

PHILIPS

USB-C עם UltraWide מקומר LCD צג

Monitor

P סדרה

אינץ' (86.36 ס"מ) 34

3440 x 1440(WQHD)

346P1CRH



שלוט בכל משימה בתצוגה פנורמית חדה

מספק תמונות חדות DisplayHDR 400 של פיליפס עם WQHD מעוקל ברזולוציית Brilliance צג משפרים את Windows Hello ומצלמת אינטרנט קופצת עם USB-C ויוצאות דופן. חיבור הפרודוקטיביות.

ביצועים מצוינים

- פיקסלים 1,440 x בעל UltraWide QHD 3,440 עם CrystalClear תמונות
- מאפשרת חיבור כפול וצפייה בו-זמנית MultiView

מתוכנן לצורת העבודה שלך

- 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

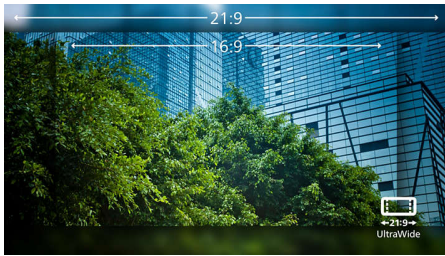
- USB-C עמדת עגינה מובנית בחיבור
- מובנה להחלפה בקלות בין מקורות KVM מתג

עוצב לקיימות

- חוסך עד כדי 70% מעלויות האנרגיה PowerSensor

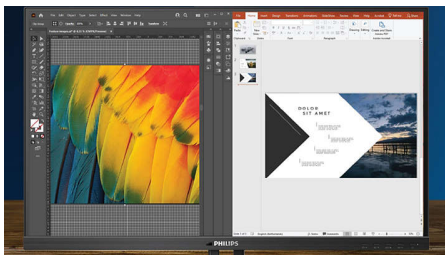
Highlights

תמונת UltraWide CrystalClear



המסכים הללו מבית פיליפס מספקים תמונות CrystalClear, UltraWide Quad HD 3,440 x 1,440, פיקסלים. בעזרת פנלים בעלי ביצועים גבוהים עם מספר פיקסלים בצפיפות גבוהה ועם זוויות צפייה רחבות 178/178, צגים אלו יעוררו לחיים את התמונות הרחב הפורמט שלך. הגרפיקה שלך. הפורמט הרחב מאפשר פרודוקטיביות רבה יותר עם מקום רב יותר להשוואות זו לצד זו של עמודות ברורות יותר בגיליונות האלקטרוניים. בין שאתה זקוק למידע מקצועי, מפורט ובין שאתה זקוק CAD-CAM במיוחד, לצורך פתרונות לאשף פיננסי הפועל על גיליונות אלקטרוניים ענקיים, CrystalClear הצגים של פיליפס יעניקו לך תמונות

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

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 בווידאו USB-C באמצעות כבל ברזולוציה גבוהה ולהעביר נתונים במהירות גבוהה במיוחד, תוך כדי הפעלה וטעינה בו-זמנית 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 גיילים. שלא כמו מסכים SDR משמעותי לעומת צגי אמיתי מפיק DisplayHDR 400, 'HDMI' 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 חושייך.



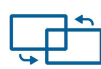
WQHD



Multiview



USB-C Docking

MultiClient
Integrated KVMVESA CERTIFIED
DisplayHDR 400

Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

Highlights

Flicker-Free טכנולוגיית



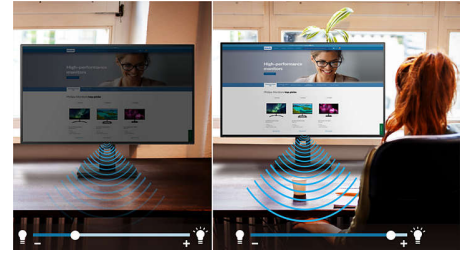
עקב האופן שבו מבוקרת הבהירות במסכים בעלי אחורית, משתמשים אחדים חווים הבהובים LED תאורת במסכים שלהם והדבר גורם לעייפות בעיניים של פיליפס מיישמת פתרון Flicker-Free טכנולוגיית חדש לוויסות הבהירות ולצמצום ההבהוב וכך גורמת לצפייה נוחה יותר.

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.

PowerSensor



PowerSensor המסדר, מובנה, "חיישן אנשים" וקולט אותות אינפרא-אדום לא מזיקים כדי לקבוע אם המשתמש נוכח; כאשר המשתמש מתרחק משולחן מקטין באופן אוטומטי את PowerSensor, העבודה בהירות הצג וכך מקטין גם את עלויות החשמל בכ-70 אחוז ובמקביל מאריך את חיי השירות של הצג.



WQHD



Multiview



USB-C Docking

MultiClient
Integrated KVMVESA CERTIFIED
DisplayHDR 400

Flicker-free

Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 34 אינץ' / 86.36 ס"מ
יחס רוחב-גובה: 21:9
LCD-סוג פנל ה VA
W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
0.23175 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.23175
500 cd/m² בהירות: 500
צבעי התצוגה: 16.7 מיליון
NTSC 98%*, sRGB 120%*, (מרחב צבעים (טיפוסי)
Adobe RGB 88%*
כיסוי: 96%*; BT. 709: 96%* (מינימום); כיסוי
DCI-P3: 90%*
יחס ניגודיות (טיפוסי): 1:3,000
SmartContrast: 80,000,000 :1
זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (מאפור לאפור)
זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
ניגודיות < 10
SmartImage שיפור תמונה
1440 ב-100 הרץ x רזולוציה מרבית: 3440
333.7 (אנכי) - x שדה צפייה יעיל: 797.2 (אופקי)
*בעקמומיות 1500
תדירות הסריקה: 30 - 160 קילו-הרץ (אופקי) / 48 -
100 הרץ (אנכי)
sRGB: כן
Delta E: < 2 (sRGB)
Flicker-free (ללא הבהוב) כן
PPI צפיפות פיקסלים: 110
כן LowBlue: מצב
דיסטורשן 25%, H-ציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 2
SmartUniformity: 93 ~ 105%
EasyRead: כן
סינכרון מותאם: כן
HDMI DisplayHDR 400 (DP / HDMI) באישור
KVM: כן

קישוריות

כניסת אות: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2
1 (במעלה הזרם, אספקת חשמל עד x דור שני USB-C
90 ואט)

נפרד Sync: Sync כניסת

שמע: יציאת אוזניות (כניסת/יציאת)

LAN-מתעורר ב, *עד RJ45: Ethernet LAN 1

יציאת DisplayPort (DP, USB-C) * יציאת

USB:: USB-C x 1, USB-B x 1 (במעלה הזרם)

1.2) B.C במודר הזרם, 1 עם טעינה מהירה) x 4

HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/ DP)

HBR3: HBR3 (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/4.5A)
שקע מחבר הפיך: USB-C

נוחות

2 x מקדולים 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
יוונית, Finnish, German, ספרדית, צרפתית, Dutch,
Portuguese, יפנית, קוריאנית, Italian, הונגרית
Swedish, פולנית, רוסית, סינית מפושטת, ספרדית
סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית
VWSA (100 x 100 מ"מ) נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
SmartControl תוכנת בקרה
התקנים x 2, PIP/PBP מצב: MultiView
מצלמת אינטרנט מובנית: מצלמה קופצת 2.0
LED עם מיקרופון ומחונן FHD מגה-פיקסל ברזולוציית
Windows 10 Hello (עבור)

מעמד

כוונון גובה: 180 מ"מ
מעלות 180/180: סיבוב
25 מעלות ~ 5: הטיה

חשמל

ואט (טיפוסי) 33 ECO: מצב
AC, 50-60, אספקת חשמל: מובנה, 100-240 וולט
הרץ
מצב כבוי: אפס ואט עם מתג אפס
EnergyStar שיטת הבדיקה) במצב: 34.1 ואט (טיפוסי)
מצב המתנה: >>0.5 ואט (טיפוסי)
פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED: מחוון
F: תונית סיווג אנרגיה

מידות

282 מ"מ x 525 x 904: (ר'א'ג'ע) אריזה במ"מ
110 מ"מ x 367 x מוצר ללא מעמד (מ"מ): 807
601 x מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 807
250 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 15.48 ק"ג
מוצר עם מעמד (ק"ג): 11.65 ק"ג
מוצר ללא מעמד (ק"ג): 7.95 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

PowerSensor, LightSensor, סביבה ואנרגיה
EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS הגבלת חומרים)
(מסוכנים)
חומר פלסטי ממוחזר לאחר שימוש: 35%
% חומר אריזה הניתן למיחזור: 100
PVC / BFR חומרים ספציפיים: נטול כספית, בית נטול

תאימות ותקנים

סימון, B קבוצה CB, cETLus, FCC
אישור תקינות: CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, CCC,
CE, RCM

ארון

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

מה יש בקופסה?

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

*דיוס הקשת של עקמומיות הצג במ"מ
HDMI או USB-C, DP רזולוציה המרבית תקפה לקלט
החלף את HBR3-אם המחשב שלך אינו תומך ב-USB-B-בחיבור ל
x והרזולוציה תתמוך בעד 3440 2.0 USB-7 ל-USB-הגדרת רזות ה
1440 ב-100 הרץ
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 של RGB כיסוי
-והחבר ב OSD איטי, היכנס לתפריט Ethernet-אם נראה שחיבור ה
של LAN או בגרסה גבוהה יותר שיכולה לתמוך במהירות USB 3.0
1G.
HDR היא עבור DisplayPort 1.4 גרסת
על המחשב הנייד/ההתקן שלך לתמוך, USB-C-לשידור ווידאו דרך
USB-C DP Alt
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
המספר המרבי של צגים חיצוניים שניתן לתמוך בו: 1 על ידי שימוש
2-DP על ידי שימוש ב, USB-C-
רזולוציית הצג החיצוני המרבית תהיה תלויה במגבלת רוחב הפס
תוכל לקבל, HBR3-והמחשב תומך ב USB-C כשהצג מחובר עם
ב-60 הרץ בצג 1440x אעם רזולוציה מרבית של 3440 MST פונקציית
ב-60 הרץ בצג המשנה. אם לא, החלף את 1080x אחראשי ו-1920
כדי OSD-דרך הגדרת ה USB2.0-של הצג הראשי ל-USB-הגדרת ה
MST לקבל את פונקציית
הן הצג הראשי והן הצג המשני צריכים DP, על גבי MST-בזמן ש
של OSD דרך הגדרת DP להיות מוגדרים למצב מורחב של יציאת
הצג, והרזולוציה המרבית של הצג הראשי והמשני יכולה להיות
ב-3440x1440 הרץ בלבד
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 *

