיח שלמות צבעים.

ללא הבהוב, LowBlue, מצב



ללא הבהוב פותחה כדי LowBlue, טכנולוגיית מצב להפחית את העומס על העיניים ואת תחושת העייפות. השכיחה כעבור שעות מול המסך.

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.

מצבי שטח צבע מרובים

עם RPG צג זה של פיליפס מספק צבע במודל צבע מצבי שטח הצבע הבאים. בחרו את מצב שטח הצבע המתאים כדי להציג את התוכן שבו אתה צופה כראוי: יישומי המחשב האישיים ביותר והמשחקים, sRGB: יישומי רשת, Adobe RGB: אינטרנט ועיצוב רשת: NTSC: HD. Rec. 2020: וידיאו אנאלוגי Rec. 709: וידיאו אנאלוגי מקרני קולנוע: DCI-P3: UHD. וידיאו באיכות Apple. דיגיטליים, חלק מהסרטים ומהמשחקים ומוצרי Photography. D-mode: DICOM mode, של קידום של, רמת הביצועים של סקלת צבעי האפור



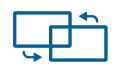
99% Adobe RGB



LowBlue Mode



Multiview



MultiClient Integrated KVM

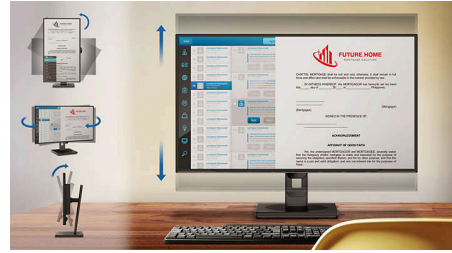
Highlights

KVM-MultiClient משולב ל



תוכל MultiClient-Mשולב 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.

SmartErgoBase



הוא בסיס צג המאפשר נוחות צג 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.

Ultra Wide-Color טכנולוגיית



מספקת טווח רחב של Ultra Wide-Color טכנולוגיית מרחיבה Ultra Wide-Color. צבעים לתמונה בהירה יותר, את "מרחב הצבעים" ומפיקה ירוק טבעי יותר, אדום חי וכחול עמוק יותר. החייה מדיה בידורית, תמונות ואפילו את הפרודוקטיביות והחדר להם צבעים חיים Ultra Wide-Color בעזרת טכנולוגיית.



99% Adobe RGB



LowBlue Mode

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 26.9 אינץ' / 68.4 ס"מ

יחס רוחב-גובה: 16:9

סוג לוח הצג: OLED

0.15525 מ"מ מרווח בין פיקסלים: 0.15525

2160 ב-60 הרץ x רזולוציה אופטימלית: 3840

בהירות: בהירות לבנה מלאה: 250 קנדלה/מ"מ; שיא

540 cd/m² בהירות לבנה: 540

בתים (10) B בצבעי התצוגה: 1.07

NTSC 119%*, sRGB 150%*, (טיפוסי) מרחב צבעים

Adobe RGB 99.6%*

*DCI-P3 99.7%: מרחב צבעים (מינימום)

יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:1,000,000

SmartContrast: Mega Infinity DCR

(Tr + Tf) זמן תגובה (טיפוסי): 0.1 מילי-שניות

זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס

ניגודיות < 10

שיפור תמונה: SmartImage

335.34 (אנכי) x שדה צפייה יעיל: 596.16 (אופקי)

תדירות הסריקה: 30 - 140 קילו-הרץ (אופקי) / 23 - 60

הרץ (אנכי)

סRGB: כן

H טיפול בפני השטח: דיסטורשן: 7%, קשיחות <= 2

Delta E: < 1

כן: (ללא הבהוב) Flicker-free

163.78 צפיפות פיקסלים: PPI

כן: LowBlue מצב

SmartUniformity: 93 ~ 105%

כן: EasyRead

HDR: DisplayHDR True Black 400 באישור

קישוריות

כניסת אות: HDMI2.0 x 2, DisplayPort1.4 x 1, USB-

1 (במעלה הזרם, אספקת חשמל עד 90 x 3.2 Gen1

ואט)

נפרד Sync: Sync כניסת

שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)

במורד הזרם, 2 עם) 4 x USB 3.2 x 1, USB-B

1.2) B.C טעינה מהירה

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C),

HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)

כן: HBR3

USB

גרסה USB PD 3.0: אספקת חשמל

מהירות גבוהה ביותר: העברת נתונים ווידאו

מובנה Alt מצב 'יציאת תצוגה: DP

5) USB-C: אספקת חשמל מרבית ב

7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A,

20V/4.5A)

שקע מחבר הפיך: USB-C

נחות

תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,

Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

נחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, כניסה

מרחב צבעים, SmartImage

שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית

יוונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,

יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית

Portuguese, ספרדית, רוסית, סינית מפושטת,

סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,

100 x VWSA) נוחות אחרת: מנעול קנינגטון, תושבת

100 מ"מ (מ)

MultiView: PBP (2 x התקנים)

כן: KVM

מעמד

כוונון גובה: 130 מ"מ

ציה: +90 מעלות

סיבוב: +/- 175 מעלות

הטיה: 5\20- מעלות

חשמל

הרץ 60-50, AC אספקת חשמל: חיצוני, 100-240 וולט

מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)

26.49 EnergyStar שיטת הבדיקה) (טיפוסי) W במצב:

0.5 ואט (טיפוסי) מצב המתנה:

פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב): LED מחוון

F: תוויית סיווג אנרגיה

מידות

161 מ"מ x 780 (ר'א'ג'א'ע) אריזה במ"מ

40 מ"מ x 373 מוצר ללא מעמד (מ"מ): 626

x 536 מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 626

218 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 9.89 ק"ג

מוצר עם מעמד (ק"ג): 5.51 ק"ג

מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.83 ק"ג

תנאי הפעלה

'גובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ

°C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0 עד 40

70000 hour(s) (זמן ממוצע בין תקלות) MTBF

% 20- לחוות יחסית: 80

°C טווח טמפרטורות (אחסון): -20 עד 60

קיימות

EnergyStar 8.0, EPEAT*, Edge עם סביבה ואנרגיה

(הגבלת חומרים מסוכנים) TCO, RoHS (אישור

% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

PVC / BFR חומרים ספציפיים: טוול כספית, בית טוול

תאימות ותקנים

אישורים תקינות: CB, CE סימון, FCC קבוצה B, ICES-

003, cETLus, TÜV Eyesafe באישור, ללא הבהובים

של האיחוד הכלכלי RoHS תקן, CU-EAC, TÜV באישור

307, SEMKO, TÜV/ISO9241-307, (EAEU) האירואסייתי

TUV-BAUART

ארון

צבע: שחור

גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה?

כבל חשמל, USB-C ל-USB-C, כבל HDMI כבלי: כבל

צג עם מעמד: כן

תיעוד למשתמש: כן



* CIE1976 מבוסס על DCI-P3 כיסוי

* CIE1976 על בסיס NTSC שטח

* CIE1931 על בסיס sRGB שטח

* CIE1976 על בסיס Adobe RGB של כיסוי

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 ווידאו דרך

Alt DP USB-C 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.