

PHILIPS

USB-C צג

Monitor

סדרה 5000

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

24E1N5300AE



USB-C חיבור פשוט יותר עם

מציע התקנה ללא בלגן. באמצעות כבל אחד בלבד, Philips USB-C הצג הרב-תכליתי בעל אפשר לצפות בווידאו ברזולוציה גבוהה, להעביר נתונים ולטעון את המחשב הנייד שלך. רכזת אמיתית לאנשי מקצוע ניידים.

תכונות שתוכננו עבורך

- לגישה מהירה לתפריט על גבי המסך EasySelect מקש מעבר לתפריט
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- ניהול כבלים מפחית את הבלגן בכבלים לקבלת מקום עבודה מסודר
- ללא הבהוב מקל על העיניים בצפייה LowBlue מצב
- הטיה, סיבוב על ציר וכוונון גובה לזווית צפייה אידיאלית

בכבל יחיד USB-C חיבור

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

איכות נפלאה של תמונה

- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- ממוטב לשחקנים SmartImage מצב משחק
- לתמונה חדה ומשחק חלק (MPRT) תגובה מהירה של 1 מילי-שניות

Highlights

USB-C חיבור



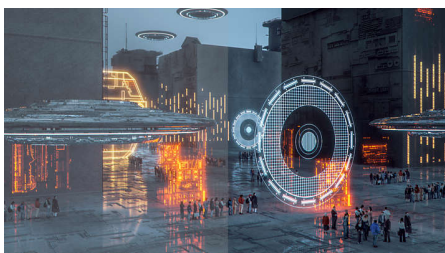
עם אספקת USB Type-C צג זה של פיליפס כולל חיבור חשמל. בעזרת ניהול צריכת חשמל חכם וגמיש, אפשר לטעון את המכשיר התואם שלך בצורה ישירה. חיבור ה-USB-C וההפוך מאפשר חיבור קל בכבל יחיד USB-C אפשר גם לצפות בווידאו ברזולוציה גבוהה ולהעביר נתונים במהירות גבוהה במיוחד, תוך כדי הפעלה וטעינה בו-זמנית של המכשיר התואם.

MPRT תגובה מהירה של 1 מילי-שניות



הוא דרך (זמן תגובה של תנועה בתמונה) MPRT אינטואיטיבית יותר לתיאור זמן התגובה, המתייחס באופן ישיר למשך הזמן שחולף מהרגע שבו רואים רעש מטושטש עד לקבלת תמונה נקיה וחדה. צג המשחקים מבטל בפועל את MPRT של פיליפס עם 1 מילי-שניות המריחות והטשטוש במסך, ומספק תמונות חדות ומדויקות יותר לשיפור חוויית המשחק. הבחירה הטובה ביותר למשחק מלהיב ורגיש-לרעידות.

SmartImage מצב משחק



OSD תצוגת המשחקים החדשה של פיליפס כוללת בעל גישה מהירה ומכוון היטב למען השחקנים והיא (הראשון יורה) "FPS" מציעה לך מספר אפשרויות. מצב

משפר את הגוונים הכהים במשחקים ומאפשר לך לראות חפצים מוסתרים באזורים חשוכים. מצב "מרוץ" מתאים את התצוגה לזמן התגובה המהיר ביותר, "RTS" לצבעוניות גבוהה ולכוונוני תמונה. מצב SmartFrame כוללת מצב (אסטרטגיה בזמן אמת) המאפשר הדגשה של אזור מסוים בהתחשב בכוונוני גודל ותמונה. "שחקן 1" ו"שחקן 2" מאפשרים לך לשמור הגדרות מותאמות אישית על פי המשחקים השונים, וכך להבטיח את הביצועים הטובים ביותר.

ללא הבהוב, LowBlue מצב



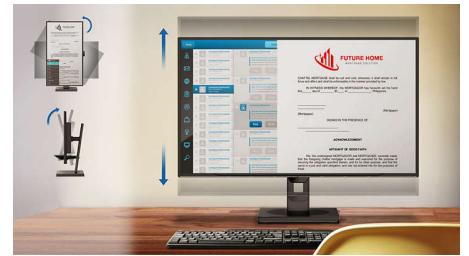
ללא הבהוב פותחה כדי LowBlue, טכנולוגיית מצב להפחית את העומס על העיניים ואת תחושת העייפות. השכיחה כעבור שעות מול המסך.

רמקולים סטריאו מובנים



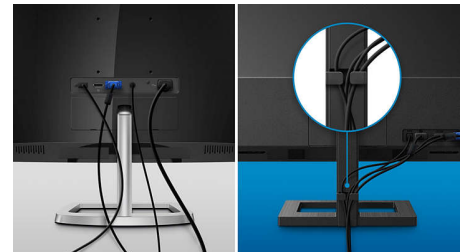
זוג רמקולי סטריאו באיכות גבוהה מובנים בתוך הצג. נראה front firing הרמקול יכול להיות מסוג down firing, rear firing, top firing, בלתי נראה וכד', בהתאם לדגם ולעיצוב.

Compact Ergo בסיס



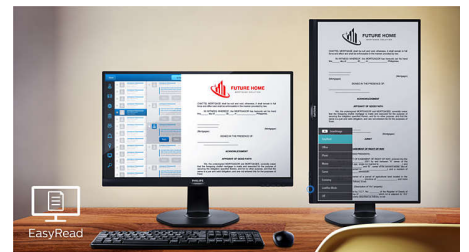
הוא בסיס הצג מבית Compact Ergo הבסיס הארגונומי פיליפס "הידידותי לאנשים", שמאפשר להטות, לסובב על הציר ולכוון את גובהו כך שכל משתמש יוכל להעמיד את הצג באופן שיבטיח נוחות צפייה ויעילות מרבית.

ניהול כבלים



ניהול כבלים הוא עיצוב מדוקדק ששומר על הסדר במקום העבודה על ידי ארגון הכבלים והחוטים. הדרושים להפעלה של התקן תצוגה.

EasyRead מצב



לחיוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב



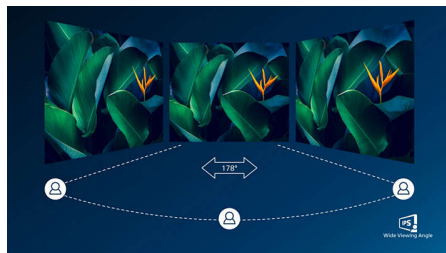
Highlights

EasySelect מקש מעבר לתפריט



מאפשר לך EasySelect מקש המעבר הנסתר לתפריט לבצע התאמות מהירות ופשוטות בהגדרות הצג בתפריט התצוגה על גבי המסך.

IPS טכנולוגיית



משתמשים בטכנולוגיה מתקדמת, המעניקה לך IPS צגי זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה כמעט מכל זווית. שלא מעניקות לך תמונות IPS רגילים, תצוגות TN כפולים חדות במיוחד, עם תמונות חיות; כך הן אידיאליות לא רק לתמונות, לסרטים ולעיון באינטרנט, אלא גם ליישומים מקצועיים המחייבים דיוק צבע ובהירות עקבית בכל עת.

SmartContrast



היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת SmartContrast את התוכן המוצג, מתאימה את הצבעים באופן אוטומטי ובדוקת את עוצמת התאורה האחורית כדי לשפר באופן דינמי את הניגודיות - לקבלת התמונות הדיגיטליות וסרטוני הווידאו הדיגיטליים הטובים ביותר, או לשימוש במשחקים שבהם מוצגים גוונים כהים. אם בחרים במצב חסכוני, הניגודיות מכווננת והתאורה האחורית מותאמת במדויק כדי לקבל את התצוגה שהיא בדיוק הנכונה ליישומי המשרד היומיומיים וכדי להשיג צריכת חשמל נמוכה.



LowBlue Mode



Built-in Speaker



CompactErgo Base



EasyRead

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 x מרווח בין פיקסלים: 0.2745 ואט

300 cd/m² בהירות: 300

צבעי התצוגה: 16.7 מיליון

(NTSC 104.8%*, sRGB 120.9%*) (מרחב צבעים (טיפוס))

1000:1

יחס ניגודיות (טיפוס): 1000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

(זמן תגובה (טיפוס)): 4 מילי-שניות (אפור לאפור)

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

> 10° ו-10°

SmartImage שיפור תמונה: משחק

1080 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920

(אנכי) x 296.46 שדה צפייה יעיל: 527.04 (אופקי)

75 - 48 / 85 קילו-הרץ (אופקי) / 75 - 48

הרץ (אנכי)

sRGB: כן

Flicker-free (ללא הבהוב) כן

PPI צפיפות פיקסלים: 92.56

LowBlue מצב כן

דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3

MPRT: 1 מילי-שניות

EasyRead: כן

סינכרון מותאם: כן

קישוריות

USB, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 1, כניסת אות

1 (במעלה הזרם, אספקת חשמל עד 65 W Gen1 C 3.2) (ואט)

נפרד Sync: Sync כניסת

שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)

USB:: USB3.2 x 4 במודר הזרם בטעינה מהירה אחת) (B.C 1.2)

USB

גרסה USB PD 3.0: אספקת חשמל

מהירות גבוהה ביותר: העברת נתונים ווידאו

מובנה Alt מצב יציאת תצוגה: DP

עד 65 ואט (USB-C: 5) - אספקת חשמל מרבית ב

12 וולט/3 אמפר, 9 וולט/3 אמפר, 10 וולט/3 אמפר, 12

15 וולט/3 אמפר, 20 וולט/3 אמפר, 3.25 וולט/3 אמפר

שקע מחבר הפיך: USB-C

נחות

2x רמקולים מובנים: 3 ואט

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

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

נחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, עוצמת הקול,

SmartImage כניסה, משחק

שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית

יוונית, German, צרפתית, ספרדית, Dutch,

יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית

Portuguese, סינית מבושטת, ספרדית, רוסית,

סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,

VWSA (100 x נחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת

100 מ"מ)

מעמד

כוונון גובה: 130 מ"מ

ציר: +/- 90 מעלות

הטיה: 5-20 מעלות

חשמל

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

מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוס)

במצב: 21.2 ואט (טיפוס)

מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוס)

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

E: תוויית סיווג אנרגיה

מידות

מ"מ 600 x 526 x 143 (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ

מ"מ 540 x 321 x 43 מוצר ללא מעמד (מ"מ)

540 x 479 מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)

198 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 7.64 ק"ג

מוצר עם מעמד (ק"ג): 4.36 ק"ג

מוצר ללא מעמד (ק"ג): 2.70 ק"ג

תנאי הפעלה

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

°C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0 עד 40

MTBF (זמן ממוצע בין תקלות) 50,000 שעות (תאורה)

hour(s) (אחורית לא נכללה

20%-לחות יחסית: 80

°C טווח טמפרטורות (אחסון): -20 עד 60

קיימות

נטול, (הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS: סביבה ואנרגיה

כספית

% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

תאימות ותקנים

RoHS תקן, CE, CU-EAC, סימון, CB, אישורים תקניתיים

קבוצה (EAEU), של האיחוד הכלכלי האירופאי

B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

ארון

צבע: שחור

גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה

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

צג עם מעמד: כן

תיעוד למשתמש: כן

* פוטנטיים הקשורים לטכנולוגיות "IPS" המילה / הסימן המסחרי * שייכים לבעליהם בהתאמה

* DP. או לקלט HDMI הרזולוציה המרבית תקפה לקלט

* לקבלת ביצועי התפוקה הטובים ביותר, יש לוודא תמידי שהכרטיס * הגרפי מסוגל להשיג את הרזולוציה המקסימלית ואת קצב הרענון של צג פיליפס

* SmartResponse-ערך זמן תגובה שווה ל

* נועד לכיוון הבהירות והפחתת הטשטוש, לכן לא ניתן לכוון MPRT * מופעל. להפחתת טשטוש תנועה, MPRT את הבהירות כאשר אחורית תרטוט בז-זמנית עם רענון המסך, ויכולה LED תאורת לגרום לשינוי ניכר בבהירות

* יכולה לגרום MPRT או מצב למיטוב משחקים. הפעלת MPRT * להבהוב ניכר של המסך. מומלץ לכבות מצב זה כאשר לא משתמשים בפונקציית משחקים

* CIE 1976 על בסיס NTSC שטח

* CIE 1931 על בסיס sRGB שטח

* על המחשב הנייד/ההתקן שלך לתמוך, USB-C לשידור ווידאו 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

* הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות *

