

PHILIPS

SuperWide 32:10 מקומר LCD צג

Brilliance

P סדרה

(אלכסון 43.4 אינץ' / 110.2 ס"מ) 43

3840 x 1200

439P9H



כל האפשרויות פתוחות

עם שני צגים בעלי ביצועים גבוהים באחד

מעוקל 32:10 בגודל 43 אינץ' של פיליפס הוא כמו שני צגים בעלי ביצועים גבוהים SuperWide צג ומצלמת אינטרנט קופצת עם USB-C בגודל מלא באחד. תכונות לשיפור הפרודוקטיביות כמו מספקות את הביצועים והנוחות שלהם אתה מצפה Windows Hello

הרחב את האופקים שלך

- מאפשרת חיבור כפול וצפייה בו-זמנית MultiView
- לקבלת חוויה כלל-חושית רצג מקומר 1800
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם
- תוכנן להחליף מערכות של צגים מרובים 32:10 SuperWide

מתוכנן לצורת העבודה שלך

- הטיה, סיבוב וכיוון גובה לזווית צפייה אידיאלית
- כניסה מאובטחת עם מצלמת אינטרנט קופצת
- לתמונות יוצאות דופן שדומות יותר למציאות DisplayHDR 400
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב

חיבור מיטבי

- USB-C עמדת עגינה מובנית בחיבור
- מובנה להחלפה בקלות בין מקורות KVM מתג

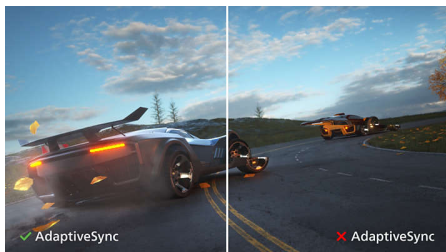
Highlights

32:10 SuperWide



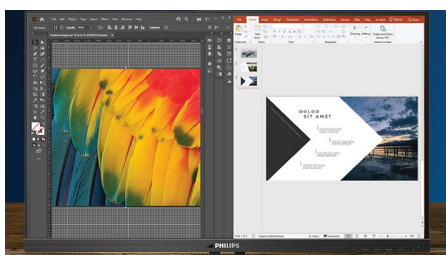
בגודל 43 אינץ', עם רזולוציה SuperWide צג 32:10 1200, תוכנן להחליף מערכות של צגים מרובים 3840 x 30. זה כאילו שיש לכם שני צגי לזווית צפייה רחבה במיוחד. זה כאילו שיש לכם שני צגי מציגים שטח מסך SuperWide 16:10 זה לצד זה. צגי של שני צגים ללא הגדרה מסובכת.

טכנולוגיית סנכרון מותאם



אינך צריך לבחור האם המשחק יהיה לא יציב או עם מסגרות שבורות. באמצעות טכנולוגיית סנכרון מותאם תקבל ביצועים זורמים ללא ארטיפקט, למעשה בכל קצב מסגרות, רענון מהיר וחלק זמן תגובה מהיר במיוחד.

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.

צג מקומר 1800

צג מקומר חדשני מספק פחות עיוותים, שדה ראייה רחב יותר, בוחק מופחת ונוחות רבה יותר לעיניים.

USB-C עמדת עגינה מובנית בחיבור



צג זה של פיליפס כולל תחנת עגינה מובנית בחיבור הדק USB-C עם אספקת חשמל. חיבור ה-USB Type-C וההפיך מאפשר עגינה קלה עם כבל יחיד. הפשטות מתקבלת על ידי חיבור כל הצידוד ההיקפי כמו מקלדת, לתחנת העגינה של הצג. Ethernet RJ-45 עכבר וכבל פשוט חבר את מחשב המחברת שלך ואת הצג שלו יחיד כדי לצפות בווידיאו USB-C באמצעות כבל ברזולוציה גבוהה ולהעביר נתונים במהירות גבוהה במיוחד, תוך כדי הפעלה וטעינה בזמן של המחשב הנייד.

MultiClient-משולב ל KVM



תוכל MultiClient-משולב ל KVM באמצעות מתג לשלוט בשני מחשבים אישיים נפרדים עם מערכת אחת של צג-מקלדת-עכבר. לחצן נוח מאפשר לך להחליף

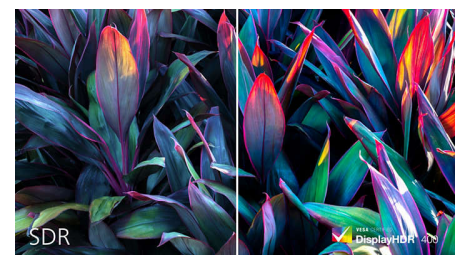
בקלות בין מקורות. שימושי בהגדרות שמחייבות כוח מחשוב של שני מחשבים אישיים או שיתוף של צג גדול אחד כדי להציג שני מחשבים אישיים נפרדים.

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. מסיסמה.

DisplayHDR 400



מהווה שיפור VESA באישור DisplayHDR 400 רגילים. שלא כמו מסכים SDR משמעותי לעומת צגי אמיתי מפיק DisplayHDR 400, HDR' אחרים 'תואמי בהירות, ניגודיות וצבעים מדהימים. עם עמעום 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.



Highlights

מצב LowBlue



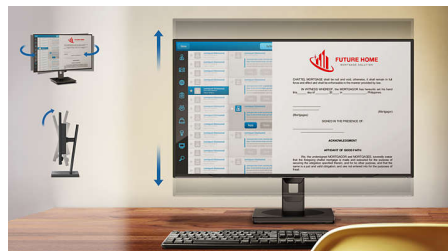
מחקרים הראו כי בדיוק כפי שקרניים אולטרא סגולות יכולות לגרום נזק לעיניים, קרני אור כחול באורך גל קצר יכולות לגרום נזק לעיניים ולהשפיע על LED מצגי של פיליפס LowBlue הראייה לאורך זמן. הגדרת מצב שפותחה לרווחתך, עושה שימוש בטכנולוגיית תוכנה חכמה כדי להפחית את הפגיעה של אור כחול באורך גל קצר.

טכנולוגיית Flicker-Free



עקב האופן שבו מבוקרת הבהירות במסכים בעלי אחורית, משתמשים אחדים חווים הבהובים LED תאורת במסכים שלהם והדבר גורם לעייפות בעיניים של פיליפס מיישמת פתרון Flicker-Free טכנולוגיית חדש לוויסות הבהירות ולצמצום ההבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

בסיס Compact Ergo



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



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 43.4 אינץ' / 110.2 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 32:10
LCD: VA סוג פנל ה
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.274 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.274
450 cd/m² בהירות:
צבעי התצוגה: תמיכת צבע ב-1.07 מיליארד צבעים
NTSC 105%*, sRGB 123%*, (מרחב צבעים (טיפוסי)
Adobe RGB 91%*
כיסוי: 99%*; BT. 709 (מרחב צבעים (מינימום): כיסוי
DCI-P3: 95%*
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:3000
SmartContrast: 80,000,000 :1
זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (אפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
>10 >10 ניגודיות
SmartImage: שיפור תמונה
1200* ב-100 הרץ x רזולוציה מרבית: 3840
328.8 (אנכי) מ"מ x שדה צפייה יעיל: 1052.3 (אופקי)
Rבעקמומיות של 1800
תדירות הסריקה: 30 - 150 קילו-הרץ (אופקי) / 48 -
100 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Delta E: >2 (sRGB)
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 93
LowBlue: כן מצב
דיסטורשן 25%, Hציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 2
SmartUniformity: 93 ~ 105%
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן
HDMI (DP / DisplayHDR 400 באישור HDR)

קישוריות

כניסת אוד: DisplayPort 1.4 x 2*, HDMI 2.0 B x 1,
2 (במעלה הזרם, אספקת x דור ראשון USB-C 3.2
חשמל עד 90 ואט)
נפרד Sync: Sync כניסת
שמע: יציאת אוזניות (כניסת/יציאת)
RJ45: Ethernet LAN 1 עד 10G*
USB: USB-C 3.2 x 2 (במעלה הזרם) USB-C 3.2 x 4
1.2 B.C במודר הזרם, 1 עם טעינה מהירה) x 4
HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP), HDCP 1.4 (USB-C)

USB

גרסה USB PD 3.0: אספקת חשמל
מהירות גבוהה ביותר: העברת נתונים ווידאו
מובנה Alt מצב 'יציאת תצוגה: DP
עד 90 ואט: USB-C-אספקת חשמל מרבית ב

(5V/3A; 7V/3A; 9V/3A; 10V/3A; 12V/3A; 15V/3A;
20V/3.75A; 20V/4.5A)
שקע מחבר הפיך: USB-C

נוחות

2 x רמקולים מובנים: 5 ואט
DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
כניסה, משתמש, SmartImage, נוחות המשתמש
תפריט, הפעלה/ניתוק
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית
Dutch, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, יוונית,
יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,
סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
VWSA (100 x נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
מ"מ 100)
SmartControl: תוכנת בקרה
(התקנים 2 x) MultiView: PBP
מצלמת אינטרנט מובנית: מצלמה קופצת 2.0
LED עם מיקרופון ומחון FHD מנה-פיקסל ברזולוציית
(Windows 10 Hello עבור)

מעמד

כוונון גובה: 130 מ"מ
סיבוב: +/- 20 מעלות
10 מעלות~5: הטיה

חשמל

ואט (טיפוסי) ECO: 36.2 מצב
AC, 50-60, אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
הרץ
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס
EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 41.8 ואט (טיפוסי)
8.0)
מצב המתנה: 0.4 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחוון
G: תווית סיווג אנרגיה

מידות

350 מ"מ x 525 מ"מ x 1150 (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
137 מ"מ x 361 x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 1058
x 560 מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 1058
303 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 20.19 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 14.37 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 10.34 ק"ג

תנאי הפעלה

'גובה: הפעלה: +3,658 מ'; ללא פעולה: +12,192 מ
°C עד 40 C טווח טמפרטורות (הפעלה): 0°
% 20%-לחות יחסית: 80
°C עד 60 C-טווח טמפרטורות (אחסון): 20°
70.000 שעות (לא כולל תאורה): (הוכיח) MTBF
אחורית)

קיימות

עם אישור: EnergyStar 8.0, EPEAT*, סיבבה ואנרגיה
TCO, RoHS (הגבלת חומרים מסוכנים), WEEE
חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש: 35%
% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
נטול כספית, PVC / BFR, חומרים ספציפיים: בית נטול

תאימות ותקנים

B, קבוצה CE, FCC, אישורים תקינותיים: סימון
ICES-003, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, אוקראינית

ארון

גימור: מרקם
רגל: שחור
לוח קדמי: שחור
כיסוי אחורי: שחור

מה יש בקופסה

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

רדיוס הקשת של עקמומיות הצג במ"מ*
HDMI או USB-C-הרזולוציה המרבית תקפה לקלט
SmartResponse-ערך זמן תגובה שווה ל
CIE1976 מבוסס על DCI-P3 / BT. 709 כיסוי
CIE1976 על בסיס NTSC שטח
CIE1931 על בסיס sRGB שטח
CIE1976 על בסיס Adobe RGB כיסוי
HDR עבור DisplayPort 1.4 גרסת
פעילויות כגון שיתוף מסך והזרמת וידאו ואודיו מקוונת מעל
האינטרנט יכולות להשפיע על ביצועי הרשת שלך. החומרה שלך,
רוחב הפס של הרשת וביצועיה, יקבעו את האכות הכוללת של
האודיו והווידיאו.
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 וידאו דרך
Alt USB-C DP במצב
ראשונה יכולה USB-C יציאת: USB-C-אספקת חשמל מרבית ב
השנייה יכולה לתמוך בעד 15 USB-C לתמוך בעד 75 ואט ויצירת
ואט.
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 רושמת את המוצר. יש לבקר EPEAT דירוג
לבדיקת מצב הרישום במדינתך <https://www.epeat.net> באתר
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות.*

