

PHILIPS

USB-C צג

Monitor

סדרה 3000

(אלכסון 23.8 אינץ' / 60.5 ס"מ) 24

Full HD (1,920 x 1,080)

24E1N3300A



USB-C חיבור פשוט יותר עם

מציע התקנה ללא בלגן. באמצעות כבל אחד בלבד, Philips USB-C הצג הרב-תכליתי בעל אפשר לצפות בווידיאו 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

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
- AMD של FreeSync™ משחק חלק ללא מאמץ עם טכנולוגיית
- לתמונה חדה ומשחק חלק (MPRT) תגובה מהירה של 1 מילי-שניות

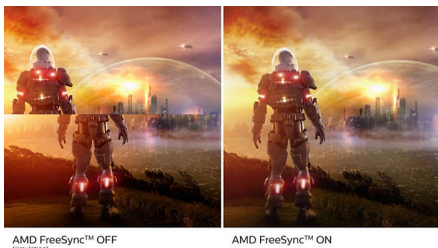
Highlights

USB-C חיבור



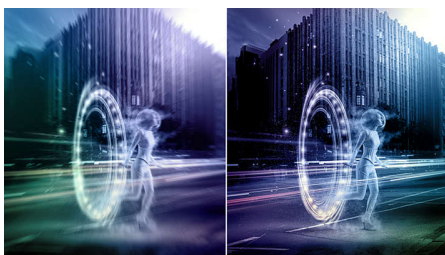
עם אספקת USB Type-C צג זה של פיליפס כולל חיבור חשמל. בעזרת ניהול צריכת חשמל חכם וגמיש, אפשר לטעון את המכשיר התואם שלך בצורה ישירה. חיבור ה-HDMI וההפך מאפשר חיבור קל בכבל יחיד USB-C. אפשר גם לצפות בווידאו ברזולוציה גבוהה ולהעביר נתונים במהירות גבוהה במיוחד, תוך כדי הפעלה נטענת בו-זמנית של המכשיר התואם.

משחק חלק במיוחד



אינך צריך לבחור האם המשחק יהיה לא יציב או עם מסגרות שבורות. באמצעות הצג החדש מבית פיליפס זה לא צריך להיות המצב. באמצעות טכנולוגיית FreeSync™ של AMD ללא זורמים ללא FreeSync™, תקבל ביצועים זורמים ללא FreeSync™, רענון מהיר וחלק. זמן תגובה מהיר במיוחד.

MPRT 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 ומכוונת 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



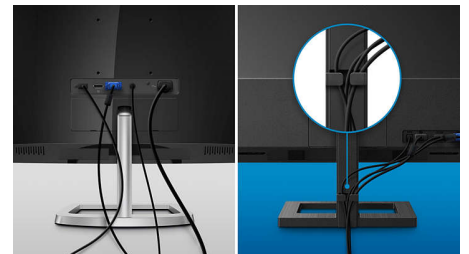
ללא הבהוב פותחה כדי, LowBlue טכנולוגיית מצב להפחית את העומס על העיניים ואת תחושת העייפות. השכיחה כעבור שעות מול המסך.

רמקולים סטריאו מובנים



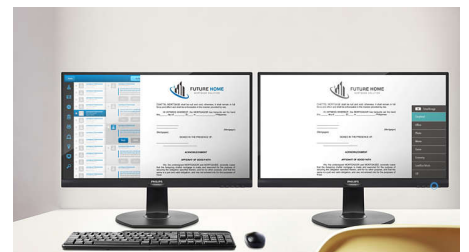
זוג רמקולי סטריאו באיכות גבוהה מובנים בתוך הצג. נראה front firing הרמקול יכול להיות מסוג down firing, בלתי נראה top firing, rear firing, וכד', בהתאם לדגם ולעיצוב.

ניהול כבלים



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

EasyRead מצב



לחיונית קריאה כמו מנייר EasyRead מצב

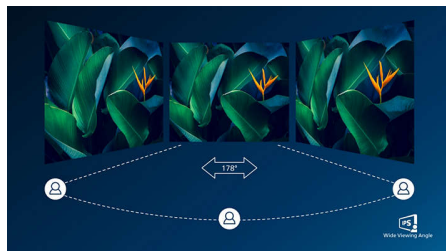
Highlights

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 ובודקת 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.

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 מ"מ מא מרווח בין פיקסלים: 0.2745 ואט

300 cd/m² בהירות: 300

צבעי התצוגה: 16.7 מיליון

sRGB, *104.8% NTSC (מרחב צבעים (טיפוסי)

*120.9%

יחס ניגודיות (טיפוסי): 1000:1

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 ב-75 הרץ x רזולוציה מרבית: 1920

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

תדירות הסריקה: 30 - 85 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 75

הרץ (אנכי)

sRGB: כן

Flicker-free (ללא הבהוב) כן

PPI צפיפות פיקסלים: 92.56

כן LowBlue מצב

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

MPRT: 1 מילי-שניות

EasyRead: כן

כן AMD של FreeSync™ טכנולוגיית

קישוריות

1 x 3.2 דור ראשון USB-C1, 1 x HDMI1.4 כניסת אות

(במעלה הזרם, אספקת חשמל עד 65 ואט)

נפרד Sync: Sync כניסת

שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)

במודד הזרם בטעינה מהירה (אות) 4 x USB3.2::

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 (5: USB-C - אספקת חשמל מרבית ב

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

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

שקע מחבר הפיך: USB-C

נחות

2x2 מרמקולים מובנים: 3 ואט

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

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, Finnish, ספרדית, Dutch,

יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית,

Portuguese, ספרדית, רוסית, סינית מפושטת,

סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,

VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנזינגטון, תושבת

100 מ"מ)

מעמד

הטיה: 5°-20° מעלות

חשמל

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

מצב כבוי: 0.3 ואט (טיפוסי)

במצב: 21.6 ואט (טיפוסי)

מצב המתנה: 0.5 ואט (טיפוסי)

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

תווית סיווג אנרגיה: E

מידות

מ"מ 600 x 526 x 125: (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ

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

540 x 417 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי)

183 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 7.25 ק"ג

מוצר עם מעמד (ק"ג): 4.12 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

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

hour(s) (אחורית לא ככללה)

% 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

RoHS תקן, CE, CU-EAC, CB, סיומן: אישורים תקינותיים

קבוצה FCC, (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, כבל HDMI כבלים: ככל

צג עם מעמד: כן

תיעוד למשתמש: כן

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

*בלבד HDMI הרזולוציה המרבית תקפה לקלט

*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

*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

*AMD כל הזכויות שמורות. AMD Advanced Micro Devices, Inc. *
ושילובים שלהם הם AMD FreeSync™, AMD Arrow, והולוגו של
שמות של AMD Advanced Micro Devices, Inc. סימנים מסחריים של
מוצרים אחרים המופיעים בפרסום זה הם לצורכי זיהוי בלבד
ועשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות

*הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות *

