

PHILIPS

Full HD ברזולוציית LCD צג

Monitor

סדרה 1000

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

24E1N1300A



שפר את הפרודוקטיביות עם USB-C קישוריות

עם אספקת חשמל, משתמשים USB-C 3.2 צג זה נועד להשאיר אותך מחובר. עם תכונות כמו יכולים לטעון את ההתקן המקושר שלהם ולעבוד בצורה חלקה, והכל עם כבל אחד. בנוסף, כבל יחיד הופך את מקום העבודה לנקי ומסודר יותר.

תכונות שתוכננו עבורך

- לגישה מהירה לתפריט על גבי המסך EasySelect מקש מעבר לתפריט
- לחוויית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב
- ניהול כבלים מפחית את הבלגן בכבלים לקבלת מקום עבודה מסודר
- ללא הבהוב מקל על העיניים בצפייה LowBlue, מצב

קל להתנסות

- יחיד USB-C יש לחבר את המחשב הנייד באמצעות כבל
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- לנחיותך VESA תושבת
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI

איכות נפלאה של תמונה

- לקבלת תמונות חלקות במיוחד 100Hz קצב רענון של
- 16:9 לקבלת תמונות עם פרטים חדים Full HD תצוגת
- רחב – לדיוק התמונה והצבע LED לצפייה בצג IPS טכנולוגיית
- לתמונה חדה ומשחק חלק (MPRT) תגובה מהירה של 1 מילי-שניות

Highlights

100Hz רענון של קצב



צג זה של פיליפס מרענן את תמונת המסך עד 100 פעמים בשנייה, מה שהופך את הצג למהיר הרבה יותר מתצוגה רגילה. עם קצב פריימים של 100 הרץ, השחקנים יכולים למצוא את התמונות הקריטיות על המסך שמראות את תנועת האויב בתנועה חלקה במיוחד, כך שניתן יהיה להגיע אליהן בקלות.

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.

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 וההפיך 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.

ללא בהוב, LowBlue מצב



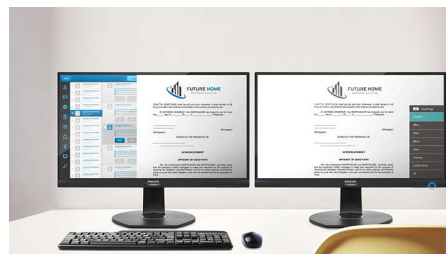
ללא הבהוב פותחה כדי LowBlue, טכנולוגיית מצב להפחית את העומס על העיניים ואת תחושת העייפות. השכיחה כעבור שעות מול המסך.

מקולים סטריאו מובנים



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

מצב EasyRead



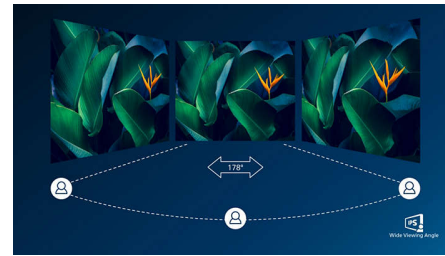
לחווית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

EasySelect מקש מעבר לתפריט



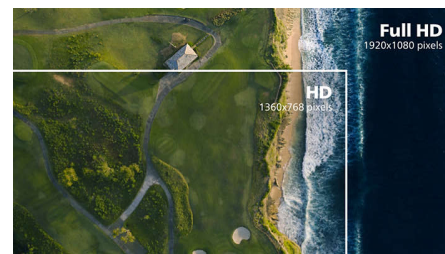
מאפשר לך EasySelect מקש המעבר הנסתר לתפריט לבצע התאמות מהירות ופשוטות בהגדרות הצג. בתפריט התצוגה על גבי המסך.

IPS טכנולוגיית



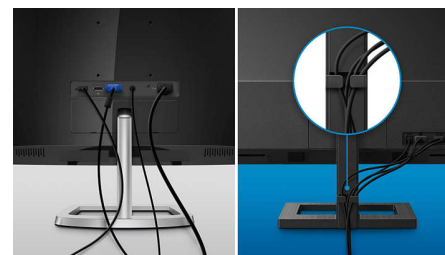
משתמשים בטכנולוגיה מתקדמת, המעניקה לך IPS צג זוויות צפייה רחבות במיוחד של 178/178 מעלות ובכך היא מאפשרת צפייה בתצוגה כמעט מכל זווית. שלא מעניקות לך תמונות IPS רגילים, תצוגות TN כפולים חדות במיוחד, עם תמונות חיות; כך הן אידיאליות לא רק לתמונות, לסרטים ולעיון באינטרנט, אלא גם ליישומים מקצועיים המחייבים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

Full HD16:9 תצוגה



איכות התמונה חשובה. צגים רגילים מספקים איכות, אך Full HD אתה מצפה ליותר. צג זה מאופיין ברזולוציית Full HD, 1,920 x 1,080, משוברת. הודות ל-1,920 x 1,080, המאפשר קבלת פרטים חדים ביחד עם בהירות גבוהה, ניגודיות שלא תיאמן וצבעים אמנים, תוכל לצפות לתמונה כמו במציאות.

ניהול כבלים



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

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
250 cd/m² בהירות:
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
(טיפוסי) Adobe RGB 84.49%; DCI-P3: 81.39%, sRGB: 102.66%, NTSC 89.36%*
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1300:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
*זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
ניגודיות < 10
SmartImage שיפור תמונה: משחק
1080 Hz @ 100 x רזולוציה מרבית: 1920
(אנכי) x 296.46 שדה צפייה יעיל: 527.04 (אופקי)
- 48 Hz / 115 kHz (H) / 30 KHz - תדירות הסריקה
100 Hz (V)
sRGB: כן
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 92.56
LowBlue: כן מצב
דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
מילי-שניות 1 MPRT
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן

קישוריות

(מצב) 1 x USB-C, 1 x HDMI 1.4, כניסת אות
(נתונים ואספקת חשמל, DisplayPort Alt)
נפרד Sync: כניסת
שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / USB-C)
USB: USB 3.2 ראשון USB-A, מדור ראשון USB-B, עם טעינה מהירה) 2 x

אספקת חשמל

5V/3A; עד 65 ואט: USB-C; אספקת חשמל מרבית:
7V/3A; 9V/3A; 10V/3A; 12V/3A; 15V/3A;
20V/3.25A)
גרסה: USB PD 3.0 גרסה

נוחות

2 x רמקולים מובנים: 2 ואט
תאימות הכנס-הפעל: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,
Windows 11 / 10
נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, עוצמת הקול,
SmartImage כניסה, משחק

שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
יוונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,
יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית,
Portuguese, ספרדית, רוסית, סינית מפושטת, סוודית,
Swedish, אוקראינית, טורקית, תושבת
VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
100 מ"מ)

מעמד

הטיה: 5°-20° מעלות

חשמל

הרץ, פנימי 50-60, AC אספקת חשמל: 100-240 וולט
מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)
(טיפוסי) W במצב: 18.3
מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון
תויות סיווג אנרגיה: E

מידות

מ"מ 542 x 417 x 180 מוצר עם מעמד (מ"מ)
מ"מ 610 x 370 x 124 (ר"א/ג"ע) אריזה במ"מ
מ"מ 542 x 316 x 45 מוצר ללא מעמד (מ"מ)

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 5.26 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 3.41 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 3.06 ק"ג

תנאי הפעלה

'גובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ'
°C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0 עד 40
50,000 שעות (תאורה: (זמן ממוצע בין תקלות) MTBF
hour(s) (אחורית לא נכללה)
% 20%-לחות יחסית: 80
°C טווח טמפרטורות (אחסון): -20 עד 60

קיימות

(הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS: סביבה ואנרגיה
% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
PVC / BFR חומרים ספציפיים: נטול כספית, בית נטול

תאימות ותקנים

CB, CE, ICES-003, CE סימון, אישורים תקינותיים
TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, FCC, VCCI,
PSB, PSE, EnergyStar 8.0

ארון

צבע: שחור
גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה

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

ופטנטים הקשורים לטכנולוגיות "IPS" המילה / הסימן המסחרי *
שייכים לבעליהם בהתאמה
של sRGB אזור, CIE 1976 מבוסס על DCI-P3 וכיסוי *
CIE 1931, NTSC אזור, CIE 1931 על בסיס Adobe
לקבלת ביצועי התפוקה הטובים ביותר, יש לוודא תמיד 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 בו-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.
על המחשב הנייד/ההתקן שלך לתמוך, USB-C, USB-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.
CIE 1976 על בסיס NTSC שטח, CIE 1931 על בסיס sRGB שטח *
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות *
המוצרים והאביזרים המפורטים בעלון זה עשויים להשתנות *
בהתאם למדינה ולאזור

