

PHILIPS

Ultra Wide-Color
מקומר עם LCD צג

סדרה E

32 אינץ' / 80 ס"מ (32")

3840 x 2160(4K UHD)

328E1CA



פשוט סוחר

אברזולוציית 4K Ultra-clear. בגודל 32 אינץ' מספק חווייה כלל חושית בעיצוב מסוגן E הצג מסדרת Ultra wide-color וטכנולוגיית Adaptive-Sync שלך עם 4K Ultra-wide-color! מפיחים חיים בתמונות שלך

תכונות שתוכננו עבורך

- להדגמות מרביות DisplayPort חיבור
- מבטיח קישוריות דיגיטלית אוניברסלית HDMI
- רמקולים סטריאו מובנים למולטימדיה
- (ללא הבהוב) Flicker-Free פחות עייפות לעיניים הודות לטכנולוגיית
- לפרודוקטיביות שמקלה על העיניים LowBlue מצב
- ניהול כבלים מפחית את הבלגן בכבלים לקבלת מקום עבודה מסודר

עיצוב מעוקל ששואב השראה מהעולם סביבנו

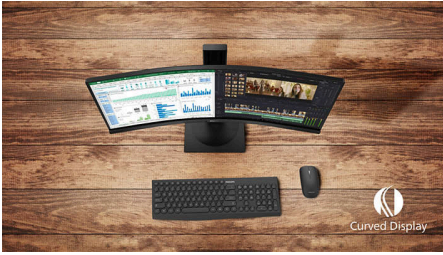
- צג בעיצוב מקומר לקבלת חווייה כלל-חושית

איכות נפלאה של תמונה

- לקבלת פרטים בשחור עשיר SmartContrast
- מספקת תמונות נפלאות עם זוויות צפייה רחבות VA תצוגת
- מבטיחה דיוק (3,840x2,160) UltraClear 4K UHD רזולוציית
- מרחיבה את טווח הצבעים לקבלת תמונה חיה Ultra Wide-Color
- פעולה חלקה ללא מאמץ עם טכנולוגיית סנכרון מותאם

Highlights

צג בעיצוב מקומר



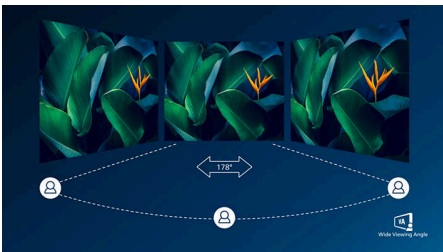
צגים לשולחן העבודה מציעים חוויית משתמש אישית, המתאימה מאד לעיצוב מקומר. מסך מקומר מציע חוויה כלל-חושית נעימה אך מעודנת, המתמקדת בך, במרכז השולחן העבודה.

Ultra Wide-Color טכנולוגיית



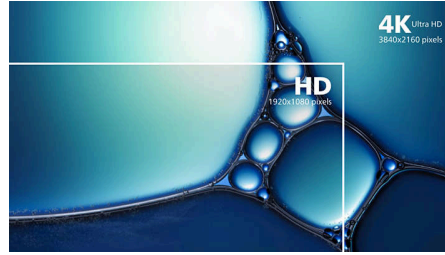
מספקת טווח רחב של Ultra Wide-Color טכנולוגיית מרחיבה Ultra Wide-Color. צבעים לתמונה בהירה יותר, את "מרחב הצבעים" ומפיקה ירוק טבעי יותר, אדום חי וכחול עמוק יותר. החייה מדיה בידורית, תמונות ואפילו את הפרודוקטיביות והחדר להם צבעים חיים Ultra Wide-Color בעזרת טכנולוגיית.

VA תצוגת



מבית פיליפס משתמשת בטכנולוגיה VA-LED תצוגת ה מתקדמת של יישור אנכי מרובה תחומים, המעניקה לך שיעורי ניגודיות סטטית גבוהים ביותר - לקבלת תמונות בהירות וחיות במיוחד. בשעה שישושים משרדיים רגילים מטופלים בקלות, הוא מתאים במיוחד לתמונות, לדפדוף באינטרנט, לסרטים, למשחקים וליישומי גרפיקה תובעניים. טכנולוגיית ניהול הפיקסלים היעיל שלו מעניקה לך זווית צפייה רחבה במיוחד של 178/178 מעלות, והתוצאה היא תמונות חדות

UltraClear 4K UHD רזולוציית



משתמשים בפנלים בעלי ביצועים Philips הצגים של UltraClear, 4K UHD גבוהים כדי לספק תמונות ברזולוציית בין שאתה זקוק לתמונות (3840 x 2160) CAD, מקצועיות, מפורסות במיוחד לצורך פתרונות או לאשף פיננסי הפועל על סאפליקציות גרפיות 3 גיליונות אלקטרוניים ענקיים, הצגים של פיליפס יעוררו לחיים את התמונות ואת הגרפיקה שלך.

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.

SmartContrast



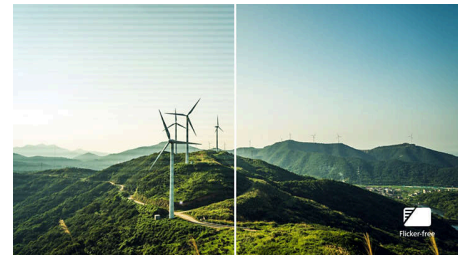
היא טכנולוגיה מבית פיליפס, המנתחת את התוכן המוצג, מתאימה את הצבעים באופן אוטומטי ובודקת את עוצמת התאורה האחורית כדי לשפר באופן דינמי את הניגודיות - לקבלת התמונות הדיגיטליות וסרטוני הווידאו הדיגיטליים הטובים ביותר, או לשימוש במשחקים שבהם מוצגים גוונים כהים. אם בחרים במצב חסכוני, הניגודיות מכווננת והתאורה האחורית מותאמת במדויק כדי לקבל את התצוגה שהיא בדיוק הנכונה ליישומי המשרד היומיומיים וכדי להשיג צריכת חשמל נמוכה.

כבלים חבויים



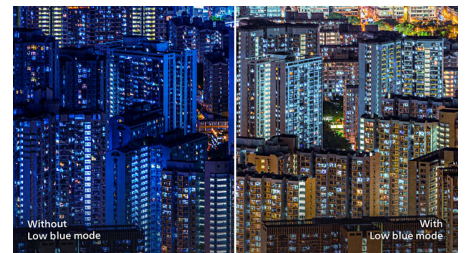
לקבלת מקום עבודה נקי יותר, צג זה כולל פתרון אלגנטי לניהול כבלים. אין צורך לאגד כבלים באמצעות קשרים נוספים. חריץ מוארך מספק מקום אחסון חבוי לכבלים, הוא מסתיר את הכבלים ונראה נהדר במרבית הסביבות, במיוחד במקום קטן או על שולחן שפונה לקיר או לחלון. העיצוב מנקה את הבלגן בכבלים, ליצירת שולחן עבודה מאורגן יותר.

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 אולטרה 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.



Highlights

HDMI-מוקן ל



כולל את כל החומרה הדרושה HDMI-מכשיר המוקן ל ממשק מולטימדיה בהבחנה) HDMI לקליטת אותות מאפשר שידור אודיו ווידאו HDMI כבל (גבוהה דיגיטליים באיכות גבוהה, המשודרים כולם דרך כבל AV יחיד, ממחשב אישי או מכל מספר של מקורות (ומצלמות וידאו A/V מקלטי, DVD לרבות ממירים, נגני).

רמקולים סטריאו מובנים



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

חיבור DisplayPort



הוא חיבור דיגיטלי מהמחשב האישי לצג, DisplayPort DVI, ללא המרה כלשהי. הודות ליכולות העולות על תקן הוא מסוגל לחלוטין לתמוך בכבלים באורך של עד 15 מטר ובהעברת נתונים במהירות 10.8 גיגה-בייט/שנייה. הודות לביצועים גבוהים ולזמן השהיה אפס, תקבל את שיעורי הדימות והרענון המהירים ביותר – דבר ההופך לבחירה הטובה ביותר לא רק לשימוש DisplayPort את משרדי כללי או לשימוש ביתי, אלא גם לשימושים תובעניים כגון משחקים וסרטים, עריכת סרטונים ועוד. הוא גם לוקח בחשבון את יכולת הפעולה ההדדית בעזרת מתאמים שונים.



Specifications

תמונה/תצוגה

גודל הפנל: 31.5 אינץ' / 80 ס"מ
 יחס רוחב-גובה: 16:9
 LCD-סוג פנל ה: VA
 W-LED סוג עם תאורה אחורית: מערכת
 0.182 מ"מ x מרווח בין פיקסלים: 0.182
 2160 x 60 הרץ x רזולוציה אופטימלית: 3840
 250 cd/m² בהירות: 250
צבעי התצוגה: תמיכת צבע ב-1.07 מיליארד צבעים
 NTSC 99%, sRGB 122%*: **מרחב צבעים (טיפוסי)**
 יחס ניגודיות (טיפוסי): 2500:1
 SmartContrast: Mega Infinity DCR
 *זמן תגובה (טיפוסי): 4 מילי-שניות (אפור לאפור)
 זווית צפייה: 178° (אופקי) / 178° (אנכי), כאשר יחס
 > 10; ניגודיות
 SmartImage שיפור תמונה: משחק
 392.2 (אנכי) מ"מ - x שדה צפייה יעיל: 697.3 (אופקי)
 *Rבעקמומיות של 1500
 תדירות הסריקה: 53 - 84 קילו-הרץ (אופקי) / 48 - 75
 הרץ (אנכי)
 sRGB: כן
 Delta E: <2
 Flicker-free (ללא הבהוב) כן
 PPI צפיפות פיקסלים: 140
 כן LowBlue: מצב
 דיסטורשן 25%, Hציפוי מסך התצוגה: מונע ברק, 3
 SmartUniformity: 97 ~ 102%
 סינכרון מותאם: כן

קישוריות

כניסת אות: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
 בירוק Sync: Sync, נפרד Sync: Sync
שמע: כניסת שמע במחשב, יציאת אודיו (כניסת/יציאת)

נוחות

2ארמקולים מובנים: 3 ואט
 DDC/CI, Mac OS X, sRGB, תאימות הכנס-הפעל
 Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
 נוחות המשתמש: הפעלה/ניתוק, תפריט, עוצמת הקול,
 SmartImage כניסה, משחק
 שפות התצוגה על המסך: פורטוגזית ברזיל, צ'כית,
 יונית, German, צרפתית, Finnish, ספרדית, Dutch,
 יפנית, קוריאנית, פולנית, Italian, הונגרית
 רוסית, סינית מפושטת, ספרדית, Portuguese,
 סינית מסורתית, טורקית, אוקראינית, Swedish,
 VWWSA נוחות אחרת: מנעול קנדינגטון, תושבת
 100 x 100 מ"מ

מעמד

הטיה: 5-20 מעלות

חשמל

הרץ 50-60 AC, אספקת חשמל: פנימי, 100-240 וולט
 ואט (טיפוסי) < 0.3: מצב כבוי
 במצב: 61.1 ואט (טיפוסי)
 ואט (טיפוסי) < 0.5: מצב המתנה
 פעולה - לבן, מצב המתנה - לבן (מהבהב) LED מחוון
 G: תויות סיווג אנרגיה

מידות

236 מ"מ x 625 x 800 (ר'א'ג'א'ע) אריזה במ"מ
 88 מ"מ x 425 x 709 מוצר ללא מעמד (מ"מ): 709
 709 x 523 מוצר עם מעמד (גובה מקסימלי): 709
 281 מ"מ

משקל

מוצר עם אריזה (ק"ג): 10.51 ק"ג
 מוצר עם מעמד (ק"ג): 7.71 ק"ג
 מוצר ללא מעמד (ק"ג): 6.89 ק"ג

תנאי הפעלה

יגובה: 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

נטול, (הגבלת חומרים מסוכנים) RoHS: סביבה ואנרגיה
 כספית
 % חומר אריזה הניתן למיחזור: 100

תאימות ותקנים

CE, סימון, CE, CECP, CCC, אישורים תקינותיים
 SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

ארון

צבע: שחור
 גימור: בעל מרקם

מה יש בקופסה?

כבל אודיו, כבל חשמל, HDMI כבל, DP כבלים: כבל
 צב עם מעמד: כן
 תיעוד למשתמש: כן

