

PHILIPS

SuperWide 32:9 מקומר LCD צג

Brilliance

P סדרה

(אלכסון 48.8 אינץ' / 124 ס"מ) 49

5120 x 1440 (Dual QHD)

498P9Z



כל האפשרויות פתוחות

עם שני צגים בעלי ביצועים גבוהים באחד

צג עטור פרטים ברוחב 49 אינץ', כמו שני מסכים בגודל מלאה בעלי ביצועים גבוהים במסך אחד. צג DisplayHDR 400 display, בטכנולוגיית Adaptive-Sync 165-Hz כמוה, מייצר חוויה חלקה מאין כמוה, בבידור או ביצירת עיצובים.

הרחב את האופקים שלך

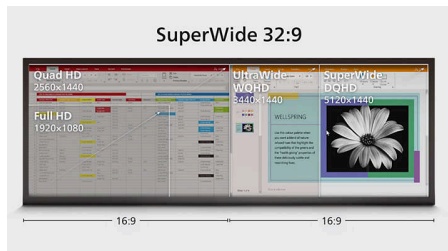
- מאפשרת חיבור כפול וצפייה בו-זמנית MultiView
- תוכנן להחליף מערכות של צגים מרובים SuperWide צג 32:9
- לקבלת חוויה כלל-חושית רצף מקומר 1800
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם
- לתמונות יוצאות דופן שדומות יותר למציאות DisplayHDR 400

מתוכנן לצורת העבודה שלך

- הטיה, סיבוב וכוננון גובה לזווית צפייה אידיאלית
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- מובנה להחלפה בקלות בין מקורות KVM מתג
- לקבלת תמונות חלקות ומבריקות במיוחד 165Hz קצב רענון של

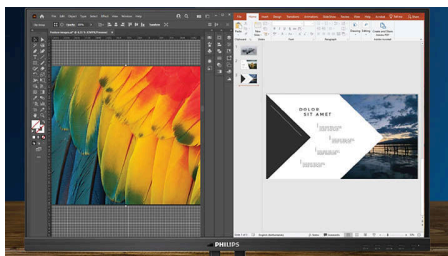
Highlights

32:9 SuperWide



בגודל 49 אינץ', עם רזולוציה SuperWide צג 32:9 5120 x 1440, תוכנן להחליף מערכות של צגים מרובים x 5120 לזווית צפייה רחבה במיוחד. זה כאילו שיש לכם שני צג זה לצד זה. צג Quad HD אינץ' 16:9 ברזולוציית 27 מציעים שטח מסך של שני צגים ללא SuperWide. הגדרה מסובכת.

MultiView טכנולוגיית

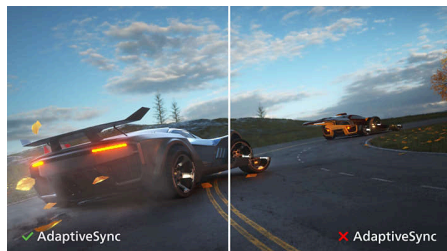


של פיליפס בעל רזולוציה גבוהה MultiView הודות לצג. במיוחד, תוכל לחוות כעת עולם שלם של קישוריות מאפשרת להפעיל "חבר וצפה" כפול MultiView ואקטיבי כך שתוכל לעבוד בעת ובעונה אחת עם התקנים רבים, כגון מחשב שולחני או מחשב נייד זה לצד זה, לשם ביצוע משימות מורכבות מרובות.

צג מקומר 1800

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

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.

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 שיא 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 שעוספת את חושייך.

MultiClient-משולב ל KVM



תוכל MultiClient-משולב ל KVM באמצעות מתג שלטו שני 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.

Flicker-Free טכנולוגיית



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.



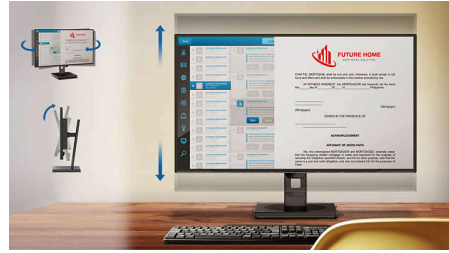
Highlights

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.

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 ויעילות מרביות.

165Hz גיימינג



אתם משתתפים במשחק תחרותי אינטנסיבי. אתם דורשים תצוגה עם תמונות חלקות במיוחד, ללא השהיה. התצוגה של פיליפס חוזרת ומציירת את תמונת המסך עד 165 פעמים בשנייה, במהירות אפקטיבית גבוהה מתצוגה רגילה. בקצב הפריימים (מסגרות) המואט נדמה שהאיורים קופצים מנקודה לנקודה על המסך, וזה הופך אותם למטרה קשה לקליעה. עם קצב המסך מציג את התמונות, 165Hz פריימים של הקריטיות החסרות, שמראות את תמונתו של האויב. בתנועה חלקה במיוחד, כדי לאפשר לפגוע בו בקלות. בזכות השהיית כניסה נמוכה ביותר (ultra low input lag) וללא גזירת מסך (screen tearing), תצוגת פיליפס, זו היא השותף המשולם שלכם למשחקים.



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 48.8 אינץ' / 124 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 32:9
LCD סוג פנל ה
W-LED **סוג עם תאורה אחורית:** מערכת
מ"מ 0.233 x **מרווח בין פיקסלים:** 0.233
בהירות: 550 cd/m²
צבעי התצוגה: 1.07 מיליארד
(**מרחב צבעים (טיפוס):** NTSC 100%*, sRGB 122%*,
Adobe RGB 89%*
כיסוי: 98%*; BT. 709: 91%*
DCI-P3: 91%*
יחס ניגודיות (טיפוס): 1:3000
SmartContrast: 80,000,000:1
זמן תגובה (טיפוס): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
> 10 > ניגודיות
שיפור תמונה
SmartImage
רזולוציה מרבית: HDMI: 5120 x 1440 @ 75 Hz; DP:
5120 x 1440 @ 165 Hz
335.7 (אנכי) x **שדה צפייה יעיל:** 1191.936 (אופקי)
1800 מ"מ - בעקמומיות של
HDMI: 200 - 30 kHz **תדירות הסריקה**
48 - 120 Hz (אנכי); DP: 250 - 30 kHz / 165 - 48
Hz (אנכי)
sRGB: כן
Delta E: < 2
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 109
כן LowBlue: מצב
דיסטורשן 25%, H ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
SmartUniformity: 93 ~ 105%
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן
HDMI DisplayHDR 400 באישור

קישוריות

DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 3 **כניסת אות**
נפרד Sync: Sync **כניסת**
שמע: יציאת אודיו (כניסת/יציאת)
USB:: USB 3.2 x 2 (במעלה הזרם), USB 3.2 x 4
B.C 1.2) במורד הזרם, 1 עם טעינה מהירה)
HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/ DP)

נחות

x 2 **רמקולים מובנים:** 5 ואט
DDC/CI, Mac OS X, sRGB, **תאימות הכנס-הפעל**
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
כניסה, משתמש, SmartImage: **נחות המשתמש**
תפריט, הפעלה/ניתוק
שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
Dutch, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, יונית,

יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית,
Portuguese, סינית מפושטת, ספרדית, Swedish,
סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, תושבת
VWSA (100 x **נחות אחרת:** מנעול קנדינגטון, תושבת
100 מ"מ)
תוכנת בקרה
SmartControl
MultiView: PBP (2 x (התקנים)
KVM: כן

מעמד

כוונון גובה: 130 מ"מ
סיבוב: +/- 20 מעלות
מעלות 15-5: **הטיה**

חשמל

ואט (טיפוס): 46.2 **ECO מצב**
AC, 50-60 **אספקת חשמל:** מובנה, 100-240 וולט
הרץ
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס
EnergyStar שיטת הבדיקה) **במצב:** 51.4 ואט (טיפוס)
מצב המתנה: 0.4 ואט (טיפוס)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) **LED מחוון**
G: **תווית סיווג אנרגיה**

מידות

553 מ"מ x 384 x 1308 (ר'א'ג'ע) **אריזה במ"מ**
156 מ"מ x 369 x **מוצר ללא מעמד (מ"מ):** 1194
1194 x **מוצר עם מעמד (גובה מקסמלי):** 1194
303 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 21.50 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 15.20 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 10.90 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, EPEAT*, EnergyStar 8.0, **סיביבה ואנרגיה**
(הגבלת חומרים מסוכנים) TCO, RoHS
חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש: 35%
% **חומר אריזה הניתן למיחזור:** 100
נטול כספית, BFR / PVC **חומרים ספציפיים:** בית נטול

תאימות ותקנים

אישורים תקינות: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo,
SEMKO, CU-EAC, תקן RoHS הכלכלי (EAEU), RCM, MEPS, KC, KCC, CCC,
CE, FCC קבוצה B, ICES-003 CE, BSMI, CEL, CECP

ארון

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

מה יש בקופסה?

או HDMI **כבלים:** הרזולוציה המרבית תקפה לקלט
DP לקלט
צג עם מעמד: כן
תיעוד למשתמש: כן

* רדיוס הקשת של עקמומיות הצג במ"מ
* בלבד DP הרזולוציה המרבית תקפה לקלט
* SmartResponse- ערך זמן תגובה שווה ל
* CIE1976 מבוסס על DCI-P3 / BT. 709 כיסוי
* CIE 1976 על בסיס NTSC שטח
* CIE 1931 על בסיס sRGB שטח
* CIE 1976 על בסיס Adobe של RGB כיסוי
* ב-170 הרץ עם QHD אפשר להגיע ל-10 ביטים עם
ב-144 הרץ QHD ועם (10 ביטים DP-4:4:4 תמיכה ב) DP יציאת
(10 ביטים, 4:2:2 / 4:2:0 HDMI-תמיכה ב) HDMI עם יציאת
פעילויות כגון שיתוף מסך והזרמת וידאו ואודיו מקוונט מעל
האינטרנט יכולות להשפיע על ביצועי הרשת שלך. החומרה שלך
רוחב הפס של הרשת וביצועיה, יקבעו את האיכות הכוללת של
האודיו והווידיאו.
תקף רק כאשר פיליפס רושמת את המוצר. יש לבקר EPEAT דירוג
לבדיקת מצב הרישום במדינתך <https://www.epeat.net>
הצג עשוי להיראות שונה מהתמונות המוצגות.

